

سلسلة خزانة التراث



كتاب

تدبير الحيالي
والاطفال والصبيان
وحفظ صحتهم
ومداواة الامراض
العارضة لهم

الحماد بن محمد بن يحيى البلدي

تحقيق

الدكتور محمود الحاج قاسم محمد

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

تدبير الحبالى و الاطفال و الصبيان و حفظ صحتهم

کاتب:

احمد بلدى

نشرت فى الطباعة:

دارالرشيد

الفهرس

الفهرس	٥
تدبير الحبالى و الاطفال و الصبيان و حفظ صحتهم	١٦
اشارة	١٦
[المقدمة للدكتور: محمود الحاج قاسم محمد]	١٦
[التمهيدات]	١٨
القيمة العلمية للكتاب	١٨
اشارة	١٨
الاسلوب العلمى عند البلدى	١٨
اشارة	١٨
الاساس الاول/ التحصيل النظرى/	١٨
الاساس الثانى/ المنهج التجريبي/	١٩
الاساس الثالث/ المنهج التصنيفى/	١٩
اشارة	١٩
١- تعريف الالفاظ:	٢٠
٢- التصنيف العلمى:	٢٠
٣- عدم الاطالة و ترك التكرار حسب الامكان	٢٠
الاساس الرابع/ الشمولىة فى الموضوع/	٢٠
اشارة	٢٠
١- لأحتوائه على مسألة العناية بالامام الحامل و الولادة	٢٠
٢- لأحتوائه امراضا لم يذكرها غيره	٢١
«الام بين الحمل و الولادة»	٢١
اشارة	٢١
اولا/ علامات الحمل/	٢١

٢٢	 ثانيا/ العلامات الدالة على قرب الولادة
٢٢	 ثالثا/ اسباب تعسر الولادة
٢٢	 رابعا/ اختلاطات الولادة
٢٢	 طفل بين الحمل و الولادة
٢٢	 اشارة
٢٢	 اولا/ علم الاجنة
٢٢	 اشارة
٢٣	 دراسة مقارنة عن نمو الجنين بين ما كتبه البلدى و الطب الحديث
٢٤	 ثانيا/ العلامات الدالة على قوة الجنين اثناء الحمل و العوامل التى تساعد على سلامته
٢٤	 ثالثا/ المولود حديث الولادة
٢٥	 العناية بصحة الطفل الجسمية
٢٥	 اولا/ نوم الطفل و استحمامه و ملابسه و فراشه
٢٥	 ثانيا/ تغذية الطفل
٢٦	 ثالثا/ تطور حركات و نمو الطفل
٢٦	 العناية بصحة الطفل النفسية و التربوية
٢٦	 اشارة
٢٦	 اولا/ مرحلة الرضاعة
٢٧	 ثانيا/ مرحلة ما قبل المدرسة
٢٧	 ثالثا/ مرحلة الدراسة و التعليم المهني
٢٧	 امراض الاطفال و معالجاتها
٢٧	 اشارة
٢٨	 اولا/ الجهاز الهضمي
٢٩	 ثانيا/ الجهاز التنفسي
٢٩	 ثالثا/ الجهاز العصبي

٢٩	رابعاً/ الجهاز البولى
٢٩	خامساً/ الامراض المعدية
٣٠	سادساً/ الامراض الجلدية
٣٠	سابعاً/ امراض الانف و الاذن و الحنجرة
٣١	ثامناً/ امراض العين
٣١	تاسعاً/ جراحة الاطفال
٣١	المؤلف
٣١	اسمه [و نسبه]
٣١	حياته:
٣٢	مؤلفاته:
٣٢	اشارة
٣٢	النسخ الموجودة من المخطوطة و التى اعتمدنا عليها فى التحقيق
٣٢	اشارة
٣٢	الاولى / مخطوطة دار الكتب المصرية [٣١].
٣٣	الثانية / مخطوطة مكتبة الكلية الطبية الملكية البريطانية- لندن [٣٤].
٣٣	الثالثة / مخطوطة مكتبة جوته فى المانيا الشرقية برقم (١٩٧٥).
٣٣	الرابعة / مخطوطة مكتبة خود ابخش فى مدينة بتنا- بيهار- الهند
٣٤	الخامسة / مخطوطة الجمعية الاسيوية فى - كلكتا [٣٦]
٣٤	[الفهرست]
٤٠	المقالة الاولى فى تدبير الحبالى و الاطفال و الاجنة و مداواة ما يعرض من الامراض فيهم
٤٠	اشارة
	الباب الاول فى ان تدبير الاطفال و الصبيان و تربيتهم و حفظ صحتهم و مداواة الامراض التى تعرض لهم ليس كتدبير غيرهم و لا مداواتهم كمداواة سو
٤١	الباب الثانى/ فى ان افضل الامور و ابلغها فى تدبير الاطفال و الصبيان و حفظ صحتهم التقدم فى تدبير الحبالى بهم:
	الباب الثالث/ فى ان تدبير الحبالى فى حفظ صحتهم و مداواة ما يعرض لهم ليس كون كتدبير غيرهم و كذلك يجب ان يسلك فيهم طريقا خاصا «مف

- الباب الرابع/ فى ان التدبير بالاغذية و الاشربة و الادوية التى تستعمل فى الحبالى و الاطفال و الصبيان و مداواتهم ينبغى ان يكون مع ايجاب القياس له
- الباب الخامس/ فى صفة المرأة التى تقبل الحمل و هى التى يجب ان يقع الاختيار عليها فى طلب الولد:----- ٤٢
- الباب السادس/ فى التدبير الموافق لمن ان يولد له ولد ذكر:----- ٤٣
- الباب السابع/ فى التدبير الموافق لمن اراد ان يكون ولده الذى يولد له حسنا جميلا.----- ٤٤
- الباب الثامن/ فى ان التدبير الموافق لثبات النطفة فى الرحم و الاعانة على الحمل ان يكون فى اوقات ثلاثة قبل الجماع و معه و بعده:----- ٤٨
- الباب التاسع/ فى التقدم باعداد الرحم لقبول النطفة و تمام الحمل:----- ٤٨
- الباب العاشر/ فى التدبير المعين على الحمل و ثبات النطفة فى الرحم عند الجماع و بعده:----- ٤٩
- الباب الحادى عشر/ فى العلامات الدالة على الحمل و المرأة الحامل:----- ٥١
- الباب الثانى عشر- فى كيفية تكون الجنين و تصويره و تركيبه و خلقته[٨٢]:----- ٥٢
- الباب الرابع عشر فى مزاج الاجنة----- ٥٥
- الباب الخامس عشر/ فى ذكر ما قاله ابقراط فى كيفية تكون الجنين و تركيبه و تمام ولاده:----- ٥٦
- الباب السادس عشر فى أن تكون الذكر يكون قبل الانثى و ان الذى يتكون فى الجانب الايمن من الرحم تتم خلقته قبل الذى يتكون فى الجانب الايسر
- الباب السابع عشر- فى ذكر احوال الاجنة و اختلافها فى تكونها و تصويرها و ولادها فى الايام و الشهور المختلفة من كلام ابقراط.----- ٥٨
- الباب الثامن عشر فى ذكر احوال الاجنة[٩٤] و اختلافها فى التكون و التصور و التغير فى الايام و الشهور من كلام فولس[٩٥].----- ٥٨
- الباب التاسع عشر- فى ذكر الولادة و اختلافها فى الايام و الشهور من كلام جالينوس:----- ٥٩
- الباب العشرون/ فى مدة زمان الحمل اوله و اخره و علل ذلك و اسبابه الموجبة له----- ٥٩
- الباب الحادى و العشرون فى ذكر احوال الاجنة بعد تمام نصف السنة و كيف ذلك:----- ٦١
- الباب الثانى و العشرون فى علامات الحمل اذكر هو ام انثى:----- ٦١
- الباب الثالث و العشرون فيما يذكره النساء من انهن يلدن فى الشهر الحادى عشر اطفالا يتربون و هل هن صادقات أم لا و كيف ذلك:----- ٦٢
- الباب الرابع و العشرون فى الاطفال المولودين فى الشهور المختلفة:----- ٦٢
- الباب الخامس و العشرون- فى ذكر السبب الذى له يتم الجنين و يكمل فى مقدار نصف السنة الذى هو مائة و اثنان و ثمانون يوما و نصف و ثمن بالتق
- الباب السادس و العشرون/ فى ذكر السبب الذى له يتم الجنين و يكمل فى مقدار نصف السنة الذى هو مائة و اثنان و ثمانون يوما و نصف و ثمن بالتق
- الباب السابع و العشرون- فى ذكر السبب الذى يكون للجنين الانقلاب فى تمام نصف السنة و هو اول الشهر السابع:----- ٦٣
- الباب الثامن و العشرون- فى السبب الذى يعيش و يحيا من يولد فى الشهر السابع و التاسع و العاشر و لا يمكن (٤١) ان يعيش من يولد فى الثامن: ٦٤

- الباب التاسع والعشرون- فى علامات الجنين و ضعفه و صحتة و مرضه و هل هو من الاجنة الذين يسلمون و ان ولدوا فهم يتربون ام لا؟[١١٥]: ٦٤
- الباب الثلاثون/ فى العلامات الدالة على نبات الجنين و تمام الحمل به او سقوطه من الرحم: ٦٥
- الباب الحادى و الثلاثون فى العلامات الدالة على الاسقاط فى بعض الاحوال لا بالضرورة: ٦٦
- الباب الثانى و الثلاثون فى تدبير الحامل الموافق لنبات الاجنة: ٦٦
- الباب الثالث و الثلاثون/ فى النهى عن مجامعة الحامل و ذكر ما فيه من الضرر و الصلاح: ٦٧
- الباب الرابع و الثلاثون فى استعمال الحامل الحمام: ٦٧
- الباب الخامس و الثلاثون فى انه يجب ان تكون العناية بالحامل فى الشهر الثامن اتم و الحفظ لها اشد: ٦٨
- الباب السادس و الثلاثون[١٢٨] فى انه يجب ان تجتنب الحامل العطاس و ذكر ما يتوقى: ٦٨
- الباب السابع و الثلاثون- فى ذكر الاعراض التى تعرض للحبالى فى ايام الحمل و ذكر التدبير الموافق لهم عند حدوث ذلك. ٦٨
- الباب الثامن و الثلاثون[١٣٥] فى تنقية البدن من كثرة الفضول: ٧٠
- الباب التاسع و الثلاثون- فى ضعف المعدة العارض للحبالى و مداواة ذلك: ٧١
- الباب الاربعون- فيما يعرض للحامل من بطلان شهوة الطعام الموافق و الامتناع منه و مداواته: ٧٢
- الباب الحادى و الاربعون- فى ذكر ما يعرض للحبالى من الشهوات الرديئة الغريبة المختلفة: ٧٣
- الباب الثانى و الاربعون- فيما يعرض للحبالى من الغثيان و تقلب النفس و مداواته: ٧٤
- الباب الثالث و الاربعون/ فيما يعرض للحبالى من كثرة التبرز و مداواته: ٧٥
- الباب الرابع و الاربعون- فيما يعرض للحامل من القيء و مداواته: ٧٦
- الباب الخامس و الاربعون/ فيما يعرض للحبالى من الفواق و مداواته: ٧٦
- الباب السادس و الاربعون- فى الخفقان العارض للحبالى و مداواته: ٧٧
- الباب السابع و الاربعون- فى جريان الطمث العارض للحبالى و مداواته: ٧٩
- الباب الثامن و الاربعون- فى التهيج و الانتفاخ و التورم الذى يعرض فى الحبالى و مداواته: ٨٠
- الباب التاسع و الاربعون- فى الاعراض و العلامات الدالة على قرب الولادة: ٨١
- الباب الخمسون- فى تسهيل الولادة و تدبير النساء: ٨١
- الباب الحادى و الخمسون- فى اسباب عسر الولادة: ٨١
- الباب الثانى و الخمسون- فى علاج عسر الولادة: ٨٢

الباب الثالث و الخمسون فى احتباس المشيمه بعد الولادة:	٨٤
الباب الرابع و الخمسون فى الاشياء التى تخرج المشيمه و الاجنه من كلام اريباسيوس:	٨٥
الباب الخامس و الخمسون فى تدبير النفساء بعد الولادة و خروج المشيمه:	٨٥
الباب السادس و الخمسون- فى استرخاء الرحم و نتوء بعضه الى خارج و يعرف بزلق الرحم:	٨٦
الباب السابع و الخمسون- فى الاورام و التعقد و تجبن اللبن الذى يعرض بعقب الولادة للتدبين:	٨٦
الباب الثامن و الخمسون- فى علاج تشقق بطن المرأة و ثدييها و فخذيهما العارض للحامل بعد الولادة:	٨٧
المقالة الثانية فى تربية الاطفال و الصبيان و تدبيرهم و حفظ صحتهم	٨٧
اشارة	٨٧
الباب الاول/- فى ان الغالب على مزاج الاطفال و الصبيان بعد ولادهم الحرارة و الرطوبة و ان الرطوبة فيهم اقل منها و هم اجنه و الحرارة اكثر و قد كانت	
الباب الثانى- فى الاستدلال على حال المولود ان كان صحيحا او سقيما:	٨٨
الباب الثالث- فى ان الاطفال [٧٥] و هم حمل فى الرحم اقوى منهم بعد ولادهم و اصبر و اشد احتمالا لما يعرض لهم:	٨٩
الباب الرابع- فى انتقال الجنين من الرحم مضر به لذلك يجب ان تكون العناية بتدبيره و حفظه اكثر و اوكد:	٨٩
الباب الخامس- فى تغيير حال الجنين عند ولادته و انتقاله عما جرت به عادته فى غذائه و ما يجب من تدبيره بحسبه:	٨٩
الباب السادس فى تغير الجنين عند ولاده فى تنفسه عما جرت به عادته فى تدبيره بحسبه:	٩٠
الباب السابع- فى تغير حال الجنين عند ولاده فى فضوله الخارجى و ما يجب ان يستعمل فى تدبيره:	٩٠
الباب الثامن- فى تغير الجنين عند ولاده فى مداخله و مخارجه و ما يجب من تدبيره بحسبه:	٩٠
الباب التاسع- فى تغير الجنين عند ولاده فيما يكتنفه و ما يجب تدبيره بحسبه:	٩١
الباب العاشر فى ان اوفق الاغذية للاطفال [٧٨] و لامهاتهم و الومها و اشبهها بطبائع ابدانهم اللبن و احمد الالبان لهم لبن امهاتهم:	٩١
الباب الحادى عشر فى العناية باصلاح لبن الام ليكون للطفل غذاء موافقا:	٩١
الباب الثانى عشر- فى اختيار المرضعات من الدايات:	٩٢
الباب الثالث عشر- فى صفه سن المرضع:	٩٢
الباب الرابع عشر- فى خلقه بدن المرضع:	٩٢
الباب الخامس عشر- فى صفه اخلاق المرضعه و عقلها:	٩٣
الباب السادس عشر- فى ذكر ما يجب ان تستعمله المرضع من اصناف الرياضة و الاعمال:	٩٣

- الباب السابع عشر- فى ذكر ما يجب ان تستعمله المرضع من التحفظ فى طعامها و شرابها لئلا يصيب الطفل من ذلك ضرر و مكروه و ان قلّة الطعام و
- الباب الثامن عشر- فى ذكر ما ينبغى ان تجتنبه المرضع من الطعام و الشراب:----- ٩٤
- الباب التاسع عشر- فى منع المرضع من الجماع و وجه الضرر الحادث عنه و منع الرضاع من المرأة الحامل و ما يتخوف منه:----- ٩٤
- الباب العشرون- فى انه ينبغى ان يكون للمرضع خادمة [١٨٩]تخدمها اكبر سنا منها تعاونها فى تربية الصبى و فيما ينبغى ان يتعاهده الخادم من خدمة
- الباب الحادى و العشرون- فى ذكر ما دلت عليه التجربة من الانتفاع بأن يكون المتولى لتدبير الصبيان مع طول معاناته و مزاولته لها و جودة تجربته و
- الباب الثانى و العشرون- فى امتحان اللبن الجيد و الردىء و علامات ذلك:----- ٩٥
- الباب الثالث و العشرون- فى اصلاح لبن المرضع متى كان غليظا:----- ٩٦
- الباب الرابع و العشرون- فى اصلاح لبن المرضع متى كان رقيقا حادا:----- ٩٦
- الباب الخامس و العشرون [٨٥]- فى قلّة اللبن و اصلاحه و فى تقليله متى كان كثيرا:----- ٩٦
- الباب السادس و العشرون- فى كراهة رائحة اللبن و حموضته وحدته:----- ٩٧
- الباب السابع و العشرون- فى رداءة اللبن اى ضرب كان من الرداءة غليظا كان او رقيقا حادا او حامضا او كريه الرائحة:----- ٩٨
- الباب الثامن و العشرون- كيف يكون ابتداء رضاع الاطفال:----- ٩٨
- الباب التاسع و العشرون- فى تقدير ما يجب ان ترضعه الطفل من اللبن:----- ٩٨
- الباب الثلاثون- فى اول ما يجب ان يستعمل فى الاطفال عند ولادهم من التدبير:----- ٩٨
- الباب الحادى و الثلاثون- فى تدبير الاطفال بالمرخ و الدهن و الاستحمام فى الوقت الذى يجب ان يكون ذلك فيه و كيف ذلك:----- ١٠٠
- الباب الثانى و الثلاثون- فى امساك الداية للطفل عند الحميم و المرخ و كيف يجب ان يكون حميمه و مرخه:----- ١٠٠
- الباب الثالث و الثلاثون- فى ذكر جمل من التدبير ينبغى ان يستعمل فى الاطفال:----- ١٠١
- الباب الرابع و الثلاثون- فى ذكر ما ينبغى ان تتوقاه المرضع و الداية فى تربية الاطفال و دفع الاذى عنهم:----- ١٠١
- الباب الخامس و الثلاثون- فى ذكر الوقت الذى تنبت فيه اسنان الصبى و اسنان المولود:----- ١٠٢
- الباب السادس و الثلاثون- فى التلطيف لنبات الاسنان بسهولة لما يعرض له عن ذلك من الالوجاع و ذكر ما يجب ان يخاف عند ظهورها:----- ١٠٢
- الباب السابع و الثلاثون- فى ذكر ما ينبغى ان تسهل به طبائع الصبيان عند نبت اسنانهم و اضراسهم و ما ينبغى ان يتدبروا به:----- ١٠٢
- الباب الثامن و الثلاثون- فى الوقت الذى ينبغى ان يفطم فيه المولود من الرضاع و كيف ينبغى ان يكون تدبيره عند ذلك:----- ١٠٢
- الباب التاسع و الثلاثون- فى انه ينبغى ان يكون ما يطعم للصبيان من الاغذية دون شبعهم:----- ١٠٣
- الباب الاربعون- فى تدبير الصبيان عند قبولهم ما يؤمرون به من الضرب و التهديد:----- ١٠٣

- الباب الحادى و الاربعون- فى تدبير الصبيان عند قبولهم التعليم: ١٠٤
- الباب الثانى و الاربعون- فى منع الصبيان من الشراب و ذكر الضرر الداخلى عليهم منه من كلام جالينوس: ١٠٤
- الباب الثالث و الاربعون- فى تدبير الصبيان فى شربهم الماء البارد و ما يطلق لهم منه و فى اى الاوقات يكون ذلك من كلام جالينوس: ١٠٤
- الباب الرابع و الاربعون- فيما ذكره روفس فى امر مزاج الصبيان و شربهم الشراب: ١٠٤
- الباب الخامس و الاربعون- فى اصناف الرياضة و ايها الموافق لحفظ الصحة فى ابدان الاطفال و الصبيان و فى اى وقت يجب ان يستعمل كل واحد منها: ١٠٤
- الباب السابع و الاربعون- فى تدبير الصبيان بحسب الاسبوع الثانى من سن الصبى و هو يومئذ انقضاء سبع سنين الى تمام اربع عشرة [٢١٢] سنة: ١٠٧
- الباب الثامن و الاربعون- فى تدبير الصبيان بحسب الاسبوع الثالث من سن الصبى: ١٠٧
- المقالة الثالثة فى الامراض و الوجاع الحادثة بالاطفال و الصبيان و مداواة كل واحد منها ١٠٨
- اشارة ١٠٨
- الباب الاول- فى تعديد ما ذكره ابقراط و روفس و فولس من الامراض الخاصة بالحدوث بسن الصبيان و الاطفال: ١٠٨
- الباب الثانى- فى القروح التى تعرض فى رؤوس الصبيان و تعرف بالسعفة و علاج ذلك: ١١٠
- الباب الثالث- فى القروح التى تعرض فى رؤوس الصبيان و يسمى العسلى و الشهدية و علاجهما: ١١٠
- الباب الرابع- فى القروح التى تسمى التى تسمى التبنية و علاجها: ١١١
- الباب الخامس فى الورم العارض لدماع الطفل و مداواته: ١١١
- الباب السادس فى الداء الذى يعرض للصبيان و يقال له العطاس: ١١٢
- الباب السابع فى السهر العارض للصبيان و مداواته: ١١٢
- الباب الثامن- فى التقزز الذى يعرض للصبيان و الاطفال و مداواته: ١١٣
- الباب التاسع فى التشنج و انواعه الكلية و اسبابه الفاعلة له: ١١٤
- الباب العاشر- فى ذكر ما قاله جالينوس. و قوله و ما حكاه فولس عن باليس فى الكزاز: ١١٥
- الباب الحادى عشر- فى السكتة العارضة للصبيان و مداواتها: ١١٦
- الباب الثانى عشر- فى الصرع العارض للصبيان و يعرف بصرع المصروع [٢٣١]: ١١٧
- الباب الثالث عشر فى علاج الصرع الحادث بالصبيان: ١١٧
- الباب الرابع عشر فى الفاواينا و ما ذكره جالينوس فى نفعه من الصرع بخاصة اذا علق على الصبيان: ١١٩
- الباب الخامس عشر فى اثبات ما ذكره ديسقوريدس فى كتابه فى الحشائش: ١٢٠

- الباب السادس عشر فى اثبات ما وجدناه و استخرجناه من كتب جماعة من القدماء مما ينفع بخاصية من الصرع: ١٢٠
- الباب السابع عشر فى التشنج الذى يكون عن الامتلاء و الرطوبة فى الصبيان و مداواته: ١٢١
- الباب الثامن عشر- فى التشنج الحادث للاطفال او الصبيان عن يبس مفرط و حميات حادة و علاج ذلك: ١٢١
- الباب التاسع عشر- فى الرمد العارض لا عين الصبيان و مداواته: ١٢٣
- الباب العشرون فى البياض العارض فى اعين الصبيان و مداواته: ١٢٤
- الباب الحادى و العشرون فى الحول الذى يعرض للصبيان و مداواته و الاحتراز من ذلك: ١٢٥
- الباب الثانى و العشرون فى الرطوبة العارضة فى اذان الصبيان و علاجها: ١٢٥
- الباب الثالث و العشرون فى الاورام العارضة فى اذان الصبيان و مداواتها: ١٢٦
- الباب الرابع و العشرون فى القروح العارضة فى اذان الصبيان و مداواتها: ١٢٧
- الباب الخامس و العشرون فى اللحم النابت فى اذان الصبيان و مداواته: ١٢٧
- الباب السادس و العشرون فى الدود الكائن فى الاذن و مداواته: ١٢٧
- الباب السابع و العشرون فيما يعرض للاطفال من سيلان [٢٤٨] الريق و كثرة المخاط و جفاف ما يجف من ذلك فى انافهم و مداواته: ١٢٨
- الباب الثامن و العشرون فى الرعاف الحادث بالصبيان و علاجه: ١٢٩
- الباب التاسع و العشرون فى الزكام العارض للاطفال و علاجه: ١٢٩
- الباب الثلاثون فى القلاع العارض للصبيان و علاجه: ١٣٠
- الباب الحادى و الثلاثون- فى مضيض اللثة العارض للصبيان و علاج ذلك ان ابقراط ذكر مضيض اللثة فى الامراض التى تعرض للاطفال عند قربهم نبات
- الباب الثانى و الثلاثون- فى الاوجاع التى تعرض للطفل عند نبات الاسنان و علاج ذلك: ١٣٢
- الباب الثالث و الثلاثون فى اورام الحلق العارضة للصبيان: ١٣٤
- الباب الرابع و الثلاثون- فى علاج الاورام العارضة فى حلق الصبيان المسماة ذبحة و خواتيق: ١٣٥
- الباب الخامس و الثلاثون فى دخول خرزة القفا من كلام جالينوس: ١٣٧
- الباب السادس و الثلاثون- فى اخراج العظم و غيره مما ينشب فى حلق الصبي اذا بلعه: ١٣٨
- الباب السابع و الثلاثون- فى ذكر السعال العارض للصبيان: ١٣٨
- الباب الثامن و الثلاثون فى الربو و سوء التنفس العارض للصبيان و علاجه: ١٣٩
- الباب التاسع و الثلاثون فى القيء العارض للصبيان و مداواته: ١٤٠

الباب الاربعون فى العطش [٢٧٥]	العارض للصبيان و مداواته:	١٤١
الباب الحادى و الاربعون فى عسر البول العارض للصبيان و الاطفال و علاج ذلك:		١٤١
الباب الثانى و الاربعون- فى ورم المثانة و العارض للصبيان فى ذلك:		١٤٢
الباب الثالث و الاربعون فى علاج اورام المثانة العارضة للصبيان:		١٤٣
الباب الرابع و الاربعون- فىمن يبول فى الفراش و علاج ذلك:		١٤٥
الباب الخامس و الاربعون- فى ضروب الدود و الحيات التى تتولد فى امعاء الصبيان و علاج ذلك:		١٤٥
الباب السادس و الاربعون فى المغص العارض للصبيان و علاجه:		١٤٧
الباب السابع و الاربعون فى الاختلاف العارض للصبيان و علاجه:		١٤٨
الباب الثامن و الاربعون فيما يعرض للاطفال من الحصر و الاعتقال و علاج ذلك:		١٤٨
الباب التاسع و الاربعون فى خروج المقعدة و علاج ذلك:		١٤٩
الباب الخمسون فى خروج السرة و نتوها و علاج ذلك:		١٤٩
الباب الحادى و الخمسون- فى البثور و القروح التى تعرض للاطفال عند ولادهم او يولدون و هى بهم و علاج ذلك:		١٥٠
الباب الثانى و الخمسون- فى علاج الخنازير و الخراجات و القروح الرطبة و البشر و علاج ذلك:		١٥٠
الباب الثالث و الخمسون فى الثوابيل المتعلقة و مداواتها:		١٥١
الباب الرابع و الخمسون- فى القوباء التى تعرض للصبيان و علاج ذلك:		١٥٢
الباب الخامس و الخمسون- فى ذكر ما يعرض فى فخذى الصبى من السحج [٢٩٦] و الرطوبة و علاج ذلك:		١٥٣
الباب السادس و الخمسون- فى كثرة خروج شعر الصبى و علاجه:		١٥٣
الباب السابع و الخمسون فيما يعرض للصبيان من الحميات:		١٥٣
الباب الثامن و الخمسون- فى الجدري و الحصبة و الحميقا و الامراض التى تعرض للاطفال و الصبيان [٢٩٧]:		١٥٤
الباب التاسع و الخمسون فى العلامات المنذرة الدالة على الجدري و الحصبة و الحميقا:		١٥٥
الباب الستون [٣٠٣]- فى علاج الجدري و الحصبة و الحميقا بقول عام:		١٥٥
الباب الحادى و الستون فيما يذهب باثار الجدري من الجسد و العين:		١٥٧
فهرس مراجع المؤلف (ارقام الصفحات حسب ارقام صفحات المخطوطة ا)		١٥٨
المصادر التى استفدت منها فى التحقيق		١٥٩

تدبير الحبالى و الاطفال و الصبيان و حفظ صحتهم

اشاره

سرشناسه : بلدى، احمد

عنوان و نام پديدآور : كتاب تدبير الحبالى و الاطفال و الصبيان و حفظ صحتهم و مداواه الامراض العارضه الهم / احمد بن محمد بن يحيى البلدى؛ تحقيق محمود الحاج قاسم محمد.

مشخصات نشر : بغداد : دار الرشيد ، ١٩٨٠م. = ١٣٥٩.

مشخصات ظاهرى : ٣٣٥ ص.

فروست : سلسله كتب التراث؛ ٩٦.

يادداشت : كتابنامه: ص. ٣٣١ - ٣٣٥؛ همچنين به صورت زيرنويس.

موضوع : كودكان -- بيماريها.

موضوع : پزشكى كودكان.

شناسه افزوده : محمد، محمدحاج قاسم

شناسه افزوده : Muahmmad, Muhammad al - Hajj Qasim

رده بندى كنگره : RJ٥٤/ب٨ت ٤ ١٣٥٩

رده بندى ديويى : ٦١٨/٩٢

شماره كتابشناسى ملى : ٢٣٣٧٣-٨١

[المقدمه للدكتور: محمود الحاج قاسم محمد]

بسم الله الرحمن الرحيم

المقدمه الحمد لله رب العالمين، و الصلاة و السلام على مؤسس اسمى حضارة عرفها التاريخ سيدنا محمد و على اله و اصحابه الذين بنوا صرح الحضارة و مهدوا لذلك الميراث العظيم من العلم و المعرفة.

و بعد

لقد كنا و حتى عهد قريب نجحد ميراثنا العلمى منشغلين بالبضاعة الحاضرة متخرجين من الالتفات الى مخطوطاتنا العلميه تاركين للغرباء ان ينشغلوا بها و يعيدوا الدراسات عنها و يحققونها و ينشرونها فى صور شتى بعضها صحيح و اكثرها زائف عبث به الهوى و التعصب و سوء الفهم و الادراك.

و نادى المنادون من الغيورين من ابناء هذه الامه اننا اولى من غيرنا بدراسة تاريخنا العلمى الذى هو مصدر فخرنا فى حاضرتنا و ماضينا، و معرفه عباقرتنا و نوابغنا ممن كانوا و لا يزالون ينابيع للعلم و المعرفة مهما تغيرت الاحوال و تباعدت الاعوام.

و وجد هذا النداء اهتماما خاصا من الحكومات و الهيئات العلميه العربيه فتشكلت الجمعيات و تأسست المعاهد المعنيه بالتراث العلمى العربى فى اكثر من قطر عربى و حققت المخطوطات و عملت الدراسات العلميه المختلفه

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٦

و كان للدراسات الطبيه فى بعض الفروع حظ وافر الا ان طب الاطفال على ما اعتقد لم ينل ما يستحقه من البحث و التحقيق.

الطفولة و اهمية العناية بالطفل، من: الموضوعات القليله التي، اتفق عليها العلماء و الاطباء و القادة علمي، اختلاف مشاربهم و فلسفاتهم

قديمًا و حديثًا فهم يؤكّدون على ان الطفولة كانت و ما زالت الدعامه الصلده التي عليها مستقبل الفرد القريب و البعيد، و ان الامه التي تروم لنفسها الرفعه عليها ان تعد اطفالها اعدادا صحيحا سليما و تنشئهم نشأة صالحه في اسنانهم المبكره ليواجهوا الحياه في المستقبل و يحاولوا مسايير التقدم الحضارى فى اطار من الخلق الكريم و القيم العاليه.

و نظرا لمكانه الطفل هذه جعلت له سنه ١٩٧٩ سنه خاصه و سميت «سنه الطفل العالمى» للاحتفاء به و احاطته بكل انواع الرعايه و العناية افرادا و حكومات.

و فجاءه وجدت نفسى امام التزامين لا بد من الوفاء بهما. الاول كونى طبيبا للاطفال يوجب على تقديم شىء للطفل مساهمه فى الاحتفال بسنته. الثانى كونى من المعنيين بتاريخ الطب فمن الواجب تعريف القارىء العربى بالمزيد من تناجات الاطباء العرب فى حقل طب الاطفال.

و حيال هذا و ذاك لم اجد اثنى هديه اقدمها للطفل العالمى بصورة عامه و العربى بصورة خاصه فى سنته هذه سوى تحقيق و طبع هذا السفر القيم ليكون لهم جميعا الدليل المادى القاطع على الاهتمام الجاد و الرعايه العظيمة بالطفوله لدى اسلافنا و لأكون قد استجبت لنداء الواجب فى احياء الصور المشرقه فى تراثنا الطبى لتكون البرهان الساطع على ان الاطباء العرب عند ما نقلوا طب الاطفال كغيره من العلوم عن من سبقهم لم يكونوا مجرد قنطره عبر عليها هذا العلم ليصل الى عصر النهضه العلميه فى اوربا كما يدعى البعض بل اتخذوا لأنفسهم نبراسا علميا تميز بالملاحظه الدقيقه و الاستقرار و الرصد

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٧

و التتبع و اجراء التجارب و تمخض كل ذلك عن تقويم القديم و اضافه الكثير مما جادت به عبقرياتهم و خبراتهم.

و الان لنعد الى كتابنا و لنقل كلمه عن تاريخ تعرفنا به فلكل كتاب تاريخ و الكتاب له قيمته التاريخيه و العلميه.

قبل حوالى ثلاث سنوات و كنت اكتب حينها مسودات كتابى (تاريخ طب الاطفال عند العرب) الذى صدر عن وزاره الثقافه و الفنون فى العام الماضى (١٩٧٨) ضمن سلسله دراسات (١٥٠) اعددت دراسه كامله عن مؤلفات الاطباء العرب فى حقل طب الاطفال و من خلال ذلك تبين لى بأن هناك كتابا «قيما» فى طب الولاده و الاطفال كتب قبل حوالى الف سنه مؤلفه طبيب عربى مسلم من العراق و ما زان مخطوطا، «و لما امتد بى البحث فيه زاد اعجابى بالبلدى مؤلفا» و طبيبا «و حز فى نفسى ان يبقى كتابه حتى اليوم مطمورا» و ما كدت ابداء العمل فى تحقيقه حتى اخذت الصعاب تزدد امام عينى و كان اولها و اصعبها كيفيه الحصول على صور النسخ المتوفره من المخطوطه كلها و كدت ان اياس مرات و مرات من تمكنى من القيام بمثل هذا العمل الذى لم يسبق لى ان سلكت دروبه الشائكه، لكننى بعد جهد جهيد و بمعاونه نخبه من الكرام استطعت ان احقق ما كنت اصبو اليه و ان ابعثه الى النور من جديد ليأخذ مكانه اللائق به و الذى افتقده ردحا من الزمان بين الكتب و المراجع.

قمت فى بدايه الكتاب بدراسه موضوعيه مبينا «القيمه العلميه الحقه للكتاب، و اتبعت ذلك بترجمه لحياء المؤلف مع نبذه عن النسخ المتوفره من المخطوطه، و حاولت ان اصل طب الولاده و الاطفال الذى كان البلدى يعرفه و يعلمه و يعالج به مرضاه بقنطره من الشروح و التعليقات المتواضعه- سجلتها فى الحاشيه- مع كتب الطب الحديث حتى يجىء طريق السير موصول الحلقات مرتبط المراحل منسجم البناء خدمه للعلم و تاريخ الطب.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٨

و لم اشاء ان اغير ما فى النص الا نادرا كأبدال كلمه بأخرى من احدى النسخ او اضافه كلمه او جمله لم تذكر فى احد النسخ و ذكرت فى اخرى ليستقيم المعنى، و تصحيح بعض الاخطاء اللغويه و تنقيط بعض الكلمات مع الاشاره لكل ذلك فى الهامش و الحق الكتاب بفهرس باسماء الاعلام الذين اخذ عنهم البلدى و الكتب التى اعتمد عليها فى التأليف و الكتب التى استعنت بها فى التحقيق.

و قبل ان اختتم الحديث ارى لزاما على تقديم اخلص الشكر و اجزله لكل من الاستاذ الدكتور حازم عبد الله خضر على ما قام به من

جهد لتصحيح الكتاب من الوجهة اللغوية، و للاستاذ سعيد الديوجي لملاحظاته القيمة
و الله اسأل ان يسدد خطانا جميعا فى مسيرتنا المباركة فى البحث و كشف ماضى امتنا التليد و ربطه بالحاضر الجيد ليكون ذلك عوننا
و عدة لأجيالنا المنطلقة للغد الافضل و المستقبل الزاهر إن شاء الله.
الدكتور: محمود الحاج قاسم محمد
تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٩

[التمهيدات]

القيمة العلمية للكتاب

إشارة

إن قيمة الكتاب تتجلى فى الامور التالية

الاسلوب العلمى عند البلدى

إشارة

يستطيع القارئ لنصوص كتابه ان يتلمس مذهبه فى طريق البحث العلمى بوضوح فهو يضع فى بدايه الكتاب الاساس الفلسفى
لطريقته فى المعالجة و التدبير و التأليف فى الابواب الاول و الرابع من المقالة الاولى [١].
فالمتمحص لهذه الاقوال و المتتبع لأقواله الاخرى فيما بعد يخرج بنتيجة حتميه على ان البلدى كان يسير على نمط يشبه الطريقة
العلمية الحديثه و خط سيره هذا كان مبينا على أسس رصينه هى:

الاساس الاول / التحصيل النظرى /

اللجوء الى التحصيل النظرى و الاستفادة من علوم السابقين و بحوث العلماء المعاصرين فى تلك العلوم و لزوم الرجوع الى المراجع
الاصليه فى النقل امر ضرورى لأى عالم يريد ان ينال نجاحا علميا فى اى عمل علمى ناهيك عن الطب الذى هو حصيلة خبرات اجيال
و اجيال هذا ما اكده البلدى فى مواضع عديدة من كتابه فاستشهد كثيرا باقوال السابقين و نقل عن اغلبهم مدلا على سعة اطلاعه و
استيعابه الواعى و تفهمه الكامل لكل المصادر المتوفرة فى زمانه و بذلك اصبح كتابه خير مرجع لمن يريد ان يعرف ما كتبه
تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٠

السابقون فى هذا الموضوع ممن فقدت كتبهم الاصلية مثل روفس الافسيس كما يقول (ما نفرد اولمان توبنجن) [٢].
و للبلدى فى النقل صفات لا بد من التوقف عند كل واحدة منها فالامانة العلمية صفة بارزة لدى البلدى فقد بلغ شأنها عظيما فى جمعه
بين النقل العلمى و الامانة العلمية فلا نجده يذكر قولاً لاحد الا و يذكر صاحبه مع الاقرار بفضله و احترام رايه و ان لم يعرف قائله ذكر
انه لبعض الاطباء. فعلى سبيل المثال لا الحصر يقول فى الباب السادس من المقالة الثانية عن احدهم مع تشككه بما عرضه.
«و تشككى فى ذلك اقرار مسيح له بباب مفرد و افرازه اياه من الكلام المتقدم و على قرب منه و تخصيصه اياه بانه داء يقال له
العطاس» الى ان يقول «هذا قريب فيجب ان نقره لذلك ما قر الرجل عليه اذ كان من الفضل و الفهم و جودة المعرفة على ما لا
يدفع عنه و لا ينكر منه» [٣].

الا ان عدم التقيد بآراء السابقين هي الاخرى صفة ملازمة له فنجده على الرغم من احترامه لآراء السابقين و ثقته بالاطباء اليونانيين لم تكن لتمنعه من الاعتراض على بعض ارائهم يفندوها تفنيدا يدل على ثقة في النفس و تمكن بالصناعة و خبرة عالية فمثلا في الباب الثالث عشر من المقالة الثانية يؤكد بان ملاحظاته الشخصية اثبتت خلاف راي ابقراط يقول:

«و ليس ينبغي ان يفهم من ابقراط هاهنا دائما لكن على الامر الاكثر لان راينا من عرض لهم الصرع ممن تجاوز الاربعين و الخمسين فمنهم من برأ منه براء كاملا و منهم من كان لا يعرض له الا في زمان طويل»[٤].

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١١

و في الباب الاول من المقالة الاولى يقول «فهذا ما ذكره ابقراط و غيره من افاضل الفلاسفة الاطباء المتقدمين من الامراض التى تحدث بالاطفال و الصبيان فى اكثر الامر فاما ما يعرض و يحدث مما لم يذكروه فسنتبعه و نتلطفه من مواضعه و نضيفه الى ما ذكروه من ذلك و نذكر اسبابه و اصنافه و العلامات الدالة منها و لا نترك شيئا مما يختص حدوثه بالصبيان الا ذكرناه بجهدنا و طاقتنا و حسب توفيق الله تعالى لنا»[٥].

كما نجد البلدى يستطرد فى الحديث موجهها النقد لجالينوس و غيره من الاطباء عند التحدث عن امراض الجدرى و الحصبة و الحميقاء فى الباب الثامن و الخمسين من المقالة الثالثة على نحو يشهد له بدقه علميه منهجية[٦]. هناك امثلة اخرى لا نريد ذكرها خوف الاطالة و سيجدها القارىء فى متن الكتاب.

الاساس الثانى / المنهج التجريبي /

ان من حق البلدى علينا ان نسجل له بالاعجاب منهجا تجريبيا رسمه لنفسه فى القرن الرابع الهجرى و هو منهج لو كتب بلغه عصرنا و فصل فيه القول قليلا- لجا و كأنه من نتاج الحضارة المعاصرة، ذلك لانه منهج يعتمد العناصر الاساسية للبحث العلمى و التى هي: الاستقراء و القياس و المشاهدة أو التجربة و التمثيل. فقد قرأنا فى بداية حديثنا منهجه التجريبي المتكون من ١- الحس ٢- القياس ٣- التجربة و المشاهدة.

على ان الامر عنده لا يقتصر على ما ذكرنا بل انه يردد فى مواضع عديدة من الكتاب ما يؤكد هذا المنهج مثل عبارة

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٢

«و هذا مع ايجاب القياس فان التجربة تشهد فى صحته»[٧]

«و العيان يكذبهم»[٨]

«و ما احفظ انى رايتها»[٩]

«كما قد رأينا ذلك»[١٠]

ان هذه العبارات و غيرها ان دلت على شىء فانما تدل على حرصه على المراقبة و المشاهدة و الخبرة و التجربة و اخضاع كل ذلك للشروط العلمية على الرغم من صعوبة استيعاب العلوم الطيبة كما هو معلوم للمنهج العلمى لعدم امكان اجراء التجارب التى تلحق ضررا بالانسان و لكون الانسان كأي كائن حى يحوى بين جنباته الآف المتغيرات التى يستحيل معها التحكم عند دراسة تأثير علاج ما او تصرف معين.

الاساس الثالث / المنهج التصنيفي /

لقد كان البلدى واحدا من العلماء العرب الذين اجتهدوا دونما كلل الى اخضاع مشاهداتهم و خبرتهم للشروط العلمية و تدوين ما يصلون اليه و منهجه فى التأليف شمل ثلاثة امور جوهرية.

١- تعريف الالفاظ:

لقد بلغ فى ذلك مبلغا بعيدا من الدقة العلمية عند ما ادرك اهمية تحديد المعانى الواردة فى كتابه فنجده يصر على التعريف الدقيق شارحا الغامض و مؤولا-المتناقض منه فى كثير من المواضع ليخلق المصطلح العلمى الذى يجىء موافقا مع ما يعرفه او يحدسه من مسببات و ما يمكن ان يترتب على ذلك التعريف من مدلولات بالنسبة للعلاج و مستقبل المريض.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٣

٢- التصنيف العلمى:

و لم يفت البلدى ما للتصنيف العلمى من اهمية بالغه فى البحث العلمى بل ادرك الاهمية الاكاديمية البحثية لحسن التنظيم و التسلسل فى تسجيل المادة العلمية اضافة للفائدة التطبيقية العلمية، فقسم كتابه الى ثلاث مقالات و كل مقالة الى ابواب، تناول فى المقالة الاولى الامور المتعلقة بالام الحامل و الجنين، و تناول فى المقالة الثانية الامور المتعلقة بالناية بالطفل و تربيته، و المقالة الاخيرة خصصها لأمراض الاطفال و معالجتها.

و هناك امثلة يحويها الكتاب تؤكد التزامه بالتصنيف العلمى كحديثه عن العلامات الدالة على سلامة الجنين قبل الولادة و عندها، و نصائحه للحامل و اسباب تعسر الولادة، و اختلاطات الولادة، و تعليله لاسباب البكاء عند الطفل و كلامه عن التشنج و غيرها كثير لا يتسع المجال لذكرها بنصوصها سيجدها القارىء فى الكتاب.

٣- عدم الاطالة و ترك التكرار حسب الامكان

الا فيما تمس الحاجة اليه ادراكا منه ما للاطالة و التكرار فى المؤلفات الطبية العلمية من مضيعة للوقت و مدعاة للسسل و نجد تأكيدات فى مواضع كثيرة من الكتاب على ذلك.

الاساس الرابع / الشمولية فى الموضوع /

اشارة

ان كتاب البلدى يعتبر فى نظرنا اكمل و اشمل ما كتب من قبل الاطباء العرب فى هذا الحقل و دليلنا.

١- لأحتوانه على مسألة العناية بالامام الحامل و الولادة

بجانب العناية بالطفل من الناحية الجسمية و النفسية و التربوية خلافا لما كتبه الآخرون.

فرسالة الرازي في طب الاطفال مع كونها باتفاق المؤرخين تعتبر اول مؤلف في طب الاطفال سلك فيه الرازي مسلكا متميزا بفصله امراض الاطفال عن الامراض النسائية إلا اننا نجد لها تفتقر الى مسألة متعلقة بالطفل الا و هي مسألة العناية به سواء اثناء الحمل او بعد الولادة و مسألة تربيته النفسية و تعليمه. و مع جودة ما كتبه احمد بن محمد الطبري في كتابه

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٤

المعالجات البقراطية و ابن الجزار القيروانى في كتابه سياسة الصبيان و تدبيرهم و عريب القرطبي في كتابه خلق الجنين و تدبير الحبالى و المولودين عن كيفية العناية بالطفل و الرضع و تربية الطفل الا ان كتاباتهم جاءت مختصرة و لم يحيطوا بالموضوع من كل جوانبه كما فعل البلدى في كتابه كما سنرى. و رب قائل يقول بأن كتابه لا يفوق كثيرا ما كتبه ابن سينا الا اننا اذا اخذنا بنظر الاعتبار كون ابن سينا جاء بعده و ان كتاباته في العناية بالطفل جاءت متفرقة في القانون و رسائل اخرى ازددنا اعجابا بالبلدى و كتابه.

٢- لأحتوائه امراضا لم يذكرها غيره

من الاطباء العرب و غير العرب الذى سبقوه و عاصروه. فكتاب ابن الجزار الذى يعتبر اوسع من غيره في هذا الباب جاء كتاب البلدى اكثر احاطة منه و شمولاً. و امراض الاطفال التى ذكرها البلدى اضافة لما ذكره ابن الجزار هي «امراض العين كالرمد و بياض العين، امراض الأذن كالاورام و نبات اللحم و الدود فى الاذن، الرعاف، الزكام و اورام الحلق، و اخراج العظم من البلعوم عند بلعه، و المغص و الحصر و الاعتقال، و خروج مقعدة الصبى و الحميات و امراض الجدري و الحصبة و الحميقاء...».

«الام بين الحمل و الولادة»

اشارة

من الحقائق العلمية الثابتة اليوم ان الاهتمام بالطفل و الام الحامل امران متلازمان و ذلك لان الجنين خلال فترة الحمل التى يتكامل فيها نموه يعتمد على جسم الام اعتمادا كلياً فهى التى تمدّه بعناصر النمو و مقومات التكوين فان كانت سليمة متعايفة كان جنينها صحيحاً معافى و ان كانت سقيمة عليله نما الجنين مريضاً هزىلاً الا ان هذه ليست جديدة فقد عرفها الاطباء العرب و منهم البلدى حيث خصص جزاء لا بأس به من كتابه للاهتمام بالام الحامل لقد تركز اهتمامه بها فى النقاط التالية/

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٥

اولاً/ علامات الحمل/

يصعب على الام قبل ما لا يقل من الشهرين او الثلاثة اشهر التيقن من وقوع الحمل الا ان باستطاعتها كشف وقوع الحمل من الاعراض التى تظهر عليها.

ان الاعراض التى ذكرها البلدى للحامل قبل الف سنة تقريباً ما زالت معظم النساء الحوامل يعانين منها و هى عنده

١- انقطاع الطمث (الحيض)، ٢- شهوة المطاعم الرديئة (كشهوة الطين و غيره). ٣- التبرق و القيء. ٤- وجع فم المعدة. ٥- الغشى و الخفقان.

ان هذه الدلائل الخاصة بالحامل و التى تلاحقها الحامل تشابه ظروف اخرى حقيقية او وهمية و من ثم فلا- يمكن الاطمئنان الى

تشخيص الحمل و حدوثه حقيقة بالاعتماد فقط على ملاحظات المرأة و ملاحظات الطبيب و المختبر هي وحدها التي يمكن الاعتماد عليها في التشخيص، و البلدى يؤكد هذا المعنى في قوله في الباب السادس من المقالة الاولى «فان جميع ما و صفته في هذا الكتاب و ما اريد ان اصفه فانما ذكرى اياه على ان الطبيب هو المستعمل له كما يجب» اما رأى البلدى في مسألة انقطاع الطمث في الحامل فلا يختلف عما تؤكده اليوم في الطب الحديث.

ثانيا/ العلامات الدالة على قرب الولادة

لا شك ان مسألة الولادة من الامور الطبيعية قامت بها ملايين الامهات و لما تزل تقوم بها ملايين النساء بكل سرور و سلامة، و لهذا العمل الفلسفى علامات كان البلدى عارفا بقسم منها ذكرها في الباب التاسع و الاربعين من المقالة الاولى اما نصائحه لتسهيل الولادة فهي صحيحة و دقيقة علميا. تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٦

ثالثا/ اسباب تعسر الولادة

يذكر البلدى اسباب تعسر الولادة بشيء من التفصيل في الباب الحادى و الخمسين يجدها القارىء موجزة فيما بعد في الحاشية. اما في الباب الثانى و الخمسين فيصف معالجة عسر الولادة بأسلوب علمى دقيق و حسب الحالة، ثم يتبع ذلك بوصف العقاقير لخراج الجنين الميت، و في حالة استحالة إخراجها ينصح اخراجه بالحديد (اى التقطيع).

رابعا/ اختلاطات الولادة

يقول البلدى «انه ربما عرض للنفساء بعد الولادة ... اعراض رديئة مهلكة منها، ١- احتباس المشيمة، ٢- و منها جريان الدم الكثير ربما اسقط لكثرتة القوة. ٣- و منها احتباس خروج الدم. ٤- وجع شديد فى الرحم. ٥- زلق الرحم». و لا شك بان هذه العلامات هي من اكثر الاختلاطات التي تحدث حتى اليوم، و هو لا يكتفى بذكرها بل يذكر العلاجات الضرورية و التي كانت معروفة في زمانه لكل منها.

طفل بين الحمل و الولادة

اشارة

ان اهتمام البلدى بصحة الطفل خلال فترة الحمل شملت ثلاثة مواضيع جوهرية.

اولا/ علم الاجنة

اشارة

على الرغم من كون المعلومات الخاصة باصل الجنين و نموه كانت قليلة لدى الاطباء الذين سبقوا البلدى سواء من العرب او اليونانيين الا اننا نجده قد اولى علم الاجنة اهتماما «بالغا» حيث افرد لذلك الابواب الثانى عشر حتى الثامن عشر و فى ثلاثين صفحة جمع فيها اراء السابقين اضافة الى آرائه نورد فيما يلى خلاصة لما كتبه.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٧

يؤكد البلدى فى الباب السادس و السابع على ان الرجل و المرأة كليهما مسؤولا عن صفات الطفل و جنسه و ليس الرجل وحده لانه يرث صفات والديه. و عن كيفية تكوّن الجنين و تصويره و تركيبه و خلقته يقول فى الباب الثانى عشر (و تكون الجنين و تصويره و خلقته يكون اذا اجتمع منى الرجل و منى المرأة فى الرحم و اختلطا و مترجا و صارا كالماء الواحد و استقرا فيه و احتوى عليهما و انطبق فمه دونهما و اختلطا و امترجا و استحال بعضهما الى بعض و صارا كالأذات الواحدة و الماء الفرد و اضاف كل شىء منهما الى شبهه و مجانسه و صاحبه).

ان التطور الذى يمر به الطفل يبدأ مع بداية الحمل ثم يستمر بعد الولادة لذا نجد البلدى قد اسهب فى دراسة تطور و نمو الجنين فى الرحم نذكر فيما يلى خلاصة ما ذكره مع مقارنتها بالطب الحديث.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٨

دراسة مقارنة عن نمو الجنين بين ما كتبه البلدى و الطب الحديث

التاريخ/ الطب الحديث/ رأى البلدى

الاسبوع الاول بعد الخصاب/ انتقال البيضة خلال القنأه و صفوها فى الرحم/ فى اليوم السادس فيه سقوط فى الرحم يصير المنى زبدا لتحركه.

بدء الاسبوع الثانى

حتى نهاية الثالث/ تفرس البيضة نفسها فى بطانة الرحم. تنقسم الخلايا الى مجموعتين:

١-ECTODERM ٢-ENDODERM خلال الاسبوع الثالث تضاف المجموعة الثالثة ٣-MESODERM تعتبر هذه المجموع اساس تكون اجهزة الجسم المختلفة.

/ اليوم السابع ينشأ من وسطه اصل و عرق ملقيه عند فم الرحم ليجتذب من تلك الافواه ما يحتاج اليه كما تلقى الغروس المغروسة فى الارض عرقا تجتذب بها الرطوبة من الارض.

و اتفق المشرحون جميعا على ان المنى يتلين على الرحم و يصير منه غشاء و انه اول ما يتبين فى خلق جسد الحيوان شبيه ثلاث نقط متقاربة بعضها من بعض يتوهم انها رسم الكبد و القلب و الدماغ ثم يزداد بعضها من بعض بعد ما امتدت ايام الحمل.

ثم يقول فاما ان هذه النقطة التى هى اصول هذه الاعضاء الثلاثة اقدم فليس يستدل من التشريح عليها و انما القياس على النظام الطبيعى

فالنظام الطبيعى اذا يوجب ان يكون اول الاعضاء المخلوقة الكبد ثم الدماغ.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٩

نهاية الاسبوع الرابع/ وضع جميع فقرات السلسلة الفقرية و اسند الحبل الشوكى ظهر الجنين ذنب واضح و بدات الاطراف الذراعان و الساقان تظهر.

/ و الى تمام اربعة اسابيع يظهر الجسد كله مفصلا «و يكمل ذلك اكثر و الى تمام اربعة و اربعين ليلة».

خلال الخامس/ تم تكوين الصدر و البطن بدء اصابع اليدين و القدمين و اتضحت العينان.

خلال السادس/ الوجه و الملامح تتكون تكوين الاذنين.

نهاية الشهر الثالث/ الذراعان و الساقان و اليدين و القدمان و اصابع الاطراف تكونت كليا تماما «و ظهرت الاظافر و تكونت الاذان تماما» و تبدا الاعضاء الحسية الخارجية فى الظهور و يبدو اختلاف الذكورة و الانوثة./

و مع ابتداء الفقار و عظم الرأس يتندر المخ و الدماغ و الاعصاب و عند ذلك يتكون اللحم و الشرايين و الاوردة من القلب و الكبد و تنتشر فى جميع الجسد و تلتف و ترتبط بالعظام و تتصل و تجتمع بعضا الى بعض و يتلو ما بعد ذلك الجلد فتكتمل الصورة و يتم الخلق و تتميز العينان و الانف و الفم و جميع الاعضاء و يجرى فيه روح الحياة.

نهاية الشهر الرابع / يستطيع الملاحظ العابر تمييز جنس الجنين فى هذا الوقت مع حركات الجنين و دقات قلبه. فى نهاية الشهر يظهر شعر دقيق فوق سطح الجلد.

و يتحرك فى تمام سبعين «يوما و منه ما تكون حركته فى ثمانين يوما و منه فى تسعين يوما و منه فى مائة يوم اكثره».

فاما فى الثلاثة اشهر الثانية و الثلاثة اشهر الاخيرة احر فيهن ان يتولد فيها الشعر.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٠

و بعد هذه المقارنة الا يحق لنا ان نعجب بما كتبه هذا العالم و الطبيب الفذ عن علم الاجنة فى زمن لم يكن فيه مجاهر لدراسة انسجة الجنين و ان دل ذلك على شىء فى نظرنا فانما يدل على دقة الملاحظة و طول التجربة بالمشاهدة و ممارسة تشريح الاجنة.

ثانيا/ العلامات الدالة على قوة الجنين اثناء الحمل و العوامل التى تساعد على سلامته

من المعلوم انه خلال الاشهر التسعة التى يتكامل فيها نمو الجنين فى الرحم يعتمد الجنين على جسم الام اعتمادا كليا فهى تمده بعناصر المناعة و النمو و مقومات التكوين فاذا كانت صحيحة معافاة كان جنينها كذلك صحيحا معافى، و ان كانت مريضة عليه نما جنينها سقيما هزيبلا. هذه الحقيقة يؤكدها البلدى فى الباب التاسع و العشرين من المقالة الاولى [١١] حيث يتكلم عن علامات قوة الجنين و ضعفه و صحته فى ثلاث نقاط اساسية/

- ١- يقول «يكون من حال الحامل فى بدنها و مزاجها و ما يعرض لها من الامراض و الاعراض لائن احوال الاجنة متصلة باحوال الامهات بسلامة الحبالى فى ابدانهم و تمام صحتهم ... و قلة تشكيهم ... و طيب نفوسهم .. و قلة الافعال الطبيعية و النفسانية فيهن ... تدل على قوة الاجنة و صحتهم و سلامتهم»
 - ٢- «و اكتناز الثدي يدل على صحته و كذلك ضمور الثديين دل على رداءة حال الطفل».
 - ٣- «و كذلك جريان الطمث من الحامل فى اوقاته يدل على ضعف الطفل و قلة غذائه».
- و لاجل ان ينمو الجنين فى بطن امه بصورة طبيعية و حفظا عليه من تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢١

الاسقاط يوصى الحامل بنصائح تكاد تكون مطابقة تماما لما يؤكد الطب الحديث و هذه النصائح سردها فى الابواب (٣٢، ٣٣، ٣٤) [١٢] و نوجزها بما يلى

- ١- العناية بغذاء الحامل من الناحية الكمية و النوعية و الاوقات و نصائحه فى جملتها صحيحة علميا.
- ٢- التأكيد على الرياضة و الحركة المعتدلة.
- ٣- ان تتوقى الوثوب و حمل الاشياء الثقيلة و الانكباب و الصوت الشديد.
- ٤- التوقى فى علاجهم عند تمرضهم و الحذر من فصدهم.
- ٥- و عن جماع الحامل يقول اذا احست من نفسها و من طفلها بقوة ان تستعمل الجماع بمقدار قصد دون المعتدل و يكون ما تستعمله منه بعد الشهر الثالث و الى حدود السادس.
- ٦- استعمال الحمام نافع على ان يكون باعتدال و لا يطلن الجلوس و ان يكون الحمام معتدل الحرارة عذب الماء طيب الهواء.

العلامات التي يستدل بها على حال المولود عند الولادة ان كان صحيحا او سقيما ذكرها البلدى فى الباب الثانى من المقالة الثانية و هى فى جملتها صحيحة و لم يضيف الطب الحديث عليها سوى بعض العلامات التى لا تعتبر اساسية فى التشخيص نكتطف فيما يلى بعضا من اقواله.

١- «من تعرفك حال المرأة فى حال حملها و ذلك ان صحة الام و خفة الاعراض العارضة فيها و قلتها او ضعفها فى وقت حملها يدل على صحته».

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٢

٢- «و قد يدل على صحته بكأوه ساعة ولادته بان بكاءه عند ذلك يدل على قوته و شدته».

٣- «و قد يجب ان يستدل على ذلك من صحة اعضائه و قواه».

٤- «و من جودة حواسه و حركاته».

٥- و فى الباب الثامن يضيف علامة اخرى «و اما الطفل المولود فان مداخله و مخارجه كثيرة مختلفة كالغم و المنخرين و مخارجه كثيرة كمخرج البول و البراز ... فيجب ان تكون هذه المداخل و المخارج سليمة» [١٣].

٦- و مدة زمان الحمل علامة اخرى عنده تشير الى سلامة الطفل حيث يقول «انما نجد جميع من يلد من النساء يكون و لا دهن فى الايام التى فيها فيما بين مائتين و ثمانين يوما و نصف بالتقريب و بين مائتى يوم و اربعة و سبعين يوما بالتقريب او زيادة على ذلك بقليل ...» [١٤].

و هذا يعنى بتقويمنا الشمسى بالتقريب تسعة اشهر و بضعة ايام. ثم يؤكد بان المولودين لسبعة اشهر يعيشون و يكرر خطأ السابقين حول عدم امكان عيش المولود لثمانية اشهر و يعلل ذلك باسهاب الا انه لم يوفق فى كل ما ذكر.

و فى الباب الثلاثين من المقالة الثانية يسرد برنامجه فى كيفية العناية بالطفل حديث الولادة بكلام علمى دقيق قريب جدا مما نوصى به اليوم.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٣

العناية بصحة الطفل الجسمية

اولا/ نوم الطفل و استحمامه و ملابسه و فراشه

عن مكان نوم الطفل يقول «و المكان الذى فيه يكون المولود معتدل الهوى فى حره و برده و رطوبته و ييسه و لطافته و غلظه قليل الاختلاف و التغير».

و فى موضع آخر يقول «و تنومه فى بيت معتدل الضوء ليس بذى رائحة كريهة و لا شعاع كثير لئلا يضر ذلك بنظره».

ان هذا الكلام العلمى الصحيح كان معه كلام آخر نوافقه عليه فى مسالة فراشه و دثاره و ملابسه ذكرها فى مواضع مختلفة من المقالة الثانية- اما طريقته فى استحمام الطفل فهى فى غاية الدقة اوجزاها فى الباب الحادى و الثلاثين من المقالة الثانية و نصيحته بضرورة نوم الطفل عقب الاستحمام صائبة.

ثانيا/ تغذية الطفل

البلدى كغيره من اطباء زمانه و زماننا يؤكد الحقيقة التى لا جدال فيها و هى ان اوفق الاغذية للأطفال لبن امهاتهم ان لم يكن هناك سبب مانع من الام او الطفل، كما يضيف حقيقة علمية لم يشتها الطب الحديث الا فى السنوات الاخيرة اذ يقول «و فى ملائمة لبن الام

للطفل نفع له و نفع لها في الرضاع منها و حفظ لصحتها و صحته» [١٥] حيث ثبت مؤخرا بان الرضاعة من الثدي تقلل اصابة الام بسرطان الثدي اضافة لتأكيد علماء النفس الاثر النفسى الطيب للرضاعة من الثدي في الأم و الطفل كليهما و بخاصة الطفل. و كلامه عن غذاء الطفل الحديث الولادة و عن مقدار ما يجب ان يرضعه، و كيفية الرضاعة و عدد مرات الرضاعة و تحذيره من اطالة الوقت بين فترات

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٤

الرضاعة و التدرج في فطام الطفل و اعطائه الاغذية المتنوعة كلام صحيح و مقبول اليوم. و للمرضعة شروط يكاد يجمع الاطباء العرب على توفرها فيها و البلدى يسردها جميعا و يؤكد على ضرورة التزامها بالاعتدال و التنوع في الاكل و استعمال اصناف الرياضة و الحركة و الاستحمام و الاعمال البسيطة ذكرها في الابواب العاشر حتى العشرين.

ثالثا/ تطور حركات و نمو الطفل

اسنان الطفل / تناولها البلدى و حد لها حدودا و اسهب في ذلك.

مشى الطفل / مما يقره علم النفس الحديث انه لكى تنمو خاصية او مهارة في ناحية معينة لا بد من عامل النضج الذى يمكن الطفل من القيام بهذه المهارة، ثم نتناولها بالتمرين و التعليم في الوقت الملائم و الا- فانه لا يتاح لها ان تصل الى نهاية نموها الطبيعى، هذه الحقيقة اكدها البلدى قبل الف سنة حينما تحدث عن مشى الطفل اذ قال

«فاول ما يقوى الصبيان على ان يتحركوا من قبل انفسهم فمنذ يتدثون يجسرون و يزدادون فيه على ذلك اذن في المشى و ليس ينبغي ان يحمل الصبيان على المشى قبل وقتهم لكيلا يعرض لهم في ارجلهم الاعوجاج» [١٦].

كلام الطفل / تأكيده هنا على ضرورة تدريب الطفل على الكلام بالتحدث معه بكلام خفيف سهل في البداية صحيح و مقبول.

العناية بصحة الطفل النفسية و التربوية

اشارة

ليس الاهتمام بدراسة الصحة النفسية و التربوية للطفل امرا جديدا فقد اتضحت في كتابات الاطباء العرب و منهم البلدى اهمية الصحة النفسية

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٥

في سعادة الاطفال و يمكن اجمال اراء البلدى في ذلك بمراحل ثلاث من مراحل نمو الطفل.

اولا/ مرحلة الرضاعة

ان علم النفس لم يأت بجديد حينما اكده ان خلق الطفل يتحدد في السنوات الاولى من حياته و ان الطفل يكتسب قيمه من والديه و مربيته و مدرسيه و غيرهم من الكبار فيتعلم دون مناقشة ما هو الخير و ما هو الشر اجل لم يأت بجديد لأن البلدى سبق علماء النفس بذلك حينما قال «فاول مزاجها- و يقصد النفس- انما هي المنى من الرجل و المرأة و غذائهما مما يشابهها و الادب ايضا قوى على تغير النفس و البدن لا سيما اذا عود الصبى ذلك و علم من صغره ما يجب» [١٧].

و نصائح للمرضع و المربية شملت وقاية الطفل كل امر يفزعهم و كل صوت جهير و كل منظر فظيع، و كذلك تمهيدهم بالحركة اللطيفة و الصوت الملعن، ثم يؤكد تأثير المحيط و اسلوب معاملة الطفل على اخلاق الطفل و تطبعه بطباع من حوله في الباب السادس

و الاربعين من المقالة الثانية.

ثانيا/ مرحلة ما قبل المدرسة

يسرد البلدى منهجه الصائب فى التربية النفسىة و الاخلاقية للطفل حتى سن السابعة فى الباب السادس و الاربعين من المقالة الثانية و يركز على ثلاثة نقاط تعتبر قواعد اساسية فى التربية النفسىة.

١- يبين العلاقة الوثيقة بين الحالات النفسىة و الامراض الجسمىة و هو ما يطلق عليه فى الطب الحديث الطب السايكوسوماتى.

٢- تحليله لأسباب البكاء و معالجة ذلك فى الاطفال تحليل علمى صائب.

٣- يؤكد على ضرورة الاعتدال فى تلبية رغبات الطفل و عدم المغالات فى ذلك.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٦

ثالثا/ مرحلة الدراسة و التعليم المهنى

لما كان الطفل هو عبارة عن الذخيرة التى يقدمها الجيل الحاضر الى الاجيال المقبلة فانه كان لزاما على المجتمعات التى تروم لنفسها الرفعة، العناية به و رعايته ليكون عضوا صالحا فيها و لا شك بان تلك الرعاية تكون عن طريق التربية و التعليم و مما يساعد على تعليم الطفل و تربيته، مرونته و قابليته للتغير و التعديل و التكيف، و تقع هذه المهام و المسؤوليات على عاتق المدرسين بالدرجة الاولى حيث لا تقتصر مسئوليّة المدرس على الناحية العلمية للطفل بل تتعدى ذلك الى تكوينه تكوينا اجتماعيا، و هو اذ يفعل ذلك يكون موقفه من الطفل كموقف المنظم و الناصح و الصديق.

و البلدى كان عارفا و متفهما لهذه الحقيقة التربوية عند ما ذكر منهجه فى التربية فى الباب الثامن و الاربعين من المقالة الثانية نذكر منها هذه الجملة يقول «فقد يجب على المتولى تدبير الصبيان أن يستعمل فى تدبير كل واحد بحسب ما يكون من تقديره فيه مما يؤول الى حال تصرفه و ما يراد له ان يسلك فى تدبيره ذلك المسلك».[١٨]

ثم يؤكد على تقويم اخلاق الطفل و تعويده العادات الحميدة و التعاليم المرضية لانها خير عده له فى المستقبل.

ان علماء التربية المحدثين يؤكّدون على ان للبيئة دورا هاما فى تربية نمو الطفل الحركى حيث يظهر جليا ذلك الاثر فيما يقدمه المشرفون على تربية الاطفال من تشجيع و تمرين و ايجاد الدوافع التى تثير الاطفال و تدفعهم الى الحركة ان هذه الحقيقة هى الاخرى نالت اهتمام البلدى عند ما تحدث عن رياضة الطفل و اشراكه فى السفرات فى الباب الخامس و الاربعين من المقالة الثانية.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٧

امراض الاطفال و معالجاتها

اشارة

لقد كان اسلوب البلدى عند التحدث عن امراض الاطفال و معالجاتها ان يبدأ بتعريف ثم يذكر اعراضه و ينتهى الى ذكر العلاج و فى كل ذلك يذكر اغلب ما جاء فى كتب الاقدمين مستعينا بطريقتى التجربة و القياس فكل حقيقة عن الامراض و العلاجات و غيرها من المواد الغذائية و الدوائية لا يقتنع بها و لا تثبت لديه بالمشاهدة الصحيحة و التجربة منفعتها و صحتها يرفضها مبينا رايه و سبب رفضه بروح علمية و انتقاد نزيه، و كل ما اقتنع به نقله و سجله فى كتابه مشيرا الى صاحبه خلافا لغيره من اطباء العرب (كالرازى و الطبرى و ابن سينا) من الذين كتبوا فى هذا الباب حيث نجدهم قد اغفلوا هذه الناحية، كما اننا نجد لا يكتفى بالنقل عن غيره بل يقوم بالتعليق

على ما ينقل و يضيف ما جادت به خبرته.

و نجده احيانا قليلة يذكر نصوصا دون ابداء رايه فيها او التعليق عليها.

ان المبدأ الخلقى للبلدى فى اعطاء كل ذى حق حقه فى النقل لم تكن صفته الخلقية الوحيدة بل نجده قد الزم نفسه بسلوك مهنى جليل تجاه مرضاه فهو يعلن تمسكه بكتمان اسرارهم لا يكشف منها شيئا فى حياتهم و حتى بعد مماتهم يقول عند التحدث عن المصابين بالصرع «فمنهم من برأ منه براء كاملا- و منهم من كان لا- يعرض له ذلك الا- فى زمان طويل و على غير نظام فى حفظ الادوار ممن لو ذكرتهم لعرفوا لكن اكتفى عن ذكر اسمائهم رحمهم الله».[١٩]

ان دراسة تأثير العقاقير التى ذكرها البلدى فى معالجة الامراض المختلفة لم اجد ضرورة للدخول فى تفاصيلها و دراستها لاعتقادي باننى لن استطيع

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٨

اضافه شىء اليها حيث انها درست دراسة وافية من قبل المختصين بعلم العقاقير فى كتب اخرى شبيهة. الا اننى لا ارى بأسا من ذكر امور اهتم بها البلدى اكثر من غيره فى هذا الباب.

لقد انفراد البلدى فى تأكيده على اختلاف تأثير العلاجات باختلاف الاشخاص و اكد على ضعف تأثير العلاج على الشخص نفسه بمرور الايام لتعوده عليه و هى ملاحظة جديرة بالاعجاب و الاحبار.[٢٠]

كما انه اكد فى مواضع اخرى من الكتاب على اختلاف تأثير العلاجات حسب اختلاف الاعمار.[٢١]

و رب قائل يقول بان البلدى كغيره من الاطباء العرب لم يغير شيئا من اصول الطب اليونانى لدى تناوله امراض الاطفال و معالجاتها و عندنا هذا خطأ فادح و كما يقول الدكتور محمد كامل حسين و الدكتور محمد عبد الحليم العقبى هذا عندنا قول سخيى من ناحيتين[٢٢].

الناحية الاولى/ ان التفكير العام لم يكن قد بلغ من العلم بقوانين الكيمياء و الطبيعى ما يسمح للعرب ان يخرجوا عن دائرة الكليات التى وضعها الطبيعىون قديما و لم يكونوا فى حاجة الى تغيير هذه الكليات لان النقص لم يكن واضحا عندهم.

الناحية الثانية/ ان الطبيب ليس مكلفا بان يجد جديدا فى تناوله حالات المرض. و الابتكار يجب ان لا يكون غرضا من اغراض الطبيب بل يجب ان يكون نتيجة طبيعىة لعمله و خبرته.

ان ما كتبه البلدى عن امراض الاطفال و معالجاتها شملت امراض

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٩

اجهزة الجسم المختلفة المعروفة فى زمانه و لأجل اعطاء القارئ الكريم فكرة مبسطة عنها و اهم ما فيها رايانا ان نمضى فى استعراضها حسب التقسيمات الحديثة لامراض الاطفال.

اولا/ الجهاز الهضمى

ان امراض الجهاز الهضمى التى تكلم عنها هى.

١- القيء/ و اسبابه عنده أ- لكثرة ما يتناولونه من اللبن.

ب- رداءة اللبن و فساد.

ج- لضعف فى معدهم.

٢- المغص العارض للصبيان و اهم اسبابه.

أ- ريح. ب- رطوبات. ج- كثرة ازدراد اللبن.

و من نصائحه المقبولة هنا و صفه الاستحمام لتهديئة الطفل المصاب بالمغص.

٣- الحصر و الاعتقال (الامساك)

٤- خروج المقعدة/ اسبابها أ- ضعفها. ب- كثرة الرطوبة.

٥- خروج السرة.

٦- الدود و الحيات / انواعها أ- الدود الدقيق. ب- الحيات (الدود المستدير). ج- العريض كحب القرع و هذا اطولها. و من بين العلاجات التي ذكرها علاج في تركيبه مادة السانتونين التي لا زالت تستعمل من قبل البعض لمعالجة المصابين ببعض الديدان. و عن الدود العريض يقول بانه اذا خرج كله تخلص المريض منه و ان انقطع تولد ثانية و هو قول صحيح.

٧- امراض الفم / أ- القلاع (و ذكر انواع عديدة من القلاع).

ب- مضيض اللثة.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣٠

ثانيا/ الجهاز التنفسى

تناول في هذا الباب الامراض التالية:-

١- الزكام/ من نصائحه الجيدة هنا تدثير الطفل و اعطاؤه العسل لتخفيف السعال و ادامة الحميم بالماء الحار.

٢- السعال/ اسبابه أ- رطوبة تنحدر الى صدورهم. ٢- كثرة رضاعهم (هذا ما لا نوافقه عليه) ٣- برد يلحق برؤسهم.

٣- الربو و سوء التنفس.

ثالثا/ الجهاز العصبى

امراض هذا الجهاز عنده

١- التشنج/ لقد اسهب في التحدث عن هذا المرض و انواعه او جزناها في الحاشية [٢٣].

٢- العطاس.

٣- السهر و اسبابه التي ذكرها أ- لحرارة تعرض في ادمغتهم.

ب- لبخار خارج يترقى اليهم. ج- وجع يكون بهم.

رابعا/ الجهاز البولى

الامراض التي ذكرها هنا هي

١- عسر التبول نتيجة الحصاة (و يذكر شق الحصاة استخراجها جراحيا اذا عضمت الحصاة في المثانة)

٢- ورم المثانة.

٣- فيمن يبول في الفراش.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣١

خامسا/ الامراض المعدية

لقد تناول هنا الامراض التالية

۱- الكزاز.

۲- الحصبة.

۳- الجدري.

۴- الحميقاء (و من وصفه يظهر انه يقصد بهذا المرض الجدري الكاذب).

لقد عرض البلدى وصفا منفصلا لكل مرض و هذا ما يدل على انه كان على علم تام بان الحصبة و الجدري مرضين مختلفين و ليسا مرضا واحدا و لا نعلم ان كان قد اخذ ذلك عن الرازي ام انه توصل الى ذلك بخبرته علما بانه لم يذكر شيئا عن الرازي، و يمكن اعتبار البلدى اول من كانت لديه فكرة الحصانة ضد الامراض و ليس ابن رشد كما هو معروف. فقد سبقه البلدى فى ذلك حيث اكد على ان المصاب بالجدري او الحصبة مرة لا يصاب مرة اخرى، فنجده بعد ذكر علامات مرض الجدري و كيفية تفريقه عن مرض الحصبة يقول «فاما ما يخص من ذلك فسخونة البدن كله و اشتغال لونه ... و حمرة ... و وجع الظهر خاصة ... فأعلم ان الذى يظهر بالعليل جدري و بخاصة ان كان لا تجدر سيما ان كان قد حسب و ظهرت الحميقاء». عند التحدث عن مرض الحصبة يؤكد نفس الفكرة.

و نجد للبلدى فى هذا الباب اشارة الى التوزيع الجغرافى للأمراض و كون مرض الحميقاء من امراض المناطق الحارة.

سادسا/ الامراض الجلدية

لقد تناول البلدى الامراض الجلدية بشىء من التفصيل فتكلم عن ۱- السعفة.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ۳۲

۲- القروح و البثور و هى على ثلاثة انواع أ- التى تعرض فى الراس و تقسم الى (العسلية، الشهدية)

ب- التى تعرض فى البدن و منها (التبئية)

ج- التى تعرض للأطفال عند ولادتهم.

۳- القوباء (يظهر من وصفه بانه يقصد بذلك بعض الامراض الناتجة عن الفطريات)

۴- السحج و الرطوبة فى فخذى الطفل (و هو ما نغزيه اليوم لاحتراق الجلد بمادة الامونيا التى تنتج عن تحليل البول بمساعدة بعض الفطريات.

۵- الثوایل و يقسمها الى متعلقة و غير متعلقة (و يصف طريقة ربط الثالول بخيط من الابريسم او التحرير المفتول شدا محكما لتسقط. و اذا لم ينفع ينصح بقطعها و معالجة موضعها ببعض العلاجات.

سابعا/ امراض الانف و الاذن و الحنجرة

۱- رطوبة الاذن.

۲- قروح الاذن.

۳- اللحم النابت فى الاذن.

۴- الدود فى الاذن (يقصد بذلك الدود الناتج عن بيوض الذباب).

۵- الرعاف (يعلل اسباب التزيف هنا و فى كل مكان فى الجسم تعليلا قريبا مما نذكره اليوم فيقول بانه اما لكثرة الدم. او لفساد فى كفيته).

۶- اورام الحلق.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣٣

ثامنا/ امراض العين

- ١- الرمد. انواعه ضعيف، متوسط، قوى.
 - ٢- بياض العين. اسبابه اما لتغير الرطوبة. او بعقب القروح اذا اندمنت.
 - ٣- الحول. انواعه ما قبل الولادة، و ما بعد الولادة.
- اسبابه إما تشنج العضلات او ميلها.

تاسعا/ جراحة الاطفال

على الرغم من كون الكتاب ليس كتابا جراحيا فاننا نجد بعض الاشارات لجراحة الاطفال.

- ١- استعمال الة خاصة من الرصاص لدفع العظم الناشب فى حلق الصبى اذا بلعه.
- ٢- فتح الخراجات.
- ٣- شق المثانة لاجراج الحصاة.
- ٤- شد الثواليل.

وقبل ان انهى الحديث لا بد من ذكر الخلاصة التالية لهذه الدراسة ان كتاب البلدى هذا اضافة الى احتوائه علما غزيرا فى طب الولادة الا انه يعتبر فى نظرى وسع و اكمل و احسن مؤلف فى طب الاطفال ليس بالنسبة لزمانه بل حتى عصر النهضة العلمية الاوربية بسنوات لاحتوائه خلاصة اراء الاطباء الذين سبقوه و عاصروه و كذلك نتائج خبرته و تجاربه العلمية فى هذا الميدان كما و يعكس المستوى العلمى الرفيع الذى كان قد وصل اليه طب الاطفال لدى الاطباء العرب، الا اننى ارجو ان لا يغيب عن ذهن القارئ الكريم باننى لم اقصد

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣٤

فى كلامى بان كل ما فى الكتاب علمى و صحيح بل هناك بعض الآراء و الملاحظات و طرق المعالجة التى قد تجاوزته الاكتشافات العلمية الحديثة فى طب الاطفال و الولادة الا ان كل ذلك لا يسلب الكتاب روعته و عظمته و لا يقلل من احساس الانسان بشموخ صاحبه الذى كان من اوائل الاطباء العرب الذين امنوا بضرورة المشاهدة و القياس و الاستقراء و التجربة فى عصر لم يكن فيه وسائل حديثه فى التشخيص و العلاج.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣٥

المؤلف

اسمه [و نسبه]

/ هو الشيخ ابو العباس احمد بن محمد بن يحيى البلدى [٢٤].
نسبه/ من مدينة بلد (بلط) و هى مدينة اسكى موصل الحالية [٢٥] و القرية من مدينة الموصل فى العراق.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣٦

حياته:

من ابناء القرن الرابع الهجرى. لا نعرف بالتحديد تاريخ ولادته و لا تاريخ وفاته. الا اننا نرجح كونه كان حيا قبل سنة ٣٦٨ هـ [٢٦]. ذكر ما نفرد اولمان توينكن بأنه توفي حوالى ٣٨٠ هـ الا انه لم يتأكد ذلك عندنا فى أى مصدر آخر [٢٧]. «و كان خبيراً بصناعة الطب حسن العلاج و المداواة و كان من اجل تلامذة احمد بن ابى الاشعث لازمه مدة سنتين و اشتغل عليه و تميز» [٢٨].

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣٧
اكمل دراسة الطب و دخل فى جملة من يتفقه فيما علم من هذه الصناعة قبل سنة ٣٥٣ هـ [٢٩].
ذهب الى مصر و التقى بالوزير الاجل ابى الفرح يعقوب بن يوسف بن كلس وزير المعز الفاطمى و الف له كتابه تدبير الحبالى و الاطفال و الصبيان و حفظ صحتهم و مداواة الامراض العارضة لهم فى او بعد سنة ٣٦٨ هـ.
هذا ما استطعنا جمعه من كتب السير و الاعلام و لم يسعنا الحظ لمعرفة بقية اساتذته و تلامذته و نشاطه الطبى.

مؤلفاته:

إشارة

ان كتابه الوحيد الذى ذكره ابن ابى اصيبعة و غيره هو «كتاب تدبير الحبالى و الاطفال و الصبيان و حفظ صحتهم و مداواة الامراض العارضة لهم» و لم نعر على مؤلف آخر له على الرغم من اعتقادنا بانه لا يمكن ان يكون قد الف كتابا واحدا فى علم الطب الذى بلغ به شوطا بعيدا فى وقت مبكر و كذلك لاننا وجدنا اشارة فى الباب الرابع عشر من المقالة الثالثة من كتابه انف الذكر حول عزمه على تأليف كتاب حول المعالجة بطريقه تعليق بعض المواد و العلاجات على المريض و تبخيره به، و اشارة اخرى فى الباب الثانى و الخمسين من المقالة الثالثة من الكتاب نفسه حول عزمه على تأليف كتاب مستقل عن الجدري و الحمى.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣٨

النسخ الموجودة من المخطوطة و التى اعتمدنا عليها فى التحقيق

إشارة

ذكر الاستاذ فؤاد سيزكين بان هناك خمس نسخ مخطوطة من الكتاب [٣٠] و قد اعتمدت فى التحقيق عليها جميعا.

الاولى / مخطوطة دار الكتب المصرية [٣١].

المخطوطة ضمن مجموعة بها قانونجى فى الطب و يليه كتاب تدبير الحبالى و الاطفال و برقم (١٨٠٣ طب).
عدد اسطر الصفحة الواحدة ٢٣ سطرا «و هى نسخة ذات اسلوب جيد و مكتوبة بخط التعليق بقواعده المعروفة بشكل رائع علما بأن مثل هذه النقول بخطوط جميلة كانت قد شاعت فى القرن العاشر الهجرى بصورة خاصة [٣٢].
عدد صفحاتها/ ١٦٨ صفحة على الرغم من الكتابة فى بداية الفلم خطأ بأن الكتاب يتكون من ١٨٣ صفحة.
اسم ناسخها/ مير لطف الله بن مير عبد الله بن مير خواد.

تاریخ نسخها/ سنه ۱۱۹۷هـ [۳۳].

تدبیر الحبالی و الأطفال و الصبیان و حفظ صحتهم، ص: ۳۹

لقد رمزنا لها بحرف (أ) و وضعت اشارة (/) عند بداية كل صفحة من هذه النسخة و رقم الصفحة فی الجانب الايمن من الصفحة. و قد اعتمدناها اساسا فی التحقيق لكونها اقدم النسخ الكاملة المتوفرة.

الثانية/ مخطوطة مكتبة الكلية الطبية الملكية البريطانية – لندن [۳۴]

عدد صفحاتها/ ۵۰۲ صفحة. عدد الاسطر فی الصفحة الواحدة/ ۱۵ سطرا.

اسم ناسخها/ محمود صدقي النساخ بدار الكتب المصرية.

تاریخ نسخها/ وقع الفراغ من نسخها فی صباح يوم الاثنين ۱۱ ربيع الاول سنه ۱۳۵۵ هـ الموافق اول يونیه سنه ۱۹۳۶ م و هی مستنسخة عن نسخة دار الكتب المصرية انفة الذكر بناء على طلب الدكتور روى روبن الاخصائى فی امراض النساء و الولادة و حکيم باشى فی مستشفى القصر العینى و استاذ بكلية الطب المصرية.

نوع الخط/ مكتوبة بخط الاستنساخ الاعتيادى و الذى شاع فی البلاد العربية اكثر من غيره. و كانت لنا عوناً للمقارنة و معرفة بعض الكلمات التى نستطع قراءتها فی نسخة دار الكتب.

تدبیر الحبالی و الأطفال و الصبیان و حفظ صحتهم، ص: ۴۰

لقد رمزنا لهذه النسخة بحرف (ب).

الثالثة/ مخطوطة مكتبة جوته فی المانيا الشرقية برقم (۱۹۷۵).

عدد صفحاتها/ ۳۱۶ صفحة. عدد الاسطر فی الصفحة/ تتراوح بين ۱۷- ۱۵ سطرا.

اسم ناسخها و تاريخ نسخها/ مجهول.

نوع الخط/ بخط الاستنساخ الاعتيادى الذى يستمد اصوله من خط النسخ المعروف فنيا.

أن هذه النسخة ناقصة البداية حتى منتصف الباب الثامن عشر و بضع صفحات من النهاية.

لقد رمزنا لها بحرف ج.

الرابعة/ مخطوطة مكتبة خود ابخش فی مدينة بتنا – بيهار – الهند

[۳۵] برقم ۲۱۴۳.

عدد صفحاتها/ ۳۳۰ صفحة. عدد الاسطر فی الصفحة الواحدة/ ۱۷ سطرا اسم ناسخها/ غير واضح و استطعت بصعوبة بالغه ان اقرأ

بعضاً منه/ محمد ... محمد ... حکيم صادق.

تاریخ النسخ غير واضح ايضا و استطعت ان استخلص ما یلى (و بتاريخ ۲۹ سنه ۱۲۵۲) و لا اجزم بصحة ذلك. نوع الخط/ خط تطبيق جيد من الذى شاع الاستنساخ فی بلاد فارس و ما جاورها.

و هی نسخة رديئة الطبع جداً، لا اعلم هل السبب من المخطوط ام الفلم لم استطع قراءة العديد من الصفحات لذلك لم استفد من هذه

النسخة شيئا يذكر. لقد رمزنا لهذه النسخة بحرف (د).
تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٤١
١٠٨٤.

الخامسة/ مخطوطة الجمعية الاسيوية فى – كلكتا [٣٦]

- برقم ٤٤٥ او عدد صفحاتها/ ٣٤٠ صفحة عدد الاسطر فى الصفحة الواحدة/ ١٧ سطرا.
اسم ناسخها و تاريخ نسخها مجهول.
نوع الخط/ خط تعليق و هو خط الاستنساخ اتشهر فى القرن العاشر و ما بعده، خاصة فى البلاد الاسلامية الشرقية. ان هذه النسخة كاملة
و قد حصلنا عليها بعد الانتهاء من تحقيق الكتاب، الا انها كانت لنا خير عون فى حل بعض الجمل و الكلمات التى لم نستطع قراءتها
فى النسخ الاخرى.
و قد رمزنا لهذه النسخة بحرف ه.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٥٩

[الفهرست]

- بسم الله الرحمن الرحيم
- ١- كتاب تدبير الحبالى و الاطفال و الصبيان و حفظ صحتهم و مداواة [٣٧] الامراض العارضة لهم صنفه عبد سيدنا الوزير الاجل ابى
الفرج يعقوب ابن يوسف [٣٨] اطال الله بقاءه و ادام علوه و نعماءه احمد بن محمد بن يحيى البلدى المتطبب.
المقالة الاولى:
- فى تدبير الحبالى و الاطفال و الاجنة و مداواة ما يعرض من الامراض فيهم و ذكر ما ينبغى ان يتقدم بذكره فى هذه المقالة و هى
تشتمل على سبعة و خمسين بابا [٣٩]
- أ- فى ان تدبير الاطفال و الصبيان و تربيتهم و حفظ صحتهم و مداواة الامراض التى تعرض لهم ليس كتدبير غيرهم و لا مداواتهم
كمداوات سواهم
- ب- فى ان افضل الامور و ابلغها فى تدبير الاطفال و الصبيان و حفظ صحتهم التقدم بتدبير الحبالى.
- ج- فى ان تدبير الحبالى فى حفظ صحتهم و مداواتهم ليس كتدبير
- تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٦٠
- غيرهن و كذلك ان يسلك فيهن طريقا خاصا مفردا يؤمن بعضه من ضرر ما يدخل عليهن او على اجتهن.
- د- فى ان التدبير بالاغذية و الاشربة فى الحبالى و الاطفال و الصبيان و مداواتهم ينبغى ان يكون مما قد شهدت التجربة بصحتها او
نجاحها و انه لا ضرر فى استعمالها.
- ه- فى صفة المرأة التى تقبل الحمل و هى التى يجب ان يقع الاختيار عليها فى طلب الولد.
- و- فى التدبير الموافق لمن اراد ان يكون له ولد ذكر.
- ز- فى التدبير الموافق لمن اراد ولده يولد حسنا جميلا.

ح- فى ان التدبير الموافق لثبات النطفة فى الرحم و الاعانة على الحمل ينبغى ان يكون فى اوقات ثلاثة قبل الجماع و معه و بعده.

ط- فى التقدم باعداد الرحم لقبول النطفة و تمام الحمل.

ى- فى التدبير المعين على الحمل و ثبات النطفة فى الرحم عند الجماع و بعده.

يا- فى العلامات الدالة على الحمل و المرأة الحامل.

يب- فى كيفية تكون الجنين و تصويره و تركيبه و خلقته.

يج- فى اول ما يتكون من الجنين.

يد- [٢] فى مزاج الاجنة.

يه- فى ذكر ما قاله ابقراط [٤٠] فى تكون الجنين و تركيبه و تمام خلقته و ولادته.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٦١

يو- فى ان تكون الذكر قبل الانثى و ان الذى يتكون فى الجانب الايمن من الرحم يتم خلقته قبل الذى يتكون فى الجانب الايسر.

يز- فى ذكر احوال الاجنة و اختلافها فى تكوينها و تصويرها و ولادها فى الايام و الشهور المختلفة من كلام ابقراط.

يح- فى ذكر احوال الاجنة و اختلافها فى تكوينها و تصويرها [٤١] و تغيرها فى الايام و الشهور من كلام فولس.

تظ- فى ذكر الولادة و اختلافها فى الايام و الشهور من كلام جالينوس.

ك- فى مدة زمان الحمل اوله و اخره و علل ذلك و اسبابه الموجبة له فى ذكر احوال الاجنة بعد تمام نصف السنة و كيف ذلك.

كب- فى علامات الحمل بذكر هو ام انثى.

كج- فيما يذكره النساء من انهن يلدن فى الشهر الحادى عشر اطفالا يتربون هل هن صادقات ام لا و كيفية ذلك.

كد- فى الاطفال المولودين فى الشهور المختلفة منهم من يعيش و منهم من لا يعيش و لا يحيى و منهم ممكن له ذلك فيهم.

كه- فى ذكر السبب الذى يتم الجنين و يكمل فى مقدار نصف السنة الذى هو مائة و اثنان و ثمانون يوما و نصف و ثمن بالتقريب.

كز- فى لسبب الذى له يعرض الجنين الانقلاب فى تمام نصف السنة و هو اول الشهر السابع.

كز- فى السبب الذى له يعيش و يحيى من يولد فى الشهر السابع و التاسع و العاشر و لا يمكن ان يعيش من يولد فى الشهر الثامن.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٦٢

كح- فى علامات قوة الجنين و ضعفه و صحته و مرضه و هل هو من الاجنة الذين يسلمون و يولدون و ان ولدوا قبل يعيشون يتربون

ام لا.

كط- فى العلامات الدالة على ثبات الجنين و تمام الحمل به او سقوطه من الرحم.

ل- فى العلامات الدالة على الاسقاط فى بعض الاحوال لا بالضرورة.

لا- تدبير الحامل الموافق لثبات الاجنة.

لب- فى النهى عن مجامعة الحامل و ذكر ما فيه من الضرر و الصلاح.

لج- فى استعمال الحامل للحمام.

لد- فى ان يجب ان تكون العناية بالحامل فى الشهر الثامن اتم و الحفظ لها اشد.

له- فى انه يجب ان تجتنب الحامل العطاس و ذكر ما يتوقى منه.

لو- فى ذكر الاعراض التى تعرض للحبالى ايام الحمل و ذكر التدبير الموافق لهن عند حدوث ذلك.

لر- فى تنقية البدن من كثرة الفصول.

لح- فى ضعف المعدة العارض للحبالى و مداواة ذلك.

لط- فيما يعرض للحامل من بطلان شهوة الطعام الموافق و الامتناع منه و مداواته.

٣- فى ذكر ما يعرض للحامل من الشهوات الرديئة و الطعوم الغريبة المختلفة و يعرف ذلك بالوحم [٤٢] و مداواته.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٦٣

ما- فيما يعرض للحبالى من الغثيان و تقلب النفس و مداواته.

مب- فيما يعرض للحبالى من كثرة التبعثق و مداواته.

مح- فيما يعرض للحبالى من القيء.

مه- فى الخفقان العارض للحبالى و مداواته.

مو- فى جريان الطمث العارضة للحبالى و مداواته.

مز- فى التهيج و الانتفاخ و التورم الذى يعرض فى ارجل الحبالى و مداواته.

مح- فى الاعراض و العلامات الدالة على قرب الولادة.

- فى تسهيل الولادة و تدبير النفساء.

ن- فى اسباب عسر الولادة.

نا- فى علاج عسر الولادة.

نب- فى احتباس المشيمة بعد الولادة.

نج- فى الاشياء التى تخرج المشيمة و الاجنة من كلام اربياسوس.

ند- فى استرخاء الرحم و نتو بعضه الى خارج و يعرف بزلق الرحم.

نه- فى الاورام و نخص اللبن الذى يعرض بعقب الولادة للثديين.

نو- فى تدبير النفساء من الولادة و خروج المشيمة.

نز- فى علاج تشقق بطن المرأة و ثدييها و فخذيهما من كلام جالينوس [٤٣].

مخ- فى الاورام و التعقد و تجبن اللبن الذى يعرض بعقب الولادة للثديين.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٦٤

المقالة الثانية فى- تربية الاطفال و الصبيان و تدبيرهم و حفظ صحتهم و هى تشتمل على ثمانية و اربعين بابا.

١- فى الغالب على مزاج الاطفال و الصبيان بعد ولادهم الحرارة و الرطوبة فيهم و هم اجنة و الحرارة اكثر و قد كانت الرطوبة فى

الاجنة اكثر من الحرارة.

ب- فى الاستدلال على حال المولود ان كان صحيحا او سقيما.

ج- فى ان الاطفال و هم حمل فى الرحم اقوى منهم بعد ولادهم و اصبر و اشد احتمالا- لما يعرض لهم و كذلك يجب ان تكون

العناية بهم بعد ولادهم اكد و الحذر عليهم اشد و اكثر.

د- فى ان الانتقال للجنين من الرحم مضر به و لذلك يجب ان تكون العناية بتدبيره و حفظه اكثر و اكد.

ه- فى تغير حال الجنين بعد ولادته و انتقاله عما جرت به عادته و ما يجب من تدبيره لحينه.

و- فى تغير حال الجنين بعد ولادة فى نفسه بنفسه عما جرت به عادته و فى تدبيره بحسبه.

ز- فى تغير حال الجنين عند ولادة فى فضوله الخارجة منه و ما يجب ان يستعمل فى تدبيره.

ح- فى تغير حال الجنين عند ولادته و ما يجب من تدبيره بحسبه.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٦٥

ی- فی ان اوفق الاغذية للاطفال و اولها و اشبهها [٤٤] بطباع ابدانهم اللبن و احمد الالبان لهم لبن امهاتهم.

یا- فی العناية باصلاح لبن الام ليكون للطفل غذاء موافقا.

یب- فی اختيار المرضعات من الدایات.

یج- فی صفة [٤٥] سن المرضع فی [٤] خلقه بدن المرضع.

یه- فی [٤٦] صفة اخلاق المرضع و عقلها.

یو- فی ما يجب ان تستعمل المرضع من اصناف الرياضات و الاعمال.

یز- فی ما يجب ان تستعمل المرضع من التحفظ فی طعامها و شرابها.

یح- فی ذكر ما ينبغي ان تجتنبه المرضع من الطعام و الشراب.

یط- فی منع المرضع من الجماع و وجهة الضرر الحادث عنه و منع الرضاع من المرأة الحامل و ما يتخوف منه.

ک- فی انه ينبغي ان يكون للمرضع خادم تخدمها اكبر سنا منها تعاونها على تربية الطفل و فی ما ينبغي ان يعاهد الخادم من خدمة الصبی.

کا- ذكر ما دلت علیه التجربة من الانتفاع بان يكون المتولى لتدبير الصبيان مع طول معاناته و مزاولته لها و جودة تجربته و خبرته جيد الحس لطيف الذهن.

كب- فی امتحان اللبن الجيد و الردی و علامات ذلك.

کج- فی اصلاح لبن المرضع متى كان رقيقا حادا جدا.

تدبير الحبالی و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٦٦

که- فی قلة اللبن و اصلاحه و فی تقليله متى كان كثيرا.

کو- فی كراهة رائحة اللبن و حموضته وحدته.

کز- فی رداءة اللبن بأى ضرب كان من الرداءة.

کح- كيف ينبغي ان يكون ابتداء الرضاع للاطفال.

کط- فی تقدير ما يجب ان ترضعه الطفل من اللبن.

ل- فی اول ما يجب ان يستعمل فی الاطفال عند ولادهم من التدبير.

لا- فی تدبير الاطفال بالمرخ و الدهن و الاستحمام فی الوقت الذى يجب ان يكون ذلك فيه و كيف ذلك.

لب- فی امساك الداية للطفل عند الحميم و المرخ و كيف يجب ان يكون حميمه و مرخه.

لج- فی ذكر جمل من التدبير ينبغي ان يستعمل فی الاطفال.

لد- فی ذكر ما ينبغي ان تتوقاه المرضع أو الداية فی تربية الاطفال و فی دفع الاذى عنهم.

له- فی ذكر الوقت الذى تنبت فيه اسنان الصبی.

لو- فی التلطف لنبات الاسنان بسهولة لما يعرض عند ذلك من الاوجاع و ذكر ما يخاف على الطفل عند ظهورها.

لز- فی ذكر ما ينبغي ان تسهل به طباع الصبيان عند نبات اسنانهم و اضراسهم و ما ينبغي ان يتدبروا به.

لح- فی الوقت الذى ينبغي ان يقطع فيه المولود و ما يمنع من الرضاع و كيف ينبغي ان يكون تدبيره عند ذلك.

لط- فی انه ينبغي ان يكون ما يطعمونه الصبيان من الاغذية دون سنهم [٤٧]

تدبير الحبالی و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٦٧

م- فی تدبير الصبيان عند قبولهم ما يؤمرون به بالضرب و التهديد.

ما- فى تدبير الصبيان عند قبولهم للتعليم.

مب- فى منع الصبيان من الشراب و ذكر الضرر الداخلى عليهم منه من كلام جالينوس.

مج- فى تدبير الصبيان فى شربهم الماء البارد و ما يطلق لهم منه فى اى الاوقات يكون ذلك من كلام جالينوس.

مد- فيما ذكره روفس فى امر مزاج الصبيان و شربهم الشراب [٤٨].

مه [ه]- فى اصناف الرياضة و ايهما الموافق لحفظ الصحة فى ابدان الصبيان و الاطفال و فى اى وقت يجب ان يستعمل كل واحد منهما.

مو- فى ان اصلاح الاخلاق نافع فى حفظ الصحة و فى ذكر الطرق التى يكون بها فساد الاخلاق ليقع منها الاحتراز و ما تحدثه الاخلاق الرديئة من الامراض.

مز- فى تدبير الصبيان بحسب الاسبوع الثانى من سن الصبى و هو منذ انقضاء سبع سنين الى تمام اربع عشرة سنة.

مح- فى تدبير الصبيان بحسب الاسبوع الثالث و هو منذ انقضاء اربع عشرة سنة الى تمام احدى و عشرين سنة.

تدبير الحبالى و الاطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٦٨

المقالة الثالثة فى الاوجاع و الامراض الحادثة بالاطفال و الصبيان و مداواة كل واحد منها و ما ذكره المتقدمون من الاطباء و الفلاسفة فيها و فى مداواتها و هى تشتمل على واحد و ستين بابا.

أ- فى تعديد ما ذكره ابقراط و روفس من الامراض الخاصة بالاطفال و الصبيان على الامر الاكثر.

ب- فى القروح التى تعرض فى رؤوس الصبيان و تعرف بالسعفة و علاج ذلك.

ج- فى القروح التى تعرض فى رؤوس الصبيان تسمى العسلية و علاجها.

د- فى القروح التى تسمى التبنية و علاجها.

ه- فى الورم العارض لدماغ الطفل و مداواته.

و- فى الداء الذى يعرض للصبيان و يقال له العطاس و مداواته.

ز- فى السهر العارض للصبيان و مداواته.

ح- فى التفرع العارض للصبيان و مداواته.

ط- فى التشنج و انواعه الكلية و اسبابه الفاعلة له.

ى- فى ذكر ما قاله جالينوس و فولس و ما حكاه فولس عن بالس [٤٩] فى الكزاز.

يا- فى السكتة العارضة للصبيان و مداواتها.

تدبير الحبالى و الاطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٦٩

يب- فى الصداع العارض للاطفال.

يج- فى علاج الصرع الحادث بالصبيان.

يد- فى الفاونيا و ما ذكره جالينوس فى نفعه من الصرع بخاصية اذا علق على الصبيان و فى ذكر ما جربه من ذلك.

يه- فى اثبات ما ذكره ديسقوريدس فى كتابه فى الحشائش انه ينفع من الصرع بخاصيته.

يو- فى اثبات ما وجدناه فاستخرجناه من كتب جماعة من القدماء مما ينفع بخاصيته من الصرع.

يز- فى التشنج الذى يكون من الامتلاء و الرطوبة فى الصبيان و مداواته

يح- فى التشنج الحادث بالاطفال و الصبيان عن بيس مفرط و حميات حادة و علاج ذلك.

- فى الرمد العارض للصبيان لأعين الاطفال و مداواته.

- ك- فى البياض العارض فى عين الصبى و مداواته.
- كا- الحول فى عين الصبيان و مداواته و الاحتراز منه.
- كب- فى الرطوبة العارضة فى اذان الصبيان و علاجها.
- كج- فى الاورام العارضة فى اذن الصبى و مداواتها.
- كد- فى القروح العارضة فى آذان الصبيان و مداواتها.
- كه- فى اللحم النابت فى اذان الصبيان و مداواته.
- كو- فى الدود الكائن فى الاذان و مداواته.
- تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٧٠
- كر- فيما يعرض للاطفال من سيلان الريق و كثرة المخاط [٥٠] و جفاف ما يحق من ذلك فى انافهم و مداواته.
- كح- فى الرعاف الحادث بالصبيان و علاجه.
- كت- فى الزكام العارض للطفل و مداواته.
- ل- فى القلاع العارض للصبيان و الاطفال و علاجه.
- لا- فى مصيص اللثة العارض للصبيان و علاجه.
- لب- فى الاوجاع التى تعرض للاطفال عند نبات الاسنان و علاج ذلك.
- لج- فى اورام الحلق العارضة للصبيان.
- لد- فى الاورام التى تعرض فى حلوق الصبيان المسماء ذبحة و خوانيق.
- له- فى دخول خرزة القفأ من كلام جالينوس.
- لو- فى اخراج العظم و غيره مما ينشب فى حلق الصبى اذا بلعه.
- لز- فى السعال العارض للصبيان و علاجه.
- لح- فى الربو و سوء التنفس العارض للصبيان و علاجه.
- لط- فى القيء العارض للصبيان و مداواته.
- م- فى العطش العارض للصبيان و مداواته.
- ما- فى عسر البول العارض للاطفال و مداواته.
- مب- فى ورم المثانة العارض للاطفال و الصبيان و مداواته.
- مج- فى علاج اورام المثانة العارضة للصبيان.
- مد- فىمن يبول فى الفراش و علاج ذلك.
- مه- فى ضروب الدود و الحيات التى تتولد فى امعاء الصبيان و علاج ذلك.
- تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٧١
- مو- فى ضروب المغص العارض للصبيان و علاجه. [٥١]

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم ؛ ص ٧١

- فى الاختلاف العارض للصبيان.

مح- فيما يعرض للاطفال من الحصر و الاعتقال و علاج ذلك.

- مط- فى خروج مقعدة الصبى و علاج ذلك.
- ن- فى خروج سره الصبى و نتوها و علاج ذلك.
- نا- فى البثور و القروح التى تعرض للاطفال عند ولادهم او يولدون و هى بهم و علاج ذلك.
- نب- فى الخنازير و الخراجات و القروح الرطبة و البثر و علاج ذلك.
- ند- فى القوباء التى تعرض للصبيان و علاجها.
- نه- فى الثواليل المتعلقة و مداواتها.
- نو- فى ذكر ما يعرض فى فخذى الصبى من السحج و الرطوبة و علاج ذلك.
- نز- فى كثرة خروج الصبى و علاجه.
- نخ- فى ما يعرض للصبيان من الحميات بقول كلى.
- نط- فى حد الجدري و الحصبة و الحميقا و الامراض التى تعرض للاطفال و الصبيان.
- س- فى العلامات المنذرة الدالة على الجدري و الحصبة و الحميقا بقول عام.
- سا- فى علاج الجدري و الحصبة و الحميقا بقول عام.
- سب- فيما يذهب بآثار الجدري من العين و الجسد ثم الصدر.
- تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٧٣

المقالة الاولى فى تدبير الحبالى و الاطفال و الاجنة و مداواة ما يعرض من الامراض فيهم

اشارة

و ذكر ما ينبغى ان يتقدم بذكره فى هذه المقالة صنفه عبد سيدنا الوزير الاجل اطل الله بقاءه و ادام علوه و نعماء احمد بن محمد البلدى المتطبب قال احمد و هذه المقالة تشتمل على سبعة و خمسين بابا.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٧٥

الباب الاول فى ان تدبير الاطفال و الصبيان و تربيتهم و حفظ صحتهم و مداواة الامراض التى تعرض لهم ليس كتدبير غيرهم و لا مداواتهم كمدواة سواه:

ان اطباء و الفلاسفة الاولين يريدون بقولهم جئنا ما دام الانسان حملا فى الرحم الى حين ولادة هذا لا خلاف فيه و يريدون بقولهم طفل الانسان منذ ابتداء تكوينه فى الرحم و الى ان يأكل و يشرب و تقوى افعاله الطبيعية على هضم الاغذية و تقوى افعاله الحيوانية و النفسانية و حركاته و مشيه و هذا الاختلاف [٥٢] دقيق و يريدون بقولهم صبى الانسان منذ كونه و الى حين بلوغه سن الشباب و ذلك عند اتمام احدى و عشرين سنة من عمره و هذا اختلاف فيه ايضا غير ان جالينوس لخص السبع السنين الاواخر من سنى الصبيان فى الاسم بسن الفتى كما ذكر ذلك فى تفسيره للمقالة الثالثة من كتاب الفصول فاما تسميتهم الجنين طفلا فكما قال ابقراط فى كتاب الفصول المرأة الحامل ان فصدت اسقطت و خاصة ان كان طفلها قد عظم و مثل هذا كثير و تسميتهم المولود طفلا فكما قال ابقراط فى هذا الكتاب فاما فى الانسان فتعرض هذه الامراض اما للاطفال الصغار حين يولدون و الى تمام قوله فانه استعمل فى تسميتهم اطفالا بعد الولادة ما استعمله منها و هم اجنة حمل فى الارحام.

و اما تسمية الاطفال صبيانا فكما قال و اكثر ما يعرض للصبيان من الامراض يأتى فى بعضه البخران فى اربعين يوما و فى بعضه فى

سبعة أشهر و في بعضه سبع سنين و في بعضه اذا شارفوا نبات الشعر في العانة فأما ما تبقى من الامراض و لا ينحل في وقت الانبات و في الاناث ما يجرى منهن الطمث من شأنه ان يطول و سيأتي في أثناء قولنا في كتابنا هذا مثل هذا كثير.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٧٦

فاما تدبير الاطفال و الصبيان و تربيتهم و حفظ صحتهم و مداواتهم و ما يعرض فليس ينبغي ان يكون تدبيرهم كتدبير غيرهم و لا مداواتهم كمداواة سواهم من ذوى الاسنان فأمر بين الظهور قياسا و حسا.

اما القياس فالذى يخصهم من الخلاف فى مزاجهم و لضعفهم فى قواهم و افعالهم الطبيعى منها و النفسانية و لقلّة اعتيادهم للامور و عدمهم الاسنان و الاضرار و لانهم لا يقوون من هضم الاغذية و الاشربة و الحركات و غير ذلك مما يكون به التدبير و المداواة على ما يقوى عليه غيرهم من ذوى الاسنان.

و اما الحس فالذى نشاهده [٨] من الحال فيما يجرى عليه من الاطفال فى تدبيرهم و اغذيتهم و تدرجهم فيها من اللطف الذى هو لبن الام الى الاغظ الذى هو اللحم و ما يجرى مجراه على تدريج و ترتيب و طول من الزمان و انا لم نرا احدا قط اجترأ على اعطاء طفل و لا صبي دواء كثيرا و لا سقاه مسهلا و لا فصده و لا استعمل فيه شيئا مما كان يستعمل فى المستكملين و غيرهم من ذوى الاسنان و كذلك يجب ان يكون تدبير الاطفال و الصبيان فى تربيتهم و حفظ صحتهم و مداواة امراضهم التى تعرض لهم تدبيرا مفردا فيهم و خاصا ملائما لطبائعهم ينتفعون به من امورهم و يؤمن معه من ضرر يدخل عليهم لضعفهم و قصور قواهم و قلّة اعتيادهم و الفهم بالامور الخارجة منهم مما يشهد القياس بصحته و التجربة بمنفعته و ما قد سطره المتقدمون و صحت تجربته الى غيره مما جريناه بعدهم و استعملنا معهم [٥٣].

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٧٧

الباب الثانى / فى ان افضل الامور و ابلغها فى تدبير الاطفال و الصبيان و حفظ صحتهم التقدم فى تدبير الحبالى بهم:

ان الجنين اشبه شىء كما قال ابقراط فى تولده و اغتذائه و انفصاله و اتصاله بشمار الشجر من قبل ان الثمر ما دام يتزايد و ينشئ فأصله بالشجر قوى حتى اذا تم نشؤه و كبر فهو متصل بانه متعلق فى الرحم بسرته و سرته اذ ذاك تتسع و تنفتح و ترطب حتى اذا تم نشؤه و بلغ فى عظمه غايته وحده المحدود فى الرحم [٥٤] وقعت سرته و ضمرت و جفت و كما ان الثمر يكون حمله فى الشجرة المفلوجة ارضها المدبر على ما ينبغي و يجب فى سقيه و استقبال الهواء له فهو به عليه الصبى بتدبيره الى بلوغ ثمره انبل و اجود و اكمل [٥٥] و احسن و اقوى و ابقى فى الزمان متى حفظ و اسلمه متى خزن.

و الثمر الذى يكون حمله فى الشجرة البائرة ارضا غير المتعهد فى سقيه و استقبال الهواء له غير المعنى بتدبيره يكون ثمره اقشف و ايبس و اخس و انقص و اقل بقاء متى حفظ و اسرع هلاكا و فسادا متى خزن و كذلك يكون حال الجنين المعنى بتدبير الحامل به فى حفظ صحتها و استعمال ما يجب من الحركات و الاغذية و الاشربة و الادوية و النوم و الهمم النفسية الى غير ذلك من التدبير الفاضل فيها فى تمامه و لجماله و استوائه فى خلقة و شدته و قوته و حسن صورته و طول بقاءه و مدته و متى كان تدبير الحامل به فى حال حمله بضد ذلك كان الامر بالضد فى انه يكون انقص و اقصف و اردأ خلقه و اضعف قوة و اقل بقاء و اقصر عمرا.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٧٨

و قد قال ابقراط فى المقالة الثالثة من كتاب الاجنة السبب فى قوام الجنين الآت أمه و غذاؤه من غذائها و هو يغتذى بسرته فاذا ولد فليس غذاؤه مثل الذى كان يغتذى من قبل ان يولد لكنه يغتذى باللبن ثم بالاطعمة و يشرب الاشربة فيه فاما قبل ان يولد فيغتذى بسرته من غذاء [٩] أمه فاذا ولد و اغتذى فانما يغتذى بطبيعته الذى توزع غذاءه فى بدنه و هى التى تبعثه على الاغتذاء ثم قال على أثر ذلك ان لكل غصن من اغصان الشجر عروفا فى الارض يغتذى منها و هذه العروق تمد فى [٥٦] الارض فاذا امتدت و قويت و ثبتت

جذبت الغذاء من الارض فحيثئذ يثمر الزرع والغرس ويكمل ويتم له البذر الى تمام هذا الفصل وما بعده. ثم قال بعد اوراق من ذلك ان تجتذب الغذاء من الارض كذلك الجنين ايضا يغتذى من امه و ينمو فى الرحم و انما يكون الجنين الصحيح و السقيم من قبل صحة أمه او سقمها و اذا كان ذلك كذلك فان من افضل الامور و اوفق التدبير فى تربية الاطفال و تدبيرهم المتقدم بتدبير الحبالى بهن و حفظ صحتهن و ازالة الامراض عن ابدانهن. [٥٧]

الباب الثالث / فى ان تدبير الحبالى فى حفظ صحتهن و مداواة ما يعرض لهن ليس كون كندبير غيرهن و كذلك يجب ان يسلك فيهن طريقا خاصا «مفردا» يؤمن بعضه من ضرر يدخل عليهن او على اجنتهن:

الا ان الحبالى لما كان تدبيرهن فى حفظ صحتهن و ازالة امراضهن ليس كالحال فى تدبير غيرهن من جميع الناس و ذلك ان الحامل متى كثر دمها لم يمكن فصدها و متى زادت الاخلاط فى بدننها لم يمكن استفراغها الا ان يكون ذلك الدم و الخلط مهياجين جدا يرهقان القوة و يحضران [٥٨] بعظمهما و شدة الخطر فى تركهما و ان كانا غير مهياجين مرهقين محضرين خطرين لم يكن تدبير الحبالى و الاطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٧٩

اخراجهما فى سائر الاوقات و ان كان ذلك ممكنا فى بعضهما كان بتوق و حذر كما قال ابقرات فى المقالة الرابعة من كتاب الفصول ينبغى ان تسقى الحامل الدواء اذا كانت الاخلاط فى بدننها مهيجة منذ يأتى على الجنين اربعة اشهر و يكون التقدم على ذلك اقل. و اما ما كان اصغر من ذلك او اكبر منه فينبغى ان يتوقى عليه و قال فى الخامسة منه المرأة الحامل ان فصدت اسقطت و خاصة ان كان طفلها قد عظم و اذا كان الامر فى الحامل كذلك من قلة الامكان و استعمال ما يجب من المداومة و التدبير فيها من اجل جنينها فتدبيرها ليس يكون كتدبير غيرها فى جميع الوجوه و الامور و كذلك ينبغى ان يكون التدبير لها فيما حفظ صحتها و ازال الامراض العارضة لها بعناية و غاية من الحذر و التوقى فيها ان يستعملها فى تدبيرها و مداواتها طريق خاص و ترتيب مستقيم مفرد.

الباب الرابع / فى ان التدبير بالاغذية و الاشربة و الادوية التى تستعمل فى الحبالى و الاطفال و الصبيان و مداواتهم ينبغى ان يكون مع ايجاب القياس لها مما قد شهدت التجربة بصحتها و نجاحها و انه لا ضرر فى استعمالها:

و اذا كان الامر فى تدبير الحبالى و الاطفال و الصبيان و مداواتهم من امراضهم و ما اعان على حفظهم و سلامتهم و لزوم الصحة لهم ينبغى [١٠] ان يكون من التوقى و الحذر عليهم كما قال ابقرات و الذى توجه احوالهم فى أنفسهم فقد ينبغى أن يكون ما يستعمل فى تدبيرهم و مداواتهم من التدبير بالاغذية و الاشربة و الادوية و جميع ما يستعمل فيهم مع ايجاب القياس لا استعماله فيهم مما قد شهدت التجربة بنجاحه فيهم و موافقته لهم و لصحته فى مداواتهم و انه ليس عليهم منه ضرر و لا فى استعماله حذر و بحسب ما رسمه من ذلك افاضل المتقدمين من الاطباء و الفلاسفة الاولين و ذوى النظر و الثقة من المتأخرين و ما جربناه نحن مرارا فوجدناه نافعا منجحا فانه لا شىء اوفق و لا ابلغ و لا آمن فى حفظ صحته و مداواة مرض ما قد شهد له القياس و التجربة بالنجح و الصحة و الامن و السلامة هذا من المستكملين من الناس فكيف فى الحبالى و الاطفال

تدبير الحبالى و الاطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٨٠
الصغار الضعيفى القوى و الافعال و لذلك قال فانى قاصد فى جميع ما انا مستعمله فى كتابى هذا من غذاء او شراب او ادوية او تدبير ان يكون القياس له و يكون مع ذلك مما قد جرب و وثق به و بالله التوفيق. [٥٩]

الباب الخامس / فى صفة المرأة التى تقبل الحمل و هى التى يجب ان يقع الاختيار عليها فى طلب الولد:

ان من النساء عواقر لا يحبلن و لا يلدن و منهن من تسرع الى قبول الحمل و الولادة و لذلك يجب على من اراد الجماع للولد ان يقع

اختياره عليهن و يعزل عن غيرهن اذ كان ذلك من اكثر الاسباب و اشدها معونة على طلب الاولاد و قبول الحمل دتعلق النطفة بالرحم و ثباتها فيه و اعتبارك حال من يحمل من النساء ممن لا تحمل بنظر ك امزجتهن و اخلاقهن و ما سذكروه من صفاتهن.

فان المرأة التي ينبغي ان تتخير للحمل و الولاد يجب ان تكون معتدلة في مزاجها و معتدلة الحال في رحمها ليست بالقصفة اليابسة جدا و لا باللينه تكون غير مذكرة جدا و لا مسترخية الاعطاف جدا و تكون من ابناء خمسة عشرة سنة و الى تمام الاربعين سنة و تكون سهلة النظر معتدلة العقل مجتمعا و جهها مبتسما محياها واسعا خصرها و بطنها و يكون طمثها يجرى في اوقاته و لا يحبس عنها و لا يسيل سيلا كثيرا. و تكون قليلة الامراض سليمة الرحم لا تكاد ان يعرض فيه لها مرض البتة و من صفاتهن ما قاله ابقراط في الخامسة من كتاب الفصول اذا كانت المرأة لا- تحبل فارادت ان تعلم هل تحبل ام لا فغطها بثياب ثم بخر تحتها فان رايت رائحة البخور تنفذ من بدننها حتى يطيل الى منخريها و فمها فاعلم انه ليس يتعذر الحمل من قبلها و قال بعض الاطباء بخر تحتها الصمغ و هو صمغ ابطم فان صعدت رائحته من القبل حتى تجد مذاقه في فمها فهي تحمل

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٨١

و الا فلا [٦٠]. و قال آخر اجلس المرأة على كرسى مثقوب و هى على الريق و غطها بثوب و اجعل تحتها مجمرة فيه نار [١١] عليه سندروس او تبنى [٦١] او قسطا او بعض الاشياء القوية الطبية كالمسك و العود فان رأيت ان بخار ذلك الدخان يخرج من منخريها او فمها او تحس بطعمه أو رائحته فهي تحبل. و قال او فامرها ان تأخذ ورق ثوم او ثوما فتدقه و تجعله في صوفة و تحمله ليلة فاذا اصبحت فوجدت رائحة الثوم في فمها فانها تحبل.

الباب السادس / فى التدبير الموافق لمن ان يولد له ولد ذكر:

ان تولد الذكر و الانثى و على راي ابقراط و جالينوس و غيرهما من الاطباء و الفلاسفة يكون من اجل اليمنى و اليسرى و من اجل قوة المنى و ضعفه فى حرارته و برودته و رقتة و غلظه و من اجل تكون الجنين فى الجانب الايمن او اليسر من الرحم. فما كان من المنى منبعثا من الخصية اليمنى من الرجل و المرأة و كان قويا انصبابه الى الجانب الايمن من الرحم تولد منه ذكر لا محالة و ما كان انبعثا من الخصية اليسرى من الرجل و المرأة و كان ضعيفا و كان انصبابه الى الجانب اليسر من الرحم تولد عنه الانثى لا محالة و ما كان مختلفا فى ذلك كان حاله بحسب حال الاغلب فيه فان اتفق ان يكون منى الرجل و المرأة قويين تولد عن ذلك ذكر قوى كامل. و متى اختلطا و كان منى الرجل قويا و منى المرأة ضعيفا و كانا متساويين فى كميتهم لا يغلب احدهما الآخر بكثرتة تولد عن ذلك ذكر يشبه الاناث قليلا، اما كونه ذكرا فلقوة منى الرجل و فضل حرارته على منى المرأة بحسب ما يخص الذكر فى نوعه من فضل

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٨٢

القوة على الانثى و اما ضعفه و شبهه للاناث فالضعف الذى يكون فى منى الانثى و قلة الحرارة. فان غلب منى الرجل لمنى المرأة بكثرتة تولد عن ذلك ذكر قوى ليس له نهاية الكمال فى التذكير الذى خالطه من ضعف منى المرأة فان غلب منى المرأة على منى الرجل بكثرتة تولد عن ذلك ايضا ذكر ضيف رخو يغلب فيه شبه الاناث فان كان تولده فى الجانب اليسر من الرحم كان ضعفه و رخاوته و شبه الاناث فيه اكثر للذى يكتسبه فى الجانب اليسر من برد المزاج و قلة الحرارة للذى يخص الجانب اليسر من ذلك و لقربه من الطحال و ان كان تكونه فى الجانب الايمن من الرحم كان ما فيه من الضعف و الرخاوة و شبه الاناث اقل للذى يكتسبه فى الجانب الايمن من الحرارة و قلة البرد الذى يخص الجانب الايمن من ذلك و لمجاورته للكبد. و ان كان منى المرأة رخوا ضعيفا و منى الرجل كذلك تولد عن ذلك انثى لا محالة فان كان منى الرجل يغلب بكثرتة لمنى المرأة كانت الانثى قوية تشبه الذكور. و ان كان منى المرأة يغلب بكثرتة لمنى الرجل كانت الانثى ضعيفة و ان كان تكوينها فى الجانب الايمن كانت اقوى و ان كان تكونها فى الجانب اليسر كانت اضعف لاجل ما يخص الجانب الايمن [١٢] من القوة و الجانب اليسر من الضعف. و متى كان منى المرأة و

الرجل قويين و كان منى الرجل يفوق قوته و كثرته لمنى المرأة تولد عن ذلك ذكر يشبه اباه و بخاصته ان كان تولده فى الجانب الايمن من الرحم.

هكذا يعتقد جالينوس فى منافع الاعضاء و أبقرات و غيرهما من الاطباء و هذا و اشباهه اذا استقصيته اضافة و تراكيبه بعض مع بعض و يشير فيه بينما [٦٢] دلائل الذكر فيه اكثر مما فيه من دلائل الاناث عرفت منه علما حسنا جليلا و سرا من اسرار الخلقة عجيبا و ما السبب فى كون رجال مؤنثين و نساء مذكرات و ما سبب التخنيث فى الناس الى غير ذلك و لو لا خشيتى من اطالة الكتاب و ان ليس من غرضى و لا مما قصدت له فيه لتكلمت فيه اجمع و لو لا ان يكون الكتاب خلوا من ذكره فانى اذكر الاصول الذى يكون منها و يعلم بعلم و ليكون

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٨٣

مع ما فيها من الاقناع بينها للعالم و تذكرها للفهم و من تلمح بفضل فطنته و جودة ذكائه و قريحته البعيد من الامور و الغامض من العلوم و يعلم ما اتى به جميع من لو عسانى شرحته و استقصيته و فعلته فخطابى مع من هذه اوصافهم دون غيرهم [٦٣]. قال ابقرات فى الاجنة ربما كان منى المرأة قويا و ربما كان ضعيفا و كذلك منى الرجل ايضا من قوة المنى و ضعفه يكون الذكر و الانثى. منى الرجل اذا كان قويا ولد ذكرا و اذا كان ضعيفا ولد انثى ثم قال على غير بعيد من ذلك ان التعرف مما ينفع الطبيب و قد ينبغى له ان يعرف الرجل الرجل و المرأة المرأة و يعرف حال منيها و ينظر ما يولدان من ذكور و اناث لانا قد نرى من النساء من يلدن من أزواجهن إناثا دون الذكور فلما فارقت أزواجهن و تزوجن غيرهم ولدن ذكورا و كذلك الرجال منهم من يولد له من امرأته اناث و لا يولد له ذكر فاذا تزوج اخرى ولد له ذكور و منهم من يولد له من امرأته ذكور فاذا عرف غيرها ولد منها اناثا. و قال قد يكون التوامان من الذكور و الاناث مجموعين من قبل منى الرجل و من قبل منى المرأة ايضا و كذلك جميع الحيوان ايضا من قبل ضعف منيها و قوته لانه المنى القوى اذا وقع فى الرحم بقوة حيث ما وقع فيه انما يكون منه ذكورا اقوياء و المنى الضعيفة حيث ما وقع انما يكون اناثا فان كان المنى كله قويا مما يتولد منه اثنين كانا او ثلاثة ذكور فان كان ضعيفا مما يكون منه اناثا. و قال ان الجنين الذى يكون من مثل ما وصفنا قبله كالمبنى [٦٤] الذى يكون منه و كما ان المبني يشبه ما بينى منه اعنى الطحين و الحجارة فلذلك الطفل ايضا يشبه ما يتولد منه أعنى المنى و فيه من القوة و الضعف كما يكون فى المنى [١٣] اضطرابا و اذا كان منى الرجل اكثر من منى المرأة اشبه الطفل اباه و اذا كان منى المرأة اكثر من منى الرجل اشبه الطفل امه و قال فى موضع آخر ان المنى المنبعث

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٨٤

من الخصية اليمنى من الذكر او من الانثى يولد ذكرا و ما كان منبعثا فى احدهما من اليمنى و بالآخر من اليسرى فان هذا المنى ان سقط فى الجانب الايمن ولد ذكرا يشبه مزاجه لأمه فان سقط فى الجانب الايسر ولد انثى تشبه فى مزاجها لابيها لان احدهما سكب المنى من الخصية اليمنى و الآخر من الخصية اليسرى و قد اطلب جالينوس فى تبين هذه المعانى و تلخيصها و شرحها فى كتاب منافع الاعضاء بما لو رما احضاره لطال به الكتاب.

فاما ما ذكره أبقرات من تولد الذكور فى الجانب الايمن و تولد الانثى فى الجانب الايسر منه فى كتاب الفصول و غيره من الكتب فنأتى بذكره بعد فى الابواب التى تليق بذكره فيها. و اذا كان تولد الذكر لحما قال ابقرات و ارسطوطاليس [٦٥] ايضا فى كتاب الحيوان و جالينوس من بعدهما انما يكون عن قوة المنى و ضعفه من الرجل و المرأة و عن انبعاثه من الخصية اليمنى منها و عن سقوطه فى الجانب الايمن فى الرحم. فيجب على من اراد ان يولد له ذكر ان يتقدم بتقوية المنى فيه و منى [٦٦] قوته و هذا باستعمال كلما سخن المنى و غلظه و قلل برده و رطوبته من التدبير بالاغذية و الاشربة و الادوية و غير ذلك ان يتعمد عند المجامعة ان يكون ما ينزل من المنى من الخصية اليمنى اكثر و قد اشار مسيح فى ذلك و يشد الخصية اليسرى عند الجماع و سيأتى بقوله على لفظه فيما بعد و ان يكون اعتماده عند المباشعة ان تكون المرأة مائلة الى جنبها الايمن ليكون نزول المنى الى الجانب الايمن من الرحم.

و اما التدبير بالاغذية و الاشربة و الادوية فينبغي ان يكون بكلما اسخن و بخاصية الانثيين و آلات المنى و الرحم فافساد الدم مع الحرارة قوة و غلظا

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٨٥

و طرق المنى الجارى فيها تفتحا و اتساعا و القوى الطبيعية الدافعة فى هذه الاعضاء، سرعه و حثا ليكون نزول المنى الى الرحم سريعا متداركا متصلا و لا يكون رطبا متقطعا و هذا يكون بتنقية البدن من الفضول الرطبة و الاخلاط البلغمية الباردة و التدبير بكل ما اسخن البدن و بخاصية الانثيين و آلات المنى و الرحم من الاغذية و الاشربة و الادوية.

و اما الاغذية فيجب ان يكون ما يستعملونه منها: اما من اللحم فحولى الضأن و الفراخ و لحوم الغزلان و الايائل و حر الوحش و العصافير و السمان و الزراير و جميع لحوم الوحش كالاسد و النمر و ما جرى مجراها فى لحم الارانب خاصة يتولد الذكران على ما ذكره المتقدمون فيه. و ان يكون جميع ما يأكلون من جميع الحيوان المذكور حسب ما يمكن من ذلك و يمتنعون من [١٤] لحوم الاناث فى جميع الحيوان بته. و لا بأس باكل السمك المالح البحرى الغليظة منه معمولا بالخردل و الكرفس و النعنع و الفلفل و ليكن ما يستعملونه من جميع اللحوم المشوى و الكروناج و المطنجن و الاسفيد باجات المعمولة بالشبث و الكراث و البصل و الحمص و الدارصينى و الفلفل و الكمون و الهرائس المتخذة بالحنطة و الارز و اللوبيا و بخاصه الاحمر منه و الحمص و بخاصه الاسود منه لذيد طيب نافع فيما يحتاج اليه و يؤكل مع الهرائس الدارصينى و الفلفل ليمتنعوا من اكل العدس و الكشك و الباقلى و السماق و الرمان المزمز و الحامض خاصة من كل شىء و من الالوان الحامضة و من الفاكهة الحامضة و من جميع الاغذية الباردة الرطبة و من الاشربة الباردة و من الخضار [٦٧] و الالبان و الاجبان و القثاء و الخيار و الخس و بقله الرجل و القرع و البطيخ فان جميع هذه ضاره مولده للاناث و ليكن ما يأكلونه من البقول الكرفس و النعنع و الجيرجير و القرط و الرشاد و البصل و الكراث و الثوم الرطب و اليابس و الجزر و اللفت و الباذنجان.

و من التوابل الكمون و الكراويا و الدارصينى و الزنجبيل و الكرفس و الدار

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٨٦

فلفل [٦٨] لهم الكزبرة و لا رطبة و لا يابس فانها رديئه مولده للاناث و الرأس و الهيلون نافعان لهم فى توليد الذكوره. فاما شرابهم فليكن العتيق من الخمر و الياقوتى و الاسود و ما جاز عليه سنتان و ثلاث سنين و شراب العسل المتخذ بالافاويه و شراب الرأس و من الابقال و الفاكهة اليابسه الفستق و حب الصنوبر و الزبيب الاحمر و الحمص المقلو و الحنطة المقلوه و الاترج المربى و جوارش العنبر و العود و اما التين البالغ النضج و العنب الشديد الحلاوه فلا بأس بهما و ما اوجب لهم استعمال شىء من الفاكهة غير هذين.

و اما الحلو و اصنافه فليس فيه شىء ضار لهم و انفع ما يستعملونه منه العصيده المتخذة بالتمر و الدقيق و السمن الطرى او الزبد او السيرج او دهن اللوز.

فاما بخورهم فليكن العود و العنبر و الند و لا- يقربون الكافور و محاباهم فليكن التمام و النرجس و المرزنجوش و الحماحم و الفرنجتك و الزعفران و الاترج و النارنج و الليمون و الدستنبوه و تماثيل العنبر و المسك و اللخالخ المعمولة بالزعفران و ليقولوا من دخول الحمام و اذا دخلوا فلا- يطيلوا و ليديموا دهن العان و المثانه و الكلى و المذاكير بالادهان الحاره و كذلك يفعلن النساء بارحامهن و ليستعملوا بالغدوات الزنجيل المربى و الاشقاقيل المربى و الاترج المربى و الجواش المربى مع العود النى و المصطكى و برز الكرفس و الرازيانج [١٥] و الانسون و ما جرى هذا المجرى و ان هذا التدبير معين على توليد الذكور بمشيئه الله و قدرته و يقللن من شرب الماء الشديد البرد بالثلج فانه يكسب المنى بردا و الجنين ضعفا.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٨٧

فاما الادوية المعينة على ذلك فبزر الانجرة و البصل البرى المشوى و السلجم و بزر النعنع و التورزنج و اصل اللوف اذا طبخ و اكل و القسط و خصى الثعلب و ما اشبه.

ذكر ما قاله اريباسيوس[٦٩] فى ذلك قال اريباسيوس فى المقالة الرابعة من كناشة الاربعة عند ذكره لاورام الرحم و الاشياء التى تعين على الحمل ان يؤخذ شحم الاوز و صمغ الحبة الخضراء و يخلطان جميعا و يطلى بهما يومين فاذا كان اليوم الثالث فليجامعها الرجل فانها تحبل ان شاء الله تعالى. او تحمل عصارة اللبلاب بصورة صوفه ثم قال و قد زعموا ان بزر اللبلاب الذى يقال له الذكر اذا احتملته المرأة بعد الحيض تلد ذكرا و اذا احتملت بزر اللبلاب الذى يقال له الانثى تلد أنثى. و قال ديسقوريدس[٧٠] فى كتاب الحشائش و وصف اللبلاب و من الناس من يسميه قيموس اذخر و منهم ارخس و له ورق منبسط على الارض و قريبا منها منبته من اصل الساق و من الساق و هو شبيه بورق الزيتون الناعم الا- انه ارق منها و اطول و له اصل شبيه البليوس الا انه الى الطول و الدقة و اصله مضاعف مثل[٧١] دوينوس احدهما فوق الاخرى احدهما ممتلئة و الاخرى رخوة حسنة[٧٢] و قد تأكل هذه كما يؤكل البليوس فقد يقال فى هذا الاصل انه أكل الرجل القسم الاعظم منه كان مولدا للذكر و ان اكل القسم الاصغر ولدت بنتا[٧٣]. و يقال ايضا ان النساء اللواتى بالبلاد التى يقال لها مصاليا يسقون منها رطبا بلبن حليب لتحرك الجماع و ان كل واحد منهما يبطل

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٨٨

فعل صاحبه اذا شرب من بعده و ينبت فى مواضع بريئة و مواضع رملية هذا ما ذكره ديسقوريدس فى المقالة الثالثة من كتاب الحشائش و مما ذكر فى أقرباذى سابور النسخة الثانية اصلاح يوحنا بن سراييون فى الباب المترجم بمنافع اعضاء الحيوان ان المرأة اذا شربت من خصية ارنب او تحملته رزقت ولدا ذكرا.

ذكر ما قاله مسيح فى ذلك و قال مسيح كان من الفضل و العلم و الثقة و الصدق على ما لا خفاء به اذا اراد الرجل ان يولد له ذكر فليعمد الى أنثاء اليسرى و هى التى منها الذرع فيشدها بخرقه كتان رقيقة او حرير شدا جيدا لتخرج النطفة لحمية و لتكن المباشعة [١٦] عند هبوب الشمال فى بيت يلى الشمال فان هذا الفصل مجرب و قد صدق مسيح فى ذلك و هذا اخذ من كتاب ارسطوطاليس فى الحيوان.

و قال سيقلاوس[٧٤] فى كتابه فى اختصاره لفلسفة ارسطوطاليس فى اختلاف الحيوان ان ريح الجنوب متى توافق تولد الاناث و ريح الشمال تولد الذكور.

آخر يمثل ذلك تتحمل به المرأة يعين على تولد الذكور و تسهيل الحيوان و قال مسيح تؤخذ مرارة ارنب كاملة و بزر جرجير و بزر العقار الذى يقال له خصية الثعلب و فلفل من كل واحد اوقية تدق بزور الفلفل و تخلط المرارة بالسحق و يعجن بالعسل و يحمل فى صوفة و يباضع بعد ذلك و هذا مجرب ايضا.

و مما يعين على توليد الذكور ان تكون المرأة ممن قد عرف منها توليد الذكور فان لم تعرف ذلك منها فيجب ان يختار من النساء من كان مزاجها و عروقها واسعة غلاظ و شعرها اسود جعد و لونها الى السمرة مائلا و ان يكون

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٨٩

البطن منها و ما دون الشراشيف و السرة واسعة حار المزاج و لتكن ممن قد تجاوزت فى سننها عشرين سنة الى خمس و اربعين سنة اكثره و ليكن بدننها ممتلئا غير هزيل.

الباب السابع / فى التدبير الموافق لمن اراد ان يكون ولده الذى يولد له حسنا جميلا.

ان حسن الاولاد و جمالهم و ملاحظتهم يكون من جهة ابويهم و ذلك انه اذا كان ابوا المولود حسنين جميلين كان جميلا قال ابقراط فى كتاب الاجنة اذا كان منى الرجل اكثر من منى المرأة اشبه الطفل اباه و اذا كان منى المرأة اكثر من منى الرجل اشبه الطفل أمه

فدل بقوله هذا ان الجنين يكون شبيها بما يتولد منه و انه يغلب عليه شبه الاكثر فيه و الاغلب في بدنه و يلزم من ذلك انه اذا كان يشبه اباه او امه ان يكون اذا كان ابوه حسنا او امه كانت حسناء جميلة و اذا كان ابوه و أمه وحشين كان وحشا.

و قال في كتاب الالهوية و البلدان ان المنى ينزل من اعضاء البدن كلها و يجرى من الصحيحة صحيحا و من السقيمة سقيما و على هذا القياس يكون من القبيحة قبيحا و من الحسنه حسنا الا ان السقم و المرض يكون في نوعى الاعضاء المتشابهة الاجزاء و الاعضاء الآلية زيادة في تركيبه كان المنى الخارج منه على مثاله و قال ان الافاعيل هكذا ان الصلح يلدون صلعا و الشهل شهلا و الحول حولا مما يمنع الا ان يلدن طوال الرأس شبههم طوال الرأس.

و قال في كتاب الاجنة اما اللحم فأنه يربو و يزداد مع اللحم و يحلو فيه مفاصل و يكون كل شىء من الجنين شبيها بما يخرج منه الى تمام قوله كما يأتي به فيما بعد في الباب الذى يذكر فيه ما قاله ابقراط في كيفية تكون الجنين و تركيبه و خلقه و تولده.

و فى المقالة الثانية [١٧] من كتاب سقالاتوس فى فلسفة ارسطوطاليس ما هذا لفظه و قد يتولد مرارا كثيرة العميان من العميان و من به شامة او اثر و من به علامات

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٩٠

آخر ممن به علامة مثلها و كثيرا ما يتولد ابناء يشبهون اباؤهم و اجدادهم و يشبهون قراباتهم. كثيرا ما يشبهون الاولاد باجدادهم من اعقاب كثيرة كالحبشة الذين يشبهون اولادهم بعد اعقاب كثيرة و قال الذكورة فى الاكثر يشبهون آباءهم و الاناث يشبهون امهاتهم فاذا كان هكذا و اراد الانسان ان يولد له ولد حسن جميل فيجب ان يكون ما يختاره الرجل لذلك اجمل من يقدر عليه منهن للذى بينا و قد يكون حسن المولود و وحشته بسبب آخر و هو فكر الوالدين عند المباشعة فى صور الاشياء فانه اذا كانت افكارهما عند المباشعة فى الاشخاص الحسنه و الصور الجميلة كان الطفل المتكون من ذلك الجماع جميلا و ان كانت افكارهما فى اشخاص قبيحة وحشة كان وحشا و قد يكون ذلك من اجل فكرة الوالدين و من معاينتهما للاشخاص الحسنه او الوحشة منها وقت المباشعة و الى تمام الخلقة و ذلك يكون الى تمام سبعة ايام اقله و اكثره الى ثلاثين يوما و ابطأه اربعين يوما و كذلك يجب على من اراد ان يولد له ولد حسن جميل ان يتخير من النساء كما قلنا ذات الحسن و الجمال و ان يسكنها فى المساكن الجميلة التى قد صور فيها بالصور الحسنه البهية المليحة الصحيحة التناسب فى اعضائها و مفاصلها من صور الناس دون غيرهم و يسكن معهم فيها من الخدم و الجوارى و الصبيان و من صلح من الاهل من كان حسنا جميلا و يمنعهم من النظر الى الصور القبيحة الوحشة و لا يطلق لهم ان يدخل عليهم شىء منها قبل المباشعة بمدة كثيرة و الى تمام الايام التى ذكرناها بعد المباشعة لتمام خلقة الاعضاء فان هذا السبب فى حسن الخلق و وحشتها و تشابه الناس فى ان بعضهم لا يشبه اباه و لا امه و يشبه القريب من اهله كخاله او عمه أو غريب من الناس ممن يعرف اولاً يعرف و ذلك لان افكار الوالدين و بخاصة الوالدة اذا مالت عند المباشعة و الى تمام خلقة الجنين فى جميع الاشخاص التى تشاهدها و تعانها و تتذكرها و تشتاقها لانها تحبها و تودها كابيها و امها و بعلمها و اخيها او قريبها او انسان غريب غير هولاء و ادامة الفكر و الاشتياق اليه تشبه الجنين به و تصور بصورته فاذا منعت من النظر

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٩١

الى القبيح الوحش نسيته و اذا احضرت الجميل الحسن الفتنة من الناس كان. او من التماثيل او الصور فاذا ادمنت اليها اطالت الفكر فيها و لم يخطر ببالها من غيرها و لذلك يجب ان يكون من يدور بها و يخدمها و يحادثها من جميع الناس كان حسن الوجه جميله و ان تكون البيوت و الدار التى [١٨] تسكنها كثيرة الصور حسنة على امثلة الناس و ان تمنع من النظر الى كل سمج الخلقة و قبيح [٧٥] الصورة او الوجه من كل شىء و هذا اذا استعمل فى الاب و الام كان ابلغ و أنجع ..

فاما الاغذية التى تحسن المولود فقد ذكر الاطباء ان ادمان الحامل على اكل السفرجل و التفاح و ما جرى بمجرها يحسن الوجه و يصفى اللون.

الباب الثامن / في ان التدبير الموافق لثبات النطفة في الرحم والاعانة على الحمل ان يكون في اوقات ثلاثة قبل الجماع و معه و بعده:

قال ابقراط في المقالة الثالثة و الاولى من كتاب الاجنة اذا نزل منى الرجل داخل الرحم عند الجماع و لم يسئل الى خارج لكنه يمكث في الرحم و ينضم فمه علق المرأة و ان انضم الرحم لختلط منى الرجل و منى المرأة في جوف الرحم بالاسباب التي ذكرناها و تم الحمل و الذي يعين على ذلك التقدم باصلاح مزاج الرحم و اعداده لقبول النطفة و استقرارها فيه و موافقة انزال الرجل لانزال المرأة معا في وقت واحد و اختلاطهما و ثباتهما في الرحم و تعلقهما به و اتصالهما لجملته و التي له عليهما و امتناع خروجهما و تدبير ذلك و الحيلة في تمامه فيكون باعداد الرحم لقبول النطفة و اما المباشعة نفسها فيكون بما يوصل النطفة الى مستقرها في الرحم و يثبتها فيه و موافقة نزولها لانزال المرأة في ذلك من الموافقة عند اختلاطهما و استقرارهما جميعا و التي في [٧٦] الرحم عليهما و اتصاله و انطباقه دونهما و انضمامه عليهما و اما بعد المباشعة

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٩٢

فبماهيتهما و تمسكهما معه و تحرسهما من الخروج عنه و تحفظهما من الفساد الى حين تكامل الخلقة و تمام التصور و نهاية البلوغ.

الباب التاسع / في التقدم باعداد الرحم لقبول النطفة و تمام الحمل:

فاما اعداد الرحم لقبول النطفة و تهيتته لذلك و تمام الحمل فيكون بان يتقدم الى النساء بتنقية ابدانهن بالفصد و الدواء باستعمال المعاجين و الجوارشات و بعد ذلك يعمدن الى تنقية ارحامهن و تقويتها بالحقن و الفروجات المتحملة و البخورات و ما جرى مجراها مما سنذكره فيما بعد حسب ما ذكره المتقدمون منها و سطره في كتبهم في اسفارهم فمما يعين على الحمل و ثبات النطفة في الرحم هذا الدواء.

صفة جوارش نافع للمرأة التي لا تحبل و ان حبلت اسقطت يؤخذ زرنباد و درونج و حبة بادستر و مسك و ملتيت و نوشادر و قاقلة و عقص و طباشير من كل واحد وزن درهم و من الزنجبيل وزن عشرة دراهم و من السكر وزن عشرين درهما تدق هذه الادوية و تعجن بما عجنتهما من العسل المنزوع الرغوة و يشرب من ذلك وزن درهمين بماء حار نافع.

صفة دواء نافع في ثبات النطفة في الرحم و الاعانة على الحمل و النساء اللواتي [١٩] لا يحبلن و زعم واصفه انه مجرب صحيح يؤخذ حماما و اكليل الملك من كل واحد وزن ثلاثة دراهم و نصف و شحم الساذج و القردة، من كل واحد اوقية و من شحم الدجاج و شحم الاوز و شحم المعز و الشمع الابيض و مح البيض المشوى من كل واحد اوقيتان و من دهن الناردين ملعقتان تدق اليابسة و تذوب الرطبة و تخلط جميعا و تعجن عجنا بليغا و اذا طهرت المرأة من حيضها فلتحمل من هذا الدواء وزن سبعة دراهم في صوفة اسمانجونية و تمسكها ثلاثة ايام ثم تباضع بعد ذلك. و في نسخة ابن سراييون زعفران ثلاثة دراهم و نصف و بدل دهن الناردين درهما و دهن بلسان و لم يذكر فيها شحم الاوز و ذكر انه عجيب.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٩٣

صفة دواء آخر يعين على قبول الحمل و ثبات النطفة في الرحم و ينفع من الاسقاط [٧٧] يؤخذ دماغ ايل و زوفا رطب و سمن المعز و علك البطم و ميعه سائلة و اكليل الملك من كل واحد اوقية و من دهن الناردين ثلاثة اواق و من العقص و المصطكى و السنبل من كل واحد وزن درهمين تدق الادوية اليابسة و تذوب الرطبة بالدهن و تخلط جميعا في صوفة ثم تدوى بعد المباشعة فانها تحبل.

و في نسخة بن سراييون من الزيادة سمن البقر او الغنم اوقية و من دهن السنبل او الناردين اوقيتان. آخر في صفة صوفة تحتل النساء اللواتي لا يحبلن / يؤخذ انفخة ارنب و جعدة من كل واحد جزء يخلط و يحتمل به في صوفة ثلاثة ايام و تسقى من نشارة العاج وزن درهمين بماء و غسل ثلاثة ايام متواليه فانها ان كانت عاقرا حبلت و قال ابن سراييون [٧٨] مثل ذلك و زاد في الصوفة غسل نقي جزءا.

آخر نافع للنساء اللواتي لا يحبلن ينسب الى سقلاوس الطيب يستعمله ذو الحجى والمرؤة و اهل اليسار يؤخذ من اربعة دراهم و من اصل السوسن و بحر الارنب و صمغ من كل واحد وزن ثلاثة دراهم تدق هذه الادوية و تعجن بماء و يتخذ منها شيافا مستطيلة و تحمل فى القبل بعد نقاء الرحم و يعجن بعسل و يحتمل فى صوفة سبعة ايام متوالية غير انه تغير الصوفة فى كل يوم ان امكن ثم يعقب المباشعة. آخر اللواتي لا يحبلن يؤخذ ارسبشعان و شعر الارنب و سنداب يابس من كل واحد جزء يدق ذلك و يستحق الجميع و يخلط بشمع مذاب و يقرص اقراصا و يبخر به تحت المرأة اذا طهرت.

صفه بخور آخر ينسب الى القوابل يعين على الحبل يؤخذ قرن عسر فيقشر و يؤخذ من قشارته فيعجن بدهن النارين ثم يتبخر به بعد الطهر من الطمث

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٩٤

يفعل ذلك ثلاثة ايام فاذا كان فى اليوم الرابع او الثالث جومت بعقب البخور و الموضع حار منه فانها تعلق [٢٠]. و قد يعين على الحبل و قبول النطفة و استقرارها فى الرحم باصناف الطيب و البخورات باصناف العود النى و الهندى منه خاصة و المغلى المدرج بالمسك و الزعفران و المسك و العنبر و مده و المسك و ما جرى مجرى ذلك و ان يتبخر بالمياه التى قد طبخ فيها الافاوية و انواع الطيب و الادوية العطرية المقوية للرحم مثل القيصوم و ما أشبه و لا بأس بأن تطبخ هذه و يستنجد بمائها و يتبخر به فاذا افعلن ذلك بعد المباشعة فانهن يحملن بمشيئة الله و معونته.

يقول اريباسيوس فى ذلك و قال اريباسيوس انه قد يعين على الحبل بزر الجزر اذا شرب واصله اذا اكل. فاما من الادوية التى يحتمل بها و قد تعين على الحبل الناخوة مع مخ العظام اذا احتمل بصوفة و قد يصلح اذا طلى به دهن الحلبه او سمن البلخاسف و دفع الى المرأة حتى تحتلمه فانها تحبل.

الباب العاشر / فى التدبير المعين على الحبل و ثبات النطفة فى الرحم عند الجماع و بعده:

و الذى يعين على الحبل و استقرار النطفة فى الرحم و قبولها اياه و احتوائها عليها و التحافها بها من اتصال جملتها ان يكون الرجل و المرأة فى وقت الجماع بعيدى العهد بالمباشعة فهمين لما يريدانه مبائين لتمام ما يقصدانه حتى لا ينفع فى فعلها و الاضطراب من انزال فى غير وقته او القاء النطفة فى غير مكانها غير سكرانين و لا ممتلئين من الطعام و الشراب امتلاء مفراطا و لا جائعين جوعا كثيرا و لا كليلين من التعب و لا عيين قد تعب[٧٩] تعباً شديداً و يكون ذلك منهما بعد الطهر من الطمث او عند ابتدائه فان المباشعة فى هذين الوقتين اعنى ابتداء الطهر او كفه و يكون ابتداء السائل اذ ذلك قليلا ندرا يمكن النطفة بقتله

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٩٥

و نذراته ان يقبله و يجتذبه باعتدائه لقتله و لهذا السبب امر القدماء بان يكون الجماع لمن يريد الولد عند ابتداء الطمث او كفه اما فى غير هذين الوقتين فان الرحم يكون اما فى جريان الطمث لكثرتة و انصبابه و جريانه يعسر النطفة و يخرجها مع ما يخرج من الدم و يمنعها من الثبات و اما بعد الطهر و النقاء من الطمث فان الرحم تكون فيه نقيه ملساء و افواه العروق مجتمعة منضمها فلا تجد النطفة متعلقا.

و قد يعين على الحبل و ثبات النطفة فى الرحم ان تطيل المداعبة للمرأة عند الجماع و ان يكون رأسها اخفض من سائر بدننها اخفاضا كثيرا و ان يشال بوركها شيلا شديدا و ان يكون راسها منصوبا و ان يطال مرانها عند المجامعة حتى تدرکها الشهوة و يعرف ذلك فى عينها و نفسها ثم ليعتمد الانزال ليتفق انزال الرجل [٢١] و انزال المرأة معا و ان تبسط المرأة رجلها بعد الجماع و تصر رجلا على رجل و تسكن و لا- تتحرك و الا-جود ان تنام على ذلك و كلما طال النوم كان ابلغ و ذلك لان المنى اجدر ان يستقر و يثبت و يحتبس و يعلق و اذا قامت بعد ذلك فينبغى ان تتقى الحركة الكثيرة و يكون مشيها برفق و هدوء و يتوقى مع ذلك لغضب المفرط

الشديد و التعب الشديد و كلما يرد عليها فجأة او بغتة فان تعلق النطفة بالرحم فى الايام الاولى ضعيف غير متمكن و كذلك لا يؤمن عليها السقوط و الوقوع و الخروج لامثال هذه الاسباب الشديدة و بخاصة ما كان بغتة و قد يجب ان يقلل من الطعام و الشراب فان الترطيب و الامتلاء غير موافق و ان يمتنع من جميع الاطعمة و الاغذية التى فيها حرافه او مرارة كاكبر و الترمس و الكراث و البصل و الفجل و السذاب و ما يجرى مجراها.

و من التوابل الشديدة الحرافة كالفلفل و الزنجيل و نحوها و من جميع ما يدر البول و الطمث و اللوبيا و السذاب خاصة فان من اشد الاشياء ضررا فى سقوط النطفة و سقوط الاجنة و الفوتنج و الكرفس فان هذه تفتح فم الرحم فلا يؤمن ان يسيل المنى عند استعمالها. و ليققل من دخول الحمام و ليزدن فى

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٩٦

لهوهم و لعبهم و نومهم و فيما يستعملن من الطيب و تخفيف الغذاء و ليجعلن غذاءهن مرارا كثيرة فى اليوم و لا يستوفيه ما يأخذن منه فى الوقت الواحد و الاثني و ليمنعن من تحريك الرجلين و بالجملة فمن تحريك اسافل ابدانهن باكثر من سائر اجسامهن و ليجرين فى اعمالهن و ما ألفت عاداتهن من حركتها و ليكن ذلك منهن برفق و هدوء [٨٠] اليدان و اعالى اجسامهن دون اسفالهن و دون الرجلين و ليكن تدبيرهن بغاية من التوقى و الحذر الى ان يمضى عليهن اربعون يوما و هو الميقات فى استكمال الخلقة او فوقه و اعضاء الذكر تتم و تتبنى قبل الانثى و اسخن و المنى منه الذكر اسرع اجابة للتصور لانه اغلظ و اكثر لزوجه و اشد نضجا لان الاناث اضعف و ابرد و لان المنى الذى تخلق منه الانثى ارق و اقل لزوجة و ذلك لانه ابرد و اقل نضجا.

فاما من بعد الاربعين يوما فيجب ان تثق الحبل و تمكنه و يكون الجنين و تصوره و شدته و قوته و لذلك يجب ان يجرى فى تدبيرهن على ما يحفظن به اجنتهن و يعدلن به امزجتهن و يقبل معه الولد الفضول و الاخلاط فى ابدانهن و يمنع من حدوث الاعراض الرديئة بهن و نحن نذكر ذلك فيما بعد شيئا فشيئا حتى نأتى على جميعه.

فاما اغذيتهن فلتكن لطيفة جيدة الغذاء مسكنة للفتى مقوية لفم المعدة كلحوم الدجاج و الفرايج و الطيهوج و فراخ الحجل و فتى الضأن و ظفر الماعز و اطراف الجدى و الحملان و ليكن ذلك مشويا [٢٢] او مطبوخا بماء الحصرم و الرمان و ماء الساق و ليكن شرا بهن صافيا طيب الرائحة مما قد مضى عليه ثلاث او اربع سنين و يكون ما يستعمل منه مقدارا يسيرا و ليكن طبيهين و بخورهن من العود النى و الهندى و المغلى بالمسك و الزعفران و بسر الكافور و ماء الورد و ماء الاك و القرنفل و المسك و العنبر و الند و فى ماء الورد و النيلوفر و الريحان و الآس و البنفسج و النرجس و المرزنجوش و النمام و جميع الازهار الحسنة الطيبة

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٩٧

الرائحة فانها نافعة لهن و من الفاكهة التفاح و السفرجل و الريباس و الرمان و الحصرم و النعنع و ما جرى مجرى ذلك من الاشربة محلاة و ساذجة بحسب ما يوحى به الحال و يأمر به الطبيب و ليستعملن فى بعض الاوقات ان دعت الحاجة الى ذلك الخنجيين و المصكى و العود النى و يسير من بزر الرازيانج و الانسون و اقراص الورد نافعة لهن و مسكنة عنهن الوحم و الغنى مقوية للهضم و كذلك اقراص الورد.

صفة اقراص ذكر ما قاله ابقراط فى ذلك قال ابقراط فى السادسة فى اييد يميا اذا اردت ان تحبل المرأة فخذ من صغار البدن الذى يسمى لولوس شيئا كثيرا فاشوه على نار ملتهبة بعض الشيء ثم اطعمها و هو حار جدا و خذ بورق مصرى و كزبرة و كمون فاسحقهم و اتخذ منها فرزجة تحتل فى الفرج.

ذكر ما قاله مسيح فى ذلك قال مسيح و مما يعين على الحبل و ثبات النطفة فى الرحم ان يدهن الرجل ذكره عند المباشعة بشيء من دهن البلسان و هو الاجود او دهن البان او النادرين مفردة و مختلطة و ان كان معها شيء من المسك كان ابلغ و المسك وحده يفعل ذلك.

قال مسيح و ان احبت المرأة ان تحبل و لا تلقى النطفة بعون الله فتشد رجلها اليمنى بحاشية بيضاء ثم يباضعها زوجها و هي كذلك فانها تحبل باذن الله. و قال تؤخذ مرارة فهد فتذاف بدهن زنبق و يقطر فى منخري المرأة ثلاث قطرات فى كل منخر تحبل باذن الله عز و جل و قال و ليكن الذى يباضعها قد دهن ذكره بشيء من دهن اللسان.

الباب الحادى عشر / فى العلامات الدالة على الحبل و المرأة الحامل:

قال ابقراط فى الخامسة من كتاب الفصول ان احببت ان تعلم هل المرأة حامل ام لا- فاسقها اذا ارادت النوم ماء العسل فان اصابها مغص فى بطنها

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٩٨

فهى حامل و ان لم يصبها مغص فليست بحامل و قال فى هذه المقالة ان فم الرحم من المرأة الحامل يكون منضما و قال فى هذه المقالة اذا لم يجيء طمث المرأة فى اوقاته و لم يحدث بها قشعريرة و لا حمى لكن عرض لها غثى و كرب و خبث نفس فاعلم انها قد علفت و قال فى الثانية من كتاب الاجنة ان المرأة اذا حبلت [٢٣] و لم ينحدر منها الطمث الا شيئا يسيرا فى الشهر الاول و قال فى الاولى منه اذا جومت المرأة فلم تحبل فان الفضول كلها تسيل و تخرج من منى الرجل و قال اثر ذلك اذا نزل منى الرجل داخل الرحم عند الجماع علفت المرأة و لم يسيل المنى الى خارج لكنه يمكث فى الرحم و ينضم فيه و اذا انضم فم الرحم اختلط منى الرجل و منى المرأة فى جوف الرحم بالاسباب التى ذكرناها و تم الحمل. ثم قال على اثر ذلك المرأة الذرية التى قد حملت و ولدت مرارا كثيرة تعلم اذا لم يخرج المنى الى خارج و تحس به اذا بقى فى رحمها قد حملت و لا- يخفى عليها اليوم الذى حملت فيه فعلامات الحمل على ما ذكر ابقراط ان المرأة اذا جامعها زوجها ان يسيل منها شيئا من المنى ان ينضم فى فم الرحم بعد ذلك و ينطبق انطباقا شديدا و اقول فى هذا شيئا و هو ان الرجل الذكى الفطن قد يعلم ذلك من ان ذكره اذا خرج بعد الانزال لانضمام الرحم عليه لا يكون بسهولة بل بعسر و شدة و كان شيئا يقبض عليه و يمسكه و يجذبه الى داخل و كذلك يجب متى احس الرجل بذلك ان يكون على رجاء من الحمل و ان المرأة علفت منه و كذلك اذا راي ذكره بعد الجماع ناشفا جافا ليس فيه من آثار المنى و لا الرطوبة ان يعلم ان المرأة قد علفت منه و ان علامات الحمل ان تحس المرأة بعد الجماع و بعقبه شىء من الاقشعرار بشأن مما يلى الظهر او بحركة من الرحم يتحرك و ينجذب الى ذاته فى ذلك الوقت و ينقبض لانه لا يقدر على حبس المنى الا هذا الحال و هذا النوع من الانقباض و الانجذاب بالحركة.

و من علامات الحمل ان من النساء من لا تقوى على ان يقربها الرجل مع ذلك و منهن من يعرض لها وجع فى المعدة و مما يستدل به على ان المرأة حامل

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٩٩

ام لا، ان تؤمر القابلة بمساءلتها هل تحس بوجع فيما دون السرة الى القبل و هل قبلها جاف و فم الرحم منطبق من غير ان يكون هناك ورم و لا صلابة و هل هو اشد تكمشا و تجمعا مما كان فيما مضى فانه اذا كان الامر كذلك كان دليلا على الحمل.

و من دلائل الحمل انقطاع الحيض فى اوقاته كما قال ابقراط و صفرة العروق التى فى الصدر و تغير لون المرأة الى الخضرة و لون الكراث و من دلائل الحمل تزيد الشدين فوق ما كانا عليه فيما مضى و اصفرار بياض العينين و ربما غلب على لون الوجه السواد و ظهر فيه نمش و كلف و ربما عرض للحامل شهوة المطاعم الرديئة و الحامضة و المالحة و شهوة اكل الطين من اصناف الطعوم. فهذه علامات كلها تدل و تقبل بأن الحبل صحيح اذا اجتمعت كلها او اكثرها او ثلاث او اربع منها [٨١] و اقواها فى ذلك ان المرأة لا تقدر ان يقربها الرجل و انضمام فى الرحم و انطباقه عن غير الم و لا صلابة و لا ورم.

الباب الثاني عشر - في كيفية تكون الجنين وصوره وتركيبه وخلقته [٨٢]:

و تكون الجنين وصوره وخلقته اذا اجتمع المنيان منى الرجل و منى المرأة في الرحم او اختلطا و امتزجا و صار كالماء الواحد [٢٤] و استقر فيه و احتوى عليهما و انطبق فمه دونهما و اختلطا فيه و امتزجا و استحال بعضهما الى بعض و صارا كالذات الواحدة و الماء الفرد و انضاف كل شيء منهما الى شبهه و مجانسة و شكله و صاحبه كما قال ابقراط في كتاب الاجنة العظام الى العظام و العصب الى العصب و كذلك جميع الاعضاء و علاهما بحرارتهم تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٠٠

الطبيعية و البسهما بهما بحرارة الرحم و الات المنى الغريزية و الخادم العريضة بالمحاكة و حركة الجماع و ما في الرحم من الهواء المجذب قشرة يحفظه و يجمعه و يوقيه و يحسره شيها بعلق العجين اذا القى في التنور و الفرن و ادم اذا باشره الهواء و القى في النار. [٨٣]

و قال ابقراط انما تفصل الحرارة الطبيعية من المنى شيئا يشبه القشرة و تشويه بحرارتها و يغلط لتوقى المنى و هذه القشرة هي الحجاب الاول الذى يعلو على النطفة لتوقى المنين و يحفظهما ثم لا يزال يزداد و يغلظ و ينمو الجنين و يتكامل بتكامله بما يجذب به المنى من الشيء المنحدر اليه من دم الحيض فانما يجذب به من دم الحيض ينمى جوهره و تتغير احواله و هي لون الدم و يكتسبه و يغلظ و ينمو و ينتقل من حال الى حال على تدريج و ترتيب في اوقات معلومة و ايام محدودة و على ما رصده المتقدمون من ذلك و ما يوجهه القياس فيه و بحسب قوى الاقوام و حركات الشمس و القمر.

ففى اليوم السادس منه سقوط في الرحم يصير المنى زبدا لتحركه و امتخاضه بالحرارة الطبيعية و ما يجذب به من يسير دم الحيض اذا كان كل شيء رطبا اذا عرضت فيه حرارة و حركة صار زبدا كما قال ابقراط فكما ذلك بين ظاهر و في ثمانية ايام اخر بعد ذلك يصير دما و منه ما يصير كذلك في تسعة ايام اخر يصير لحما و منه ما يصير في اثني عشر يوما و في اثني عشر يوما اخر تتعود اعضاءه و تتبين خلقه و تتميز مفاصله و منه ما يصير كذلك في ثمانية عشر يوما و في تسعة و ابطاؤه في اربعة و عشرين يوما.

و يتحرك في تمام سبعين يوما و منه ما تكون حركته في ثمانين يوما و منه في تسعين يوما و منه في مائة يوم اكثره و يولد في مائتي يوم و عشرة ايام و منه ما تكون ولادته في مائتين

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٠١

و اربعين يوما و منه في مائتين و سبعين يوما و منه ما يولد في ثلاثمائة يوم اكثره اذا حدد ذلك على حساب الشهور و ان الشهور تكون ثلاثين يوما فاما على التحقيق و العلل الصحيحة الموجبة له و ان ذلك يعلم من مسير الشمس و حركاتها و من ادوار الاربعين كما سيتبين ذلك فيما بعد و على انه يحسب كل شهر تسعة و عشرين و نصف بالتقريب.

فاما هذا فهو قول القدماء من الاطباء فيه و منه اليوم السابع ينشأ من وسطه اصل و عرق ملقية عند فم العرق التي يجرى منها دم الحيض الى فم الرحم ليجذب من تلك الافواه ما يحتاج اليه من دم الحيض ليكون به اغذاؤه و نموه وصوره و تمام خلقته كما تلقى الغروس المغروسة في الارض عرقا تجذب بها الرطوبة من الارض ليغذى بها و ينمو بها و يكمل خلقتها [٢٥] بها و بهذا الاصل هو السرة بالسرة.

يتغذى بها الجنين فيها يتنفس منذ ابتداء تكونه و الى حين ولادته و منها يقوى و يتربى.

و حركة كل جنين تكون في ضعفى المدة التي كان فيها تصويره و تميز اعضاءه و ولادته تكون فيما بعد و في الشهر الثانى يبتدى يتكون على الجنين حجاب اخر و غشاءان و في الشهر الثالث يتغشاها الجلد و يعلو سائر اعضاءه و تحلله. و في هذا الشهر الثالث يعلو ايضا حجاب اخر و حجاب ثالث و هذه الاغشية الثلاثة هي المشيمة التي فيها الجنين ملفوف واحدا يكون عند ابتداء الجبل و التكون كما سنا ذلك فيما مضى. و الثاني. فمن الفضلات التي تحدث في الشهر الثاني. عند تصد الحنن. و تمن اعضاءه و نشئها و هذا الغشاء

يغشى الاول و الثالث يتكون عن الفضلات التي تحدث في الشهر الثالث عند تغشى الجسم بالجلد.

وقد ذكر دير قيس الحكيم ان من بعد الاسبوع الثالث يظهر في الجسم الحمى يشبه بخيوط كالعصب و يوجد فيه نبض في القلب و قال انه عند ذلك يظهر فيه رسم الفقار في صفايق مخاطى رؤوسهم قحف الرأس و الى تمام

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٠٢

اربعة اسابيع يظهر الجسد مفصلا و يكمل ذلك اكثره و الى تمام اربعة و اربعين ليلة و مع ابتداء الفقار و عظم الرأس يتبدد المخ و الدماغ و الاعصاب و عند ذلك يتكون اللحم و الشريانات و الاوراد من القلب و الكبد و تنتشر في جميع الجسد و يلتف و ترتبط بالعظام و تتصل و تجتمع بعضا الى بعض و يعلو ما بعد ذلك الجلد فتكمل الصورة و يتم الخلق و تتميز العينان و الانف و الفم و جميع الاعضاء و يجرى فيه روح الحياة.

و اما الشعر الذى ينبت على رؤوس الاجنة و حواجبهم و اشفار اعينهم فان جميع الاطباء و الفلاسفة يقولون بان تكون الشعر من الحرارة و الرطوبة و ما ينشئ عنهما من البخارات الغليظة الحارة اليابسة فان البخارات لا يقبلها [٨٤] من الاعضاء الا ما كان سخينا متخلخلا كما قال ابقراط فاما ما كان صلبا متلززا مكثرا لم يقبلها و لا- يكون لها حصول بها و لا مفردة فيها و لما كانت الطبيعة المكونة للاجنة حكيمة عارفة بهم و مصالحهم حسب ما خلقها بارئها تبارك و تعالى و طبعها عليه و كانت تلك البخارات انما تصير الى الاعضاء التى منها قبول لها يتخلخلها سخانتها صرفتها الطبيعية فيها الى ما يكون فيه منافع لها او منه فيها اود لهما معا [٨٥]. و لما كان الرأس اشد الاعضاء تخلخلا و البخارات اسرع شىء إليه صعودا لطلبها الارتفاع و السمو و له مع ذلك حسن لطيف يدفع عنه ما يرتفع اليه من تلك البخارات و ليس له مكان يدفع بتلك البخارات اليه غير الجلد المحيط به المجلل له و كان تدور تلك البخارات الى الجلد انما يكون بعد طول مكث و نفوذ في شؤون العظام و جب ان تغلظ تلك البخارات و يحدث لها ارتباك و ثبات في المسام يتكون عنه الشعر فلهذا السبب [٢٦] يتكون الشعر فوق رؤوس الاجنة.

فاما شعر الاجفان و شعر الحاجبين فهكذا كان تكوينهما لان الاجفان بلطافة جسمها و تخلخلها تدفع ما يرتفع اليها من البخارات القليلة الطبقة الى

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٠٣

الاشفار فينبت الشعر فيها و كذلك اعضاء الحاجبين و ما بينهما للطافة حسها و تخلخلها تدفع ما يرد اليها من البخار الى الجلد المغشى لها فينبت فيه الشعر فبهذا الوجه ينبت الشعر في هذه المواضع من الاجنة و الوقت الذى يجب ان يكون فيه نبات الشعر فهو منذ الشهر لان الطبيعة من الاجنة فى الثلاثة الاشهر الاول باردة رخوة كالماء قليلة الحرارة فاما فى الثلاثة الثانية الاشهر الاخيرة احر فيهن ان يتولد فيها الشعر فان الحرارة تغلب على امزجتهم فتكون طبائعهم لذلك احر و ارطب و ان كانوا فى الثلاثة الاشهر الاخيرة احر فيهن ان يتولد فيها الشعر.

و هذا مع ايجاب القياس له فان التجربة تشهد فى صحته [٨٦] و ذلك ان جميع الاجنة الذين يبرزون من الرحم قبل الشهر الرابع و ما قبله لا- يكاد ان يكون فيهم شىء من الشعر البنى لا فى رؤوسهم و لا فى حواجبهم و لا فى اشفار اعينهم و من يبرز منهم فى الشهر الرابع و الخامس و السادس فقد تبين فيهم الشعر ظاهرا و ظهوره فيمن يولد فى الشهر الثامن اكثر و فيمن يولد فى الشهر التاسع اكثر منه فى الشهر الثامن.

فأما الاظفار فأنها تكون عن فضول الجسم كما ان الشعر يكون عن فضوله المتوسطة و كما ان الطبيعة صرفت كل واحد من هذه الفضول الى ما فيه صلاح و نفع الجسم فصرفت الفضول المتوسطة الى ان جعلتها غشاء و وقاء للبدن و للفضول اللطيفة الى ما فيه زينة و نفع له كذلك صرفت هذه الفضول الغليظة الى ما فيه نفع له قد بعثها الى اطراف اليدين و الرجلين ليدعم اطرافهما بها و يصونها و يغطى اطراف العروق و العصب التى و إنما غلظت الاظفار و صلبت لانها تندفع من مكان اوسع الى مكان اضيق فتجمع و تتلرز و تغلظ

لان اطراف الاعضاء لضعفها و دقتها بأسرها و تضغطها و تجمعها باضطهادها

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٠٤

لها فهذا هو سبب من اسباب غلظها و ييسها و قربها فى طبيعتها من طبيعة العظام.

فاما المعتقدون انها اطراف العظام و الاعصاب فقد اخطأوا فى ذلك و اسأوا و العيان يكذبهم و يكذب القائلين [٨٧] فأما لم صار الشعر ينبت فى الاجنة فى هذه و لم لا ينبت فى الذقن و العارضين و العانة و غيرها من الاعضاء فان ذلك لبرد امزجتهم و ضيق المسام فى هذه المواضع كما قال ابقراط فى كتاب الاجنة انما ينبت الشعر [٢٧] و يكثر فى مواضع واسعة المسام و حيث تكون رطوبة معتدلة يغتذى بها المواضع و حيث يكون الجلد ضيق المسام او لا يتسع فباخره تنبت اللحية و العانة و المواضع الاخر الى تمام قوله فهذا حال الجنين فى تصويره و تكوينه و تركيب خلقته.

ذكر ما قاله ارسطو طاليس فى ذلك قال سقالاتوس فى المقالة الثامنة من كتابه فى فلسفة ارسطو طاليس اذا خرج المنى من الحيوان فهو غليظ ابيض الا- انه يرق و يسود خارج و ليس هو مما يجمد بالبرد و انما يجمد بالحرارة و هو يجمد فى الرحم جمودا كثيرا و المنى المنتج اذا وقع فى الماء رسب فى اسفله و المنى غير المنتج اذا وقع فى الماء ذاب فيه و تحلل ثم قال و قد يستفرغ الروح قبل استفرغ المنى و الدليل على ذلك بريقه و ذلك انه ليس رطوبة تصل الى مكان بعيد الا اذا كان معها ريح فاذا علق المنى بالرحم استدار عليه اولا غشاء رمدى و غشاء عروقى و غشاء يسمى المشيمة و كان الجنين داخل هذه الاغشية و باللصق من هذه الاغشية المحيطة بالجنين غشاء اخر ممتلىء من الرطوبة و بالسرة مسدودة الرحم من جميع الحيوان و منها يتغذى الحيوان كله اذا كان فى الرحم.

الجنين فى الرحم جالس متربع منحنى مضموم الساقين و انفه فيما ركبتيه فاذا قرب ولاده او قبله قليلا انقلب. الولاد الطبيعى فى كل الحيوان هو من عند رأس المولود و ربما كان

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٠٥

فى بعض الحيوان مما له فى ارحامه اغشية كثيرة على خلاف ذلك. و اما الدنس فليس فيهم ذلك لان الاغشية تنقص اذا كبر المولود و قال المرأة الحامل تحس بالحبل بذكر فى الجانب الايمن و متى كان أنثى كان فى الجانب الايسر و متى كان السقط ابن اربعين- يوما و كان ذكرا ثم طرح الدم و السقط فى ماء بارد استبان الجنين كأنه اكبر من النملة و يبين فسه و عينه و متى طرحته فى شىء آخر سوى الماء البارد تهراء و اما الانثى فليس تتبين صورتها دون ثلاثة اشهر و قال اما فى البطن فيطوى كما لها و اما خارج فالانثى تنمو و تبلغ الى منتهى الشباب و تلد و تنتج اسرع من الذكور و ارحام النساء تكون مضمومه سبعة اشهر ثم تنفتح فى الشهر الثامن و تنزل الى اسفل.

الباب الثالث عشر فى اول ما يتكون من الجنين

اختلف الطبيعىون و المشرحون فى اول عضو يتكون من الجنين فى الرحم فقال بعضهم انه القلب و قال بعضهم انه الدماغ و قال بعضهم انه فقار الظهر و احتج الذين قالوا بأن القلب زعموا انه العضد و الاساس الذى هو معدن الحرارة الغريزية التى منها الحدث و الاستحالة و الحيوانية بالجملة و انه اذا كان كذلك وجب ان يكون المقدم [٢٨] ليتكون به سائر الافعال.

و اما الذين قالوا انه الدماغ من الحيوان بمنزلة جذر الشجر و العصب بمنزلة اغصانها و ان سائر الاعضاء انما خلقت خداما لهذا الجزء و الاعضاء و انه لتقوم ببعض افعاله و ان الشىء الخاص بالحيوان الحس و الحركة الارادية و ذلك يكون بالدماغ و الاعصاب و لو امكن ان يبقى الحيوان و يتم له الحس و الحركة بغير العظم و اللحم و العضل و نحو ذلك من الاعضاء لما خلقت له لكن لما لم يمكن ذلك فيه جعلت قائمة بفعل من الافعال التى يحتاج اليها فى تمام الحس و الحركة و اذا كان الشىء الخاص بالحيوان انما هو الحس و الحركة الارادية فكانا عن هذا العضو فقد يجب ان يكون المبتدأ منه.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٠٦

و اما الذين قالوا فقار الظهر فزعموا ان هذا من الحيوان بمنزلة جذع السفينة التى اليها يستند و فيها توصل جميع جسدها و كذلك ينبغي ان يكون متقدما.

و اتفق المشرحون جميعا على ان المنى يتلين على الرحم و يصير منه غشاء و ان اول ما يتبين فى خلق جسد الحيوان شبيه ثلاث نقط متقاربة بعضها من بعض يتوهم انها رسم الكبد و القلب و الدماغ ثم يزداد بعضها من بعض بعد ما امتدت ايام الحمل فهذا ما عند المشرحين لا غير.

فأما ان هذه النقطة التى هى اصول هذه الاعضاء الثلاث اقدم فليس يستدل من التشريح عليها لان اول ما يتبين من الحمل هذه معا و انما القياس على النظام الطبيعى فيوجب ان تكون الكبد المخلوقة اولا و ذلك انه العضو الذى منه النمو و الاستحالة و الاغتذاء الذى هو فى الحيوان بمنزلة عروق الشجر كما ذكرنا. و بين اول فصل الحيوان على ما لا ينمى هو النمو و انه ليس به فى هذا الوقت الى الحس و الحركة الادارية و لا الى النبض حاجة لانه يعد بمنزلة النبات و انه لا غناؤه عن القوة المنمية اذا كانت اول فصل يفصله مما ليس نباتى حتى اذا كملت له هذه القوة احتاج حينئذ الى الحيوانية و الى ان يكون من بعد حيوانا ناطقا فالنظام الطبيعى اذا يوجب ان يكون اول الاعضاء المخلوقة الكبد ثم القلب ثم الدماغ ..

الباب الرابع عشر فى مزاج الاجنة

و ابتداء كون الجنين من الدم و المنى و مزاج الدم و المنى حار رطب و ان كان كل واحد منهما يتركب من الحار و البارد و الرطب و اليابس غير ان الذى فيهما من الحار اكثر من البارد و من الرطب اكثر من اليابس و ان كان ما فى الدم من الجوهر الارضى و الجوهر المائى اكثر مما فى المنى و ما فى المنى

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٠٧

من الجوهر النارى و الجوهر الهوائى اكثر مما فى الدم كما قال جالينوس الا ان الدم و ان كان كذلك فان الحار يغلب فيه على البارد و الرطب على اليابس و لهذه العلة يقال فى الدم انه يابس كالعظم و الظفر و الشعر بل يقال انه رطب. و اما المنى فانه مبلغ ما فيه من اليبس اكثر مما فى الدم [٢٩] الا انه على كل حال سيال رطب الا انه لم يكن ينبغي ان يحفظ هذا الجوهر على رطوبته اذا كان موضعا ان يصير منه اعصابا او عظاما و غير ذلك من الاعضاء فاصبح ضرورة منذ اول الكون ان يخلط فى هذا الجوهر الرطب من الاسطفيين مقدار له فضل و قوة الاسطقس الذى هو فى طبيعته بهذه الحال هو النار خاصة ثم بعد النار الارض الا ان الارض لم يخلط منها بهذا الجوهر الرطب شىء فيه كثير فضل اذا كان المبداء ان يحتاج ان يكونا رطبين فاما النار فانه لم يكن شىء يمنع من ان يخلط بهما منهما شىء كثير يخلط بهما جميعا منهما شىء مبلغ الكثرة فيه ان يخففها تخفيفا كافيا و لا يلهبها او يحرقها [٨٨] فان الحار اذا كان بهذا المقدار كانت له مع ذلك معونة على سهولة التصرف فى الحركات فبهذا تنحى اولا النطفة و تجمد بعض الجمود ثم بعد ذلك اذا ازدادت يبسا استكمل فيها صورة كل واحد من الاعضاء حتى الحيوان اذا ولد لا يزال يزداد يبسا و شدة الى غاية نشوئه ثم ينتهى النشوء عند ما لا يمكن فى العظام قبول الامتداد لما قد حصلت عليه من الصلابة و لا يمكن ان تتسع باكثر مما اتسعت اذ كانت كلها عند ذلك قد بلغت غاية منتهاها من القوة و الشدة. ثم ان الالات كلها اذا افرط عليها اليبس ضعفت افعالها و قل اللحم فيها و قصف البدن فاذا تزايد اليبس اكثر من ذلك تشنج الجلد و ضعفت حركة اليدين و الرجلين و اضطربت و هذه الحال تسمى الهرم و هى نظيرة لذبول النبات فهذا السبب

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٠٨

هو واحد الاسباب الضرورية الموجبة لفساد كل جسم مكون و هنا سبب اخر موجب لفساده و هو اخص بالحيوان من السبب الاول و

هو ان الحرارة الغريزية نفس جوهره باسره و تحلله فهذان الصنفان من الضر ليس يمكن ان يسلم منهما و لا احد من الاجسام المتكونة فهذه معانى ما ذكره جالينوس فى كتابه تدبير الاسماء فيه جمل لفظه و جوامعه تدل على ان مزاج الجنين حار رطب و ان الرطوبة اغلب عليه من الحرارة الذى اليه فى ذلك من سهولة التصور و قبول الانفعال و ان الذى خلط الجوهرين الرطبين من الجوهر النارى شىء قليل مبلغ الكثرة فيه ان يجففها تجفيفا كافيا و لا يلهبها او يحرقها لان النار اذا كانت بهذا المقدار كانت له مع ذلك معونة على سهولة التصرف فى الحركات كما قال جالينوس الى تمام قوله فى ذلك.

الباب الخامس عشر / فى ذكر ما قاله ابقراط فى كيفية تكون الجنين و تركيبه و تمام ولاده:

قال ابقراط فى المقالة الثالثة من كتاب الاجنة انا احدثك كيف رأيت المنى ينشأ كانت لامرأة من الاهل جارية نفيسة كثيرة الثمن تغشى الرجال دائما و كان لا ينبغي لها ان تحبل لألا ينقص ثمنها و كانت هذه الجارية سمعت النساء يقلن ان المرأة اذا ارادت [٣٠] لم تخرج منها الرجل بل يبقى حبيسا داخلا فلما سمعت منهم هذا فهمته و لم تزل تحفظ ذلك و ترصده من نفسها دائما فلما أحست فى بعض الاوقات انه لم يخرج منها المنى انتهت الى مولاتها و بلغنى انا الخبر فلما سمعت منها امرتها ان تطفر من مكان مرتفع فطفرت سبع طفرات فسقط منها المنى (و كان المنى على هيئة) [٨٩].

بيضة غير مطبوخة قد قشر عنها قشرها الخارج و بقيت رطوبتها تبصر فى جوف الغشاء الذى داخل القشر و قال انى رأيت شيئا يشبه العصب دقيق ابيض و اخر غليظ و هو العروق التى تمتد من الرحم و تكبر مع تربية الطفل

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٠٩

كما ترى الاعضاء تنسو اذا كبر الصبيان الى ان يتكلموا فتمتد عروقهم و تقبل المادة و انا اقول ايضا انه يجرى من الام فضول الى الرحم ليغتذى بها الجنين و قال ان التى تظهر الاعصاب الدقاق البيض التى تسمى أيباس [٩٠] و هى تلك التى رايت فى وسط السرة لانها ليست فى موضع اخر غير السرة لان الروح انما يشق طريقا للنفس هناك و هذا الوضع هو فى الغشاء الخارج الاعلى مع اجتذاب النفس و السرة و دخوله الى الجنين يدخل الغذاء الذى من الدم ايضا فيغذوا الجنين و يزيد فى تربيته. و قال اذا مكث المنى حينا خلقت له حجب اخر فتمتد داخلا- من الحجاب الاول و تكون مختلفة الانواع كثيرة و اما كينونها فمثل كينونة الحجاب الاول. و قال ان الحجب منها ما يخلق اولاً- و منها ما يخلق من بعد الشهر الثانى و منها الثالث و هذه كلها لا تظهر منافعها الا اخيرا فلذلك خلق بعضها فى الشهر الاول و بعضها فى الثانى و بعضها فى الثالث و هى فى السرة كلها مربوط بعضها ببعض. و اذا نزل الدم و اغتذى الجنين يكون لحم و فى وسط اللحم تكون السرة التى يتنفس منها و يتربى.

و قال ان المرأة اذا حبلت لم تألم من اجتماع الدم الذى ينزل و يجتمع حول رحمها و لا تحس بضعف كما تحس اذا انحدر الطمث لانها لا يثور منها فى كل شهر لكنه ينزل الى الرحم فى كل يوم قليلا قليلا نزولا ساكنا من غير وجع فاذا اتى الرحم اغتذى منه الجنين و نما.

ثم قال على من ذلك اذا خلق الجنين لحما فحينئذ تكون الحجب و اذا كبر كثرت الحجب ايضا و صار لها تجويف يقبل الدم و لذلك تسمى الحجب إذا صار لها تجويف يقبل الدم المشيمة. و قال اذا تم الجنين و كملت صورته و اجتذب الدم لغذائه بالمقدار المعتدل اتسعت الحجب و ظهرت المشيمة التى تكون من صغر الالات التى ذكرنا فان اتسع داخلها فلا محالة ان يتسع خارجها لأن خارجها اولى بذلك لان له موضعا لا يمتد اليه.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١١٠

و قال ان العظام [٣١] تصلب من الحرارة لان الحرارة تصلب العظام و تربط بعضها ببعض مثل الشجر الذى يرتبط بعضها ببعض و يكون لها مفاصل بالحركات. و قال ان العصب جعل داخلا و خارجا و جعل الرأس من الغافقين و العضدان و الساعدان فى الجانبين و

خرج ما بين الرجلين ايضا فى كل مفصل من المفاصل عصب يوثقه و يشده.

وجعل الفم ينفتح من تلقاء نفسه و ركب الانف و الاذنين من اللحم و تقبا ثم تثقب العينان بعد ذلك و تمتلأن رطوبة صافية و يعرف موضع الذكر و تتسع المعاء بعد ذلك و يصير لها تجويف و ترتبط بالمفاصل و يرتفع النفس الى الفم و الانف و يدخل الاستنشاق فى الفم و الانف و ينفث البطن و الامعاء و يخرج النفس فوق و يخرج الى الفم بدل السرة.

فأذا تم ما ذكرنا حصر وقت الولادة و نزلت فضول من معدته و امعائه الى المثانة و يكون ايضا له طريق من المعدة و الامعاء الى المثانة و من المثانة الى خارج و انما تنفتح هذه كلها و يتسع تجويفها بالاستنشاق به و ينفصل بعضها من بعض على قدر اشكالها.

و قال انه اذا اتسع البطن و تبين تجويف الامعاء صار فيها طريق الى المثانة و الاحليل اضطرارا.

فقال انك اذا ربطت انبوبا بمثانة و جعلت فى الانبوب ترابا و برادة الاسرب و قشور صغار [٩١] نفخت الانبوب رايت كيف تدخل هذه الانواع كلها الى المثانة فتخلط اولاً بالماء الذى فى المثانة و اذا شددت النفخ طويلاً رأيت كيف يجتمع الاسرب الى الاسرب و التراب الى التراب و اذا كففت النفخ و حللت المثانة و نظرتها وجدت كل شىء منها قد اجتمع الى ما يشبهه.

كذلك المنى ايضا اذا تركب يجتمع كل شىء منه الى صاحبه العظام الى العظام و العصب الى العصب و كذلك جميع الاعضاء ثم يتركب الجنين.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١١١

و قال على غير بعيد من ذلك قد رأيت كثيراً من النساء قد فسدت الاجنة فيهن ثم خرجت من بعد ثلاثين يوماً.

و قال الا ترى انه اذا سقط الجنين من بعد ثلاثين يوماً رأيت جميع مفاصله مركبة.

و قال انها تدرك هذا من النظر الى السقط لأن السقط اذا سقط ليس يسقط من قبلنا بل يسقط من قبل نفسه.

و قال على غير بعيد من ذلك أما الآن فقد ينبغي لنا ان نرجع الى ما كنا فيه فنقول انه اذا تركب الجنين و اتلفت مفاصله و كبرت اعضاؤه و صلبت عظامه و تجوفت مثل الحصور و ذلك بالروح فاذا تجوفت العظام جذبت من البدن دماً دسماً و يحتبس ذلك و يتحرك فى رؤوس العظام مثل تحرك رؤوس الشجر كذلك يتحرك الجنين و يتقلب.

و قال ان المنى حار لانه يجتذب الهواء و يتنفس ايضا. و قال انى قد قلت هذا ايضا و بينت ان المنى اذا سخن فى الرحم اجتذب اليه الهواء فينشئ منه ثم انه يتنفس [٣٢] بدفعه و قد قلنا ايضا من ان ياتيه برودة الهواء الذى تستنشق [٩٢] الام فاذا جذبت الرحم استنشئ المنى و كذلك قلنا انما المنى انما يجتذب الروح من الام فقط و لكن فيه داخل من الروح كما يجتذب من خارج ايضا كما اوضحنا من قبل و ان كان المنى ليس بتمام الالات و المفاصل فان له قوة تجتذب الهواء و يتنفس. و قال انما تفضل الحرارة الطبيعية لتوقى المنى.

الباب السادس عشر فى أن تكون الذكر يكون قبل الانثى و ان الذى يتكون فى الجانب الايمن من الرحم تم خلقته قبل الذى يتكون فى الجانب الايسر منه:

و قال ابقرات فى الثانية من كتاب الاجنة ثم يتركب الجنين و يتم الذكر

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١١٢

الى اثنين و ثلاثين يوماً و الانثى الى اثنين و اربعون يوماً و ربما كان زيادة على هذه الايام قليلاً و ربما نقص قليلاً.

و قال ان الجنين يتم و يكمل و يتصور ان كان ذكر فى اثنين و ثلاثين يوماً و ان كانت انثى فى اثنين و اربعين يوماً و هو اكثر ما تحتبس المرأة الى ان تنقى عند ولادها انثى و ربما كان فى الفرد تنقى فى خمسة و ثلاثين يوماً فاذا ولدت ذكراً فانها تنقى فى اثنين و ثلاثين يوماً اذا احتبست كثيراً و ربما لقيت فى الفرد فى خمسة و عشرين يوماً.

و قال ان دم الطمث يخرج من مخرج الجنين و كما ان الذكر يتصور فى اثنين و ثلاثين يوما كذلك يكون نقاء دمه من بعد ولادة فى اثنين و ثلاثين يوما و فى الانثى فى اثنين و اربعين يوما و ما بعد الايام التى تم تركيبها فيها اياما كثيرة لانها اذا هى حملت لم يحتج الجنين اول ما يخلق الى غذاء كثير حتى يتم فاذا تم اثنين و اربعين يوما اغتذى كما ينبغي و ما اجتمع من الايام الاربعين من الدم الذى نزل الى الجنين بقى الى وقت ولادة المرأة.

فاذا ولدت نزل اربعين يوما و نقول ايضا ان المرأة التى يجرى طمثها اذا ولدت فى اثنين و اربعين يوما و اثنين و ثلاثين يوما اذا ولدت ذكرا ليست بصحيحة البدن و التى تنقى فى خمسة و عشرين يوما بعد ولادها انثى او فى عشرين يوما اذا ولدت ذكرا فهى مريضة. و قال على غير بعيد من ذلك فاما سبب الانثى فانه اخير و سبب الذكر فاول ذلك لضعف الانثى و رطوبتها لانها اضعف من الذكر و ارطب و ضعفها و رطوبتها بسبب ايضا تركيب مفاصلها و سبب نزول الدم الكثير بعد الولاد و فيما حكاه بولص[٩٣] عن دير قيس انه قال و الذكر

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١١٣

من يقبل الصورة اسرع من الانثى و كذلك ايضا الذى يكون فى الجانب الايمن يتصور قبل الذى يكون فى الجانب الايسر.

الباب السابع عشر - فى ذكر احوال الاجنة و اختلافها فى تكونها و تصورها و ولادها فى الايام و الشهور المختلفة من كلام ابقراط.

قال ابقراط [٣٣] فى كتاب الغذاء تصور الجنين يكون فى خمسة و ثلاثين يوما و حركته فى سبعين يوما و كماله فى مائة و عشرة ايام و تتصور اجنة اخر فى خمسين صباحا و يتحركون التحرك الاول فى مائة صباح و يكملون فى ثلاثمائة و تتصور اجنة اخر فى اربعين صباحا و يتحركون فى ثمانين صباحا و يولدون فى مائتين و تسعين صباحا. ثم قال على أثر ذلك لا يكون الشئ ثم يكون و قد يكون فى ماء و لا زائد و لا ناقص فى مثل هذه الاشياء و ما اشبهها. فاما الولاد فانه يكون فى الشهر السابع و الثامن و التاسع و العاشر فهذا ما قاله ابقراط فى ذلك.

الباب الثامن عشر فى ذكر احوال الاجنة [٩٤] و اختلافها فى التكون و التصور و التغير فى الايام و الشهور من كلام فولس [٩٥].

و قال فولس ان الجنين الذى يولد فى الشهر السابع يصير زبديا فى اليوم السادس و يصير دمويا فى ثمانية ايام اخر و يصير لحميا فى تسعة اخر و يقبل الصورة فى اثنى عشر يوما فاذا اجتمعت هذه الايام كلها تكون خمسة و ثلاثين يوما و يتحرك الجنين فى مثل العدد و هو سبعون يوما و يولد فى ثلاثة امثال عدد السبعين و هى مائتان و عشرة ايام. و الجنين الذى يولد فى الشهر الثامن يصير زبديا فى ستة ايام و يصير دمويا فى عشرة ايام اخر و يصير لحميا فى تسعة ايام اخر و يقبل الصورة فى خمسة عشر و اذا اجتمعت هذه الايام

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١١٤

يكون منها اربعين يوما و يتحرك الجنين فى مثل هذا العدد و هو ثمانون يوما و يولد فى ثلاثة امثالها و هى مائتان و اربعون ليلة. و الجنين الذى يولد فى الشهر التاسع يصير زبديا فى ستة ايام و يصير دمويا فى تسعة ايام اخر و يصير لحميا فى اثنى عشر يوما و يقبل الصورة فى ثمانية عشر يوما اخر فيكون من اجتماعها خمسة و اربعون يوما و يتحرك هذا الجنين فى مثلى هذا العدد و هو عدد التسعين و يولد فى ثلاثة امثالها و هى مائتان و سبعون يوما.

و الجنين الذى يولد فى الشهر العاشر يصير زبديا فى ستة ايام و دمويا فى ثمانية ايام و لحميا فى اثنى عشر يوما و يقبل الصورة فى اربعة و عشرين يوما و اذا اجتمعت هذه الاعداد يكون منها خمسون يوما و يتحرك الجنين فى مثلى العدد و هو عدد المائة و يولد فى ثلاثة امثالها و هو عدد ثلاثمائة يوم و هذا رسم يوقف منه على ذلك.

الباب التاسع عشر - في ذكر الولادة و اختلافها في الايام و الشهور من كلام جالينوس:

قال جالينوس ليس للولادة وقت واحد محدود الا في الاجنة التي تولد في الشهر التاسع و لا التي تولد في الشهر الثامن او في التاسع او في العاشر الا ان [٩٦] يحسها من التجربة [٣٤] في الذين يولدون في الشهر السابع و ايين مما عملت من ذلك في جميع عمرى و انى حرصت جدا على ذلك و ان اعلم الاوقات التي علق فيها المنى من النساء اللواتي بعد يعقدون ذلك على الاستقصاء فان هذا الوقت اذا لم يعلم لا يقدر على وجود وقت الحبل فاصبت ان اكثرهن ولدن فيما بين المائة و التسعين ليلة و بين المائتى ليلة و قيل من ولدت منهن قبل ذلك او بعده و لم تلد و لا واحدة منهن لا قبل المائة و الاربعة و الثمانين ليلة و لا بعد المائتين و الاربعة ليال. و اعلم ان امرأة واحدة فقط ولدت عند تمام مائة و اربعة و ثمانين ليلة.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١١٥

الباب العشرون / في مدة زمان الحمل اوله و اخره و علل ذلك و اسبابه الموجبة له

الكلام في مدة الحمل و تكون الاجنة و اوقات الولادة مختلف فيه و ما يعتقده الاطباء منه فمأخوذ من اقرار الحبالى و اعترافهم و ما يخبرون به من أنهم يلدون في الشهر السابع و الثامن و التاسع و العاشر و يحسبون.

ايام كل شهر ثلاثين يوما و يقولون ان المولود في الشهر السابع يولد لتمام مائتى يوم و عشرة ايام و ان المولود في الشهر الثامن لتمام مائتى يوم و اربعين يوما و ان المولود في الشهر التاسع يولد لتمام مائتين و سبعين يوما و ان المولود في الشهر العاشر يولد لتمام ثلاثمائة يوم الا ان لذلك عندهم اسبابا و عللا طبيعية موجبة له من اجلها صار ذلك.

فأما الطبيعىون فأنهم يجدون لذلك حدودا معلومة و اياما معدودة و اوقاتا لا يتعدها و لا يمكن قبلها و لا بعدها لاسباب و علل يذكرونها سنأتى بها، و يقولون انا نجد جميع من يلد من النساء يكون ولاذهن في الايام التى فيها فيما بين مائتين و ثمانين يوما و نصف و ثمن بالتقريب و بين مائتى يوم و اربعة و سبعين يوما بالتقريب او زيادة على ذلك بقليل [٩٧] فاما من يولد بعد المائة و اثنين و اربعين يوما و نصف و ثمن و بين المائتى يوم و اربعة ايام فانهم يتربون و يعيشون على الاقل و الاكثر و اما من يولد في الايام التى فيما بين المائتى يوم و اربعة ايام و المائتا يوم و اربعون يوما فانهم يموتون و لا يتربون و لا يعيش منهم احد و اما من يولد في الايام التى فيما بين المائتى يوم و اربعة ايام و المائتى يوم و اربعة و سبعون يوما بالتقريب فيهم فانهم يعيشون و يتربون على اكثر الامر و لا يكاد ان يهلك منهم احد و من هلك فانما يهلك بعارض يعرض ثم بعد الولادة من خارج بحسب ما رصد من ذلك عند تساقط النطفة و ابتداء الحبل و احوال المولودين في الايام بالحساب الصحيح.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١١٦

و بعضهم يذكر السبب في ذلك حركة القمر و تأثيره و احتجوا في ذلك بان قالوا لا يخلوا ان يكون هذا الفعل من الطبيعة بتأثير الشمس و حركاتها و تأثير من القمر و حركاته و لما كنا نجد الولادة في زمان مقدار اقل من الزمن الذى تدور فيه الشمس دورا و احدا يعنى مسيرها من نقطة من الفلك و درجة من درجاته الى حين عودتها اليها و هذا يكون في ثلاثمائة و خمسة و ستين يوما و ربع يوم بالتقريب علمنا ان ذلك ليس من افعال الشمس و لا بحركاتها و اذا كان ذلك كذلك و انه لا يخلو ان يكون من الشمس و بحركاته و قد بطل ان يكون من افعال الشمس فقد وجب ان يكون افعال القمر و بحركاته و ايضا فانا نجد اكثر افعال الطبيعة و تأثيرها انها تكون بحركات القمر و تأثيراته و ايام مسيرته و قطعه لفلكه و مقابله لكن مسيرته او تربيعه كما نشاهد ذلك في كثير من الاشياء و في كثير من الحيوان و النبات و مسيرة القمر في فلكه من نقطته و درجة من درجاته و الى حين عودته اليها فيكون في نحو من ثمانية و عشرين يوما بالتقريب و اما ان مقابلتها فيكون في نحو من نصف هذه الايام و هو اربعة عشر يوما بالتقريب و اما تربيعه اياها يمنة او

يسره فتكون اما فى السابع من الايام و اما فى اليوم العشرين.

و اذا كان اكثر الافعال الطبيعىة و تأثيراتها انما تكون فى الايام التى يتحرك فيها القمر حركاته و يقطع فيها فلكه و كانت الشمس لا تدور على الاجنة و لا دورة واحدة و جب ان يكون التأثير و افعال الطبيعىة فيها انما يكون فى الايام التى يتحرك فيها القمر حركاته و يؤثر بتأثيراته و يفعل افعاله.

و قال آخرون ان ذلك ليس من افعال الشمس و لا من حركاتها و تأثيراتها اذا كانت لا تدور على

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١١٧

الاجنة و لا دورة واحدة كما ذكر هولاء من افعال القمر و حركاته كما زعموا اذا كان المولود لا يولد عند تمام دورة واحدة [٩٨] من ادوار القمر نحو ولاده [٩٩] و يكون فى ايام غير هذه فلو كان سبب الحمل و الولادة حركة القمر لكان يجب ان يكون ولادة الاجنة عند قطع القمر فلكه و مسيره من درجة الى حين عودته [١٠٠] اليها بعد ذلك و لا قبله فاذا بطل هذا فقد بطل ان يكون مدة الحمل وقت الولادة بسبب القمر و حركته و اذا بطل ان يكون من افعال القمر فقد بطل ان يكون من افعال الشمس فقد و جب ان يكون بقوة ايام الاربعين و ادوار الاربعين و احتجوا فى ذلك بما يظهر من تأثير الطبيعىة فى الاربعين من الايام و ما يحدث من التأثيرات و البحارين و شفاء الامراض و ان تأثيرها اقوى من تأثير الثلاثين و ما قبلها من الايام قالوا و اذا كان كذلك و كان بعدد السابع قوة بينة فى التأثير و البحارين ايضا و جب ان تجعل مدة الحمل و قبل الولادة عند انقضاء سبعة من ادوار الاربعين و هذا يكون عند تمام مائتين و ثمانين يوما و قالوا ان هذا آخر اوقات الولادة جعلوا ايام الاربعين بمنزلة الايام [٣٦] و الخامس عندهم محمود و السادس مذموم و السابع محمود و نعم ما قالوا فى ذلك و انه لطريق رقيب بحسب الاولى خلق [١٠١].

و قال قوم آخرون و ليس ذلك من أفعال القمر و لا- من حركاته و لا- من قوة ايام الاربعين و لكنه افعال الشمس و حركاتها بقوة تأثيرها فكما ان لحركة القمر عند قطعه فلكه من درجة من درجاته و الى حين عودته اليها و هو ثمانية و عشرون يوما و كسر بالتقريب قوة بالتأثير و البحارين و اذا قابلهما فى اليوم الرابع عشر و اذا رفعتها يمنة و يسره فى اليوم السابع و اليوم العشرين فكذلك للشمس قوة التأثير عند قطعها لفلكها فى السنة الكاملة فكذلك لها قوة فى مقابلة مكانها فى نصف السنة و اذا رفعتها يمنة و يسره فى ربع السنة الذى هو آخر الشهر الثالث

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١١٨

و اخر التاسع فاذا كان الشهر القمري واحدا من ادوار [١٠٢] البحرين و نصفه بحران و هو الرابع عشر و ربه بحران و هو السابع و ثلاثة ارباعه بحران و هو الحادى و العشرين و كذلك السنة واحد من ادوار البحرين و نصف الدور الذى يكون فيه بحران هو ايضا من بحران و ربه بحران و ثلاثة ارباعه بحران فهذه البحارين و التأثيرات من افعال الشمس لا- من افعال القمر و كذلك نجد الجنين يتكامل خلقه و تعلوه جلده و تتم اغشيته فى الشهر الثالث و تتم نهاية شدته و قوته و حركته فيقلب و يروم الخروج و الظهور نصف السنة الذى هو اخر الشهر السادس عند تمام مائة و اثنين و ثمانين يوما و نصف و ثمن بالتقريب فيكون الولاد فى هذا الوقت و هو اول اوقات الولادة و يقع فى الشهر السادس اما على ان الشهر ثلاثون يوما [١٠٣] فيكون ستة اشهر و يومين و نصف و ثمن و اما على ان الشهر تسعة و عشرون يوما و نصف بالتقريب و اما على ان الشهر ثمانية و عشرون يوما بالتقريب فيكون ستة اشهر و اربعة عشر يوما و نصف و ثمن بالتقريب فهذا حساب اول مولود يولد فى الشهر السابع و هذا قريب مما ذكره جالينوس انه رصده ممن يولد فى الشهر السابع و انه وجد اكثرهم يولد فيما بين المائة و تسعين ليلة و بين المائتى ليلة و انه شاهد مرة واحدة ولدت عند تمام مائة و اربعة و ثمانين ليلة فهذا قريب ان يكون بين الحساب و ما يوجد بالعيان قريب من ليلة. و قوم اخرون قالوا حساب الاربعين و ادوار الاربعين صحيح و حساب الشمس و القمر صحيح.

و نحن نصحح هذا و هذا لا- بأس بان نجعل حسابا من حركات القمر و الشهور على ان الشهر تسعة و عشرون يوما و نصف

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١١٩

و اذا نحن فعلنا ذلك كانت تسعة ادوار الاربعين التى هى آخر اوقات الولاد عند القائلين بها مائتى و ثمانين يوما و كانت ثلاثة ارباع السنة التى هى ثلاثمائة و خمسة و ستون يوما و ربع بالتقريب مائتى يوم و اربعة و سبعين يوما بالتقريب فهذا هو قريب من قريب [٣٧]. و هذه الايام تكون على ان الشهور تسعة و عشرون يوما و نصف بالتقريب و هذا تكون الولادة فيه بهذا الحساب فى الشهر العاشر و يكون على حساب سبعة ادوار الاربعين الذى هو مائتان و ثمانون يوما تسعة اشهر و اربعة عشر يوما و نصف بالتقريب [١٠٥] و هذا ايضا يكون الولادة فيه ايضا بهذا الحساب فى الشهر العاشر بحساب أيام الحمل و مدة آخر اوقات الولادة يجب أن يكون مبنا على هذه الاصول و قد يسمع هذا و لخصه بعض التلخيص حنين فيما الفه لبعض الخلفاء العباسيين و بالله التوفيق.

الباب الحادى و العشرون فى ذكر احوال الاجنة بعد تمام نصف السنة و كيف ذلك:

ان الاجنة بعد تحركها و انقلابها عند تمام نصف السنة يعرض لهن ان يهتكن اغشيتهن و الحجب التى عليهن و ان ينتقلن عن اماكنهن نحو فم الرحم فان كان الجنين قويا و كانت اغشيته التى تغشيه اضعف و سرته اقوى فاما ان يهتكها بعض التهتك و لا يولد فيبقى مريضا اربعين يوما الى تمام اخر الشهر الثامن فان ولد فى هذه الاربعين يوما مات و لم يمكن تربيته و لا بقاؤه و ان هو هتك اغشيته [١٠٦] كل الهتك حتى لا يمكن تلافى ذلك و لم يولد فان مات فان لم يسقط و الاقتل الحاملة به و ان هتك اغشيته هتكا يمكن تلافيه بقى و لم يمت و مكث فى موضعه الذى تحرك نحوه و إنقلب اليه عند فم الرحم.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٢٠

قال حنين و انما يعرض لهم المرض فى هذه الاربعين يوما اذا لم يولدوا بعد تحركهم لا ينقلبون عن مكانهم الذى نشاوا فيه و تغير مواضعهم و يخلعون السرة بانتقالهم و لان امهاتهم يعرض [١٠٧] ان لموضعهن عند ذلك لتمدد الاغشية فانخلاع السرة المتصلة منهن و لأن الجنين اذا انحل ربطه ثقل على امه.

الباب الثانى و العشرون فى علامات الحمل اذكر هو ام انثى:

قال ابقراط فى الخامسة من كتاب الفصول اذا كانت المرأة حبلى بذكر كان لونها حسنا و ان كانت حبلى بانثى كان لونها حايلا. و قال فى فصل اخر اذا كانت المرأة حاملا فضمر احد ثدييها و كان حملها تؤاما فانها تسقط احد طفلها فان كان الضامر هو الثدى الايمن اسقطت الذكر و ان كان الضامر هو الثدى الايسر سقطت الانثى.

و قال فى فصل آخر من كان من الاطفال ذكرا فاحرى ان يكون تولده فى الجانب الايمن و ما كان انثى ففى الجانب الايسر فدل ابقراط بقوله هذا ان من كان لونها من الحبالى حسنا صافيا فان حملها بذكر و من كان لونها حايلا كدرا غير حسن فان حملها بانثى فان من كان حملها فى الجانب الايسر كان حملها بانثى و دليل الحمل فى الجانب الايمن و الايسر ان يكون الثدى فى ذلك الشق كما قال ابقراط [٣٨] اعظم و لا سيما جملته ان تكون العروق التى فى ذلك الشق ايضا اشد امتلاء من عروق الشق الاخر و لا سيما العروق التى تحت اللسان.

و من علامات الحمل بالذكور فان الحبالى بهن اسهل حركات و اخف نهضات و انهن نشيطات و اصح الدلائل و اقواها و اسلمها من الغلط فى ذلك ان بعض العروق فى الحبالى بالذكور متوترا ممتلئا و ارتكاض الجنين و حركته و من العلامات الدالة على الحمل بالاناث فانها تكون بخلاف العلامات فى الذكور فى جميع الاحوال.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٢١

ذكر ما قاله ارسطو طاليس في ذلك قال سقالاتوس [١٠٨] في الثامنة من كتابه من فلسفة ارسطو طاليس اذا كانت المرأة حاملا بذكر تخلصت تخلصا سهلا و كان لونها احسن و ربما حبلت المرأة بانثى فكانت ضعيفة سميكة اللون في اكثر الامر و تتورم قدمها و قال الذكر يتحرك في الرحم حركة كثيرة و ينبت للجبالي شعرا زائدا و ربما ينبت لها الشعر في المواضع التي لا ينبت للنساء فيها شعر فكانما لها ذكر و تشتهي الشهوات المختلفة [١٠٩].

الباب الثالث والعشرون فيما يذكره النساء من انهن يلدن في الشهر الحادي عشر اطفالا يتربون و هل هن صادقات أم لا و كيف ذلك:

فاما ما تذكره النساء من انهن يلدن في الشهر الحادي عشر اطفالا يتربون و هل هن صادقات ام لا و ان كن صادقات فكيف ذلك و قد حددنا لآخر الولاد حدا لا يكون بعده ولادة و هو مائتان و ثمانون يوما [١١٠] و هذا لا يتم به عشرة اشهر تامه فكيف يقلن انهن يلدن في الشهر الحادي عشر فنقول انهن قد يصدقن في انهن يلدن في الشهر الحادي عشر اولادا لا يتربون لان النساء يسمين من ولد من الاطفال في الشهر التاسع من اول الحمل مولود التسعة اشهر و يسمين من ولد من الاطفال في الشهر العاشر منذ اول الحمل مولود العشرة اشهر و تسمين من ولد في الشهر الحادي عشر منذ اول الحمل مولودا لاحد عشر شهرا و يأخذن حسابهن من عدد الشهور التي يكون فيها ابتداء الحمل و الولاد و يجعلون ذلك في الشهر شهرا تاما من عدد الايام و اول سقوط النطفة في الرحم فيغلظ من هذا الوجه.

تدبير الجبالي و الاطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٢٢

و جميع ذلك محصورة في الايام التي من سقط النطفة في الرحم و هو مائتان و ثمانون يوما و هو تسعة اشهر و اربعة عشر يوما و نصف بالتقريب و هو سبعة ادوار من ادوار الاربعين و انما سمي بغلظهن في ذلك حتى تظن المرأة انها قد ولدت في الشهر الحادي عشر ان حملها يكون بعد نصف الشهر فتحسب هي الايام التي حملت من الشهر شهرا تاما و انما كان يجب ان تحسبه شهرا تاما لو كان الحمل بالحمل منه اوله و كذلك الحساب في المولودين تسعة اشهر ايضا هكذا قليل يحسب من الشهر الاول الذي يكون فيه الحمل خمسة عشر يوما لان الحمل لا يكون الا بعد الطهر و هذا يكون بمقدار خمسة عشر يوما و يزيد عليها الخمسة الاشهر التامة و هي مائة و سبعة و اربعون يوما و نصف [٣٩] فيكون ذلك مائة و اثنان و ستون يوما و نصف و يزيد في الشهر السابع بمقدار ما يتم له يوما و نصف او ثمنا و عشرين يوما بالولادة بالحقيقة و القول الظاهر بعدد الشهر و على الوجه الظاهر فمن هذا الوجه يغلظ على ما شرحناه منه.

الباب الرابع والعشرون في الاطفال المولودين في الشهور المختلفة:

منهم من يعيش و يحيى و منهم من لا يعيش و لا يحيا و منهم ممكن لذلك.

فاما الاطفال الذين يولدون في الشهر السابع اعني في السادس و ما قبله فانهم يموتون و لا يتزلون و ذلك لانهم لم تتم قواهم و لا تكاملت افعالهم و لا حركاتهم و لا بلغوا الوقت الطبيعي في تحريكهم للانقلاب و الخروج و لا لهم من الشدة و القوة ما يهتكون بما عنهم اغشيتهم التي تغشيهم و الحجب المحيطة بهم و كذلك لا يمكن ان يعيش منهم احد و من يولد منهم فانما هو سقط لا مولود [١١١]

فاما من يولد منهم في الشهر السابع و هم المولودون لتمام نصف السنة اعني المولودين لتمام مائة و اثنين و ثمانين يوما و نصف و ثمن

تدبير الجبالي و الاطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٢٣

و الى تمام مائتين و اربعة ايام بالتقريب فقد يمكن ان يعيشوا و يتزلوا غير ان من يهلك منهم كمن يسلم اقل او اكثر.

و أما من يولد منهم فى الشهر الثامن و هم المولودون فيما بين مائتى يوم و اربعة ايام الى تمام مائتى يوم و ستة و هم المولودون فيما بين مائتى يوم و اربعة ايام الى تمام مائتى يوم و ستة و ثلاثين يوما بالتقريب فانهم يهلكون و يموتون و لا يتربون و ذلك انهم قد خرجوا من حدود الشهر السابع الى الشهر الثامن و لا سبيل الى الحياة من يولد فى الشهر الثامن و لا الى تربيته و لا الى حياته حسب ما يوحىه القياس و الاجماع من الاطباء و كل ذلك مشهور بالتجربة [١١٢] و اما المولودون بعد ذلك اعنى فى الشهر التاسع و ما بعده فانهم يعيشون و ينزلون و هؤلاء المولودون فى الشهر التاسع و ما بعده اتم و اكمل و لا يكاد ان يهلك منهم و الذى يهلك منهم انما يهلك بعارض يعرض لهم من خارج و بمرض يمرضه.

الباب الخامس و العشرون - فى ذكر السبب الذى له يتم الجنين و يكمل فى مقدار نصف السنة الذى هو مائة و اثنان و ثمانون يوما و نصف و ثمن بالتقريب:

فاما السبب فى تحريك الجنين فى الشهر السابع عند تمام نصف السنة الذى هو مائة و اثنان و ثمانون يوما و نصف و ثمن فهو ان الجنين يخلق اولاً- فى الرحم و رأسه الى فوق بالتقريب فانهم انما يهلكون و يموتون و لا ينزلون و ذلك لانهم قد خرجوا من حدود الشهر السابع الى الشهر الثامن و لا سبيل الى عيش من يولد فى الشهر الثامن و لا الى تربيته و لا الى حياته حسب ما يوحىه القياس و الاجماع من كل الاطباء و كما ذلك مشهور بالتجربة فاما المولودون بعد ذلك اعنى فى الشهر التاسع و ما بعده فانهم يعيشون و يتربون و هؤلاء المولودين فى الشهر التاسع و بعده اتم [٤٠] و اكمل تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٢٤ و لا يكاد ان يهلك منهم احد و الذى يهلك منهم انما يهلك بعارض يعرض له من خارج و بمرض يمرضه.

الباب السادس و العشرون / فى ذكر السبب الذى له يتم الجنين و يكمل فى مقدار نصف السنة الذى هو مائة و اثنان و ثمانون يوما و نصف و ثمن بالتقريب:

و انما تكون الجنين و كمل فى هذا المقدار من المدة اعنى مائة و اثنان و ثمانون يوما و نصف و ثمن بالتقريب الذى هو نصف السنة تامة لان السنة واحد من ادوار البحارات القوية الكاملة و نصف الدور الذى يكون فيه البحران هو ايضا بحران و يكون فيه بحران فان الرابع عشر هو بحران نصفه ايضا هو بحران و هو السابع عشر و كذلك اليوم السابع و هو بحران و هو اليوم الرابع عشر بحران لأن نصفه السابع [١١٣] فكل مولود يولد قبل هذا المقدار من الايام و الشهور لا يمكن ان يعيش و لا يتربى لانه ليس بتمام.

الباب السابع و العشرون - فى ذكر السبب الذى يكون للجنين الانقلاب فى تمام نصف السنة و هو اول الشهر السابع:

فاما السبب فى تحرك الجنين فى الشهر السابع عند تمام نصف السنة الذى هو مائة و اثنان و ثمانون يوما و ثمن فهو ان الجنين يخلق اولاً- فى الرحم و رأسه الى فوق و خروجه اذا جرى خروجه على الامر الطبيعى و بحسب ما سمى كان خروجه و رأسه الى اسفل و التقدم لسائر بدنه هذا اجماع الاطباء و المرشحين و لما فى ذلك من الحكمة و الصلاح لان راسه اذا كان اولاً كان خروج سائر الاعضاء اسهل من غير ان يضطر شىء منها الى ان ينشئ فاما ان اتفق لاحدهما فى النادر ان يخرج على غير الامر الطبيعى و بضد ما يوجهه الصلاح فى الحكمة لم يكن خروجه على ما ينبغى و ذلك ان الجنين لو خرجت رجلاه اولاً- لم يؤمن ان يتعلق و ينشب فى الرحم عند بدنه و ان خرجت رجلاه الواحدة لم يؤمن ان يتعلق و ينشب فى الرحم عند اوراكه و ان خرجت اليدان لم يؤمن تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٢٥

ان ينشب عند رأسه اما لانه يلتوى الى خلف و اما لان السرة تلتوى على عنقه او كتفه. على ان الجنين اذا انحدر فصار الى موضع فيه

السرة ممتدة على جرم الرحم عند باب التوت هنالك على عنقه او على كتفه و اذا كان ذلك عرض منه ان يجاذب السرة المقابلة فيعرض له من تلك المجاذبه ان يألم الرحم اولا من الجنين اما ان يموت و اما ان يصعب خروجه فيموت في تلك الصعوبة و اما ان يخرج و هو مريض لا يمكن تربيته و لا بقاءه و ان تخلص من ذلك الجهد داخلا فانه يتورم خارجا و يهلك اللهم الا ان يتحلل عند و رمه ذلك في اليوم الثاني او الثالث و قل ما يكون ذلك. [١١٤]

الباب الثامن والعشرون - في السبب الذي يعيش و يحيا من يولد في الشهر السابع و التاسع و العاشر و لا يمكن (٢١) ان يعيش من يولد في الثامن:

ان الجنين في الشهر السابع عند تمام نصف السنة لا بد له من حركة قوية يتحركها بالطبع للانقلاب و الخروج فان كان الجنين قويا خصبا من الاطفال الذين لهم بالطبع قوة شديدة في تركيبهم و نفس جبلتهم حتى يقدر و يقوى على ان يهتك ما يحيط به من الاغشية للطبقة المغشية المتصلة بالرحم حتى تنفذ و يخرج منها ما خرج في الشهر السابع و هو قوى صحيح سليم لم يؤلمه الحركة و لم يعرض للانقلاب و سلم و بقى. و ان كان ضعيفا عن ذلك فهو اما ان يعطب بسبب ما يناله من الضرر و الألم و الحركة للانقلاب فيخرج ميتا و اما ان يبقى في الرحم فيمرض و يلبث مدة مرضه نحو من اربعين يوما حتى يبرأ و ينتعش و يقوى فان ولد في مدة الاربعين في حدود الشهر الثامن ولد و هو مريض لم يتخلص من مرضه عطب و لم يسلم و لم يبرأ و ان هو لبث في الرحم حتى يجوز هذه الاربعين يوما و الشهر الثامن الى الشهر التاسع و قوى و صح و انتعش و بعد عهده من المرض كان حريا بان يسلم و اولادهم بان تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٢٦

تسلم ابعدهم بهذه الامراض عهدا اطولهم بعد الانقلاب في الرحم لبثا و هم المولودون في الشهر العاشر فاما من يولد في الشهر العاشر و التاسع فحالهم من الصلاح في ذلك بحسب البعد و القرب. قول حنين في ذلك العلة انه لا يمكن ان يعيش المولود لثمانية اشهر ان يتوالى عليه ضربان من الضرر احدهما يعقب الولاد و انقلابه في الشهر السابع في جوف الرحم للولادة و الاخر لتغيير الحال عليه من مكانه من الرحم و من مكانه في الهواء و ان كان قد يعرض ذلك التغيير لجميع الاجنة لكن المولود لتسعة اشهر ينجو من قبل الرحم قبل ان يناله الضرر الذى من داخل فعقب الانقلاب و الامراض التى تعرض في جوف الرحم و المولود لتسعة اشهر و عشرة ايام يلبث في الرحم حتى يبرأ و ينجو من تلك الامراض فليس يتوالى عليهم الضرران معا و كذلك لا يمكن ان يعيش فاما ان جميع الاجنة في الشهر الثامن مرضى فقد يدللك على ذلك انا نجد جميع الحوامل و الحبالى في الشهر اسوأ حالا و أثقل منهم من مدة الشهور التى قبل هذا الشهر و بعده و احوال الامهات متصلة باحوال الاجنة كما قال ابقراط.

الباب التاسع والعشرون - في علامات الجنين و ضعفه و صحته و مرضه و هل هو من الاجنة الذين يسلمون و ان ولدوا فهم يتربون ام لا؟ [١١٥]:

الاستدلال على قوة الجنين و ضعفه و صحته و مرضه و هل هو من الاجنة الذين [٢٢] يسلمون و يولدون و ان ولدوا فهل يتربون أم لا يكون من حال الحامل به في بدنها و مزاجها و ما يعرض لها في جسمها من الامراض و الاعراض لان احوال الاجنة متصلة باحوال الامهات بسلامة الحبالى في ابدانهم و تمام صحتهم و قلة تشكيهم و نشاطهم و سهولة الحركات عليهم و طيب نفوسهم و جودة هضمهم و قوة الافعال الطبيعية و النفسانية فيهم و اعتدال امزجتهم و قلة رداءة الاعراض و جودتها تدل على قوة الاجنة و صحتهم و سلامتهم و انهم ممن يسلم

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٢٧
و يولد و اذا ما ولدن و حقق اضداد هذه العلامات فيهن تدل على ضعف الاجنة و مرضهن و انهم ممن لا يسلم و لا يولد و ان

ولد[١١٦] لم يتربى و ان تربى فلا يطول له العمر و ان عمر كان مريضا ضعيف القوة.

و جريان اللبن من الثديين يدل على ضعفه و مرضه و ذلك ان جريان اللبن من الثدي يدل على ضعف الطفل و قلة الاغذاء لأن اللبن انما يجرى من المرأة فى الوقت الذى من شأنه بالطبع ان يجرى فيه و هذا لا يكون فى الشهر الاول لسببين احدهما الاستغناء عنه و لا حاجة اليه و الثانى ان الذى[١١٧] يتصرف فى توليد اللبن يحتاج اليه فى غذاء الجنين و نموه فيصرفه فى الشهر الاول الى هذا اكثر من صرفه الى ما لا- يحتاج اليه فاما خروجه حتى يجرى و لا يبقى داخلا فان ذلك يدل على كثرة ما يجتمع منه و انما يجتمع منه مقدارا اكثر اذا امتلأت العروق المشتركة فيما بين الرحم و الثديين امتلاء كثيرا اذا كان ما يناله الطفل و يغتذى به مما فيهما يسيرا و ذلك انما يكون لضعفه.

و كذلك قال ابقراط فى الخامسة من كتاب الفصول اذا خرج اللبن من ثدى المرأة الحبلية دل على ضعف طفلها و ان كان الشديان مكتنزين دلا على ان الطفل اصح و اقوى و قال فى السادسة من كتاب ايديما الجنين اذا أتى عليه ثلاثة أشهر دل على جميع الامر و عند ذلك يصير للمرأة لبن فأن در اللبن درورا كثيرا فالجنين لا محالة ضعيف و ان كان فى الثديين فضل اكتناز فالجنين اصح و كما ان جريان اللبن من الحبلية يدل على ضعف الطفل و اكتناز الثديين يدل على صحته فكذلك ضمور الثديين دليل على رداءة حال الطفل و ذلك ان كان كذلك دل على نقصان الدم و اذا كان الدم ناقصا هلك الطفل.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٢٨

و كذلك جريان الطمث من الحامل فى اوقاته يدل على ضعف الطفل و مرضه و قلة اغذائه لان الطمث اذا كان لا ينقطع جريانه فى الحامل و لا ينقص عن مقداره الذى كان عليه قبل الحمل و فى اوقاته على الولاد لم[١١٨] يكن الطفل مع ذلك صحيحا لأن الطفل اذا كان صحيحا قويا و صرف ما يجىء من البدن كله من الدم الى الرحم فى غذائه و اذا اغتذى به لم يبقى حتى يجرى على حاله فى اوقاته فجريانه على حاله فى اوقاته[١١٩] يدل على قلة اغذاء الطفل به و وضعه [٤٣] عند ذلك انما يكون لمرضه و عدم صحته و ضعف قوته و كذلك قال ابقراط فى الخامسة من كتاب الفصول ما هذا لفظه اذا كانت المرأة حاملا يجرى طمثها فى اوقاته فليس يمكن ان يكون طفلها صحيحا. و قال فى الثالثة من كتاب الاجنة ان الطمث لا ينحدر من المرأة ما دامت حاملا ان كان طفلها صحيحا و ذلك منذ اول شهر من حملها الى الشهر التاسع.

و قال سقلاوس[١٢٠] فى الثانية من كتاب فى فلسفه أرسطاطاليس متى در طمث المرأة و هى حامل ضعف جنيها.

الباب الثلاثون / فى العلامات الدالة على نبات الجنين و تمام الحمل به او سقوطه من الرحم:

قال ابقراط فى كتاب الفصول فاذا كان حال المرأة يؤول الى ان تسقط فان ثديها يضمران فان كان الامر على خلاف ذلك اعنى لمن كان ثديها يضمرا فان كانا صلبين[١٢١] فانه يصيبها وجع فى الثديين او فى الوركين فلا تسقط فضمور الثديين يدل على قلة الغذاء للطفل فى بدن الحامل و اذا كان الغذاء قليلا وجب ان يضعف الجنين و يمرض و اذا مرض و قل غذاؤه مات و سقط

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٢٩

كما ان ضمور الثديين يدل على قلة الغذاء و سقوط الجنين فكذلك صلابتهما تدل على كثرته و اذا كان الدم على هذه الصفة و الحال من الكثرة فأن الطبيعة تدفع ذلك الى اعضاء البدن فان دفعته الى الاعضاء التى ذكرها ابقراط عرض فى تلك الاعضاء تلك الاوجاع و بقى الطفل سليما من الافات و قد ينبغى أن يفهم من كلام ابقراط هاهنا فأن دفعت الطبيعة تلك الطبيعة[١٢٢] الكثيرة الى الرحم حتى يجذب فيه ورما او ثقلا او رطوبة فأن الجنين يسقط و يسلم فهكذا يجب ان يفهم قول ابقراط و ان ضمور الثديين يتقدم الاسقاط فى كل الاحوال و قد يدل على سقوط الاجنة و الاطفال علامات اخرى قد ذكرها ابقراط فى هذه المقالة و هذا نص قوله فيها قال اذا كانت المرأة حاملا فضمور ثديها بغتة فانها تسقط. و قال فى فصل اخر اذا حملت المرأة و هى من الهزال على حال خارجه من

الطبيعة فانها تسقط قبل ان تسلم فهذه هي العلامات المتقدمة المنذرة بالاسقاط الدالة على سقوط الاجنة كما قال ابقراط لا محالة.

الباب الحادى و الثلاثون فى العلامات الدالة على الاسقاط فى بعض الاحوال لا بالضرورة:

فاما العلامات الدالة على الاسقاط فى بعض الاحوال لا بالضرورة دائما على حال فهى هذه قال ابقراط -

فى الخامسة من كتاب الفصول المرأة الحامل ان الح عليها استطلاق البطن لم يؤمن عليها ان تسقط و قال فى هذه المقالة متى كانت المرأة و بدنهما معتدل تسقط فى الشهر الاول و الثانى و الثالث من غير سبب بين فقعر رحمها مملؤ مخاطا و لا يقدر على ضبط الطفل لثقله لكنه ينهتك منها. و قال فى هذه المقالة اذا عرض لأمرأة حامل حمى و سخنت سخونة قوية من غير [٤٤] سبب ظاهر فان ولادها يكون عسرا أو تسقط فيه فيكون على خطر و قال فى السابعة من هذا الكتاب اذا حدث زحير فهو سبب لأن تسقط.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٣٠

الباب الثانى و الثلاثون فى تدبير الحامل الموافق لثبات الاجنة:

انا قد وصفنا فيما تقدم التدبير الموافق على الحبل و ثبات النطفة فى الرحم و نريد ان نتبع ذلك بالقول فى تدبير الحامل الموافق لثبات مدة ايام الحمل بهم فنقول و بالله التوفيق ان النطفة اذا ثبتت بالرحم و عقلت به و تم الحمل و مضى على ذلك اسبوع و كثير الى تمام الاربعين فيما زاد فان الطفل اذ ذاك يكون قد عظم و قوى و صار تشبته بالرحم تشبثا اقوى ما كان و كذلك تحتاج الحامل من التدبير الى اقوى مما تقدم و من الغذاء الى اكثر من الذى ذكروا. اذ كانت تحتاج الى غذاء اكثر فيجب ان نزيدها فى غذائها الزيادة التى لا تثقلها و تنهض بها و بمقدار ما لا يثقل على معدتها و لا يفسد هضمه فيها بل يكون ذلك بالمقدار المعتدل الموافق الذى يوجد هضمه و يحسن استمرارها و يكون ذلك فى دفعات لا فى دفعة واحدة على تدرج و ترتيب.

و بحسب الزيادة فى الغذاء يجب أن تكون زيادتهن فى الرياضة و الحركة و الرياضة و التعب تنهض حرارة ابدانهن و تقوى شهواتهن و تحلل الفضول من ابدانهن و تنقيها و لا شىء انفع للحامل مما ينقى بدنهما من كثرة الفضول فان الفضول متى كثرت فى بدن الحامل كانت رديئة لان الحامل بالطبع كثيرة الفضول لانقطاع الطمث عنها و كذلك يعرض لها فى الشهر الثانى اوجاع فى المعدة و امتناع من الطعام و قذف و اعراض أخر كثيرة فان الحركة و الرياضة و التعب و الاعمال مع اعانتها على الهضم و اثاره الحرارة الغريزية تقلل الفضول و تخففها عن البدن و كذلك الأمه من النساء و من تعب و تعمل الاعمال فى ايام الحمل يكون بدنهما اخف و اصح و الحبل عليها اسهل و كذلك الولاد و يلدن اولادا اقوياء كبارا سمانا و ذلك لان تدبيرهن متعب غير تدبير تنعيم و لا رفاهة و لا ترف لان الخادم لم تعتد [١٢٣] على النعيم و الرفاهية

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٣١

و لا على الامتلاء المفرط من الطعام لأنه لا يمكنها من ذلك و لا تجده و غرضها كله وجود ما لا بد منه للحاجة و هذا ضار للحبالى جدا.

و ينبغى للحامل ان تتقى الوثوب و حمل الشىء الثقيل و الانكباب و الادمان على الانكباب و من الصوت الشديد [١٢٤] فقط اسقط بعض النساء من صوت الرعد و من اشياء مفزعه هالتهن [١٢٥] فان افراط عليهن سقوط الشهوة فى ايام حملهن فلا بأس بان يعطيهم شيئا يسيرا من الاشياء الحريفة كالبصل و الخردل و نحوها مما يضيق الشهوة و ليمضغن الكندر و المستكى و يأكلن السفرجل و الرمان و الاترج و لتمنع من الاغذية [٤٥] الرديئة و كثرة التخليط فان بهذا التدبير يمكن ان تتخلص من المرض فى حملهن و ثبت اطفالهن معهن و لا تسقط بهن.

فان مرضن فليكن ما يعالجن به على ما رسمه ابقراط بغاية من التوقى و الحذر و من اوجب ما يتوقينه الفصد و خاصة فان استعماله

ضرر عظیم كما قال ابقراط.

ما قاله اربياسوس زعموا ان الحجر الذى يوجد فى الطين الذى يجلب من شامس اذا احتمل يحفظ الاجنة التى قد جبل بها و كذلك الحجر الذى يقال له بالسريانية لسيونا و قد تفعل هذه الحشيشة التى يقال لها بندريطوس اذا علقته المرأة عليها و فيما ذكر اقرباذين سابور النسخة الثانية اصلاح بن سرافيون ان اخذ السام إبرص الذى يكون فى البساتين و شق و اخرج قلبه و علق على النساء منع من الاسقاط و نفع منه هكذا.

قال طمور سنفس انه اذا أخذ السام ابرص الصغير الموجود فى البساتين و جعل فى جلد بغل و علق على المرأة منع المرأة ان تسقط و قلبه ايضا ان علق فعل مثل ذلك و قال ثاوفرسطوس الكهرباء [١٢٦] على الحامل حفظ الجنين.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٣٢

صفة الحوارش المعروف بجوارش اللؤلؤ النافع للحبالى و لوجع الرحم و الرياح اللؤلؤ غير مثقوب و عاقر قرحا من كل واحد وزن درهم و زنجبيل و مصطكى من كل واحد وزن ثلاثة دراهم.

و قال بن سراييون من الاسارون صفة للنساء اللواتى يجبلن نافع عند ذلك جند بادستر وزن درهم زرنباد و درونج و بزر الكرفس من كل واحد درهمان سكر اربعة و عشرون درهما يدق و ينخل و يستعمل الشربة درهم بماء الانسون و الجملة جملة الادوية خمسة.

الباب الثالث و الثلاثون / فى النهى عن مجامعة الحامل و ذكر ما فيه من الضرر و الصلاح:

و قد ينبغى للحامل ان لا تمتنع من الجماع كل الامتناع مدة ايام الحمل كلها فان الامتناع منه دفعة واحدة ليس بجيد للحامل و كذلك ايضا الاكثار منه و الادمان عليه ليس بجيد و ذلك ان الامتناع يحدث عسرا فى الولادة و يجعل الاوجاع فيه اقوى و اشد و الادمان عليه يضعف الجنين و ربما كان ذلك سببا للاسقاط فان الجماع الكثير يدفع الجنين الى خارج و يفسد الدم بكثرة الحركة و يحث الرحم على الانضاج و يشوقه الى شهوة النكاح.

فقد ينبغى اذا احست المرأة الحامل من نفسها او من جنينها يضعف ان تمتنع من الجماع اصلا و لا تقربه و ان كانت تحس من نفسها و من طفلها بقوة ان تستعمله بمقدار قصد دون المعتدل و يكون ما تستعمله منه بعد الشهر الثالث و الى حدود الخامس و السادس. فاما فى الشهر الاول و الثانى و السابع و الثامن و التاسع فيجب ان يمنعن فيه امتناعا تاما لان [٤٦] الجنين فى الشهر الاول و الثانى ضعيف الاتصال و ضعيف القوة و تعلقه بالرحم ليس بالقوة فلا يؤمن عليه عند الجماع لضعفه و ضعف تعلقه ان يسقط و ينزلق من الرحم و يفارقه و يخرج عنه.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٣٣

فاما فى الشهر السابع و الثامن و التاسع فأنه ثقیل لعظمه و تمامه و كماله و لذلك لا يؤمن عليه لثقله ان يسقط عند الجماع لشدّة الحركة و الممارسة و لانه فى هذه الاوقات متهىء مستعد للخروج و الانفصال فادنى سبب محرك له على ذلك يسقطه و يخرجّه فكما أنّ ثمر الشجر يكون تعلقه بشجره و اغصانه فى اول حمله و هو زهر و حين يزهر ضعيفا و سقوطه من الشجر بادنى محرك و ايسره و كذلك عند بلوغه و استكمالها ايضا يكون لعله ضعيفا يسقط بايسر محرك و فيما بين ذلك قوى شديد التعلق لا يسقط بريح و لا بغيرها دون ان يقصده احد له فيجذبه جذبا شديدا قويا و يقطعه و كذلك يكون حال الجنين و تعلقه بالرحم فهذه الاوقات و لا سيما فى الشهر فانه فى هذا الشهر مريض ضعيف كما ينشئ.

الباب الرابع و الثلاثون فى استعمال الحامل الحمام:

فأما الحمام فليست بضارة بل نافعة لهن لما فيها من اللذة و تسكين الالم و ازالة التعب و اجتلاب النوم و سكون حركات الجنين

الشديدة المؤذية المتعبة لأن الحمام يستفرغ الفضول من الجسم و يحفظها باعتدال و بغير مشقة الا انه يجب ان يكون استعمالهن لها باعتدال و غير ادمان و لا يطلن فيها الجلوس الى ان يضعفن ذلك فتسقط لذلك قواهن و يعطشن و ليكن دخولهن الحمامات المعتدلة الحرارة العذبة الماء الرفيعة البناء الطيبة الهواء و يكون ما يستعملنه من الماء الفاتر المعتدل في حره و برده و يكثر فيه الطيب و البخور و ما يقوى النفس من الروائح الطيبة و يمنع عند خروجهن من الماء عن شرب الماء البارد الشديد البرد خاصة و ان كظهن العطش جعلن شرا بهن شيئا [١٢٧] من

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٣٤
ربوب الفواكه كالتفاح و السفرجل و الحصرم و الريباس و ما جرى ذلك ممزوجا مزجا معتدلا و يعتمدن عند خروجهن الراحة و الهدوء و القوة و الشاغل بما يسر النفس و اذا تكاملت استراحتهن استعملن من الاغذية الطفا و بحسب ما رسمناه لهن و جرت عليه عادتهن و يقللن من مقداره و يجعلنه دفعات لا دفعة واحدة.

الباب الخامس و الثلاثون فى انه يجب ان تكون العناية بالحامل فى الشهر الثامن اتم و الحفظ لها اشد:

و ينبغى ان يكون استعمالهن لما يستعملنه فى تدبيرهن و توقيهن لما يتوقينه و يحذرهن فى الشهر الثامن على خطر شديد و ذلك انه شهر ليس بجيد لجميعهن لان التى تسقط فيه من النساء تموت فى اكثر الامر و النى لا تسقط تتأذى فيه شديدا [٤٧] تتألم الما كثيرا للاسباب التى ذكرناها فيما تقدم من قولنا و لان الجنين فيه يكون منكسا الى اسفل الرحم و كذلك يكون الثقل كالحال فى ثمر الشجر عند ثقله و تنكسه فأن ثمر الشجر فى هذه الحال تنكس أغصان الشجر و تثقلها و تفسخها و تحطمها و كذلك الجنين فى هذا الشهر فلهذا ينبغى ان تكون العناية بتدبير الحبالى فى هذا الشهر و حفظهن اشد و العناية بأمرهم اتم فى استعمالهن جميع ما يستعملنه و توقيهن لجميع ما يجتنبهن و يحذرهن.

الباب السادس و الثلاثون [١٢٨] فى انه يجب ان تجتنب الحامل العطاس و ذكر ما يتوقى:

و اما الشئ الذى ينبغى للحبالى ان يتوقينه ايضا ليس بدون غيره ليس فى الشهر الثامن وحده بل فى سائر الشهور و جميع الايام فهو العطاس و ذلك ان العطاس يحرك البدن حركة شديدة و يضر الجنين لتحركه و يزعجه بالحركة ربما احدث ذلك السقط.
تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٣٥

فقد ذكر ابقراط ان العطاس لشدة و قوته يخرج المشيمة و انه نافع محمود فى عسر الولادة و ليس هذا الا لما فيه من القوة الدافعة الى خارج و كذلك ينبغى للحبالى ان يجتنبه و يمنع من التعرض له و من اشتمام ما يحرك العطاس و ان تتوقى الزلازل التى تكون من الرأس بالايكشاف رؤوسهن فى هواء بارد شديد البرد و لا حار شديد الحر و يتوقين ذلك بجهدهن و ان يستعملن ما يحلل البخار عن رؤوسهن من دلکها و يفتح مسامها فى المواضع المعتدلة الهواء الحارة حرارة معتدلة لينفذ البخار من رؤوسهن و ان يغسلنها فى الحمامات المعتدلة الهواء بالخطمى و النظرون و الصابون و الماء الحار و الغسل بماء السلق حارا نافعا لهم ان يمشطن رؤوسهن بما يسخنها قليلا- و يمنع عنها الزلازل و البرد كالنمام و المرزنجوش و ما جرى مجراهما من الاشياء المسخنة [١٢٩] و بالجملة فتكون عنايتهن باسخان رؤوسهن و ازالة البرد عنها بجهدهن لتزول عنهن الزلازل و العطاس.

الباب السابع و الثلاثون - فى ذكر الاعراض التى تعرض للحبالى فى ايام الحمل و ذكر التدبير الموافق لهم عند حدوث ذلك.

و اما الاعراض التى تعرض للحبالى فى ايام الحمل خاصة بهن و لازمة لهن على الامر الاكثر فهى الغثى و القىء و الخفقان و التبرق و وجع فم المعدة و الشهوة الى الموافق من الاطعمة و الاشربة و شهوة المطاعم الرديئة المختلفة و كثرة الفواق و تورم الرجلين [١٣٠] و ما

اشبه ذلك.

و سبب هذه كثرة الفضول في ابدانهم و انصبابها الى معدنهم و ارحامهم و ذلك ان الدم الذي كان يخرج

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٣٦

من البدن في كل شهر بالحوض ينقطع خروجه في ايام الحمل فيحتمل في الجسم فيزيد الفضول في ابدانهم ثم تروم الانحدار و الخروج على العادة فيحول الجنين بينها و بين ذلك [٤٨] فيضطر الامر الى الصعود الى فم المعدة فاذا هي صعدت الى فم المعدة و كثرت فيها حدث الغثى و القىء و التبرق و وجع المعدة و شهوة المطاعم الرديئة المختلفة الى غير ذلك من جميع ما حددته. و الذى يعرض لهن من هذه الاعراض في الشهر الثانى و الثالث و الرابع اكثر و ذلك ان الجنين يحتاج من الغذاء في اول امره الى الشىء اليسير القليل و لذلك تكثر الفضول عند ذلك. فاما اذا لبث و كبر فانه يحتاج الى غذاء اكثر و اذا احتاج الى غذاء اكثر قل الفضل و كان ما ينحدر منه الى المعدة و الى الرحم قليل فتضعف [١٣١] تلك الاعراض عند ذلك و تخف.

و القصد في تدبير هؤلاء حتى يبطل ما يعرض لهن من هذه الاعراض او يكون ما يعرض منها قليلا ضعيفا خفيفا هو ان تكون الفضول في ابدانهم اقل كمية و مقدارا و اقل رداءة بأن يقوى - معدنهم حتى يقل كل ما ينحدر اليها و تنقى مما ينحدر اليها ثم تخرجها عنا بغاية الحرص و الاجتهاد.

و الذى يقلل الفضول في ابدانهم الرياضة و الحركة و التعب فان هذه لمن اعتادها أنفع و كذلك يجب ان يكون استعمالهن الاكثر من بعد الرياضة صب الماء الفاتر العذب و دخول الحمام و ان يقللن من المطعم و المشرب و ان تكون طبائعهن ليئا سهلا غير محتبسة. مما يلين طبائعهن شراب البنفسج و شراب العناب و شراب الاجاص و لا بأس بأخذ اليسير من عسل الخيار شرب في الايام مع العناب و شراب

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٣٧

البنفسج و الترنجبين و جميع الاشربة المتخذة من الفواكه النافعة لهن و شراب السفرجل المحلى و شراب التفاح المحلى و الساذج و ان احتيج الى استعماله.

و من الفواكه الاجاص و العناب و القرصيا و الاسكنجبين السفرجل انفع لهن من البزورى و لا بأس بأخذ البزورى في بعض الاوقات لما فيه من ادرار البول و تلطيف الاخلاط.

فأما الاغذية فلحم الفرائج و الدراج و الحجل و ما لطف من الحيوان الطائر و لحوم الجداء و الحملان متخذة بماء الحصرم و ماء التفاح و ماء الرمان و ماء التمر هندی و الزيدباج و السكباچ و المصوص و الاسفيدباجات الساذجة و المشوى و الطبايجه [١٣٢] و الخبز النضج الاختيار.

فاما الاشربة فينبغى ان تكون العتيقة التى قد مضى عليها ثلاث سنين او اربع او خمس الطيبة الرائحة الصافية و يكون ما يستعمله من كل طعام و شراب باقتصاد و ان احتجن في بعض الاوقات الى تنقية معدنهم فليفعن ذلك بالاطريف [١٣٣] الصغير او أطريف الزبيب المعمول من الاهليلج الكابلى الاسود و الاملج و الملتوت بدهن اللوز المخرع بعسل الزبيب و السكر و الماء المطبوخ فيه عصا الراعى نافع لهن [٤٩] وحده و كذلك الماء المطبوخ فيه الشبث وحده و مما ينفعهن نفعا بينا شراب الراوند الصينى وحده مع بزر القثاء و الخيار قبل الطعام او بعده و ان تضمد معدنهم من خارج بدهن الكرم و الجلنار و الرمان البرى و الرمان البستانى و الورد و ورق الكرفس الرومى و بزر الرازيانج مجموعه او مفردة و كذلك القنب و الخمر العتيق [١٣٤] و قد يعين

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٣٨

على لين الطبيعة شرب الماء الحار بالغدوات و شرب الماورد المغلى و امتصاص الرمان الحلو او المز و هذا في تدبير هؤلاء و يحسب الاختصار و القول الكلى كان في هذا الباب و نحن نفرد لكل صنف من اصناف الاعراض تدبيرا خاصا و بالله التوفيق.

الباب الثامن والثلاثون [١٣٥] فى تنقية البدن من كثرة الفضول:

و ملاك الامر فى تدبير الحامل و حفظ صحتها و صحة جنينها و تنقية بدنها من كثرة الفضول اذا كان جميع ما يعرض لها من جميع الاعراض و ذاتها معنى ذلك و بسببه و الغرض فى تنقية بدن الحامل من الفضول ليس هو اخراجها جملة لان بدن الحامل بسبب انقطاع طمثها كثير الفضول غير نقى منها و انما الغرض من تنقيته لئلا تكون الفضول مجتمعة كثيرة حتى تكون من الكثرة بحال تتولد عنها الاعراض الصعبة و ان يكون اما نقيا و اما قريبا من النقى و هذا يكون باسهال الطبع و ادرار البول و تفتح طرق البدن التى يجرى فيها ذلك و استعمال الحركة و الرياضة فان كل واحد من هذه يخرج عن البدن نوعا من الفضول فاذا نحن ظننا ان مقدار ما تقذف الحامل من الغائط اقل مما يجب بالقياس الى ما تتناوله من الاطعمة و الاغذية امرناها بتليين الطبع و اسهال البطن ببعض الاشياء التى لا عنف فيها و لكن فعلها برفق و اعتدال-.

و ان نحن ظننا ان مقدار البول اقل مما تشربه من الشراب فينبغى ان يدر البول بمثل هذه الاشياء المعتدلة التى تفعل ذلك برفق و هدوء كالشراب

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٣٩

الريق العتيق و الاسكنجبين و بزر البطيخ و القثاء و الخيار و القرع و الكرفس و بزر الكرفس و الرازيانج و بزره و القثاء نفسه و الخيار و البطيخ و نحوها.

و اذا قل مقدار ما يخرج بالعرق و كان العهد بالحركة و الرياضة بعيدا و الهواء المحيط باردا غير حار امرناها بالحركة و الرياضة و الحمام و تطفنا فى اسخان الهواء و عينا مع ذلك بتفتيح طرق البدن اشد عناية حتى يكون ما يجرى من اللهوات و المنخرين و الاذنين و مسام البدن على حال يسهل و لا يعوقه شىء من الاشياء.

فأما الاسهال و تليين الطبع فأن ذلك يكون بحسب مزاج الفضول فى جسمها بحسب ما تقدم من تدبيرها فأن كانت الفضول فى بدنها صفراويه و ما تقدم من تدبيرها من اغذيتها و اشربتها و كان من شأنه [٥٠] توليد ذلك قصدنا لاستخراج ذلك بما من شاءنه استخراج الصفراء بغير عنف و لا خوف كالأجاص و التمر الهندي و الزيت الاحمر المنزوع و الثرنجيين و لعاب البزر قطونا و زهر البنفسج و ماء الجبن مع سكنجبين و ماء الرمان و شحمه مع سكر فأن هذا يستخرج مقدار الخلط اكثر و ان احتيج فيه الى ما هو اقوى من هذا اضعفنا لها الاهليلج الاصفر و فلوس الخيار شبر و شراب الورد المكرر و ما جانس ذلك مما يشير به الطبيب بحسب الاحوال الحاضرة [١٣٦]. و ميلنا الى تدبيرها فى اغذيتها و اشربتها الى توليد ضد الخلط المجتمع فى جسمها و ان كانت الفضول فى بدن الحامل الى السوداء أميل امرنا بأخذ الهليلج الاسود و الكابلى و البسبانج و الاغثيمون على ما يجب من اخذها و كلما يشير به الطبيب منها و بحسب الاحوال الحاضرة فأن جميع ما وصفته فى هذا الكتاب و ما اريد ان اصفه فأنما ذكرى اياه على ان الطبيب هو المستعمل له [١٣٧] كما يجب

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٤٠

فأنه ربما منع من اخذ هذه الاشياء [١٣٨] لا يجب اخذها معها و ربما يوجب اخذ غيرها مما هو اقوى و اضعف.

و ان كان الفضل رطبا أمرنا بأخذ الاطريفل و الارياح و الترمذ و الغاريقون و ماء القرطم و الجوارش المعمول من الترمذ و الزنجبيل و السكر و يكون استعمال ما يستعمل من ذلك على نهاية من الحذر و التوقى و بخاصة فى تقدير كمية ما يؤخذ منها.

و اذا كان الفضل دمويا امرناها بتقليل الغذاء و تلطيفه و تمييله الى التبريد و تليين الطبع و اسهاله و لعله يتولد عن احتراق اذا كان القصد كما بينا لا يمكن فى الحامل لما فيه من العذر الذى ذكره ابقراط و ان يجعل اغذيتها ما من شأنه ان لا يتولد دما كثيرا او ما قوته الى التبريد اميل كصغار الفراريج و الدراج و فراخ الحجل و الخيار و القثاء و القرع و الهندباء و بقله الرجله معمول بما يجب ان

يعمل من هذه بماء الرمان و الحصرم و مصوص و غير ذلك مما يجرى هذا المجرى.
و مما يلين الطباع التمر الهندي و الاجاص و الترنجبين و العناب و النيلوفر و فلولس الخيار شنبير. و مما يمنع نشيش الدم و غليانه شراب
الخشخاش و شراب النيلوفر و غيرهما مما يأمر به الطبيب.

الباب التاسع و الثلاثون - في ضعف المعدة العارض للحبالى و مداواة ذلك:

ضعف المعدة بالطبع أمر يخص كل حامل لمشاركتها للرحم و انصباب ما ينحدر اليها من الاخلاط مما لها لذلك المان و ضعفهما
ضعفان ألم و ضعف من أجل مشاركتها الرحم و فم المعدة كثير الحس لطيفه و زكيه شديد الشعور بما يناله لكثرة ما فيه من العصب
تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٤١

المنحدر اليه من الدماغ فهو لشدة حسه و زكائه يألم و يضعف لادنى [٥١] سبب يعرض له و بايسر غلط ينحدر اليه و كذلك يجب ان
يستعمل لها ما قواها و يستخرج عنها الخلط المنحدر اليها بما يخصها و يوافقها من الاغذية و الاشربة و الادوية الذى يخصها من ذلك
و يوافقها كلما كان عطريا طيب الرائحة فيه قبض لايسر و اما كثير و كذلك يجب ان يكون قصدنا فى تقوية المعدة و فمها و طريقنا
هذا الطريق فى كل ما تستعمله فيها من غذاء او شراب او ضماد او دهن او غير ذلك و ان تضيف الى ذلك مضادة السبب الفاعل فأن
كان حار استعملنا من هذه الاشياء ما كان باردا و ان كان باردا استعملنا من هذه الاشياء ما كان حارا و بالجملة فيقاوم كل ضد بضده
فى كل ما تستعمله فيها و نحن نذكر ذلك هاهنا ما يجب ان نذكره منه بحسب غرضنا الذى هو تدبير الحامل و حفظ صحتها و مقاومة
ما يعرض لها بحسب الحمل و من اجله و يحسب ما يجوز استعماله بها من التدبير و بالله التوفيق.

فان كان ضعف المعدة و فمها فى الحامل من حرارة او انصباب اخلاط حارة و دليل ذلك مأخوذ من حال مزاج الحامل و سنها و حال
الاخلاط فى بدنها و كثرة عطشها و ان يكون حشاؤها دخانيا و طعم فمها مرا فيجب ان يأمرها أذ ذاك باستعمال الاسكنجبين البزورى
و الساذج و السفرجل و شراب الرمان او شراب النعنع المعمول بماء الرمان او ماء الحصرم او شراب التفاح ساذجة و محلاة او شراب
النيلوفر و الجلاب او شراب الورد كل هذه ممزوجة بالماء البارد و اسقها ماء الشعير و ماء الرمان و اطعمها السفرجل و التفاح و
الكمثرى و الرمان و الاجاص و شراب الاجاص و ماء التمر الهندي و غذاها من اللحوم ما كان صغيرا من الحيوان الطائر و غيره رمانيه و
حصرميه و سماقيه و ما يجرى مجرى ذلك و اطعمها خبزا نقعا بشراب الرمان و الاسكنجبين السفرجل و اسقها الشراب الريحاني
الصافى الطيب الرائحة العتيق الممزوج بالماء البارد و ضمده معدنه

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٤٢

بالنيلوفر و الورد و السفرجل و التفاح و قشور القرع و البقلة المباركة و اظلاف الخراف و ورقه و الصندل الابيض و الاس و المسك و
الجلنار و الخبز النقع فى الرمان الحامض و الماء ورد و نحو ذلك و ادهنها بدهن الآس و دهن الورد و ما يجرى مجراها فأن كان
ضعف المعدة و فمها عن برودة او انصباب اخلاط باردة رطبة و لأستدلالك على ذلك يكون من حال مزاج الحامل و سنها و حال
الاخلاط فى بدنها و قلة عطشها و حموضة احشائها فيجب ان تدبرها بضد ما دبرت به تلك من اخذ الجلنجبين السكرى و العسلى و
المصطكى و العود النى و الايسون و بزر الرازيانج و اقراص الورد و اقراص العود [٥٢] و الاترج المربى و السنبلى.

فأن كان البرد شديدا و الضعف قويا اعطيتهن من الترياق مقدار حمصة اقل و اكثر حسب ما تشاهده من الحال بشراب عتيق او مسخنا
نافع منه او فندادنقون او اميرسنا بماء النعنع او متروديوطس بماء المصطكى و سنبلى و اذخر و دواء المسك المر و اسقهن الماء الحار
المطبوخ فيه العود و المصطكى و الايسون و السنبلى و القرنفل.

و هذا دواء نافع لهن مصطكى و اقراص الورد من كل واحدة وزن ثلاثة دراهم كاربوا و نعنغ يابس و مرياجوز و عود نى من كل واحد
درهمان يسقى بميه او شراب عتيق ريحاني او بماء الانسون و المصطكى او بماء القرنفل و قد ينقص من الاغذية بما كان حارا مثل

العصافير و القنابر و لحوم الجداء الراعية التي عهدا بالرضاع بعيد المطبوخة بماء حمص و اسفيداج و يكون شرابهن عتيقا طيب الرائحة و ماء العسل المتخذ بالافاويه و الشراب المتخذ من الزبيب و العسل و ضمد المعدة بالعنبر و سك المسك بشراب عتيق و العود النى و البابونج الزعفران و السنبل و البسباسه و الجوز بواوالهال و ما اشبه ذلك و ليمرخن معدهن بالغاليه و دهن البان و الزئبق و دهن القسط و السويق و الزعفران و الصبر و المصطكى

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٤٣

و ينظلمها بالماء المطبوخ فيه الافستين المفتر و شراب المصطكى و نحو هذه و بالله التوفيق.

الباب الاربعون - فيما يعرض للحامل من بطلان شهوة الطعام الموافق و الامتناع منه و مداواته:

فأما السبب فيما يعرض للحبالى من الامتناع عن الطعام و بطلان الشهوة و ضعفها و كراهة الموافق اللذيذ منها و كثرة الاخلاط و ردايتها فى ابدانهم و انصبابها الى معدهن بسبب الكثرة و انقطاع جريان الطمث و سبب الرداءه ان الجنين يتغذى بأجود ما فى البدن من الاخلاط و الدم و اسلمه فيبقى رديئه و فاسده و لذلك تسمى احوال الحبالى و تصعف قواهم و تستحيل الوانهم و تبطل شهواتهم لما وافقهن مما قد الفوه و اعتادوه من الاغذية و الاشربة المحموده و هذا الفرض يختص بكل حامل و ان كان يزيد فى بعضهن و ينقص فى بعضهن بحسب اختلافهن فى احوالهن و كثرة الاخلاط و ردايتها فيهن و قد رأينا فيهن من يكره الاطعمه المحموده و يمتنع منها حتى لا يقدر على شمها و يكره ان يذكر بحضرته شىء منها و هذا العارض من الاعراض الرديئه التى اذا فرطت عظم ضررهم و خطرهما فى الحبالى.

و لذلك ينبغي ان يتلطف فى تقوية شهواتهن و انهضامها بكل ما يقدر عليه و تجد السبيل اليه و مخادعتهن بما طاب رائحته من الاغذية و الاشربة و كأن فى النفس ميل اليه و هشاشه له و يشتهد فيما يقوى [٥٣] معدتهن ليكون ما تقبله من الفضل اقل و استخراج ما حصل فيها من الفضل الرديء بالادويه و القذف و العلاج الذى يكون بسهولة فأن القذف نافع لهن لما فيه من تنقيه المعدة و اخراجه ما حصل فيها بسهولة و عن قرب و بغير دواء و كذلك يجب ان تأمرهن به متى كان الخلط فى معدهن كثيرا رقيقا سهلا و يكون ما يستعملنه منه بسهولة و غير اكراه و عنف لأن العنف منه بغير سهولة و هو اكراه مضر لما فيه من الازعاج بالحركة.

و من الناس من لا يسهل عليه القذف و لو اكره نفسه فمن لم يكن ذلك فيها

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٤٤

أمرتها بتجرع الماء الحار و الماء الحار المطبوخ فيه الشبت و الكمون و الرازيانج و الانسون و عصا الراعى و الراوند و الماء المغلى مع العسل او الجلاب و تأمرهن فى الايام بأخذ الاطريفل الصغير و اطريفل الزبيب و الهليلج المربى فأن كان الخلط اشد تشبثا بالمعدة دفعت اليهم مقدار خمسه او اثنين من حب الصبر المعمول بالصبر و المصطكى و الورد.

و تأمرهن بأستعمال الحركة و الرياضة و المشى بحسب ما يستطيعنه منها و يقدرن عليه بعد ان يحملن على نفوسهن فى ذلك قليلا و لا يسرعن حركة فى الرياضة اذا جرى هذا المجرى تعبت و قوة الشهوة و لم انهضها [١٣٩] و بخاصه فيمن قد الف الحركة و الرياضة اذا جرى هذا الجرى و اعتادتها و لتكن رياضتهن و مشيهن و حركاتهن و اعمالهن و جلوسهن و سكنانهن فى المواضع الطبيه الزهه و الرائحة الكثيره الاشجار و الازهار ذوات الرياحين و الروائح الطبيه.

و ليكثرن من استعمال الطيب و البخور و يكثرن بين ايديهن من الفاكهه و الزهر و الاترج و النارج و الليمون و التفاح و السفرجل و ما يجرى هذا المجرى و لتكن اطعمتهن سهله الانهضام مزه كثيره الغذاء غير حلوه و لا قابضه جدا تحدث لينا عصرا او قبضا و يطول لبثه فى معدهن فيفسد و يفسد به مما يخالطه و يقل استمراره و يحبس الاخلاط الرديئه فى المعدة باحتباسه و كذلك الاشياء الرطبه ترطب مفرطا فانها تضعف المعدة و ترخيها و تذهب بالشهوة و تبطلها.

و لیکن شرابه‌ن العتیق الذی قد اتت علیه اربع او خمس سنین الذکی الرائحة الحسن اللون منه. و لیکن ما یأكله من اللحوم و الفراریج و الدجاج و الفراخ و الحجل و الجدی و الحملان.

و تضمّد معدّه من خارج بالضمادات الطیبة الرائحة القابضة المتخذة من زهر الکرّم و النیلوفر و الجنار و الرمان المز الصغار و العنب و البلح و الورد السنبل و الزعفران و الآس و المسک و التفاح و السفرجل
تدبیر الحبالی و الأطفال و الصبیان و حفظ صحتهم، ص: ۱۴۵

و الافستین و امرخ معدّه بدهن الآس و دهن الورد و النیلوفر و البان و اللاذن و الماورد و الشراب العتیق.
و احضرهن فی وقت الطعام و عند اكله من یأسن به و یخفف علی قلوبهن رؤیته و یشتهین محادثته [۵۴] و من یجبینه و یشتهوینه و یشحبین منه و یهبنه و یقبلن قوله لیحثهن علی الاكل و اکثر علیهن ذکر الاغذیة و الاطعمة الطیبة و التی کن یألفنها و یشتهیها.
و مما یشتهی روائح سویق الحنطة و سویق الشعیر و لا بأس به لهن اذ أخذ مغسولا بالماء الحار و مبردا من بعد بالسكر و لیاكل من البقول الهندیة و الخس و الطرشوق و شیئا طیب الرائحة و كذلك الزيتون الابیص المعمول بالخل و المملوح الطریء منه او الكثير المملوح و المكبوس بالخل و اكل اللفت بالخل و البصل بالخل و القثاء و الخيار و الرزبانج و الجزر الممقور.
و لا بأس فی بعض الاوقات ان ینلنهن شیئا من الاشیاء الحریفة كالفجل و البصل و الكراث و الجرجیر و الخردل الرطب و الیابس فیہ خاصة فأنه موافق للتی لا تسهل الطفل غیر ان الاكثار منه ردیء سیما فی ابتداء الحمل فأما اذا قوی الجنین و كبر و ثبت فلیس بضار ان یؤخذ منه الشیء و هو الخل الحاذق اقوی فی تشهیه الطعام.

و كذلك الملح المعمول بالانجذان و المحروت و البزور و نحو ذلك مما یفتق الشهوة و لیمضغن الكندر المصطکی. و قد ینفعهن الجلبین مع العود و المصطکی و الاترج المربی و الزنجبیل المربی و التفاح المربی و اللمون المربی منه و المملوح. و لا بأس بشراب التفاح و السفرجل و الریاس و الحصرم و الرمان و الاجاص و القراصیا ساذجة و محلاة و ماء التمر هندی و الماورد یشتمل كل من هذه فی الغدوات و فی الوقت الذی یجب استعمالها و یحسب الحال المتضادة و یشتمل الحار منها متى كان بردا و رطوبة و البارد متى كانت صفراء و حرارة و القابض متى كان قیام و سهولة.

تدبیر الحبالی و الأطفال و الصبیان و حفظ صحتهم، ص: ۱۴۶

الباب الحادی و الاربعون - فی ذکر ما یعرض للحبالی من الشهوات الردیئة الغریبة المختلفة:

و یعرف ذلك بان الوحم [۱۴۰] و مداواته. و قد یعرض لاكثر الحبالی ان تشتد شهواتهن و یعظم اشتیاقهن الی اغذیة ردیئة و ضروب من الطعوم مختلفة كالحموضة و العفوصة و ربما اشتقن الی الاشیاء الحریفة و المرأة و المالحه و ربما اغرینا بأكل الطین و الفحم و الاثنان و اكل الخزف و المدر و الجص و نحوها من الطعوم و یكون ذلك لفساد فی البدن من الاخلاط المنحدرة الی معدّه و شدة فسادها و رداثتها فیهن و بخاصة منذ الشهر الثانی و الی آخر الرابع و الخامس فأنه یمكن عن بعضهن و یقل فی اخرین.

و السبب ان هذه الكیموسات و الاخلاط الردیئة المحتبسة فی معدّه بعضها یشترغ بالقیء و بعضها مساو یقبل الهضم من طول المدة و الحامل ایضا یكون غذاؤها فی هذه الحال یسیرا فریبا اضطرت اعضاء البدن الی ان تغتدیء هذه الفضول اما بکلها و اما بشیء منها و الجنین ایضا یکبر و یعظم فی الشهور الاخیره فیححتاج لذلك الی غذاء اکثر فلذلك تقل الفضول منذ الشهر الرابع و الخامس و ما بعده فی ابدانهن فاما فی الشهرین الاولین فیکون ما یغتدی به الطفل یسیرا [۵۵] و كذلك یكون الفضل فی بدن الحامل فیما بعد کثیرا.

و علاج ذلك یكون بأن تأمرهن ایضا بان تروض ابدانهن من غیر عنف بأن یترددن و یمشین مشیا معتدلا و من كان منهن للتعب و الاعمال معتادا فلیکن ما یفعله من ذلك باكثر مما لم یعتده و امرهن بشرب الماء الحار المطبوخ فیہ الشبث و العسل لیسهل انحدار

الكيموسات الرديئة عن معدن و يستطلق بها بطونهن و قد ينفعنهن الاسكنجيين الصرف و الاسكنجيين و الماء

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٤٧

الحار و شرب الشراب الاحمر اللطيف العتيق الطيب الرائحة و من الاطعمة الخبز المحكم الصنعة الذى قد أجيد عجنه و خبزه و جاد اختماره و عجن فيه البورق و الملح و من اللحم ما كان من الحيوان الطائر و الراعى منه لا السمين امراقا لا دسم فيها و اكارع الجدى و الحملان و قد ينفعنهن ان يتناولن بعد طعامهن الرمان الحامض او المز و السفرجل و ليكن طبيخن سماقية و الزيرباجا و زيبيا و حب رمان و حصرميه و رمانيه.

فاذا اشتدت بهن شهوة الطين او غيره من الطعوم فأطعمهن بذلك الحمص المقلى [١٤١] و الباقلاء و الحنطة المقلية [١٤٢] الملوحة و غير مملوحة اوفق لهن بما فيها من الملح او اكتسابه شدة العطش و النشا خاصة فانه مشابه للطين فى طعمه لا سيما اذا حمض و هو مع ذلك يقطع الطين و لا ضرر فيه و لياكلن من البقول الخس و الهندية و الفجل و لا باس باكل السمك المالح.

و قد يجب ان يتلطف لهن بكل حيلة فى بعض ذلك الكيموس الردىء عنهن من غير حمل على ابدانهن و لا مشقة اما بالقىء و اما بالاسهال و من بعده فيقوى معدن من خارج و داخل اما من خارج فبالضمادات و الادهان المقوية مثل الضماد المتخذ من المصطكى و الورد و السنبل و الافستين و الشمع و دهن الآس و دهن الناردين و اما من داخل فسائر الاطعمة المقوية للاطعمة المختصة لتقوية الكبد و المعدة فقد ذكر بعض مقدمى الاطباء ان مما ينفعهن ان ياكلن بعد طعامهن الزبيب و الحب رمان مدقوقين.

و هذا دواء ينفع من اكل الطين و يقطع شهوته و شهوة غيره مما جرى مجراه صفة يؤخذ جفت البلوط ثلاثة دراهم زبيب منزوع العجم سبعة دراهم انيسون ثلاثة دراهم هليلج

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٤٨

كابلى و هندى و بليج و املاح من كل واحد خمسة دراهم خبث الحديد مرضوض منقع بخل خمر ثقيف مرارا مقلوا عشرة دراهم يطبخ الجميع بشراب عفص قدر ثمانى اوراق و مثله ماء و يطبخ الى ان يذهب النصف و يسقى على الريق فى مدة اسبوعين فى كل يوم جزء منه.

صفة دواء آخر ينفع من شوة الطين قاقلة صغار و كبار و كبابة من كل واحد جزء سكر طبرز و مثل الجميع يشرب فى كل يوم مثقال بماء فاتر على الريق ..

صفة دواء آخر يقطع شهوة الطين كمون كرمانى و ناخواه بالسوية يمضغ على الريق و يبلغ ماؤه [٥٦] قبل الطعام و بعده نافع له ان شاء الله تعالى

الباب الثانى و الاربعون - فيما يعرض للحبالى من الغثيان و تقلب النفس و مداواته:

الغثيان هو النفور من الطعام و كراهته و تقلب النفس منه عند رؤيته او شمه او ربما عظم ذلك العارض حتى يكون ذلك عند ذكره و ربما قوى ذلك حتى يعرض عند ذلك القذف و التهوع و هو من الاعراض التى تعرض للحبالى كثيرا.

و سبب ذلك فى الحامل انحدار الاخلاط الرديئة اللزجة او الحريفة الى معدتها تشبث بها تشبثا قويا. و اذا كان ذلك و كان سببه فى الحامل انحدار الاخلاط الى المعدة و ردايتها و لزجتها و لذعها و حرافتها و تشبثاتها فقد يجب ان يكون طريقنا فى علاج ذلك و مداواته ان نقلله عند الانصباب الى المعدة و هذا يكون بالاستفراغ بالاسهال و ان يقوى المعدة حتى لا يمكنها ان تقبل ما ينصب اليها منه فى المعدة اما بالقذف و اما بدفعها الى اسفل و هذا يكون بعد انضاجه و تلطيفه و تسهيله بذلك للخروج. فأما الاسهال فقد ذكرنا اصنافه و اصناف الاشياء السهلة فيما تقدم و اما تقوية المعدة فقد ذكرنا من ذلك فيما

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٤٩

مضى صدرا صالحا ولا بأس ان نفيد من ذلك هاهنا شيئا يسيرا لمقدار ما لا يكون معه هذا الباب ناقصا مفتقرا الى غيره من الابواب. اما استخراج ما حصل في المعدة من الخلط المحدث للغثى فأنه ان كان غليظا لزجا فينبغي ان يتلطف في انضاجه أولا و تلطيفه بالحمية والصوم والنوم وقله شرب الماء البارد والامتناع من الماء الشديد البرد ولا سيما المبرد بالثلج و اكل الفجل و الخردل و الحريف من الاطعمة و الاغذية و اكل السمك المالح و استعمال المربي و الاكثار من اكله و اذا ظننت به النضج استفرغته اما بالقى ان كان يسهل فيه بعد شرب الماء الحار و ماء العسل و الشبث المطبوخ و الاسكنجيين و الماء الحار و ان كان مما لا يخرج بالقذف لغلظه و لزوجه و شدة تلبثه بالمعدة و تعلقه بطبقاتها أستفرغته بالاسهال بالاطريفل الصغير و الأرياح الفيقرا و ان كان كيموسا لطيفا حريفا فقد يسهل استفراغه بالقذف بالماء الحار و الجلاب و الماء الحار و العسل بماء الشعير او الماء الحار وحده او بماء الرمان بشحمه او بماء الهليلج المنقع و السكر او بماء الفاكهة و الخيار شنبر و شراب البنفسج و ما جانس ذلك و مما يسكن الغثى شراب النعنع بماء الحصرم و ماء الرمان و شراب السفرجل الساذج و شراب الريباس و شراب الحصرم و شراب الرمان و مص الرمانين و شراب ماء التمر هندي و الماورد و السكنجيين السفرجلي و رب الاترج و شراب الليمون و اللفت المعمول بالخل و البصل بالخل و اطراف الكروم و ماء المصطكى المغلى و الماء المغلى فيه العود و الاترج المربي و الماء المطبوخ فيه القرنفل [٥٧] و القافله الصغار و الكبار و هذه الاقراص نافعة لهن.

صفة اقراص الورد اقراص العود النافعة من الغثيان و القى كندر ثلاثة دراهم ورد مطحون ستة دراهم عود و مسك و قرنفل و سنبل الطيب و طين الاكل الخراسانى الابيض منه و طباشير من كل واحد درهم كبابة درهمان تجمع هذه الادوية مدقوقة منخولة و تعمل و تعجن اقراصا.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٥٠

الباب الثالث و الاربعون / فيما يعرض للحبالى من كثرة التبرز و مداواته:

السبب فى كثرة ما يعرض لبعض الحبالى من التبرز و جريان اللعاب و سيلانه من افواههن رطوبة معدهن و انصباب اخلاط رقيقة مائية اليها و ارتفاع ذلك و صعوده الى افواههن.

و علاج ذلك يكون بادامة التمضمض بالخل الحامض و ابلغ منه خل العنصل و ابلغ من خل العنصل السكنجيين العنصل لما فيه من تقطيعه و تلطيفه من الجلاء او بماء الزيتون المملح او بماء المرى او بماء الثلج و ان ابتلع من هذه شيئا كان نافعا و انفع من هذه اجمع التمضمض بالصبر المذاف بالماء و ان اخذ من الصبر مقدار حمصة او اثنتين ثم ابتلع كان ذلك انفع و كذلك الاطريفل مع الصبر و قد ينفعهم حب الصبر عند النوم و كثرة التعرق و قلة شرب الماء و الامتناع من كل ما يربط المعدة و ارخاها و التمضمض بالبورق و بالماء الحار ببلغ ذلك جدا و كذلك ماء البحر و الاسهال بما يخرج الرطوبة مثل الصبر و حب الصبر و الايارج الصغير نافع لهم و قد ينفعهم السكنجيين و الجلنجيين و الاطريفل الصغير.

فأما اغذيتهم فيجب ان يكون من الجزء الخشكار الجيد الاختمار البالغ النضج الملقى فيه مع الملح البورق و ليأكلنه مع المرى و الخل و ما يستعملنه من اللحم فالاحمر القليل السمن مدققات و طباهجات و ما جرى مجراها و ليكن مريها ظاهرا و توابلها بينة كثيرة كالدار صينى و الكمون و الكواويا و الفلفل و لا بأس بالشواء و الكروماج و قد ينتفعن بأكل المملوح و الزيتون و الخردل المملوح و الخردل اليابس المدقوق مع اطعمتهم و ان تمضمضن بمائه نفعهن و ليكن شرابهن عتيقا صرفا و مزاجهن له قليلا- حتى اذا خف تمزقهن اعدتهن الى ما الفنه و ما يجب التدبير لهن.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٥١

الباب الرابع و الاربعون - فيما يعرض للحامل من القيء و مداواته:

القيء يعرض للحبالى عن كثرة الفضول و انصبابها الى المعدة و حدوث ذلك اذا حدث يكون فى الشهر الثانى و الثالث و الرابع اكثر و بأى الوجوه كان حدوث الفضل فى المعدة عرض عنه الغثى و القيء و ذلك ان الطبيعة من شأنها ان تدفع الفضل عنها فى اقرب الطرق و اسهلها عليها و اندفاع ما يكون فى المعدة بالقيء اسهل و اقرب من اندفاعه بالاسهال و اذا كان القيء انما يكون حدوثه عن اجتماع اخلاط رديئة فى المعدة فالأجود و الافضل قذفه و استعمال ما أعان على قذفه لكن تشتغل المعدة منه و تقويتها بعد ذلك [٥٨] حتى لا- تقبل ما ينحدر اليها منه الا ان ذلك لما كان يعرض للحبالى منه كثيرا متتابعا و دائما مؤذيا لهن متعبا مؤلما و ربما كان يحدث دوامه بهن ضررا و جب قطعه عند افراطه.

و مما يعين على ذلك و يمنع منه شراب الرمان و شراب الحصرم و شراب السريباس و شراب النعنع و شراب التفاح الحامض و شراب السفرجل و ماء التمر الهندى و الماوردى المغلى و ماء حامض الاترج و الماء الحار المغلى الشديد الحرارة و الماء المغلى فيه المصطكى و العود النىء و الانسون و قشور الفستق الظاهرة و النعنع و اقراص الورد.

و هذا مما ينفع من القذف نفعا بينا يؤخذ حب الرمان الحامض وزن عشرين درهما مصطكى اربعة دراهم يجعل على الجميع رطلين ماء و يغلى حتى يبقى النصف و يصير معه وزن درهم عود نى و درهم مسك و يشرب فأن لم يحتبس القيء بما ذكرنا فالتأخذ [١٤٣] قشور الفستق الرقيق فتطبخ بالماء و يصير معه شىء من مسك فأن لم يسكن بهذا فيبقى ان تسقيهم ماء تفاح الكرم و تكون اغذيتهم اغذية لطيفة من الطير سماقية و رمانية و ما جرى مجرى ذلك.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٥٢

الباب الخامس و الاربعون / فيما يعرض للحبالى من الفواق و مداواته:

الفواق لذع يعرض للمعدة عن الامتلاء و عن الاستفراغ و عن لذع الاخلاط الحريفة و ما يعرض منه للحامل فأنما يكون عن كثرة الاخلاط دون استفراغها لكثرة الفضول فى بدن الحامل و ربما كان فى الاقل عن لذع الخلط فأنه ربما كان الخلط المنصب الى المعدة فى بعض الاوقات فى الحامل حريفا لذاعا.

و كيفية حدوث الفواق يكون بأن الخلط اذا اكثر فى المعدة فاذاها اما بكثرتة او لذعه اجتمعت المعدة باجزائها حينئذ لدفعه فان قويت على دفعه و اخراجه استراحت و هدأة و ان هى ضعفت و عجزت حدث عن ذلك العرض الذى يسمى فواقا.

و علاج ذلك يكون باستعمال ما لطف الخلط و ارقه و اعان على سهولة انحداره عن المعدة او قذفه و بعد ذلك فيما يقوى المعدة و عدل مزاجها و منع من انحدار الخلط اليها فأن كان الخلط باردا رطبا استعملت فى المعونة على دفعه او قذفه بشرب الماء الحار مفردا و اما الماء الحار المطبوخ و الشبث و الكمون و الانسون او الزنجبيل او الاسارون او الراوند الصينى فأن الراوند الصينى يلطف و يخرج الخلط اما بالقذف و اما بالاسهال و كذلك السكنجبين و الماء الحار.

فان كان ذلك الخلط غائضا فى طبقات المعدة امرتهن باستعمال هذه مع السكنجبين العنصل فأن احتيج الى ما هو اقوى من ذلك فلا بأس باستعمال حب الصبر المعمول من الصبر و مصطكى و الورد و السنبل و الانسون اجزاء متساوية.

و قد ينفع من ذلك استعمال اليسير من الجوارش الكمونى فأن كان غليظا لزجا شديد البرد استعملت اسخان المعدة و تكميدها بالخرق المسخنة من خارج و الزيت العتيق المسخن [٥٩] مع شىء من الافاويه الحارة و جميع الادهان الحارة المسخنة المفتره و اسقهن الفلفل و الماء الحار و الشراب الحار

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٥٣

و المعجون بالفلافل الثلاثة فان هذه كلها نافعة لهن من الفواق و فيها اعانة على تلطيف الاخلاط و سهولة القذف و اخراج الخلط الغليظ البارد على ان يكون المستعمل [١٤٤] لها طيبا فهما مدبرا يستعمل كل منها كما يجب و فى الوقت الذى ينبغى فيه ان اوجبت الضرورة اخذ شىء من ايارج الفيقرا استعملته و ما ينفع من الفواق ان يؤخذ من الكمون الكرمانى بماء النمام او بشراب صرف عتيق و قد قيل ان قشور قطع الطلع اذا جففت و سحقت و شرب منها مثقال واحد بماء الحار نفعت.

و قد ينفع فى ذلك نفعا بليغا هذه الاقراص صفة اقراص الراسين النافعة من الفواق و قال الداراني انها نافعة مجربة و ايضا للنفخة فى البدن و المغض الحادث من الرياح يؤخذ كندر خمسة دراهم راسن يابس ثلاثة دراهم فوتنج يابس درهمان ورق السذاب درهمان عروق النمام يابس ثلاثة دراهم فوتنج يابس درهمان عروق النمام يابس ثلاثة دراهم صعتر درهم و نصف ناخواه درهم و نصف يجمع ذلك و يسقى منه مثقال بطبخ الكمون.

فأن كان الخلط لذاعا مريا امرتهن اولاً بالقىء بعد استعمال السكنجيين و الماء الحار او بعد شرب ماء الشعير مع ماء الرمان الحامض و شراب الحصرم.

و ان كان الفواق مع جفاف فى الفم و اللهوات و شدة عطشهن امرتهن بشرب ماء القرع و شراب الرمان و شرب الماء الحار مع دهن اللوز.

و دهن البنفسج و من بعد ماء الشعير و دهن اللوز و من بعد ذلك تسقيهم ماء الرمان و ماء القثاء أو ماء الخيار مع دهن اللوز و قد ينتفعن بلعاب البزر قطونا و لعاب حب السفرجل اذا اخذت مع الجلاب و دهن اللوز الحلو و دهن القرع و الماء البارد مع الجلاب. تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٥٤

الباب السادس و الاربعون - فى الخفقان العارض للحبالى و مداواته:

الخفقان حركة اختلاجية تعرض للقلب اما لالم يخصه فى نفسه او بمشاركة عضو غيره بعد اجتماع رطوبة تجتمع فى الغشاء المحيط به و ربما كان ذلك لالم الكبد و الدماغ و المعدة و بمشاركة الرحم و حدوث ما يعرض للحامل منه فقد يمكن ان يكون لما يخصه فى نفسه اذا كثر دمه او عظمت حرارته و غليانه اذا كانت كثرة الدم امرا يخص الحامل لانقطاع دمها و امتناع جريانه فى اوقاته و انه ربما حمى و غلى عند كثرته و يمكن ان يكون بمشاركته للمعدة او الرحم [١٤٥] و الاشبه و الاولى ان يكون ما يعرض للحامل منه انما يكون لمشاركته للمعدة و الرحم معا لأن احدهما دون صاحبه و ذلك ان المعدة و الرحم جميعا فى الحامل المين كثرى الفضول يمسى الحبالى بألم [٦٠] كل واحد منهما بألم صاحبه و اذا اشتد المهما و كثر الفضول فيهما ألم القلب بمشاركته اياهما فيحدث له عند تلك المشاركة الالم و العرض المسمى خفقان.

فأن عرض ذلك للحامل ففى أى الاسباب كان حدوثه فيها عن كثرة دم القلب او حرارته او غليانه او بمشاركته الرحم او المعدة فقد ينبغى ان يستعمل تدبيرها ان يقلل اغذيتها و يلطفها و يصلحها بغاية ما يمكن فيها و تسلك فى تقليل اياها و تلطيفها و اصلاحها ان يكون ذلك عوضا عن اخراج الدم الذى لا يمكن فيها.

قال ابقراط و كذلك يجب ان تجعل اغذيتهم ما لطف و قل غذاؤه و اعتدل مزاجه و كفيته من لحم اصاغير الحيوان الطائر كصغار الفراريج و الدراج و الطيهوج و فراخ الحجل و اجنحة الحيوان حصرمية و رمانية و ذرباج و مصوص و ما جرى مجرى ذلك لما فيه تسكين لحدة الدم و حرارته و قلت توليده و من البقول القثاء و الخيار و القرع و الاسفاناخ و القطفى و البقلة المباركة و الهندية تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٥٥

و الخس و ما أشبه هذه و استعمال ما ألان الطبع و عدل حرارة الدم و اسهل ما يتولد عن احتراقه و غليانه كماء التمر هندى و ماء الاجاص و القرصيا و الجلاب و شراب النيلوفر و شراب العناب و شراب الاجاص و شراب القرصيا و شراب الخشخاش و شراب الرمان

والاسكنجبين الساذج والاسكنجبين السفرجلى و ما جرى مجرى هذه الادوية و الاغذية و انواع الفاكهة و لا بأس بصغار السمك المتولد فى المياه العذبة الشديدة الحر فى المواضع الصخرية و مواضع الرضراض.

فأما الادوية النافعة منه فهذه اذا كان الخفقان مع حرارة فى الجسم و عطش و سرعة فى النبض شديدة و تواتر و كان ذلك مختلفا فينبغى ان تؤخذ هذه الاقراص بماء التفاح الحامض صفتها طباشير و بزر القثاء و الخيار و الهنديا و الخس و بقله الرجل و ورد و صندل ابيض بالسوية و لكل مثقال من هذه طصوج كافور تدق و تنخل و تعجن بماء التفاح الحامض و يتخذ اقراصا و يسقى منها فى كل اسبوع او اسبوعين بمقدار الحاجة.

و يكون الغذاء فرايرج زيرياجه و حصرمية و مصوص فأن كان الخفقان من رطوبة كثيرة و لا حرارة معها و لا عطش و كان مع ذلك صغر فى النبض و ابطاء و تفاوت استعملت هذه الاقراص صفة.

يؤخذ مصطكى و عود نى و دارصينى و قرنفل و مسك و سنبل و جوزتبا من كل واحد مثقال و مسك وزن دائق يتخذ اقراصا بشراب ريحاني و يسقى به و هو جيد للغثى و سقوط الاجنة و الخفقان [١٤٦] و قد ينفع الخفقان هذا الدواء و صفته يؤخذ مصطكى و دارصينى و بزر الباذروج و بزر البادرنبوة و بزر المرزنجوش و دار فلفل اجزاء سواء يؤخذ من الجميع عشرة دراهم و من اللولو و السد تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٥٦

و الكاريا و الايريسم الحار و النخمين و الساذج من كل واحد عشرة دراهم و من المسك التبنى الخالص وزن نصف درهم يجمع ذلك بعسل الاهليلج الكابلى المربى و يستعمل و هو نافع من برد المعدة و سوء الهضم.

صفة اقراص المسك و هى جيدة يؤخذ مصطكى و عود نى و دارصينى و قرنفل و سنبل الطيب و جوز بوا و مسك و كبابة و قاقلة و هال و ورق الاترج من كل واحد مثقال مسك وزن دانقين عنبر دائق تجمع ذلك مدقوقا منخولا و معجن بشراب شمسى طيب و تقرص هذه الاقرصة جيدة للغثى و الخفقان و الربو و الاستسقاء و قد ينفع فى هذه العلة نفعا عظيما بليغا الترياق و المشروديطوس و دواء المسك المرضية و الحلو المعجون باللولو و المتخذ بالابهل و السنوا يجب ان يسقى كل واحد من هذه بشراب ريحاني عتيق او بماء البادرنبوة.

و قد ينفع الخفقان الادوية التى هى بالطبع لطيفة تبلغ الى القلب بسرعة لطاقتها و هى هذه .. صفة دواء ينفع الخفقان و القلب و الفرع يؤخذ لسان الثور مدقوقا منخولا وزن درهم زرنباد و درونج [٦١] من كل واحد اربعة دراهم يدق و يعطى منه العليل فى كل شهر ثلاث مرات فى اوله و وسطه و اخره كل شربة وزن درهم بشراب ممزوج او صرف قد نقع فيه لسان الثور.

دواء آخر للخفقان الكائن من الحرارة يؤخذ بسد و كاربا و لؤلؤ غير مثقوب و لسان الثور و شبت يمانى و طين ارمنى من كل واحد مثقال سكر طبرز و سبعة مثاقيل يدق كل واحد على حدة و يخلط الجميع فيسحق و يسقى منه مثقال بماء الورد او بماء البارد. اخر نافع من البرودة يؤخذ كاربا و بسد و سنبل و دارصينى و ساذج هندى و قرنفل و سعد من كل واحد درهم مرماخوز نصف درهم عود نى نصف درهم يدق و ينخل و يسقى منه.

آخر كاربا و بسد من كل واحد نصف درهم فرنج مشك وزن درهم قرنفل

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٥٧

و مسك و سنبل من كل واحد نصف درهم يدق و تنخل و تعجن و تسقى بماء قشور الاترج.

آخر للخفقان الكائن من المرة السوداء و يسهل الخلط المرء يؤخذ اهليلج اسود و كابلى من كل واحد خمسة دراهم افيتيمون اقريطشى مسحوق منخول نصف درهم يخلط الجميع و يسحق و يعجن بوزن أربعة دوانق من المسك المر و يسقى كله بشراب ريحاني.

آخر للخفقان نافع نعنح يابس و كاربا مقلو من كل خمسة دراهم بسد مقلو و هيكل من كل واحد درهما قرنفل درهم يدق الجميع و

يسقى من ذلك سبعة ايام متواليه او يؤخذ من القرنفل وزن اربع دوانيق و يشرب.

الباب السابع والاربعون- فى جريان الطمث العارض للحبالى و مداواته:

انقطاع الطمث و احتباسه و امتناع انبعاثه و جريانه يدل على الحمل و الحبل و تمامه كما قال ابقراط على قوة الجنين و صحته و جودة غذائه و ان الذى كان يجرى منه فى اوقاته قبل الحمل منصرف فى تغذية الطفل و كذلك لا تفضل منه فضله تدفعها الطبيعة حسب ما جرت به عادتها و اما جريانه و انبعاثه فى ايام الحمل فانه ان كان ما يجرى منه شىء قليل نذرا مرتين او ثلاثة فليس ذلك بمذموم و لا دليل على ضعف من الطفل و لا على مرض به فقد رأينا ذلك فى الحبالى مرارا كثيرة من غير ان يكون بأجنتهن و اطفالهن مرض او عله فقد رأينا مرارا كثيرة نفع الحامل و كان جسمها به اصح و اجود و حال الجنين افضل و اقوى. و قد ينتفع بهذا اليسير الجارى من الطمث فى ايام الحمل جميع الاعراض الرديئة التى تعرض للحامل فى ايام الحمل حتى لا يكون منها شىء و ان كان منها شىء كان يسيرا ضعيفا لا يحدث عنه ضرر[١٤٧] الانتفاع بجريان ما يجرى من هذا اليسير منه شبيه بالانتفاع بما

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٥٨

يجرى من البواسير فان ذلك ربما ينفع و سلم به الجسم من امراض كثيرة و لهذا الوجه أمر جالينوس ان لا يقطع [٦٢] جريان البواسير من البدن جملة و ان يترك منها واحدة لينقى البدن من الفضول الرديئة فما كان منه كذلك فيجب ان يترك محاله و لا يقطع. و يكون الغرض فى تدبير الحامل الذى يجرى ذلك منها اصلاح غذائها و تلطيفه و ان يكون استعمالها لما تستعمله منه بالمقدار المعتدل و من بعد الرياضة المعتدلة و صب الماء الفاتر باعتدال و على نقائه من المعدة و ليكثر من استعمال ربوب الفواكه و الاشربة المتخذة منها التى ليست شديدة القبض و هى تحفظ الجنين و سلامته.

فأما ان كان ما يجرى من الطمث كثيرا فى اوقاته التى كان فيها قبل الحمل يجرى فيها من الشهور حافظا لايامه و اوقاته و المقدار الذى كان عليه او قريب منه فان ذلك ردىء يدل على ضعف الطفل و مرضه و انه ليس بصحيح و لا سليم كما قال ابقراط و هذا قوله فى الخامسة من الفصول بلفظه اذا كانت المرأة الحامل يجرى طمثها فى اوقاته فليس يمكن ان يكون طفلها صحيحا و بالواجب اذا كان ذلك ان لا يكون الطفل صحيحا لأنه لو كان صحيحا قويا لصرف ما تحته الى الرحم فى غذائه و لم يكن جاريا على رسمه و حاله و ما كان من الاطفال كذلك كان ضعيفا و اكثرهم يخرج سقطا و لا يلبث فى الرحم فان هو ثبت فى الرحم و ولد ولد مهزولا ضعيفا و منهم من يلد مريضا و قل من يتربى من هؤلاء الاطفال ممن هذه حاله و قل من يتربى ولد كان به ضعف و كان يعرض له العارض المسمى قرح الصبيان و تربى الى ان يمضى عليه نحو من الستين ثم انه بعد ذلك عرضت له نوبة من تلك النوائب و اماتته و كذلك يجب ان تكون العناية لمن كانت هذه حالة من الحبالى اكثر و بما يحفظ اجنتهم و قواهم و قد رسمنا فى تدبير ذلك ما فيه مقنع فيما تقدم و الذى يجب ان نذكر هاهنا الادوية التى

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٥٩

تحفظ الجنين و تقويه و تمنعه من السقوط فان التدبير الموافق المحمود بالادوية ربما ازال هذه الاعراض و ابطلها و افاد الجنين قوة و صحة تربى معه و يبلغ اقاصى العمر بمشيئة الله و معونته.

صفه سفوف نافع للحوامل ضعاف[١٤٨] المعدة و الاكباد يطرد الرياح و يمنع من الاسقاط يؤخذ من الكرفس و الكمون الكرمانى الذى قد نقع فى خل خمر ثم قلى من كل واحد اوقية و من الناخوا و الزنجبيل من كل واحد وزن اربعة دراهم و الجند بادستر وزن درهمين و من السكر الطبرز عشرين درهما[١٤٩] تدق هذه الادوية و تخلط الشربة منها وزن درهم بشراب ممزوج و قال ابن سرافيون يقطر منه ملعقة و المعلقة اربعة مثاقيل.

آخر نافع من الرياح التى تعرض للحبالى و لانهلال الطبيعة و يسمى حافظ الاجنة. يؤخذ جندباستر و جوز بواو و زرنباد [٦٣] و درونج

من كل واحد خمسة دراهم و بزر الكرفس من كل واحد درهم بزر البنج الابيض و لؤلؤ غير مثقوب من كل واحد نصف درهم سكر مثل الجميع ثلاث مرات يدق و ينخل و تخلط الشربة وزن درهم بشارب جملة الادوية مع السكر تسعة.

آخر نافع للجبالي من الرياح فى الارحام و يحفظ الجنين مجرب يؤخذ زرنباد و درونج من كل واحد درهمان لؤلؤ غير مثقوب و مقل و يسدو كاريا و حرير خام من كل واحد درهم جندباستر درهم و نصف اشنه و سنبل من كل واحد نصف درهم هيل و زعفران و قرنفل من كل واحد درهم عسل مقدار الحاجة الشربة وزن درهم بطل ممزوج او يخلط مع السكر و يعطى يابسا الجملة ثلاثة عشر.

تدبير الجبالي و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٦٠

دواء آخر للجبالي و لمن تسقط دائما و يؤخذ زرنباد و درونج و جندباستر من كل واحد وزن درهم مسك و حليب و قاقلة و ششمير و هو الهيل و عفص و طباشير من كل واحد وزن درهم زنجبيل عشرة دراهم سكر عشرون درهما يدق الجميع و ينخل و يعجن بعسل مقدار الحاجة الشربة وزن درهم بماء بارد و الجملة عشرة حوائج.

ذكر ما قاله ثاوفرستس فى كتاب الاحجار انه ان علق الكهرباء على الحامل حفص الجنين فأن علق على صاحب اليرقان نفع جدا و ان سحق و حرق بالنار و لطخ به نفع. قال و الكاربا ان انعم سحقه و نفخ نحو السراج بمنفاخ اشتعل منها نار عظيمة لا تحرق شىء مما يمر بها.

الباب الثامن و الاربعون - فى التهيج و الانتفاخ و التورم الذى يعرض فى الجبالي و مداواته:

فأما التهيج و الانتفاخ و التورم الذى يعرض فى ارجل الجبالي فهو من الاعراض المختصة بهم لاسباب احداها ضعف الهضم و قلة النضج و كثرة الفضول فى بدن الحامل و غلظها و ان القىء الغليظ بالطبع يتحرك و يطلب الانصباب و الرسوب و الانحدار الى اسفل بأكثر مما يروم ذلك الى فوق لثقله و غلظه و اذا كثر الفضل فى هذه المواضع فسد و احدث الورم و التهيج و الانتفاخ و لأن الرجلين ايضا ليسا بكثيرتى الحركة كاليدين فتكون حركتهما بتحلل ما ينحدر اليهما اولاً فأولاً و لان الرجلين قليلتا الحرارة لبعدهن من القلب و معدن الحرارة الغريزية و لان ما فيها من الروح الحيوانى الحار نذر لدق الشرايين و ضيقها فيهما و لهذه الاسباب يحدث التورم و التهيج فى ارجل

تدبير الجبالي و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٦١

النساء الجبالي [١٥٠]. و لذلك يعسر برؤهما فى اوجاع النقرس و ربما لم يبرأ البتة و بهذا الوجه يزمن عند سوء الهضم و ضعف المعدة و الكبد و يعقب الامراض بالاستسقاء.

و علاج ما يعرض للجبالي من ذلك ان تمرخهما بدهن ورد مضروب بخل خمر ثقيف شديد الحموضة من فوق الكعبين و الى اسفل الرجلين و ان تكمدهما ايضا و الساقين بماء و عسل و قد طبخ زوفا و شىء [٦٤] من نظرون و لا- بأس بأن تغمس فى ذلك خرقة مستطيلة و تلف بها الساقين و القدمين.

و قد ينفع فى ذلك ماء طبيخ جوف الاترج و رماد الكيرين و الملح المقلى و ان سحقت ذلك بزيت و كمدت به الرجلين و مرختهما به كان نافعاً بليغاً.

و قد ينفع من ذلك ماء طبخ الكرنب و القيصوم و ورق الكرنب و لشبث مع الخل و الاترج اذا رض و طبخ و صب ماؤه على القدمين نفع من ذلك نفعاً حميداً.

و قد ينفع من ذلك الماء المطبوخ فيه القلت و الشبث و البابونج و الشيخ و النمام و المرزنجوش و اكليل الملك و بزر الكتان و الحلبة فرادى و مجتمعاً وحدها او مع شىء من الخل الحامض و هو ابلغ.

و قد ينفع من ذلك ان تلتطخ الرجلان بطين قيموليا مع خل.

و قد ينفع من ذلك الشبث و الخل و مما ينفع من ذلك ان يؤخذ خمل القصب الذى يكون فى اطرافه متى فرك طار فينقع بالخل و تضمد به الرجلان.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٦٢

و قد ينفع من ذلك ورق الكرنب اذا دق و ضمدت به الرجلان.

و قد ينفع من ذلك ورق الكرنب و المدر و الرخام الابيض مع الخل نافع ايضا و كذلك المسحوق و الخل اذا اطلت به الرجل و القدمان ينفع من ذلك العفص المسحوق المحلول بماء الكرنب.

و قد ينفع من ذلك الصبر و الفوفل و الصندل الاحمر اذا طلى بهما بماء عنب الثعلب و الخل العتيق.

الباب التاسع و الاربعون - فى الاعراض و العلامات الدالة على قرب الولادة:

فاما الاعراض الدالة على قرب الولادة الطبيعية و قوتها لا محالة كمال شهور الحمل و بلوغها النهاية فى المدة فتقل يكون فى المعدة و الخواصر و انخفاض الرحم الى اسفل حتى ان القابلة اذا رامت لمسته بأهوان سعى و ايسره. و دليل على الولادة و قربها انجذاب الصفاق المغشى للامعاء و انتفاخ الاربتين و العانة و كثرة النزف و اتصاله الا ان لهذين ما يمنعهما فإذا كان ذلك سالت رطوبة لزجة و اعقب ذلك سيلا من الدم و تشقق عروق المشيمة [١٥١].

قال بولس و الوقت الذى ينبغى ان تجلس فيه المرأة على الكرسي هو الوقت الذى اذا لمس فم الرحم وقع تحت الاصبع مفتوحا و بدت الرطوبة تجرى منه.

الباب الخمسون - فى تسهيل الولادة و تدبير النساء:

فاذا قرب وقته و ظهرت علاماته و تبينت فينبغى ان تدخل الحامل الحمام ساعة فى كل يوم و تمرخ منها البطن و الظهر بالدهن و تطعمها الاغذية اللذيذة الدسمة كالاسفيداجات و الحلو المعمول بالسكر و دهن اللوز حتى اذا جاء الطلق مرخت ظهرها بدهن الخيرى او الزنبق او هو مسخن و امرخ العانة و الخواصر و التبخر به و التحمل منه.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٦٣

و أمرها ان تتمشى برفق و تتردد و تجلس و تمد رجليها ثم تقوم ساعة على قدميها معا و تارة على احدهما و متى اشتد الطلق فأمرها بأن تمسك نفسها و لترخو [١٥٢] و لتدفع [٦٥] القابلة ظهرها دفعا رقيقا و تغمز خواصرها و مرافقها و لتدفعها القابلة ايضا الى موضع منخفض دفعا رقيقا ثم تنهضها و تقيمها على رجليها متفحجة تفعل ذلك مرارا كثيرة فأن ذلك مما يسهل ولادها.

فأن طال الامر بها فحسها مرق اسفيداج دسمة متخذة بالفراريج و القى فيها من لحوم الدجاج المسمن و البط و اسقها شىء من الشراب الريحانى.

فأن صعبت عليها الولادة فأحتل لها فيما يعطسها فقد قال ابقراط فى كتاب الفصول ان كان بالمرأة علة الارحام و عسر ولادها فأصابها العطاس فذلك محمود فأن عسرت عليها الولادة و صعبت حتى يخشى على النفساء فأعرف لأى سبب يحدث ذلك العسر حتى يقابل كل سبب منها بما ينبغى ان يقابله به من العلاج و التدبير.

الباب الحادى و الخمسون - فى اسباب عسر الولادة:

عسر الولادة يكون لاسباب شتى من قبل المرأة و من قبل الطفل و من قبل المشيمة و من قبل الهواء المحيط من الخارج.

اما من قبل الولادة فأنها اما سمينه، كثيرة اللحم جدا و اما صغيرة الرحم او لانها لم تعتد الولادة فأنها اما سمينه كثيرة اللحم جدا و اما

ضعيفة و الطلق او لانها جبانة فرعة او لورم حار يكون في رحمها او في عضو آخر و لمرض آخر من انواع الامراض او لضعف طبيعي لا تقدر معه ان تدفع الجنين الى خارج او ولادة قبل الوقت الذي ينبغي.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٦٤

و اما من المولود بان يكون ذلك اما لكبره و عظمه او لصغره و خفته او لان رأسه يكون كبيرا و لان خلقتها عجيبة كالذى له رأسان او لانه ميت او يكون حيا الا انه ضعيف لا يقدر على التحرك و التمدد او لانهم عدد كثير كما قال اردقليس [١٥٣] انه رأى خمسة ولدوا في بطن واحدة و قال سقالاتوس في كتابه في فلسفة ارسطوطاليس و كثرة الولاد و ثلثه في الناس غير محدود و ذلك انا قد رأينا امرأة ولدت في اربع مرار عشرين ولدا و قد يولد اليوم اثنان او ثلاثة مرارا كثيرة و قد رأيت انا ايضا مثل هذا و هو ان رجلا من اهل بلدتنا كان يتصرف مع السلطان يقال له ابن الماسح [١٥٤] بشر بثلاثة ذكور مات منهم اثنان و عاش واحد و كان هذا الواحد معى في الكتاب صغير الجثة صغير الاعضاء جدا.

و لأنه في خروج الطفل و ولادة يكون على غير المجرى الطبيعى و ذلك ان الولادة الطبيعية في خروج الطفل و ولادته ان يكون منقلبا على رأسه فيكون خروج رأسه و يده ممدودتان على فخذيه و لا يميل رأسه على فم الرحم. و الشكل الثانى في ان تخرج رجلاه أولا من غير ميل الى احد الجانبين و سائر الاشكال المخالفة لهذين فخارجة عن الطبيعة و كذلك يكون معها الولادة عسرا جدا و ربما كان معها ضرر و حذر على الوالدة و الولد [١٥٥].

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٦٥

الباب الثانى و الخمسون - فى علاج عسر الولادة:

فان كان عسر الولادة ليس الطبيعية او لضغط الجنين على المجارى [٦٦] اما لضيق او لعظم الجنين فى جثته و كبره فينبغى ان تستعمل الاشياء التى ترخى الرحم و ان ينظّل الموضع بها و يصب فى الرحم سيرج حار مع طيبخ الجلسة او ماء طيبخ فيه الخبازى و بزر الكتان مع ماء العسل او خبازى و سيرج و اقعدهن فى ابزن فيه ماء قد طبخ فيه بابونج و حلبة و اكليل الملك و بزر الكتان و كرنب و ما اشبه ذلك.

و قال بعض الاطباء و ينبغى ان يصب فى الموضع بياض بيض لأنه يخفف الاوجاع و ان تضمد العانة مع اسفل البطن و الصلب و بزر كتان مع شراب العسل و ماء و زيت و ان تستعمل فى الحمامات [١٥٦]

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم ؛ ص ١٦٥

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٦٦

الاشياء التى ترخى إن لم تكن حمى و لا علّة. و قد تستعمل فى ذلك الحركات القوية بالمراجيح و غيرها و يتعمدن بذلك حرارة الهواء و قد يستعمل قوم النفث الشديد و الهز من فوق الى اسفل و الاشياء التى تحرك العطاس.

فأما ان كان الضيق لأن المرأة سمينه كثيرة اللحم جدا فقد ينبغى ان تأمرها بان تضطجع فى فراشها على بطنها و وجهها و تكون ركبتيها منقبضة تحت فخذيهما حتى يصل الرحم نفثه بالضغط الى اسفل البطن فإنه اذا صار كذلك صادفوه باذاء الرحم فعند ذلك فامسح فم الرحم و ادلكه بالقيروطى و بأى الادهان كانت من ادهان الحبوب و النبات او من شحوم الحيوان و ادلكه بالاصابع دلكا رقيقا و افتح فمه قليلا قليلا.

و اما اذا كان عسر الولادة عن فزع فينبغى ان تمسك المرأة حتى تهدأ قوة الفزع و امنها و شجعها بالكلام و قو نفسها و اشعرها بالامن و الطمأنينة و زوال الخوف عنها.

فأما التي لم تعتد الولادة و لم تجربه فينبغي ان تأمرها بأن تحبس نفسها حبسا شديدا و تدفعه الى اسفل الى نحو المراق كما قال ابقراط. و اما التي تصفر نفسها و يغشى عليها فيجب ان تداريها بكل ما يقوى القلب و بالروائح الطيبة خاصة و اذا قويت باعتدال و غذاها ما يسر من الاطعمة.

فان كان فى الرحم او شىء من الاعضاء الاخر علة فينبغي ان يعنى بها و يدبرها و ان كانت فى الامعاء ثفل محتبس اخرج بالحقن اللينة المتخذة من الماء الحار و الادهان و الماء المطبوخ فيه الاشياء المعينة للزجة و السكر و ان احتيج فيه الى ما هو اقوى من ذلك اضيف اليه من المرى و الشيرج ما ينبغى فاذا كان خروج الجنين على غير الطبع و على غير ما ينبغى من الشكل الطبيعى مرة بالدفع و مرة بالجذب و مرة بان يخلط و مرة بان يدفع و مرة بان يطوى و مرة بان يميل و مرة بان تصير بالحد.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٦٧

فأذا كانت يده او رجلاه الخارجة فلا ينبغى ان تمسكها فصلا على ان يجذب بها شدة فان ذلك يشد شدا شديدا كثيرا فلا يؤمن مع ذلك ان ينشب فاما ان يخرج و اما ان يقطع فان عرض ذلك فامر القابلة ان تدفعه [٦٧] باصابعها برفق و تردده و ترد المفصل الذى خرج الى موضعه الواجب و ان كانت تنزل اجنة اكثر من واحد واحد بعد واحد [١٥٧] و ليكن ذلك اجمع برفق و حفظ من غير ان يرض شيئا او يفسده و صب فى الموضع عند ذلك دهنا كثيرا.

و ان كان عسر الولادة و امتناع خروج الجنين لأنه ميت و لم يجب الى جذب باليد قصر الى اخراجه بالعلاج بالحديد [١٥٨] و هذا مسطور فى اماكنه لمعرفة الممارسين للعلاج به او بهذه الادوية.

صفة سافية تخرج الجنين عاجلا- و ان كان ميتا، يؤخذ مر و جوز بوا و جاوشير و مرارة ثور بالسوية يدق و يعمل منه شيافا طوالا و تتحمل به المرأة فينزل جنينها اما حيا و اما ميتا. آخر لمثل هذا المعنى يؤخذ بازرد و مر و كرنب و مرارة ثور فتخلط و تدخن تحتها فانها تطرحه من ساعته. آخر لمثل ذلك يخرج الجنين و المشيمة يؤخذ مروقة و جاوشير و كبريت تتخذ بنادقا بعد ان تعجن بمرارة البقر و يوضع منه الواحدة فالواحدة على النار فى مجمرة قد جعلت تحت اجانة مثقوبة قد اكبت و يوضع الفرج على ذلك الثقب تفعل ذلك مرتين او ثلاثة. آخر و قد ينفع ذلك ان يؤخذ المر و القنة و الجاوشير من كل واحد دانقين و تسقيه المرأة بماء الكرفس و الرازيانج الرطب المعصور.

صفة اقراص الصموغ تسقى المرأة اذا عسر عليها الولادة جدا و مات الجنين فانها تخرج الجنين من ساعته بشرها يؤخذ مر و جاوشير و فنة و سكنجبين من كل واحد جزء حلتيت نصف جزء تدق

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٦٨

و تعجن و تقرص الشربة منها وزن ثلاثة دراهم و نصف بسكر حبة من طبيخ الحلية و التمر الصرفالى و السذاب و تبخر بها المرأة بعد ذلك مرة واحدة.

صفة اقراص تسهل الولادة و تدر الطمث و تسمى اقراص المر مجربة نافعة دار صيني وزن خمسة دراهم مر وزن درهمين و نصف ورق السذاب مجفف و فودنج و قردمانا دمشكطراشير و حليب و سكنجبين و فوه و جاوشير من كل واحد وزن درهمين و نصف يسحق و ينخل و يعجن اقراصا فى كل قرص وزن درهمين الشربة منها قرص واحد يشرب بطيخ الابل.

فأما ان كان عسر الولادة من قبل المشيمة و كان ذلك لانها تنقطع و تنغرز عند تحرك الجنين لغلظها فاما تقورها باليد و تشقها باليد ان امكن ذلك و كان سهلا و الا فامر بشق ذلك بالمبضع المسمى بولوس [١٥٩] و ترجمته كثير الارجل يعرفه المعالجون بالحديد فهو اجود و اسرع لتخفى القابلة هذا المبضع عند فعلها ذلك بين اصابعها لثلا تعلم به النفساء بعد ان تقدم اليد اليسرى الى قعر الرحم و تفتح الموضوع و ينبغى ان يصب ايضا شىء من الاشياء الرطبة الدسمة و تحقنها [١٦٠] ببعض الادهان المغربية بمحقنة صغيرة [١٦١].

و قد ينفع فى عسر الولادة من أى هذه الاسباب كان ان تسقى المرأة [٦٨] ماء الحلبة و التمر المطبوخين بطلا قد قطر عليه شىء من

دهن اللوز فى مرتين او ثلاث ليلا وقتين و اسقها من عصارة الذهب و اعطها ان اشتد عليها الامر فى الحليب و الجاوشير و القنّة وزن درهمين بالسوية. و ان كانت مترفهة تكره رائحة ذلك جدا فادف لها مثقالا من الغالية فى شراب ريحاني و اسقها اياه و قوها بماء اللحم و الشراب و الطيب.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٦٩

ذكر ما قاله اريباسوس فى ذلك قال اريباسوس يؤخذ الحجر الذى يقال له السيف و يربط على فخذ المرأة و يؤخذ اصل النبات الذى يقال له بخور مريم و هو يابس و يستعمل على هذه الصفة و قد يعين على ذلك ايضا البرشياوشان اذا سحق و شرب مع شراب و زيت و قد ينفع ايضا استعمال الادوية المعطسة و المسكطرامشير اذا شرب مع شراب او ماء بارد او يؤخذ من البصل الذى يقال له بولس فيسحق و يشرب مع شراب حلو و يؤخذ من الفوينج البرى حزمة واحدة و يلقي فى الماء و يطبخ و تجلس فيه المرأة و قد قيل خذ شعير الحدس و انقعه بماء و اسقها من ذلك او خذ اصل الكندس فدقها و اسقطها منه وزن دانقين [...] [١٦٢].

و مما ينفع من عسر الولادة ان تدخل حماما معتدل الحرارة و تجلسها فى حوض الماء الحلو او تتخذ لها خارجا من الحمام ابزن ثدى من المرأة التى من شأنها التلين و التمليس و تعتمد الى بعض الادهان و مح البيض و ماء طبيخ الخطمي و الحلبة او بزر الكتان و ماء الشعير و الشمع المذاب بدهن الحناء فيخلط جميعا و يمزج به الاربتين و ما دونهما و تدلك الوركين و الصلب برماد الزبل الذى يكون فى او كار الخطاطيف مدقوقا بزيت فان ذلك مما يسهل الولادة.

و قد ينفع من عسر الولادة ان يعلق على فخذ المرأة البنى و الكزبرة الرطبة و الحنظل و يقال ان اصل الترمس اذا شد فى خرقه كتان و ربط على فخذ امرأة سهل الولادة و يقال انه ينبغي ان تضع هذه الاشياء على المرأة ساعة تريد ان تلد و الا ولدت ضررا.

قال جالينوس فى كتابه فى الادوية المسهلة الوجود خذ حجرا شده فعلقه على فخذ المرأة و خذ اصل بخور مريم فيبسه و علقه على فخذ المرأة و اسقها كندسا ممسح او خذ زهر الكرب و اسقها بشراب و اكتمكت و هو شىء

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٧٠

يشبه بيضة العصفور كانه حجر فى جوفه شىء يتحرك هناك قد اجمع عليه انه نافع لعسر الولادة اذا علق على فخذ المرأة و الاسطون الاقريطى اذا علق على المرأة فى حال الولادة [١٦٣] لم يصبها وجع.

و قال ايناس الانطاكى فى كتاب الاحجار [٦٩] انه ان لف الجذع بالشعر للمرأة التى قد ضربها الطلق و علق عليها ولدت مكانها و ان وضع الجزع بقرب النفساء دفع عنها و خفف جميع اوجاعها و ان علق على فخذ المرأة اليمنى زبد البحر اسرعت الولادة مكانها.

و قال أطمور سقس ان سلخ الحية اذا شد على ورك المرأة اسرعت الولادة و ليؤخذ عنها اول ما تلد. و قال الرازى رأيت بالرى حجرا يشبه النارجيل فيه ثقب عليه ليف فى جوفه حجر متحرك كما يتحرك النارجيل قال ارسطوطاليس فى كتابه فى الحيوان غير الناطق ان هذا الحجر ان علقته على المرأة سهل ولادها بلا وجع البتة.

و قال اليهودى [١٦٤] اذا علقت الكزبرة الرطبة على فخذ المرأة اسرعت الولادة و اذا ولدت فخذها عنها بسرعة.

قال الطبرى [١٦٥] هذا مجرب و ان قلع اصل الكزبرة قلعا رفيقا و علقت عروقتها على فخذ المرأة سهل الولادة.

و قال سلموية [١٦٦] ان امسكت المرأة التى تلد المغناطيس فى يدها اليسرى ولدت بسرعة و قال اليهودى قد جرب

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٧١

و قال الاسكندر [١٦٧] ان اخذ طين عش الخطاطيف و سحق بدهن الرازقى و مرخ به عانة المرأة و حقوئها سهل ولادها.

الباب الثالث و الخمسون فى احتباس المشيمة بعد الولادة:

انه ربما عرض للنفساء بعد الولادة و خروج الطفل اعراض [١٦٨] رديئة مؤلمة مهلكة منها احتباس المشيمة و منها جريان الدم الكثير

ربما اسقط لكثرة القوة و منها احتباس خروج الدم و ليس هذا العارض بدون الاثنين فى الضرر و سوء العاقبة فانه ربما ولد اعلا لا صعبة يعسر زوالها و ربما كانت متلفة عن قرب مدة.

فان ولدت المرأة و لن تخرج المشيمة و بقيت فى الرحم فعاودها بالادوية التى و صفناها و امرها بان تعطس و ان تمسك نفسها و تسد فمها و منخريها فان طال مكث المشيمة و لم تخرج فاربط طرفها على فخذ المرأة رباطا رقيقا لثلا ترجع المشيمة الى ورائها ثم اجلسها فى ابزن و امرخها بالادهان و احقنها بالحقن اللينة التى تخرج و قد قال ابقراط فى كتاب الفصول اذا اردت ان تسقط المشيمة فادخل فى الانف دواء معطسا و امسك المنخرين و الفم.

و قال الطبرى ان سحق الزعفران و عجن و اخذ منه حجر له عظم كالجوزة و علق على المرأة بعد الولادة اخرج المشيمة.

الباب الرابع و الخمسون فى الاشياء التى تخرج المشيمة و الاجنة من كلام اريابسيوس:

الابهل يخرج المشيمة [١٦٩] و الاجنة و يفسد ما كان من الاجنة حيا و يخرج

تدبير الجبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٧٢

ما كان منها ميتا و قد يفعل هذا الفعل بعينه اصل القنطريون الكبر و عصارة الفوينج النهري اذا شرب و اذا تحمل به فى صوفه. المنى الذى يلقى فى وقت الجماع اذا طلى به الذكر يخرج الجنين و هو يمنع الحمل ليس بدون ما يمنع احد الادوية التى تمنع من ذلك و كذلك يمنع طبيخ الترمس اذا خلط بمر و غسل احتمل به و دقيق الترمس ايضا اذا اتخذ منه ضماد و ضمده به فانه يخرج الاجنة و كذلك تفعل عصارة بخور مريم اذا طلى بها الموضع الذى اسفل من المسرة [٧٠] و هو ايضا دواء موافق فى اسقاط الجنين اذا خلط بعسل و احتمل به فى صوفه و عصارة قثاء الحمار ايضا تفسد الجنين اذا احتمل بها فى صوفه و كذلك جندبادستر مع الفوينج النهري و الفوينج البرى.

و قد جربت انه يسقط المشيمة التى قد احتبست عصارة الكرب اذا خلطت مع دقيق الشلم فان بقيت المشيمة و حبست على المرأة فقبلها و انفخ فى فمها ما يعطسها.

دواء يقىء المرأة اذا لم تخرج المشيمة منها- ان تأخذ رمادا فتفتقه فى الماء و يبقى فى مائه و يدر عليه شىء من البراز [١٧٠] و تسقى اياه و تأمرها ان تتقيأ و عطسها بشىء من كندس تشمه. و قال بعض الاطباء فيما وصفه اذا دخت المرأة الحبلى بروث البراذين اخرج الجنين حيا كان او ميتا.

الباب الخامس و الخمسون فى تدبير النفساء بعد الولادة و خروج المشيمة:

فاذا ولدت الطفل و خرجت المشيمة و لم يبق فى الرحم شىء فينبغى ان تجتمع أعضاء المرأة و تشد لتصل المواضع التى كانت تمزقت و تمسح القبل بطبيخ الملوكية و الزيت المسخن و تدهن به العانة و الوركين و تحتل صوفة كبيرة قد غمست فى زيت و تفرق الرأس و العنق بزيت مسخن و ليكن طعام النفساء حسوا من ماء الشعير و الحلبة المغسولة و الحنطة المهروسة و التمر و لف ما دون الشراسيف بخرق طوال. فان ضربها دم فينبغى ان تداوى بردع نرف

تدبير الجبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٧٣

الدم و حبسه و ان وجدت وجعا شديدا فينبغى ان تسقى بعض الادوية النافعة من اوجاع الرحم و قد ينفعها الزراوند و السوسن و الفاوانيا و ماء طبيخ النعنع و الايسون من ايها سميت نصف درهم. و ان دام بها نرف الدم حتى تسقط له قوتها فعالجها بما يمسك الطمث و يحبسه و قوها بماء اللحم و الشراب و الطيب و الاماكن الطيبة الرائحة النزهة.

و قال الطبرى ان علق اصل السوسن على من نرف الدم نفعه.

وقال ان علق ذيل الخنزير فى صوفه على امرأة تنزف الدم بعد الولادة منع من ذلك فأن احتبس عنهم جريان الدم او قل خروجه فيعمل بما يسهل خروجه و حملهن الادويه التى تفعل ذلك و عالجهن بالعلاج المذكور لادرار الطمث و لا تستهين بانقطاع ذلك و لا تتركه اللهم الا ان تكون النفساء ضعيفه و ضيقه نحيفه الجسم.

الباب السادس والخمسون – فى استرخاء الرحم و تنوء بعضه الى خارج و يعرف بزلق الرحم:

ان الرحم قد يسترخى و ينتو و يزلق الى خارج و لاسباب كثيرة قبل الحمل و فى الحمل و بعده و الذى يكون من ذلك بعد الحمل فحدوثه يكون اما لانجلاى المشيمه اذا اجذبت الى خارج فتجذب معها لالتصاقه بها كما يكون فى عسر الولادة و اما بجذب جنين قد مات فينجذب على غير حذق او لشده الطلق و عسره و قد ذكر بعض السلف ان الرحم كلها تزلق الى خارج.

فاذا حدث زلق الرحم [٧١] لأى سبب كان و بعد الولادة او قبله او معه فينبغى ان تستفرغ المعاولا من الزبل بالحقن اللينه و يدر البول لثلا يضغط الرحم شىء من ناحية من النواحي ثم تأمر المرأة ان تستلقى على ظهرها و رأسها الى اسفل و عجزها و حقواها ارفع من سائر بدننها و تضم ركبتيها مع فخذيها بعد ان يكون الساقان مفتوحتين مفروزا بينهما و يصب على الموضع الخارج من الرحم ايضا من دهن الورد كثير فاتر ثم تؤخذ فتيله من صوف شكلها و ثخنها على قدر المرأة و يصير عليها خرقة رقيقه و تغمس فى عصارة القرط و الطرائث

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٧٤

قد اذيف بخمر و يصير فى الرحم و يرفع بها كلما سقط الى خارج من غير عنف حتى يصير الباقي كله داخل الرحم و يغطى من خارج العانة بأسفنج او صوف قد غمس فى خل و ماء و عصير و تستلقى المرأة و قد انبسطت و لفت ساقها بعضا على بعض حتى تكون الواحدة على الاخرى موضوعة ثم تتخذ محاجم مع لهيب نار كبيرة قريبا من السرة و على جانبى مرق البطن و تشم اشياء طيبة الريح و تترك الصوفه داخل الرحم الى اليوم الثالث حتى اذا كان فى ذلك اليوم فلتجلس المرأة فى خمر اسود عفن فاتر او فى ماء قد اغلى اسن و اذخر و قشور الرمان ثم تخرج الصوفه الموضوعه داخل الرحم و يدخل بدلها صوفه اخرى قد نديت مثل الاولى بذلك العلاج و تضمند من خارج باضمده على اسفل البطن تهيأ من تمر و سويق و شعير او عدس و عفص و قشور الرمان مع السكنجبين حتى اذا كان اليوم الثالث ايضا تعالج بمثل هذا العلاج حتى اذا برؤ برأ تاما. او يغمس خرق كتان فى اقاقية او عصارة لحيه التيس محلولة بالطاء او بماء قد طبخ فيه عفص و تجعلها على الحد الذى قد خرج و تجلسها الى سرتها فى ابزن فيه ماء قد طبخ فيه آس رطب و عفص و جفت بلوط و سماق و ورق الزيتون و العوسج و جوز السرو و تعطىها هذا الدواء.

صفه تصلح للرحم الذى قد زلق و خرج من موضعه اقاقية و مر و كندر و لاذن و جلنار و آس و ورد و عدس مقشور و عفص بالسويه يدق و ينخل و يعجن بطاء عفص و يلف بصوفه نقيه و تغمس فى دهن الآس و يعطى المرأة تحمله فأن اذاها شىء من الحكه فى فم الرحم طحنت ورق العوسج و ورق الرمان و عدس مقشر بسكر و اعطىها بصوفه تحملها.

فأما ان أزم من ذلك و بما ساما [١٧١] ثانيا و لم ينجع فيه

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٧٥

علاج فقد قال بولس ينبغى ان ينزع ذلك و لا يتخوف منه عطب فأنهم يذكرون انه قد انتزع و اخرج الرحم كله بعد ان افسد و ما ساء و عاشت المرأة و هذا قوله بلفظه [١٧٢].

الباب السابع والخمسون – فى الاورام و التنعقد و تجبن اللبن الذى يعرض بعقب الولادة للثديين:

و كثيرا ما يتجبن اللبن فى الثديين بعد الولادة فيكون من ذلك ورم حار يعرض له فى الثدى فاذا حدث [٧٢] ذلك فقد ينبغى ان

يستعمل في اول الامر الاسفنج اللين المغموس في ماء حار فاتر و يعصر على الثديين و يربط ليلصق بهما و يضمّد بخبز مع تمر قد سحقا في ماء و خل او بياض البيض و صفرته مع دهن ورد مع شيء من شمع و دهن ورد او بالشبث و كزبرة رطبة و بالبقلة الحمقاء او ضع عليها مرقشيثا مسحوقة و مع دهن ورد فيربط.

و هذا دواء ينفع من الورم الذي يعرض للثديين بعد الولادة من قبل اللبن و تجمده فيهما.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٧٦

صفة يؤخذ خل خمر و دهن ورد و ماء ممزوج ثم اسخنه و كمد به الثديين و في آخر الامر فخذ بزر كتان فدقه دقا ناعما جيدا او اعجنه بخل خمر و اصنعه مرهما على ورم الثديين و ينفع من الورم الحار في الثديين او يؤخذ ورق شجر الثعلب فتدقه و تصب عليه دهن ورد و تصنعه مرهما ثم تضعه على الثديين فأنه مرهم.

نافع من الورم الحار في الثديين او تأخذ خبز حوارى خمر جيدا تدقه دقا ناعما جيدا و تأخذ مثله دقيق الشعير و مثله حلبة كل ذلك مطحون طحنا جيدا و خطمه و بزر كتان مدقوق و من الكاكنج و الكبريت من كل واحد حزمة فتطحنه و تأخذ ماء فتعجن به الادوية ثم تأخذ مع بيضة و مر و زعفران من كل واحد وزن درهمين و تسحقه و تعجنه جميعا و تضعه على الثديين.

الباب الثامن و الخمسون - في علاج تشقق بطن المرأة و ثدييها و فخذيهما العارضى للحامل بعد الولادة:

من كلام جالينوس قال جالينوس في كتابه في الادوية لمهله الوجود انه قد يعرض للحامل بعد ولادتها ان تشقق بطنها و فخذيهما فأن اردت العلاج من ذلك فخذ سلحفاء بحرية و احرقها و اسحقها بياض بيض او بلبن اتان و اطل به بطن المرأة او خذ دواء يدعى يافانيوس فدقه دقا ناعما و اسحقه بخل فاذا ادخلت [١٧٣] فالتطل بطنها و ثدييها و فخذيهما يفعل ذلك عشرين يوما او خذ قيموليا و كنذر من كل واحد بالسواء فدقهما دقا ناعما و اسحقهما بدهن ورد و مرها بطلي بطنها و ثدييها فأن فعلت ذلك لم يتشقق بطنها و ثدياها. تمت المقالة الاولى بحمد الله و عونه و حسن توفيقه تتلوها المقالة الثانية في تربية الاطفال و الصبيان و تدبيرهن و حفظ صحتهن.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٧٧

المقالة الثانية في تربية الاطفال و الصبيان و تدبيرهم و حفظ صحتهم

إشارة

صنعة عبد سيدنا الوزير الاجل ابى الفرج يعقوب بن يوسف اطال الله بقاءه و ادام ارتقائه احمد بن محمد بن يحيى البلدى الطبيب و هذه المقالة تشتمل على ثمانية و اربعين بابا

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٧٩

الباب الاول / - في ان الغالب على مزاج الاطفال و الصبيان بعد ولادهم الحرارة و الرطوبة و ان الرطوبة فيهم اقل منها و هم اجنة و الحرارة اكثر و قد كانت الرطوبة في الاجنة اكثر من الحرارة (٧٣):

قال احمد بن محمد بن يحيى البلدى الطبيب انا قد بينا في المقالة التى قبل هذه ان الغالب على مزاج الاجنة الحرارة و الرطوبة و ان الرطوبة اغلب على مزاجهم من الحرارة و نريد ان نبين هاهنا ان الغالب على مزاج الاطفال و الصبيان بعد ولادهم الحرارة و الرطوبة فأن الرطوبة فيهم اقل منها في مزاج الاجنة و الحرارة اكثر فنقول.

ان تكوين الجنين كما بينا من الدم و المنى و هما حاران رطبان و انهما لا يزالان يجفان قليلا قليلا حتى يكون منهما كما قال جالينوس اولاً الاغشية و الصفاقات و الاحشاء و الاوعية ثم يتولد بأخرة العظام و الغضاريف فاذا استكملت هذه الاعضاء فى الجنين بقى مدة يصلح معها لمباشرة الهواء عند الولادة فإنه ليس عند استكمال تصويره يولد لكنه انما يولد بعد حين حتى اذا ولد رأيتة عند ولاده ايضا فى حال من الرطوبة بمنزلة الطحلب ليس فى عروقه الضوارب و غير الضوارب او لحمه فقط لكن فى عظامه على ان العظام اجف جميع الاعضاء حتى ان النساء اللواتى ترمين الاطفال يسوين و هو من اشكال العظام منهم و جملة الاعضاء التى هى فيها

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٨٠

كلها كما تسوى و تصلح الاعضاء التى هى فيها كما تصلح الاوانى المعمولة من الشمع فهذا مبلغ فضل الرطوبة فى بدن الطفل فيدلك على ذلك انك ان عمدت الى حيوان حين يولد و اكلت لحمه او شرحته [١٧٤] و تأملته وجدت لحمه مخاطيا و وجدت جملة جنس العظام شبيهه بالجن الرطب حين يجمد و لذلك صار لحم الحيوان حين يولد ليس باللذيد الكثير لكثرة الرطوبة فيه و انت تجد ذلك خاصة فى لحوم الخرفان و ما رطب مزاجه من الحيوان فأما لحوم الجدى فلما كانت اخف مزاجا كانت افضل من تلك اللحوم و الذ طعما منها.

فأما ما قد أسن بتقادم عهده من الحيوان فالحال فيه على ضد ذلك الحيوان القريب العهد بالولادة و ذلك ان العظام كلها و الرباطات تكون يابسة شديدة اليبس عديمة اللذة و الطعم و اللحم منها عصبى صلب و العروق الضوارب و غير الضوارب و العصب بمنزلة السون لأن لا لذادة و لا طعم فأما ما كان من الحيوان فيما بين ما قد اسن و بين المولود القريب العهد بالولادة فما كان منه قد أمعن فى السن و الشيخوخة فيجب بعده عن الشيخوخة يكون نقصانه عند غاية اليبس و ما كان منه فتيا و هو بعيد فى النشوء فبعده عن رطوبة المولود القريب العهد بالولادة بحسب امعانه فى السن و اما منتهى الشباب فتجد جميع الحيوان اولى بأن يكون متوسطا بين الطرفين ليس فيه اليبس مثل من فى الغاية القصوى من الشيخوخة و لا- فيه من الرطوبة و اللين الكثير مثلما فى سن المولود القريب العهد بالولادة فقد بان بما ذكرنا هاهنا ان مزاج الصبيان بعد ولادهم طول المدة فى نشوئهم يغلب [٧٤] عليه الرطوبة.

فأما غلبة الحرارة مع الرطوبة فأمر معروف مقرر لم يخالف فيه احد و انما الخلاف فى ذلك ان بعض القدماء يرى ان الحرارة فى الصبيان و من هو

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٨١

فى النشوء اكثر منها فى ابدان الصبيان فقد بان فيما ذكرناه ان الغالب على مزاج الاطفال و الصبيان الحرارة و الرطوبة و ان الرطوبة فيمن كان منهم اقرب الى الولادة اكثر و فيمن كان منهم اقرب الى سن الشباب اقل و الذى يراه جالينوس و ابقراط هو هذا. فأما فى الحرارة فأنهما يريان انهما فى جميع سن الصبى الى حين منتهى الشباب على حال واحدة ثم انه بعد التناهى فى سن الشباب تبدى الحرارة بالنقصان فأن الحار الغريزى فى سن الصبا اكثر كمية و فى سن الشباب اشد كيفية و قد بين جالينوس كيف ذلك فى كتاب المزاج و فى تفسيره للفصل الذى قاله ابقراط فى كتاب الفصول ما كان من الابدان فى النشوء فالحار الغريزى فيهم على غاية ما يكون من الكثرة و يحتاج اليه من الوقود الى اكثر مما يحتاج اليه سائر الاسنان فأن لم يتناول ما يحتاج اليه من الغذاء ذبل بدنه و نقص و اما الشيوخ فالحار فيهم قليل ممن قبل ذلك ليس يحتاجون من الوقود الا اليسير لان حرارتهم تطفئ من الكثير و من قبل هذا اليسير تكون الحمى من المشايخ حارة كما يكون فى الذى فى النشوء و ذلك لأن ابدانهم باردة.

الباب الثانى - فى الاستدلال على حال المولود ان كان صحيحا او سقيما:

فاما استدلالك على حال المولود ان كان صحيحا او سقيما فان ذلك يكون من تعرفك حال المرأة فى حال حملها و ذلك ان صحة الام و خفة الاعراض الرديئة العارضة فيها و قلتها و ضعفها فى وقت حملها يدل على صحته.

و قد يدل على صحته بكاءه ساعة ولادته فأن بكاءه عند ذلك يدل على قوته و شدته.

و قد يجب الاستدلال على ذلك من صحة اعضاءه و قواه و جودة حواسه و حركاته فهذه كلها تدل على صحة المولود و سلامته [١٧٥].

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٨٢

فاما استدلالك على سقمه و مرضه او ضعفه فيكون بخلاف ذلك من اشاراته و وضعه ابهامه او غيرها من اصابه على عضو من اعضاءه فان وضع ابهامه او بعض اصابه على ذلك العضو يدل على الم ذلك العضو. و ذلك ان جميع الحيوان بالطبع يشير الى ما يؤلمه من اعضاء بدنه اما بيده ان كان من ذوى الايدى او بفمه او بحكه بقرنه ان كان من ذوى القرون او بالذب عنه بذنبه الى غير ذلك من اصناف الاعضاء التى يمكن كل واحد من الحيوان استعمالها و هذا الحيوان فى طبائعها و موجود فى غرائزها. فأجعله دليلا على ما يتألم من اعضاءها.

الباب الثالث - فى ان الاطفال [٧٥] و هم حمل فى الرحم اقوى منهم بعد ولادهم و اصبر و اشد احتمالا لما يعرض لهم:

و كذلك يجب ان تكون العناية بهم بعد ولادهم اوكد و الحذر عليهم اشد و اكثر لأن اغصان الشجرة و فروعها ما دامت لاصقة بالشجرة و متصله بها لا تكاد العواصف من الرياح ان تزعزعها و لا تقتلعها و تفسخها فأذا فسخت عنها و غرست فى مواضع نالتها الافة و وصلت اليها من ادنى ريح تهب حتى تقلعها. و كذلك الجنين ما دام فى الرحم فهو يقوى و يصبر على ما يعرض له و يناله من سوء التدبير و الاذى على ما لا يصبر على اليسير منه بعد ولاده و انفصاله عن الرحم و كذلك يجب ان تكون العناية بأمره و بحسن تدبيره و تفقده و حفظ ولادته اشد و اوكد و الحذر عليه اتم و اكثر للذى قد ذكرناه و اوضحناه.

الباب الرابع - فى انتقال الجنين من الرحم مضر به لذلك يجب ان تكون العناية بتدبيره و حفظه اكثر و اوكد:

و لما كان مفارقة كل معتاد و مألوف و الانتقال عنه مضرا بمن ألفه و اعتاده و لا سيما اذا كانت المفارقة و الانتقال عن الشىء المألوف المضاد دفعة واحدة كما قال ابقراط فى كتاب الفصول من اعتاد تعباً ما فهو و ان كان ضعيف البدن او شيخا حمل لذلك التعب الذى اعتاده ممن لم يعتده و ان كان

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٨٣

شبابا و كما قال فى كتابه فى امراض الحادة [١٧٦] قد يعلم بأهون سعى و ايسره ان التدبير الردىء من المطعم و المشرب اذا كان يجرى مع ردايته على امر واحد يشبه بعضه بعضا دائما فهو اوثق و احرز و ابعد عن الخطر فى التماس الصحة للابدان من ان ينقل الرجل تدبيره دفعة واحدة و يغيره تغييرا عظيما. اما غذاء اخر افضل منه و اذا كان ذلك كذلك و كان ذلك الجنين عند ولاده و مفارقه الرحم تنقل عما ألفه و اعتاده فى جميع احواله دفعة واحدة كان ضررا بذلك الانتقال اكثر من ضرر غيره فيمن ينتقل فى حال واحدة من الاحوال ينتقل عما ألفه و اعتاده فى غذائه و فى تنفسه و فى الفضول التى تخرج منه و فى مداخله و مخارجه و ما يكتنفه و انتقاله فى جميع هذه الامور دفعة واحدة مضر به و مضعف له و كذلك يجب ان تكون العناية بتدبيره و حفظه اوكد و الحذر عليه اشد.

الباب الخامس - فى تغيير حال الجنين عند ولادته و انتقاله عما جرت به عادته فى غذائه و ما يجب من تدبيره بحسبه:

اما تغيير احوال الاطفال عند ولادهم عما جرت به عاداتهم فى اغذيتهم فلأنهم كانوا و هم اجنة فى الرحم يغتذون بما لائهم مما كانوا يجتذبون من دماء امهاتهم فأن غذاؤهم يصير لبنا فليس يجتذبون بالطبع المقدار الذى يحتاج اليه فقد و بعد خروجهم فليس [٧٦] انما يتذبون من اللبن مقدار ما يحتاجون اليه يريدون و لذلك يعرض لهم ان لا تنهضم اغذيتهم على ما ينبغى لكثرة مقدارها

فكأنها مع كثرتها غير ملائمة لهم و كذلك يجب ان يكون ما ينالونه بعد ولادهم من اللبن بالمقدار المعتدل الذى لا يتولد عند كثرته فى سوء هضمهم و لا عن قلته فى نموهم و تربيتهم او ضعف قواهم او احداث فى اخلاط ابدانهم و ان يكون ما ينالونه منه فى قوته و غلظه و لطافته على افضل الحالات.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٨٤

الباب السادس فى تغير الجنين عند ولاده فى تنفسه عما جرت به عادته فى تدبيره بحسبه:

فاما تغيير حال الجنين عند ولاده عما كان عليه و هو فى الرحم فى تنفسه فان كان و هو فى الرحم يجتذب بسرته من امه بالطبع مقدار ما يحتاج اليه من الهواء و ما يجتذبه من ذلك الهواء معتدلا نضجا قد نضج فى قلب امه و عروقها الضوارب و من بعد ذلك فى العروق الضوارب التى يجتذبه منها بسرته و بعد ولاده يكون ما يجتذبه من الهواء غير نضيج و ما هو ملائم له و غير معتدل فى مقداره و كذلك يتغير تنفسه لتغير الهواء عليه. فاما فى كفيته فلانه يكون اما ابرد بمنزلة ما يكون فى الشتاء و الليل و اما احر بمنزلة ما يكون فى الصيف و انصاف النهار. و اما فى كميته فاذا اجتذب منه اما لانه لا يقوى على الكثير منه بضعفه او عند استغراقه فى نومه او لضيق صدره فاذا امتلا من التزلات المنحدرة من رأسه حتى يصير لذلك مجارى انفاسه.

و كذلك يجب الموضع و المكان الذى فيه يكون المولود معتدل الهواء فى حره و برده و رطوبته و يسه و لطافته و غلظه قليل الاختلاف و التغير فان الهواء اذا كان كذلك من الاعتدال كان نضجا موافقا لجميع الناس على اختلافهم و مع ذلك فيجب ان يعنى بتفتيح طرق الهواء و مسالكه التى بها يصل الى بدن المولود حتى لا يمتنع خروجه و دخوله على ما ينبغى فهذا ما يجب ان يستعمل من التدبير فى هذا الباب و بحسبه [١٧٧].

الباب السابع - فى تغير حال الجنين عند ولاده فى فضوله الخارجة و ما يجب ان يستعمل فى تدبيره:

فأما تغير الطفل عن حاله فى فضوله التى تخرج منه عند ولاده فان فضوله تتغير فى مقدارها و فى حالها، أما فى مقدارها فلانها فى الجنين أقل و ذلك ان الجنين انما يجتذب من الدم المقدار الذى يحتاج اليه فقط و اما فى تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٨٥

حالتها فلانها فى الجنين ليست رديئة و ذلك انه انما يجتذب من الدم ما ينتفع به و كذلك يستمر به كله و فضل الغذاء النضج هو ايضا نضج حتى اذا ولد كانت الفضول فى مقدارها اكثر و ذلك انه يرضع من اللبن اكثر مما يحتاج اليه و كانت فى حالها اما غير نضجة اذا كان ما يرضعه اقل مما يحتاج اليه ففضوله بقياسها الى فضوله فى الرحم [٧٧] اكثر فاذا كانت اكثر كان تأذى المولود بفضوله اكثر من تأذى الجنين فى الرحم بذلك و انما تكون هذه الفضول اكثر واحد اذا كان ما يغتذى به الطفل اكثر او اقل و اذا كان التدبير له مما يعتدل به على اعتدال فى كمية و كفيته لم تكثر الفضول فيه و لهذا يجب ان يكون اول ما يغتذى به المولود من اللبن يسرا ثم يدرج فيه قليلا على ترتيب و تدرج.

الباب الثامن - فى تغير الجنين عند ولاده فى مداخله و مخارجه و ما يجب من تدبيره بحسبه:

فاما تغير المولود عن حاله فى مداخله فان المدخل و المخرج من الجنين و هو فى الرحم واحد و هو السرة اما ما يدخل اليها فيها فالدم بما فيها من العروق غير الضوارب و الهواء بما فيها من العروق الضوارب و اما ما يخرج عنه فمجرى البول الى الغشاء المسمى السعى عند المشرحين فان البول يرسب الى اسفل عند دفع المثانة له باحتوائها عليه.

و اما الطفل المولود فان مداخله و مخارجه كثيرة مختلفة كالفم و المنخرين فقط فالفم يدخل منه الغذاء و الشراب و النفس و يخرج

منه النفس و ما يكون من الغذاء و الشراب بالقىء و خارجا عن الطبع و المنخران مدخلان و مخرجان للهواء لا غير و قد يخرج منهما المخاط. و منها ما هو خارج فقط كالأحليل و الدبر اما الاحليل فيخرج منه المنى و البول فقط و الدبر يخرج منه البراز فقط فيجب ان تكون هذه المداخل و المخارج سليمة منضجة بتنقيتها و تنظيفها لئلا يحتقن فيها فضل يسدها لئلا يسهل خروج ما يخرج منها و دخول ما يدخل فيها[١٧٨].

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٨٦

الباب التاسع - فى تغير الجنين عند ولاده فيما يكتنفه و ما يجب تدبيره بحسبه:

و اما تغيير حال الجنين عند ولاده فيما يكتنفه فلانه كان و هو فى الرحم يكتنفه اغشية و اخلاط الى الفتور و اللين ما كفى طيب لينه[١٧٩] موافقة و بعد الولادة فان لباسه يصير لباس الرجال و ليس لهذا اللباس شىء مما قلناه انه الاغشية و الاخلاط التى تكتنف الجنين فى الرحم و كذلك يجب ان يحذر و يجتهد فى ان يكون ما يكتنفه قريبا فى لينة و فتوره مما كان يكتنفه قبل ذلك و مثله و الذى يمكن من ذلك ان يكون لباسه معتدلا بين الخشونة و الملاسمة معتدلا فى حرارته كالصوف النقى الناعم و المرعز و الخز و ان يسخن و تدفىء عند القائها عليه و يجتنب ان تكون باردة و نحن نتقصى جميع ذلك و ما ينبغى ان يجرى الامر عليه فى تدبيره فيما بعد شىء حتى لا- ندع منه الا- حددناه و ذكرناه فاول ما يحتاج اليه فى ذلك اختيار الالبان اذ كان اللبن احد الاغذية للأطفال و الومها[١٨٠].

الباب العاشر فى ان اوفق الاغذية للأطفال [٧٨] و لامهاتهم و الومها و اشبهها بطبائع ابدانهم اللبن و احمد الالبان لهم لبن امهاتهم:

و افضل الاغذية للأطفال و لامهاتهم و اشبهها بطبائع ابدانهم و احمد الالبان و اوفقها لابدانهم ما جرت عليه عاداتهم لبن امهاتهم فالخلق بلبن الام ان يكون اوفق الالبان كلها لسائر الاطفال ان لم يكن لها علة او سبب يفسد اللبن فضلا عن الطفل و ذلك ان الجنين ما دام فى الرحم فانما يغتذى بغذاء و هو اقرب الاغذية الى ما جرت به عادته و الومها له و قد تجد الطبيعة لم تقتصر على ان اعدت هذا الغذاء للطفل لكنها غرست فى الاطفال مع ذلك منذ اول الايام قوى غريزية فى استعماله فانك ان اخذت الجنين حين يولد فادخلت فى فمه حلمة الثدي مص اللبن و ابتلعه لوقته بغاية الشهوة له و ان تاذى الطفل بشىء و ابكاه فامكته من ثدى مرضعته حتى يلتقمه فبلغ مبلغا ليس ايسر فى

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٨٧

نفى الاذى عنه و فى ملاءمة لبن الام للطفل نفع له و نفع لها فى الرضاع منها و حفظ لصحته و صحتها اذا كان تولده غير منقطع عنها فخروجه بالرضاع مما ينفعها و يخفف بدنها[١٨١] فان منع من رضاع الام مانع فينبغى ان يكون المرضع له غيرها و ان تكون تلك المراضيع اشبه النساء مزاجا و سنا بمزاجها و سنها و ان تكون غير بعيدة العهد بالولادة و لان تكون ترضع ذكرا خيرا ممن ترضع أنثى.

الباب الحادى عشر فى العناية باصلاح لبن الام ليكون للطفل غذاء موافقا:

انا قد بينا فيما سلف ان اشد الالبان موافقة للأطفال و الومها لهم البان امهاتهم ان لم يمنع من رضاعهم امر مانع كذلك يجب على الام اذا كانت هى المرضع ان تحسن تدبيرها لنفسها فى مطعمها و مشربها و نومها و يقظتها و حركتها و سكونها ليكون لبنها على سائر الاحوال فى مزاجه و انما يكون لبنها كذلك متى كان الدم المتولد عنه اللبن على غاية من الجودة و الصحة و الدم الذى هو على غاية الجودة هو الدم الذى ليس يغلب عليه المرار الاصفر و لا الاسود و لا البلغم و لا تخالطه رطوبة مائية رقيقة و هذا الدم انما يتولد عن الرياضة المعتدلة و عن الاطعمة و الاشربة الموافقة التى تتناول فى اوقاتها و تقديم ما يحتاج الى تقديمه منها و توقى كل ما كان منها

يجفف تجفيفا قويا و الاشياء الكريهة الرائحة و الروائح غير الطيبة و سائر الاشياء الحريفة المرة و التوابل القوية الاسخان و الكراث و البصل و الثوم و الجرجير و الكرفس خاصة فانه ردىء للمرضع و ما جرى مجرى هذه.

الباب الثاني عشر - فى اختيار المرضعات من الدايات:

فان احتيج الى بعض المرضعات بسبب يمنع من رضاع الام فينبغى ان يتخير من المرضعات و الدايات من يجمعها و المولود جنس واحد [٧٩] من الاجناس

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٨٨

الواحدة متلائمة طبائعهم متقاربة امزجتهم و اخلاقهم و كذلك امزجتهم اشد ملاءمة بعضها لبعض من غيرهم من ذوى الاجناس الاخر. و ان اخلاق المرضعات نافعة لامزجة ابدانهم و ذلك المزاج يحدث للطفل خلقيا بحسبه اذا كانت اخلاق النفس تابعة لمزاج الابدان و ان كان من الدايات و المرضعات كمن هى احمد جنسا و اعدل مزاجا و خلقا فهن افضل فان لم يكن ذلك فيهن اختيار افضل ما يوجد منهن امزجة و افضل اخلاقا و اجتنب منهن من كانت من ذوى الاجناس الذين لهم مزاج ردىء و خلق سىء.

و ينبغى ان يتحرى ممن تختار منهن ان تكون سليمة من الامراض صحيحة الجسد معتدلة المزاج ليس بها شىء من الادواء و الامراض لان يكون بالمرضع من مرض او داء يلزم الذى رضع لبنها [١٨٢].

و ان تكون غير بعيدة العهد من الولادة و ان تكون قد ولدت مرارا و يكون ولدها ذكرا خيرا من ان يكون ولدها انثى لان التى يكون ولدها ذكرا اكثر حرارة و اقوى و ان يكون لبنها معتدلا فى مزاجه و لونه و رائحته و طعمه و قوامه على ما ستجده فى مقامه فيما بعد ان شاء الله تعالى.

الباب الثالث عشر - فى صفة سن المرضع:

و ينبغى ان تكون المرضع وسطة السن لا حدثه جدا و لا مسنة جدا و احمد ما يتخذ من المرضعات من كانت سنها بين الخمسة و عشرين سنة الى خمس و ثلاثين سنة و ان زاد على ذلك او نقص منه كان رديئا و مخالفا للذى يحتاج اليه فى تربية الاطفال و الصبيان سيما فى مخالفة الالبان لان المرضع اذا

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٨٩

كانت مسنة جدا يكون لبنها خائرا لا يخرج من الشدى الا بمشقة و عناء و ربما عرض تغير الطفل من ذلك و وجع و الم و ان كانت حدثه جدا فان لبنها يثقل على المعدة لبرده لان كل نضج فانما من الحرارة فاذا اضعفت الحرارة ضعف النضج و الجارية الحدثة باردة الطبع لادن الحرارة لم تكمل فى جسمها و جسدها و المرأة المسنة باردة الجسد لانتقاص الحرارة فيها فاذا كانت المرضع نصفيا و لا سيما ان اتفق ان يكون على قدر سن الام جاء منها كل موافقة للصبى و الطفل لان اللبن وجود و يلائم الصبى و يغذيه غذاء كثيرا.

الباب الرابع عشر - فى خلقه بدن المرضع:

و ينبغى ان تكون المرضع شديدة القوة عظيمة الجثة واسعة الصدر معتدلة الثديين معتدلى الاسترخاء ليسا بصليبين جدا و لا لينين لان كبر الثديين يدل على كثرة اللبن و صغرهما يدل على قلته و صلابتهما يدل على كثرتة و غلظه و لينهما على رطوبته و رقتة و قلته و اعتدالهما فى استرخائهما يدل على الحال المتوسط و تكون حلمة الشدى لا صغيرة و لا كبيرة لان الحلمة الكبيرة تلصق بلثة الصبى و تمنع لسان المولود من المص و الاستدارة و الصغيرة لا يتمكن من مصها و يعسر عليها ضبطها فيكثر [٨٠] لذلك تعبه و لا يكون ايضا منضمين و لا ملتويين و لا واسعتين و لا ضيقتين لان الحلمة الضيقة لا تؤدى اللبن سريعا فيتعب الصبى لافراطه و دأبه فى المص و

ادرار اللبن من ثقب ضيق فرع و اللثة بكثرة المص فيفسد الفم و يحدث فيه سلاق.

و الحلمة الواسعة يخرج منها اللبن بغته فيشرق الصبي كذلك الحلمة المنضمة لا يتمكن الصبي من ضبطها فاما الملتوية فانها لا تدور في اللهوات و فم الطفل على ما ينبغي و ربما خرج منها اللبن على غير استقامة و احدث شرقا على الطفل عند مصه اياه. و يكون جسمها متوسطا معتدلا ليس بالسمين العبل جدا و لا بالهزيل العصب لان هاتين الحالتين مخالفتان اما كثرة الشحم فانه يحشر اليه كثرة الغذاء و اما الهزال فلائنه يقلل اللبن و لا يغذو الطفل لكثرة يسه الى غير هذه الصفحات التي توجد في الابدان المعتدلة المزاج و الهيئة.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٩٠

الباب الخامس عشر - فى صفة اخلاق المرضعة و عقلها:

و من اوفق الامور للطفل ايضا ان تكون المرضع له لبيبة عاقلة رزينة ناسكة عفيفة رحيمة حسنة الخلق بطيئة الغضب فان ذلك مما يعين على جودة اللبن و صحته و جودة مزاجه و لانه اذا كانت المرضع كذلك فهمت امرها و انقادت لما يلزمها و ما تؤمن به و اجابت الى كل ما يرسم لها فعلمه مع ما يدبر به الطفل و يحرص على مصلحته بفضل عقلها و لطف فكرتها و يفيد اياه من الشبه بها من طبعها و خلقتها فانه كماء الجسد فى الشبه للوالدين كذلك تشبه الانفس بعضها بعضا.

و مزاج الطبايع قوية على فعل ذلك فاو- مزاجها انما هو المنى من الرجل و المرأة و غذاؤهما مما يشابههما و الادب ايضا قوى على تغير النفس و البدن لا سيما اذا عود الصبي ذلك و علم من صغره ما يجب و ينبغي و العجب ان الناس يتخذون اصنافا من الحيوان و خير كلاب الصيد فيهتمون بادبها منذ صغرها و قلة رغبتها فى كثرة الطعام و صنف الطعام و مما ينبغي ان يأكل منه مما يغذوها غذاء حسنا و لا- يفعلون ذلك و لا- يراعونه فى اولادهم و لا يهتمون بشيء من امورهم و لا يأمرون به المرضع ان كانت تقدر ان تؤدب الصبي من صغره و بكل ادب حسن مما تحسن به نفسه و يحسن به شكل بدنه و تحسن خلقته و هيئته [١٨٣].

الباب السادس عشر - فى ذكر ما يجب ان تستعمله المرضع من اصناف الرياضة و الاعمال:

و ينبغي للمرضع ان تستعمل من اصناف الحركة و الرياضة و الاعمال ما ينبغي ان تعملها من التردد و بالمشى و حمل الطفل و الطحن و الغسل و العجن و الخبز و الغزل و غير ذلك من الاعمال فان الحركة و الرياضة بالاعمال تقوى

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٩١

الجسد و تنمى الحرارة الغريزية و تخفف الفضول عن الجسم و تخرجها و تعين المعدة على الهضم و حركة الايدى اوفق لها من غيرها و ترددها فى المشى مع حمل الطفل انفع لها من غيره و فى ذلك ايضا رياضة للطفل و نفع له و فى حمل الطفل انفع لها من غيره و فى ذلك ايضا رياضة للطفل و نفع له و فى رفعه [٨١] الى الهواء و شيله و حطه عن اعتداله رياضة له و موافقة لجسده.

الباب السابع عشر - فى ذكر ما يجب ان تستعمله المرضع من التحفظ فى طعامها و شرايها لئلا يصيب الطفل من ذلك ضرر و مكروه و ان قلة الطعام و كثرة ضار ان بالطفل و الام معا [١٨٤]:

و ذلك ان قلة الطعام و الصوم يقلل اللبن و كثرة الطعام تكثره و تثقله على المعدة و اذا ثقل الطعام على الطفل و كثر فى معدته اتخمه و اذا اتخمه عرض له اختلاف و مغص من اجله و كذلك يجب ان لا- يغفل عن كثرة اللبن و لا- قلته و ليكن طعام المرضع من اول رضاعة خبز تنور معجون عجنا جيدا فان هذا الخبز خفيف على المعدة سريع الهضم كثير الغذاء و من الاحساء ما يتخذ من الحنطة المقشرة فانها ملائمة للبدن و ليكن الحسو فى اول ذلك رقيقا و ليجعل فيه شىء من عسل او سكر فانه ينقى اللبن يكون الطعام فيما

بعد اغلظ و اقوى و ليكن فيما يطبخ لها شىء من جوز لان ذلك مما يعين على التنقية و يتعاهد تفقد ما يستعمله من الطعام لكيلا يتولد منه فى البدن بلغما فإنه اذا كان ذلك خشى على الطفل ان يصيبه منه شبه الحيوان او غير ذلك من الادواء الخبيثة و كذلك يجب على الموضع ان تقتصر الاغذية و الاحساء على ما يتخذ من الحنطة و الارز و اللحوم المحموده فاذا قوى الطفل فينبغى ان يكون الطعام اقوى كالجدى و الخرفان و اطراف الجداء و الحملان و السمك الرضراض و ما منشأوه فى الصخور لأن الدم يتولد مما ذكرناه صاف كثير الغذاء و على قدر صفاء الدم و جودته يكون صفاء الدم و فضله فأما الشراب فأن الاكثار منه ردىء للمرضع و الطفل جميعا و اليسير

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٩٢

منه صالح لها لتقوية الجسد معونته المعدة على هضم الطعام و قد يجب أن يكون الشراب معتدلا فى قوامه و طعمه ليس بالحلو جدا و لا يكون عتيقا جدا و لا حديثا لأن الحديث يربط البدن و يكثر البلغم و العتيق جدا يجفف اللبن و ييبسه و ان خلط العمل بالشراب فى الحين كان صالحا لتنقية البدن و جودته.

الباب الثامن عشر - فى ذكر ما ينبغى ان تجتنبه المرضع من الطعام و الشراب:

و قد ينبغى للمرضع ان تتوقى التخمة و السكر و كلما كان من الاغذية حارا جدا و باردا جدا و مالحا و عفصا او حامضا او مرا او حرفا فأن ذلك كله ردىء للمرضع غير موافق للأطفال و الصبيان لأن بعض ما ذكرت يحرك البطن و يهيج للأختلاف و بعضه يحصر الطبع و يعقله و بعضه يرشح الجسد و يهيج و يهيج الهية و يميل الدم الى الرحم و ذلك مما يفسد اللبن و كله مع ذلك قليل الغذاء ردىء النضج.

و ينبغى للمرضع ايضا ان تتوقى كل رائحة رديئة و اردى البقول للمرضع الكرفس و الخردل و الثوم اما الكرفس فلتقله على المعدة و جلانه للرحم و لا ملائها اوساخا و يحرك المرأة الى الجماع و ذلك شديد المضره للطفل و اذا اكلت المرضع الكرفس يلحقها [٨٢] شبه الجنون او كثرة قروح فى الجسد [١٨٥]. و اما الحسوك و هو الخردل هو ايضا الباذروج فانه مخالف للبن جدا فأن انت اخذت شيئا منه و القيته فى اللبن صيرته ما لا يحمى و لا يجتمع و كذلك من كان به لبن سرى من عصارة و ان انت اخذت من بزره او شيئا من عصارتها و سقيته من ينث الدم يكف عنه و نحن نحاذر و نتقى ان يفعل باللبن مثل ذلك و هو يقطع لبن الغنم [١٨٦] اذا اكلته و قد حكى ان دهن الملك لم يترك الباذروج يزرع فى بلاده. و اما البصل و الكراث فربما كان منه

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٩٣

لجسد المرضع موافقة فى البعض و هو ردىء فى الاكثر فاما الجشت و ما اشبهه فانه مخالف للبن ان تركت لبنا يجمد ثم ذررت عليه منه اذا به و حلله من ساعته و اذا كان ذلك فعلة فى اللبن ففعلة فى الجسد مثله و على قدر ذلك فهو ايضا علاج موافق للبن الحامل فى البطن و المعدة. و اما ما كان من السمك فى البحيرات و نقائع المياه و كلما يتربى منه فى ماء و سخ فردى و اردا اللحوم [١٨٧] لحم البقر و الماعز و لحم الكباش و لا سيما فى زمان نرها و لانها اذ ذاك تهزل و تكون منتنة الرائحة. و اما الردىء من الحبوب فالباقلاء و العدس و اللوبيا و الجلبان و من الفاكهة اللوز و الجوز فاما التين و التمر ففيها بعض الموافقة فكل طعام يهيج بعسل مثل الخس و شبهه فردىء لأنه يكثر المسرة و الجبن و الشرار و المصل و ما اشبهها من الالبان رديئة لانها تكثر البلغم فيجب ان تتوقى المرضع هذه الاطعمة كلها و ما شابهها و لمضرتها و للبلايا و الامراض التى تصيب الاطفال و الصبيان منها.

الباب التاسع عشر - فى منع المرضع من الجماع و وجه الضرر الحادث عنه و منع الرضاع من المرأة الحامل و ما يتخوف منه:

فاما جماع المرضع فردىء فى تدبير الاطفال و ذلك ان المرأة متى باشرها رجل حرك منها دم الطمث و اهاجها للخروج فلا يبقى

اللبن حينئذ على اعتداله و طيب رائحته و ربما حبلت المرأة و كان ذلك من اشر الامور و اضرها على الطفل المغتذى بلبنها و ذلك ان جيد الدم حينئذ ينصرف فى تغذية اللبن الذى فى الرحم فينفذ فى غذائه و ذلك ان الجنين لما كان ما يناله و يجتذبه بما يحتاج اليه دائما الغذاء الملائم لانه متصل بأمه اتصال العرش بالارض و هو غير مفارق لهما ليلا و نهارا و كذلك ينقص دم الحامل و يصير رديئا فالواجب يصير اللبن المجتمع

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٩٤

للثدى منها يسيرا رديئا و لهذا يجب متى حملت المرضع ان يمنع منها الطفل و تلمس له مرضع غيرها ليكون ما يغتذيه من اللبن جيدا محمودا[١٨٨].

الباب العشرون - فى انه ينبغى ان يكون للمرضع خادمة [١٨٩] تخدمها اكبر سنا منها تعاونها فى تربية الصبى و فيما ينبغى ان يتعاهده الخادم من خدمة الصبى:

و ينبغى ان يكون للمرضع خادمة موافق لخدمتها فى تربية الصبى [٨٣] و تعينها فى تعهده و تفقده لانها لا تقوى على العناء فى مداومته وحدها.

و يجب ان تكون خادمة المرضع اكبر سنا منها فان ذلك اوفق من ان يكون احدث منها لانها اذا كانت حدثه تكون قليلة الدريه تتعاهد الطفل مع ما تصنعه من تعاهده و تفقده بكثرة نومها و كسلها عن القيام. و اذا بكى الطفل و طلب شيئا فى نصف الليل و النوم اغلب على الجارية الحدثه منه على غيرها و قد ينبغى ان تتعاهد هذه الخادمة الصبى بالبراز و تقلبه من الجانب الذى يضطجع عليه الى الجانب الاخر لانه اذا كان النوم يحذر عليه و يوجعه و هذا يعرض لنا نحن متى طلبنا النوم على جانب واحد فكيف الاطفال الذين ابدانهم رطبه و قواهم ضعيفه فاذا كانت الخادمة مسنه سهرت عامه الليل و تعاهدت الصبى و حملته و دهنته و اطعمته على يدها و كفت بكاءه و انبهته و تعاهدته بالبراز و حفظته من ان يتقلب او يقع فى موضع ردىء يلقى فيه مكروها و يوقى من ان يصيبه فزع يربعه بغته و كذلك ينبغى ان تكون المرضع و خادمتها فى التعاهد للطفل و حسن النظر له و تفقده و القيام عليه كما وصفنا ليقوى الصبى و يصح و يبرأ بتوفيق الله و معونته.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٩٥

الباب الحادى و العشرون - فى ذكر ما دلت عليه تجربه من الانتفاع بأن يكون المتولى لتدبير الصبيان مع طول معاناته و مزاولته لها و جودة تجربته و خبرته جيد الحس لطيف الذهن:

قال جالينوس فأنى انا صادفت صبيا مكث نهاره اجمع يبكى و يتلبط و يضطرب اضطرابا شديدا قلقا فاستخرت الشىء المؤدى كان حاضته لم تكن وقفت عليها و ذلك أنى لما رايتة لا- يسكن عند ادناء الثدى منه و لا- عند تعريض الحاضنه للتبرز و البول و لا يقرون [١٩٠] و ان حملته على ساعدها و لا- ان داومت تمهيده لتجلب له النوم و رأيت فراشه و دثاره و لباسه و سخا و رأيت الصبى ايضا نفسه قد على بدنه الوسخ بطول عهده بلا استحمام أمرت بأن يحم و ينظف و يبدل فراشه و يجعل لباسه كله نقيا نظيفا فلما فعل ذلك به سكن على المكان و كف عن تلك الحركات المضطربة التى كان عليها و نام عند ذلك نوما مستغرقا هنيئا طويلا.

الباب الثانى و العشرون - فى امتحان اللبن الجيد و الردىء و علامات ذلك:

و افضل المرضعات من كان لبنها جيدا فاضلا و افضل الالبان ما كان طيب الرائحه و الطعم لذيذا ابيض اللون حسن المنظر مستوى القوام وسطا فيما بين الرقيق و الغليظ و قد تحمد من اللبن ان يكون اذا حلبت منه و قطرته على الظفر من الابهام او وجه المرأة و نظرت

اليه في الضوء وملت الظفر او المرأة لم يسئل منه شيء بسرعة ولا ابطاء.

قال بولس و يحمد من اللبن ايضا ان يمتحن على هذا الوجه و هو ان يحلب منه في اناء زجاج [٨٤] و يلقي فيه من المر مسحوقا مقدارا معتدلا او كان بالاصبع و يترك حتى يجمد ثم ينظر هل الجزء الجبني منه اقل ام الجزء تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٩٦

المائى فأن اللبن الذى هو محمود هو كذلك ما كان على ضده فهو عسر الانهضام و اجود اللبن ما كان معتدلا بين الحالتين فى بعض النسخ بدل المر المروسن [١٩١] له فى بعض النسخ و اختبره ايضا على ما اصفه لك ان تحلب من اللبن فى اناء زجاج ثم القى فيه من اى الوان الانفحة ثبت بقدر معتدل و تتركه حتى يجين فأن كان جنبه اكثر من مائه فهو لبن محمود. صفه اللبن الردىء فأما اللبن الردىء فما كان منه سخنا متجنبنا مائلا الى الجمود و الغلظ و كان رقيقا مائيا فهو ردىء و كذلك ما كان من اللبن كمد اللون مختلف الاجزاء فى قوامه او لونه و اذا ذقته و جدته مرا او مالحا او ظهر لك فيه طعم آخر من الطعوم الرائحة و غيرها و اللبن الذى هو على هذه الصفه تكون ايضا رائحته ليست بالطيبه فان كراهه رائحة اللبن تدل على ردائه و مضرته.

الباب الثالث و العشرون - فى اصلاح لبن المرضع متى كان غليظا:

فمتى كان اللبن اغلظ مما ينبغى او كان جامدا او كان متجنبنا ينبغى ان يستفرغ البدن فى الادويه المسهله للبلغم و تنقيه من الرطوبة و خاصه بالقىء و ابلغ القىء ما كان بالاسكنجين و الماء الحار و الماء الحار و العسل و الماء المغلى فيه الشبث و العسل. و مما يرق اللبن الافراط فى الحركة و الرياضة و المواظبه على الاعمال و التعب بعد الطعام و قد يعين على ذلك معونه بالغه تلطيف الغذاء و الشراب و الاسكنجين بالغدوات ممزوجا بالماء الحار و البارد مزجه كثيرا او الشراب الرقيق و اكل اليسير من الفجل و الطوع العتيق و السمك المالح العتيق المعمول بالخل و العسل و ان احتيج فى ذلك الى ما هو اقوى من ذلك اسقيتهم شيئا من الصعتر و الزوفا اذا طحنت و شرب ماؤها و لا بأس باخلط هذه الادويه تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٩٧

فى الطعام و قد ينفع من ذلك شراب اليسير من الافستين فأما الكثير منه فإنه يميل بالدم الى الرحم و كذلك ينبغى ان يقال ما يستعمله منه.

الباب الرابع و العشرون - فى اصلاح لبن المرضع متى كان رقيقا حادا:

و متى كان اللبن رقيقا حادا كثير الحرارة فليتبغى ان تمنع المرضع من كثرة الحركة و التعب و الرياضة و الحمام و تديم الجلوس و النوم و تكثر من استعمال الاغذية الغليظة الدسمة و توسع عليها فى الاكل استعمال الاحساء المتخذة من دقيق السمود و البقول المقشورة و البندق و ماء الحنطة و الشعير المقشور و الارز و الباقلاء و الخبز السميد المجفف و ما شاكلها و ان تطعم اللحم و بخاصه السمين منه و المعلوف و الخصى من الذكران و ما غلظ لحمه و تسقى عقيد العنب و ما كان من الشراب الى الحلاوة ما هو قد ينفع فى ذلك شراب الخشخاش و شراب النيلوفر و ما جانس ذلك.

الباب الخامس و العشرون [٨٥] - فى قلة اللبن و اصلاحه و فى تقليله متى كان كثيرا:

و متى كان اللبن قليلا ناقصا فينبغى ان تأمر المرضع باستعمال الاحساء المتخذ من دقيق الحنطة و الشعير و خبز السميد المجفف و اللبن الحليب و السكر الملقى فيه اليسير من بزر الرازيانج فأن لبز الرازيانج نفسه خاصية فى تغزير اللبن و ادراجه و كذلك الجاشا و قد ينفع فى ذلك ايضا بزر الرازيانج المطبوخين فى كشك الشعير و كذلك الشونيز بعد ان يحلى و بزر الجزر و الشبث و الجوز نفسه و ان

تغسل اليدين قبل ذلك بالماء الحار و ان تجعل طعامها من الخبز الحوار النقي و لحم الجداء و الخرفان و يكثر في طعامها من اكل ذروع الضان و المعز بالبانها و بخاصية المشوى منها و يكون ما تشربه من الشراب جيدا ليس شديد العتق و يكون الى الحلاوة ما هو او من شراب العسل المتخذ بالافاوية فأن اللبن انما يكون تولده عن امثال هذه الاغذية و الاشربة و ينبغي ان يتحفظ من العرق بأن تكون سكنها في المواضع الرائحة الهوية الباردة و كذلك ينبغي ان تتوقى الحمام و تقل من الحركة و الرياضة و التعب.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٩٨

فأما الادوية التى تزيد فى اللبن فهى فى هذه بزر الجرجير و الرازيانج نفسه و ماءه اذا شرب و بزر الشبث اى هذه اخذ منها مدقوقا منخولا- معجونا بالعسل وزن مثقال و يسقى بماء فاتر ادر البول و حركه و قد ينفع كل واحد منها على حده و مع غيره اذا اخذ منه المقدار الذى حددناه و هو مثقال فما دونه اقل او اكثر بحسب ما يراه الطبيب و قد ينفع فى ذلك ايضا ان تشرب القاقلة مسحوة بشراب اسود و بزر البصة ببيذ اسود و قال اشار بعض المتقدمين ان يعلق على الثديين بعد استعمال الادوية و بعد تناول الغذاء و الشراب الحاجم و تمص و راي بعضهم ان يكون تعليقها تحت الثديين و يجب ان تمرخ الثديين بالزيت المغسول و تسقى هذا الدواء. صفة دواء نافع للمرضع اذا نقص لبنها يؤخذ من برز الشبث اوقيتان و بزر الكراث الرومى و بزر الحندقوقا و بزر الرطبة من كل واحد اوقية تدق هذه الادوية و تعجن بعصرة الرازيانج الرطب مقدار اوقية بأوقية عسل منزوع الرغوة و باوقية من سمن الغنم ثم يسخن على جمر و يسقى منه وزن سبعة دراهم. آخر او يؤخذ سمن المعز و يلقى على شراب صرف و يسخنان و يسقى من ذلك. آخر او تسلق نخالة الحنطة مع اصل الرازيانج و تسقى منه آخر او يسلق بزر الرطبة و شعير مهروس و حمص مرضوض بماء و يشرب منه من مائهما. آخر و قد ينفع من ذلك الارضة و الخراطين اذا جففت و سحقت منها وزن درهم واحد بماء الشعير تفعل ذلك ثلاثة ايام متوالية و قد قيل انه تبين بذلك فعل عجيب و قد وصف آخرون الخراطين مع التمرة. و قال بعض الاطباء من المتقدمين يؤخذ رؤوس [٨٦] السمك المالح فيسلق بماء الشبث و تطعم المرضع منها و يسقى عليه شرابا ممزوجا و تمزج بادهان طيبة الرائحة و تدهنها بسمن غنم قد اذيب فيه مقل فأن ذلك مما يغزر اللبن و تبين له فعل حسن فأن كان لبن المرضع حادا لا فراط الاحتراق فيجب ان تستعمل الاغذية اللطيفة الباردة الرطبة مثل الشعير و ماء الشعير و السمك الرضاضى و الصخرى و الخس و البقلة المباركة و القرع و ما شاكل ذلك و قد اشار بعض السلف فى اجتلاب

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ١٩٩

اللبن بأن ينطل الثديان بالماء الحار ثم يعصبان ببعض ما وصفنا و ان يستدعى صبيا قد شب و قوى ثم يؤمر بأن يرضع من الثدي فأن ذلك مما يدر اللبن فى تقليل لبن المرضع غزيرا جدا فيجب ان تنقصه و تقلله و ذلك يكون بأن تغذى المرضع بأغذية يسيرة قليلة الغذاء و ان يضمم الصدر بالعدس المطبوخ او بالكمون و الخل و بطين خبز معجون بخل او إهليلج مسحوق بخل خمر و بماء طيبخ النعنع و يضمم ذلك بخرقه.

الباب السادس والعشرون - فى كراهة رائحة اللبن و حموضته وحدته:

و اما كراهة رائحة اللبن فقد يصلحها استعمال كل ما كان من الاغذية و الاشربة الرائحة منه طيبة و مما يتبين نفعه لذلك الشراب العتيق الريحانى الطيب الريح و شراب التفاح و شراب السفرجل و شراب الراسن و جميع الاشربة المتخذة بالافاويا و ما جرى مجراها. فى حموضة اللبن فأما اللبن الحامض فقد ينبغي ان لا يرضع منه الطفل الا بعد الطعام و بعد ان يحصل فى معدته شىء من الاغذية و الاشربة. فى حدة اللبن و كذلك اللبن ان كان حريقا حادا فينبغى ان لا يسقى للطفل فى وقت من الاوقات منه و هو على الريق فان ذلك مما يجلب عليه ضررا و اسهالا و رمدا و غير ذلك مما يمكن ان يسقى الطفل شيئا كان أجود.

الباب السابع والعشرون - فى رداءة اللبن اى ضرب كان من الرداءة غليظا كان او رقيقا حادا او حامظا او كريه الرائحة:

فينبغى ان لا يسقى منه الطفل الا أن يحلب من الثدي مقدارا صالحا و يرمى به ثم يسقى الطفل بعد ذلك فأن ذلك مما يقلل ضرره و يكسر شره لأن أكثر فساد اللبن مما يكون بفساد مزاج اللبن يطول لبثه فيه فان أنت حلبت منه شيئا إنحدر اليه من اللبن أجود منه صالح.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٠٠

الباب الثامن والعشرون - كيف يكون ابتداء رضاع الاطفال:

و ينبغى للمرضع عند ابتداء الرضاع ان تحلب من ثديها من اللبن شيئا يسيرا ثم تمرسها بيديها مرسا رقيقا و تمسك بحلمة ثديها بأصبعها و تجلب اللبن فى فم الصبى لكى لا يرجع فمه عند مصه اللبن [١٩٢] و لئلا يحشر و يجتذب أكثر مما يحتاج اليه و ما فى بدنها من الاوساخ و الاخلاط الرديئة. فأن مثل الطفل عند رضاعه من الالم مثل العلق الذى يأمر الاطباء بتعليقه على الاعضاء من العلة اعضاء البدن فكما ان طبيعة الابدان يتمسك و يجتذب ما فيها من الدم و الاخلاط و تدفع رديتها [٨٧] الى العلق عند امتصاصه و جذبه منها. و كذلك الطفل انما يجتذب من بدن مرضعته اردا ما فى بدنها و اضره فكذلك ان طبيعة بدننا تشح على الاجود و تمسكه و تدفع الاردا و الاضرر و ترسله و الدليل على ان بدن الحى و الطبيعة لا تدفع الى جاذب يجتذب خلطا من الاخلاط بغير قوة ملائمة للخلط الاردا و اضر ما فيها و عندها براء الابدان عند تعليق العلق عليها من الارض الصعبة العسرة الزوال فلولا ان العلق لا يجتذب الا ارءاء الاخلاط و اشر ما فى البدن منها لم تكن تلك الاعضاء تبرأ بتعليق العلق عليها و اجتذابه مما يجتذبه منها و ليس اجتذابه باردا منه و لا يطيع الاجتذاب خلط ما دون خلط آخر و انما له بالطبع ان يجتذب فقط لطبيعة البدن ان تتمسك بالشىء الموافق و تشح عليه و تدفع الشىء الردىء و كذلك يجب ان يجتهد فى اصلاح لبن المرضع بكل وجه و سبب ليكون ما يجتذبه الطفل و يرضعه منه موافقا نافعا غير ضار فأن المرضع ان شربت صرفا او شرابا رديئا و اطعمت طعاما [١٩٣] غير جيد اضر ذلك بالمولود و ذلك ان بدن المولود يستحيل الى حال اللبن، جيدا كان او رديئا صحيحا كان او سقيما.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٠١

الباب التاسع والعشرون - فى تقدير ما يجب ان ترضعه الطفل من اللبن:

و ليكن ما رضعه الطفل مرتين او ثلاثة بالنهار على الامر الأكثر و مقدار معتدل لئلا تدفعه بطنه و لا تخرج منه ريح كثيرة و لا يصيبه فتور و لا- كسل و لا طول نوم و لا تقلب و بكاء او قىء و يبول بولا هو الى المائئة اقرب فأن ظهرت هذه العلامات بحال من الاحوال فأتبع الرضاعة مرة اطول من العادة الجارية الى ان ينفذ عن معدته ما يتناوله و زد عند ذلك فى نومه ثم حمه بعد ذلك بمقدار اقل من رسمه حتى اذا عاد الى حال الاعتدال اعدته الى عادته من بعد و حركه شديدة باعتدال و يكون ذلك بعقب الرضاع و ليكن رضاعه فى اول الامر قليلا ثم زد شيئا على تدريج و ترتيب [١٩٤] و ذلك ان اللبن اذا أكثر فى معدته أثقلها و انتفخت صرته و بر بدنه و كثر بكاءه و لهبه.

الباب الثلاثون - فى اول ما يجب ان يستعمل فى الاطفال عند ولادهم من التدبير:

و اول ما يجب ان يتبدئ فى الطفل اذا ولد من التدبير ان تقطع سرته عند ولاده بشفرة حادة ماضية و يترك منها نحو من اربع اصابع ثم يعصر الدم منها و ينثر عليها شىء من ملح او كمون يفعل ذلك قوم آخرون [١٩٥] و ذلك ان الكمون حريف حار. و يربط عند

اصلها بخیط صوف دقیق قد فتل فتلا معتدلا و یلفت علی الخیط مرودا و یلف بصوف نقی و یفتل فتلا رقیقا و یوضع علیها خرقة قد غمست فی زیت و یتد بالحواشی المستطيلة طولا و عرضا.

و تملح سائر جسده كله الا الفم و الانف بمقدار معتدل من الملح لیصیر الجلد اشد و اکثف مما داخله من الاعضاء و ذلك لان الجنین ما دام فی الرحم فاعضاؤه کلها علی مثل

تدبیر الحبالی و الأطفال و الصبیان و حفظ صحتهم، ص: ۲۰۲

واحد من اللین [۸۸] اذ کان شیئا منها خارج بجسم هو اصلب منه و لا قرعه الهواء البارد حتی یجتمع بذلك و یتکدر و یصیر اصلب و اکثف مما کان من سائر الاعضاء علیه حتی اذا ولد الجنین اضطر الی ان یلقى ببدنه البارد و الحر کثیرا من الاجسام التي هی اصلب منه فقد یجب علینا بهذا السبب ان نعد غشاؤه الغریزی اعنی الجلد اعدادا یصیره به علی افضل الحالات فی عسر قبول التأثر و الملح وحده کان فیما یقصد الیه من ذلك فی الأطفال. فلذلك یجب ان ینشر علی ابدانهم الملح حین یولدون و یغطسون غطسا معتدلا و لا یزال ذلك الی ان ینحط و سخهم عنهم ثم یغسلون حیثئذ بماء فاتر و ینظفون من جمیع اوساخهم و تنقی مناخرهم و افواههم و اذانهم و یتصاعد بالتنفیة باصبع مقلمة الظفر و یقطر فی اعینهم شیء من زیت صافی او دهن و یفتح الدبر بالخنصر فأنه سیخرج منه و یسیل علی المكان رجیع اسود یسمى بالیوانیة (ممعاس).

و یلف فی خرق صوف نقی او مرعز او قطن او خز یوقون من الحر و البارد فاذا وقعت بعد ثلاثة ايام او اربع فینبغی ان یدر علی الموضع رماد الودع المحرق او صدف محرق او رماد عرقوب عجل محرق مسحوق بشراب او نبيذ یطلى علی الموضع و یشد. و ینبغی للقلابة ان تعمد الی اعضاء الطفل فتضم و تجمع منها ما یجب ان یكون دقیقا و تبسط ما یجب ان یكون عریضا و تلصق ذراعه و ركبته ما بین الركبة و الركبة و یلف رأسه بصوف او مرعز.

و تنومه فی بیت معتدل الضوء لیس بذی رائحة کریهه و لا شعاع کثیر لثلا یضر ذلك بنظره لان نظره فی هذا الوقت ضعیف و النور الباصر الخارج عنه قلیل و هو ایضا غیر معتاد الضوء یجب ان یكون علی ترتیب هذا فی المستکملین فکیف فی الأطفال

تدبیر الحبالی و الأطفال و الصبیان و حفظ صحتهم، ص: ۲۰۳

المولودین و لذلك یجب ان یلقى فی الايام الاولى علی اعینهم الخرق و یعلق امامهم و وراءهم ضوء و خرق ذات الوان مصبغة مختلفة و یدوم ذلك لیدوم نظرهم الیه و الفهم لها فأن کثیرا من الأطفال قد یعرض لهم الحول عند ادمانهم النظر الی ایمانهم و الی شمالهم.

و یجب ایضا ان تكون فروشهم مستویة فی مهودهم و ان تكون رؤوسهم اذا ماناموا اعلى من جمیع اجسادهم و ان توضع تحتهم براذع و طیة لتكون اوطیء علیهم و اثبت لهم و لا- تكون خشنة لثلا- تقحل لحومهم و لا لينة جدا لثلا تزلق عنها و تنقلب عظام اصلابهم و تلتوی اعناقهم.

و یجب ایضا ان یتعاهدوا بالدلك و التمریخ و تمديد الاعضاء فی سائر الجهات و تسویة الرأس و الانف و الجبهة و لیحذر ان یدخل الی اذانهم و انافهم عند الرضاع شیء من اللبن او غیره. و ان یحتنکوا بالعسل الصافی المنزوع الرغوة و لیعلقوا منه بالاصبع شیئا سیرا و یذاب بشراب او ماء او لبن و یسقون اياه فأن ذلك مما ینقی معدهم و یفتح مجاریها [۱۹۶].

و یغذون باللبن و یحمون بالماء العذب و ذلك ان ابدان الأطفال و الصبیان [۸۹] تحتاج ان تكون جملة تدبیرهم تدبیرا مرطبا اذا کان مزاجهم ارطب من مزاج سائر الانسان حفظ الشكل بالشکل و بحسب ذلك قدمت الطبیعة العنایة بتغذية الأطفال و احدث لهم اللبن غذاء مرطبا [۱۹۷].

و قد اشار قوم ان یغسلوا الأطفال عند ولادهم بماء الحلبه و دقیق الشعیر و اشار آخرون ان یلقى عند ولادهم مع الملح الآس و الورد و ورق

تدبير الجبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٠٤

الغار و ورق شجرة المصطكى و القسط و الساذج مفردة و مجتمعة بعضها مع بعض هذه الادوية فيجب ان يستعمل بحسب المزج و البلدان فما كان منها حارا فيمن كان مزاجه من الاطفال باردا و ما كان باردا فيمن كان مزاجه من الاطفال حارا و من ظن به الاعتدال في مزاجه اقتصر فيه على الملح وحده فأن الملح وحده كاف فيه فاما ما يطبخ في المياه التي يحم بها الاطفال و طريقها اياها هذا الطريق بعينه و كذلك يجب ان يكون الطريق في البلدان و على ان لكل بلد عادة قد اعتادوها فهم يجرون عليها.

الباب الحادى و الثلاثون - فى تدبير الاطفال بالمرخ و الدهن و الاستحمام فى الوقت الذى يجب ان يكون ذلك فيه و كيف ذلك:

و ينبغى ان يمرخ الاطفال بالدهن و تسلسل اعضاؤهم و تقوم عند المرخ و يستعمل لهم الاستحمام بالماء العذب فى كل يوم مرة او مرتين و ذلك ان ادامة الماء الفاتر عليهم مما يرق ابدانهم و يسرع اليها قبول الافات. و ينبغى ان يكون حميمهم و مرخهم فى بيت كنين معتدل الهواء و الضوء فان كان الزمان شتاء او الهواء باردا اوقد نارا ليست بكثير الدخان ليعتدل برده و يدفأ هواه و ان يحذر من حميمه فى الحمامات و بخاصة بعد الشبع فان ذلك مما يضرهم و ربما عرض لهم من ذلك وجع شديد و بله و شبه الجنون.

و ان تبسط دايته على فخذيها خرقة كتان ناعمة و تضجع الطفل عليها و تحل عنه الخرق ثم تدهنه بزيت طيب عذب و تحمه بماء معتدل السخونة فى جميع الايام الاولى يستلذ الطفل مماسة الماء لبدنه ثم يمرخ ذلك بالماء الحار رويدا رويدا لئلا يبرد. فاذا اتت عليه ايام كثيرة فينبغى ان يحم بالماء الفاتر الصيفى ليتمرن بدنه على مماسة الماء البارد.

و ليكن حميمهم عند نقاء معدهم من اللبن فان لم ينهضم لم يؤمن عليه ان يتاذى بذلك اللبن قبل ان ينهضم جيدا و ان يتاذى الى بدنه كله فيحدث له عنه اوجاع و امراض مؤذية و اخرى ان يعرض له

تدبير الجبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٠٥

اذا مرخت بطنه و هى مملوءة لبنا فان بدنه يمتلىء حيثئذ من غذاء قبيح غليظ غير منهضم و يمتلىء رأسه ايضا من هذا الغذاء فلذلك يجب ان يعنى عناية بالغه بان لا ينال الاطفال غذاء قبل مرخهم و حميمهم بالماء [١٩٨] و انما يتم [٩٠] ذلك اذا عينت له حاضنته بان ترصد له ان تحمه و تمرخه فى الوقت الذى يكون بعقب النوم الطويل فهذا الوقت خاصة اوفق الاوقات كلها فى ذلك لان فى هذا الوقت خاصة توجد بطنه فيه اما خالية اصلا من الغذاء و اما ان يكون فيها من الغذاء قد انهضم فان فرض لذلك وقتا من النهار كما يفعل بعض الحواضن ذلك اوقات فرغ الحاضنة كما قد يفعل ذلك بعضهم فقد يجب ضرورة ان يكون ما ينال الصبى عند ذلك من الضرر اكثر مما يناله من الرفق و الانتفاع فاما الوقت الذى فرضناه نحن فقد ينتفخ فى الاحوال المختلفة من الليل و النهار.

الباب الثانى و الثلاثون - فى امساك الداية للطفل عند الحميم و المرخ و كيف يجب ان يكون حميمه و مرخه:

و ينبغى ان يكون امساك دايته له عند حميمه له او مرخه تحت ذراعها و هو مائل على جنبه الايمن و هى تصب الماء عليه بيدها اليسرى قليلا- قليلا- و تغسله من امامه و من خلفه و تنظف رقبته و ابطه و ما بين فخذيها و مقعده و تغمس بسبابتها فى زيت طيب ثم تدخلها فاه و تخرج بها من اللعاب الذى فيه ما امكن و تمسح لسانه و درادره مسحا رقيقا ثم تغمز على عاتته و تكبسها كبسا ليئا و تستدعيه للبول و لا تزال تحمه حتى تحم بدنه كله و تلبث الحرارة فيه و تخرجه عند ذلك و تضجعه على فخذيها بعد ان تبسط تحته خرقة ناعمة ثم تكشف بدنه و تمسحه اولا ثم تضجعه على بطنه ثم على ظهره و هى فى خلال ذلك تدهنه و تغمره ثم تمسك يديه بعد ذلك بيدها اليمنى و اليسرى و تصل احدهما بالاخرى و هى فى ذلك تدهنه باحدى يديها من اسفل و الاخرى من فوق و تعمق الاماكن التى ينبغى ان تكون مرتفعة و ترفع قدميه و تمد ركبتيه و تمسح عنقه

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٠٦

و عينيه بابهامها مسحاً رقيقاً و تغمز رأسه باستدارة و تعدله و تهزه الى كل ناحية ثم تلزمه براحتيها من خلفه و قدميه من عند رأسه فى وقت الغسل. ثم ترسله و تشده بالخرق و تجيد قماطه فان لف الطفل و جودة قماطه مما يحق على الداية ان تحكمه لما فيه من مصلحة الطفل و كذلك يجب ان تبسط يدها اليسرى ثم تلفه بها فاذا قلبت الصبى على وجهه فينبغى ان تضع ابهامها تحت لحيته و تحمل بها رأسه و تثنى كل مفصل على قدر خلقه و طبقة الركبتين الى خلف و اليدين الى قدام.

و تقطر فى منخريه شيئاً من زيت و كذلك فى عينيه ليغسل طبقات عينه و يحد بصره و ينبغى ان تنشف منخريه و أذنيه من الماء لئلا يدخلهما شىء منه فيولد لذلك له ضرر.

و لا ترضعه بعد حميمه و لكن تتركه حتى يسكن بدنه و يهدأ من حركته لئلا تعرض له تخمة فيولد عنها فى بدنه كيموص ردىء [٩١] و اوفق الاشياء له بعد الحميم و المرخ النوم و الهدوء.

الباب الثالث و الثلاثون - فى ذكر جمل من التدبير ينبغى ان يستعمل فى الاطفال:

و يجب ان يكون رضاع المولود من غير امه يومين و ثلاثة فهو الوجود لما فى لبنها فى ذلك الوقت من الخلط [١٩٩] و مما يجب ان يستعمل فى تدبير الاطفال و تربيتهم ان يمنع من حملهم و الطواف بهم الى ان تأتى عليهم ثلاثة اشهر او اكثر و ان يقتصر بهم فى غذائهم على اللبن وحده الى حين ثبات اسنانهم و عند ذلك ينبغى ان يعودوا الصبر على ما للبن من الاغذية كما تجد الحواضن يفعلن ذلك بطول التجربة فيطعمونهم اولا الحبوب المطبوخة

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٠٧

و الاحساء و بعد ذلك اللحم و ما اشبه ذلك بعد ان يتقدموا فيمضغونه لهم ثم يصيرونه فى افواههم.

حتى اذا قربوا من الكلام فلتكثر الحاضنة ذلك الستهم و العبث به و ليكن ذلك الدلك بالعسل و الملح الاندارانى و لا سيما اذا كانوا يبطنون بالكلام و ليتكلم بين ايديهم و يلقنوا كلاماً خفيفاً سهلاً [٢٠٠] فاذا حضر وقت نبات الاسنان فينبغى ان تدلك لثتهم كل يوم بالزبد و شحم الدجاج ثم تمر عليها السمن و تمرخ خرز العنق مرخاً كثيراً. و ينبغى ان يحذر عليهم عند نبات الاسنان و تعوجها و سكنها فى بكارتها الم الطفل المة ضرر له و ينبغى ان يكون ذلك لثتهم عند كل استحمام بشحم الدجاج او بدماغ ارنب كما قال بولس.

و ينبغى لدائته ان لا تضجره و لا تعمه بشىء و ان تجرد العناية لمضجعه و تدبيره و قد ينتفع المولود بالبكاء اليسير و لا سيما قبل شربه اللبن و هو جائع فان ذلك مما يروض أعضائه و يوسع صدره و يسخن مزاجه و دماغه و يحركه لدفع ما فيه من فضلة بالمخاط و بالبزاق و ينبغى ان تلهيه دايته اذا انهضم غذاؤه و لا تفارقه عند اللف و القمط الى ان يصلب بدنه و تقوى اعضاؤه و يجلس على الارض.

فاذا اشتد بدنه نعماً و صلبت اعضاؤه و قويت و قوى على الحركة و الجلوس فزد فى تحريك اعضائه قليلاً قليلاً و رويداً رويداً و حله فى الحر إبسط تحته نطعاً رقيقاً ليكون اذا احتك عليه لا يؤلمه الحك يعنى اذا بدأ ليقوم فينبغى ان تقيمه اولا الى جانب حائط ثم تناوله بعد ذلك كرسياً مركباً على عجلة يستمسك بها و يتعلم المشى على رجله باتباعه العجلة رويداً رويداً [٢٠١].

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٠٨

الباب الرابع و الثلاثون - فى ذكر ما ينبغى ان تتوقاه المرضع و الداية فى تربية الاطفال و دفع الاذى عنهم:

و ينبغى ان تتوقى المرضع فى تدبير الاطفال و الصبيان و تربيتهم كل امر يفرعهم و كل صوت جهير و كل منظر فظيع و لا تفرعهم

بصوت و لا بمنظر و حبس كربه فان ذلك كله مما يدخل عليه الضرر فان فاجأ بعض ما ذكرناه ففزع منه اخرج الى غيره و سكن و هدى [٩٢] ليطمئن بمنظر بعض احبائه و من يستأنس بهم و يألفهم [٢٠٢] و ان بلى ببعض اصوات النساء اللواتي قد اعتدن ان يلهين الاطفال بالاصوات الملحنة الموافقة لهم مما قد الفوه و يمهّدوا و ينوموا به منها و ان يلقم ثديه و يسارع الى رضاعه ليزول عنه حفظ الشيء الذي قد افزعه فان في تمكينهم من البدن تسكيناً لهم و دفعا لذلك الاذى عنهم و كذلك تمهيدهم بالحركة اللطيفة و الصوت الملحن بعض التلحين فان ذلك مما يلهبهم و يشغلهم و يجتلب به النوم لهم فضلا عن تسكينه لما يؤذيهم و قد يستدل بذلك ايضا من طبائع الصبيان على انها مستعدة لقبول الموسيقى و الرياضة و من كان قادرا على استعمال هاتين الصناعتين على ما ينبغي فهو قادر على تهذيب النفوس على ما يجب و الحواضن قد لطفن في استعمال الحركة و الرياضة في الاطفال باتخاذهم المهود و الاسرة و على ايديهم.

الباب الخامس و الثلاثون - في ذكر الوقت الذي تنبت فيه اسنان الصبي و اسنان المولود:

حيث اذا اتت على الصبي تسعة اشهر و ربما تنبت لبعضهم في الشهر الخامس او في العاشر و اسفل الاسنان التي تنبت قبل اعلاها و هن ايسر خروجاً و الاضراس كمثل الاسنان التي تنبت عاجلاً تكون يسيرة و الناب مفرقة ضعيفة رديئة. تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٠٩

و نبات الاسنان عند مطلع الثريا سهلة يسيرة و في الشتاء عسرة موجهة و في الصيف مؤذية تحرك قروحا في اللثة و تهيج القيء و الاختلاف و الحميات فاذا بلغ وقت نباتها فينبغى ان يتعهد الصبي بالحميم بالماء الحار و ان يكون طعامه يسيرا و ان طال به الاختلاف فليعصب بطنه بما يكفه مثل عصا الكمون بصوف و الانسون و الكرفس و بزر الورد ايضا موافق لذلك و تدلك لثته بما ذكرناه فيما تقدم و الافضل فيمن ينبت اسنانه ان تكون طبيعته الى الانحلال ما هي و ان لا يكون على حال الاعتدال واردا ما تكون معتقلة.

الباب السادس و الثلاثون - في التلطيف لنبات الاسنان بسهولة لما يعرض له عن ذلك من الاوجاع و ذكر ما يجب ان يخاف عند ظهورها:

و ينبغى للمرضع ان تتلطف بسهولة لنبات الاسنان بمكان ما يعرض له من الوجع و الحمى و تورم اللثة و القيء و الاختلاف و السهر و الفزع و اجتناب الطعام و وسخ العين و كثرة البصاق في ذلك الوقت و الكزاز مكروه اذا عرض بعد الحمى. و من كان من الصبيان سمينا اشتد عليه نبات اسنانه و يهلك عاجلاً ان عرض له كزاز بعد الحمى.

الباب السابع و الثلاثون - في ذكر ما ينبغى ان تسهل به طبائع الصبيان عند نبات اسنانهم و اضراسهم و ما ينبغى ان يتدبروا به:

و ان كان بطن الصبي عسرا معتقلا عند نبات اسنانه من اعتقال بطنه فلا شيء اضر عليه عند نبات اسنانه من اعتقال طبعه [٩٣] و لا شيء له انفع من سهولتها باعتدال و الذى ينبغى ان يلين من غسل مطبوخ يجعل منه فتائل و قد يلين طبائعهم خبز معجون بعسل تعمل منه فتايل ايضا و في ذلك كفاية لما يراد من استخراج الفضول و تليين الطبع في كل يوم المجلسين و الثلاثة. و قد يجب على المرضع في ذلك الوقت و الحين ان تتوقى و تلزم من الطعام و الشراب كل ما ينبغى مما تقدم ذكره و ان تفعل خادمتها مثل ذلك مما امرت به و بهم بتدبير الطفل و مصلحته و يتوقى عليه كل التوقى و يحذر اتم الحذر و بخاصة من ان يدخل عليه فزع او مكروه.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢١٠

الباب الثامن و الثلاثون - في الوقت الذي ينبغى ان يفطم فيه المولود من الرضاع و كيف ينبغى ان يكون تدبيره عند ذلك:

فاما الوقت الذى ينبغى ان يفطم فيه المولود و يمنع من الرضاع فان ذلك يجب ان يكون عند اكماله سنتين او سنين و نصف اذا قويت اسنانه و اضراره على تقطيع الطعام و طحنه فحين ذلك يجب ان يكون عند استكمال ذلك يفطم.

و اوفق الازمنة لذلك ان يكون قبل الخريف من اجل انه مستقبل الشتاء و ان الهواء فيه يبرد و الحرارة الغريزية يتمشى فيه و يتمنى الهضم و يزداد قوة و كذلك الشهوة.

غير انه قد ينبغى اذا همت بقطامه ان تتقدم فتقص من رضاعه قبل ذلك شيئا فشيئا على تدريج و ترتيب و تعودة الطعام و تمرنه عليه لئلا يصره الانتقال دفعه واحدة بغته [٢٠٣] كما قال ابقراط فى الثانية من كتاب الفصول استعمال الكثير بغته مما يملأ البدن او يستفرغه او يسخنه او يبرده او يحركه بنوع آخر من الحركة اى نوع كان فهو خطر كلما كان كثيرا فهو مقاوم للطبيعة و كلما كان قليلا فهو مامون.

و ليكن اول طعامه خبزا محكوما مبلولا فى ماء العسل او اللبن او شراب ثم اطعمهم بعد ذلك الخبز وحده و اسقهم فى بعض الاحايين ماء و فى بعضها شرابا كما قال روفس [٢٠٤] فاما جالينوس فانه يرى ان لا- يسقى الاطفال و الصبيان شرابا بته و سأذكر ذلك من قوليهما فيما

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢١١

بعد فى باب مفرد و ليكن ذلك مما يسقونه من الماء يسيرا ليس شديد البرد فى كوز له بلجلة ليكون شربهم لها مصا.

الباب التاسع و الثلاثون - فى انه ينبغى ان يكون ما يطعم للصبيان من الاغذية دون شبعهم:

و ينبغى ان يكون ما يطعمه الصبيان من الاغذية دون شبعهم ليجود هضمهم و تعدل اخلاطهم و تقل الفضول فى ابدانهم و تصح اجسادهم و تقل امراضهم لقله الفضول فيهم قال روفس و انا امدح القوم الذين يسمون باليونانية القدمونيون [٢٠٥] حيث لا يطعمون الصبيان الا دون شبعهم و كذلك ترتفع قاداتهم و تعتدل اجسادهم و لا يلغون مكروها من الكزاز و الجنون و الفزع و وجع القلب و غير ذلك.

فان احببت (٩٤) ان يكون الصبى طويلا حسن الجلد مستقيم القامة ليس بمنجذب، فائق كثرة الشبع و اقتد بقول القدمومون و ما تراه من الاعراض فيهم فان الصبى اذا امتلأ فانه يكثر الورم من ساعته و يسترخى و يعرض له نفخة فى بطنه و رياح و يبول بولا مائيا فهذا قول روفس بنفس لفظه.

الباب الاربعون - فى تدبير الصبيان عند قبولهم ما يؤمرون به من الضرب و التهديد:

فأذا بلغ الصبى مبلغ من يتهاى ان يقبل ما يؤمر به بالضرب و التهديد و الترهيب و التقيد فله وقتان حميمه بالماء احدهما بعد ان يقوم من منامه فى غذائه و يلعب لعبه و يرتاض فى تحركه و ذهابه و مجيئه ثم يجىء بطلب الطعام بعد ذلك. و قد ينبغى فى هذه الحال ان يعود الصبى و يحمل على ان يعود نفسه التماس الصحة و ما يخضب به بدنه و يصح جسمه و ان يعود ايضا سرعة المواتاة و ضبط المواتاة و ضبط النفس بان يقال له لست تذوق كذا و لست تذوق ذواقا ان لم تسارع الى فعل ما أريد منك من التدلك و الاستحمام فان الاغتذاء بعد ذلك انفع الاوقات لما يحتاج اليه.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢١٢

و الوقت الثانى متى عرض للذى يتولى تدبر الصبى فى ذلك الوقت شغل عنه فينبغى عند ذلك ان يطعم يسيرا من الخبز و يطلق له ان يلعب ما شاء حتى اذا عاد يطلب الغذاء استعمل حينئذ مرخه و حميمه و كذلك ايضا ينبغى ان لا يطلق له الشراب على الريق قبل ان يستحم و ذلك لان ما فى معدته حينئذ ينفذ عنها دفعة واحدة بسرعة فيكون ذلك سببا لانجذاب الاخلاط اليها يؤلمها و يؤلمها و

يمرضها.

الباب الحادى و الاربعون - فى تدبير الصبيان عند قبولهم التعليم:

فاذا بلغ الصبى الى حد من يتهيأ ان يقبل التعليم و ان يرفع فيه الى المعلم فليس بمضطر حينئذ فى ذلك الوقت الى استعمال الاستحمام دائما لكنه قد يبلغ له و هو يتعلم أن يتعب بدنه دائما تعباً معتدلاً قبل الطعام ثم يأكل الطعام من غير ان يستحم فى اكثر الامر فان التعب الكثير لست أحمد له و ذلك لان الصبى حركة قوية بالطبع فى نشوئه.

الباب الثانى و الاربعون - فى منع الصبيان من الشراب و ذكر الضرر الداخلى عليهم منه من كلام جالينوس:

قال جالينوس فاما الشراب فليس ينبغى ان تذوقه الصبيان اصلاً و لا احد منهم الى مدة طويلة جداً و ذلك ان الخمر اذا شرب رطبت البدن رطوبة قوية و اسخنه و ملأت الرأس بخارات فيمن كان مزاجه حاراً رطباً بمنزلة ما عليه ابدان الصبيان و ليس الجيد للصبيان ان تمتلىء رؤوسهم و لا- ان ترطب ابدانهم و تسخن باكثر مما ينبغى و ذلك انهم من الرطوبة و الحرارة على مقدار ان يزيد عليه و لو بشئ يسير خرج بايها زيد عن الاعتدال فينبغى ان يجتنب جميع ما لحقها بذلك ما كانت مضرتة منها [٩٥] مع وصولها الى البدن تصل الى النفس ايضاً.

و كذلك ليس بجيد للرجال أيضاً أن يشربوا من الخمر اكثر من المقدار المعتدل القصد و ذلك انها تحركهم الى سرعة الغضب و الى الفحش

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢١٣

و الخنا و تكدر الفكر مع النفس و تكسر من حدة ذكائهم الا- ان الخمر تصلح لهؤلاء فى تعديل الفضول التى من جنس المواد و استفرغها و قد ينتفعون ايضاً بالخمر ليس بدون هذه المنفعة فيما يعرض لهم من اليبس فى الالات الصلبة فمنهم بسبب الافراط فى التعب او بسبب المزاج الذى يخص هذه السن و ذلك انه يرطب كل من افراط اليبس و يغذوه و يكسر من حدة الخلط الذى من جنس المرار و يستفرغه بالعرق و البول.

فأما الصبيان فانهم لما كانوا تجتمع فى ابدانهم مثل هذه الاخلاط و كان فى ابدانهم بالطبع من الرطوبة مقدار كثير جداً صاروا مستغنين من المرافق التى تنال من الخمر و انما ينالهم من شربها مضرتها فقط فليس ينبغى لمن كان ذا رأى ان يطلق شرب الشراب فمع انه لا يجدى خيراً فان فيه مضرة عظيمة لا يؤمن نزولها لهم.

الباب الثالث و الاربعون - فى تدبير الصبيان فى شربهم الماء البارد و ما يطلق لهم منه و فى اى الاوقات يكون ذلك من كلام جالينوس:

و لست امنع هؤلاء الصبيان من شرب الماء البارد اصلاً لكنى اطلق لهم شربه بعقب الطعام فى اكثر الامر و فى الاوقات الحارة فى زمان الصيف اذا تآقت انفسهم اليه و الذى ارى شربه من الماء ما كان منه خاصة حين اغترف من العيون ان أمكن ذلك أو من نهران [٢٠٦] لا- يكون يخالطه طعم ردىء و لا رائحة فان لم يتهياً هذا الماء استعملوا ما تهياً لهم من المياه الا انهم ينبغى ان يحذروا المياه القائمة التى يتبين لها طعم من الطعوم.

الباب الرابع و الاربعون - فيما ذكره روفس فى امر مزاج الصبيان و شربهم الشراب:

قال روفس و ان اقول ما عندى و اكتب ما اعلم ان حرارة الصبيان ليست بالكثيرة على قدر رطوبتهم و يستدل على ذلك من استرخاء ابدانهم و ضعفها

تدبير الجبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢١٤

و خدرها و ضعف اصواتها فان هذا كله لها يعرض لمن كانت الحرارة عليه غالبه و انما يعرض لاصحاب البرودة و الحرارة تقوى الجسد و تثبته و تجمع العقل و اللب.

و ذلك بين ان الصبيان يكونون كثيرى البرودة من اجل بياضهم ورقه شعورهم و كثرة ابوالهم و لطف مفاصلهم فان قال قائل ان الحرارة اغلب عليهم من اجل شهواتهم و حمرة شعورهم فليتدبر و يتفقد و يقيس طبائع الوان القوم الذين يسكنون بكور الروم التى يقال لها باليونانية نيطس [٢٠٧] الى طبائع اهل مصر و جنس القوم الذين يسمون باليونانية كاراطن الى جنس [٢٠٨] لانه يتعلم انهم اكثر حرارة اجساد من غيرهم [٩٦].

و انا أقول ان الحرارة تبتدىء بالصبيان و تزداد على قدر غذاء اجسادهم حتى تستوى و تنتهى مع ابتداء اسنانهم و ذلك بين من كثرة قوة نشوئهم و ان قال احد ان بعض الحكماء يأمر بان يسقى الصبيان الماء فليس قوله عندى بمقبول لان الحق احب الى من غيره فان قال قائل انه ليس ينبغى ان تلقى نار على نار بل يمزج البارد بالحار قلت ان النبيذ للصبيان اشد موافقه على قدر ضعف اجسادهم.

الباب الخامس و الاربعون - فى اصناف الرياضة و ايها الموافق لحفظ الصحة فى ابدان الاطفال و الصبيان و فى أى وقت يجب ان يستعمل كل واحد منها:

فاما الرياضة او اصنافها و أيها التى يمكن ان تستعمله الاطفال و الصبيان منها فى اى وقت يجب ان يكون ذلك فانى اقول فى ذلك ان الرياضة و الحركة يجب ان يكون استعمالها فى كل احد لا فى الاطفال و الصبيان فقط عند إنهضام الاغذية المتقدمة فى ابدانهم و انحذارهم عن معدهم و قبل اخذهم الاغذية فى يومهم و قبل استحمامهم و تمرخهم.

تدبير الجبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢١٥

و اصناف الرياضة ثلاثة و ذلك ان الرياضة لما كانت حركة من الحركات اما ان تكون من انفسنا و اما ان تكون من غيرنا و اما ان تكون بالادوية و ما يكون منها فليس بمشاكل ما يستعمل فى الصحة و لا بمشاكل الاطفال.

فاما الحركة من غيرنا كحركة ركوب الخيل و ركوب السفن و المهود و الاسرة و المراجح و على الايدى فليس جميعا بموافق لجميع الابدان فى جميع الاوقات و ذلك ان الاطفال المولودين ليس يقوون فى حال طفوليتهم و صباهم على الحركة بركوب الخيل و المراكب فى البحر و الذى يحتمله الاطفال من هذه الحركات ما كان منها حركة المهود على الاسرة و على الايدى و ما جانس ذلك ما داموا اطفالا. و اما الحركة عن النفس فاول ما يقوى الصبيان على ان يتحركوا.

من قبل انفسهم فمنذ يتدئون يجسرون و يزدادون قوة على ذلك اذن فى المشى و ليس ينبغى ان يحمل الصبيان على المشى قبل وقتهم لكيلا يعرض لهم فى أرجلهم الالتواء و الاعوجاج [٢٠٩] فقد يدلك طلب الصبيان للحركة فى هذه السن على مبلغ ملائمة طبائعهم الرياضة فأنك لن تقدر على منع الصبى من ان يركض برجليه و يطفر بيديه و لا ان اضطرته و منعه فان الطبيعة قد بلغت فى القدرة على ان جعلت فى جميع الحيوان الحركات الموافقة لهم فى صحتهم و سلامتهم.

فاذا أتى المولود كهذه من مولده ثلاث أو اربع سنين احتمل ما كان من الحركة و الرياضة بالسفر بمقدار معتدل قصدا فاذا تجاوز الصبى ذلك حتى تأتى له ست او سبع سنين

تدبير الجبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢١٦

فقد يحمل من الحركات ما هو اقوى من ذلك حتى انه يصير قويا على ان يألف ركوب الخيل.

الباب السادس و الاربعون [٩٧] فى اصلاح الاخلاق نافع فى حفظ الصحة و فى ذكر الطرق التى يكون بها فساد الاخلاق ليقع منها الاحتراز و ما تحدثه الاخلاق الرديئة من الامراض:

و قد يحتاج الصبيان و الاطفال فى تدبيرهم و حفظ صحتهم الى ان يصلح اخلاقهم او تحفظ متى كانت مرضية حتى لا تفسد و لما كان الاطفال ليس لهم اخلاق رديئة قد اعتادوها فقد يجب ان يحفظوا من اعتيادها و الالف بها و باستحسانها او فعلها و كلما يحفظ فانما يحفظ باشيء هى تلك الاشياء باعيانها فى الجنس الذى يعرض له منها الفساد.

و الفساد يعرض فى الاخلاق من اعتباره الاشياء لردية فى المطعم و المشرب و فى الرياضة و فى مشاهدة ما يشاهد و سماع ما يسمع من الغناء و الاحاديث و المدح و الذم و السفه و الخناء فقد يجب على من التمس حفظ الصحة ان يكون حاذقا بهذه الاشياء كلها و لا يطبق احد ان يقوم الخلق من النفس انما هو شىء يجب على لفيلسوف من قبل امر آخر اجل من هذا الامر الذى نحن فيه اعنى من قبل صحة النفس بعينها فان الطبيب يجب ذلك عليه كما لا يكون البدن سريعا الى الوقوع فى الامراض بسهولة فان الغضب و البكاء و الغيظ و الهم و الافراط فى ذلك و ما يتبع ذلك كثيرا كالسهر و غيره قد يكون سببا لاشتعال الحميات و يكون مبادئ الامراض صعبة. و كذلك ايضا ما كان على ضد ذلك من تعطيل الفكر و بطلان الغضب من النفس اصلا كثيرا ما يكون عند ذهاب اللون و نحافة اللون و نحافة ٣٧- هنا جملة (و نحافة اللون) حذفناها لانه لا يستقيم المعنى بها.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢١٧

البدن بسبب ضعف الحرارة الغريزية التى فى البدن على حدود الصحة التى يتهاى به حفظها اصناف الرياضة المعتدلة التى تكون بالنفس و البدن جميعا.

فاما الحركات الخارجة عنه الاعتدال فى الشهوات و فى الذكر و فى اصناف الغضب فان ما كان منها ازيد مما ينبغى فقد يميل الحيوان الى المراد و ما كان منها انقص مما ينبغى فانه يميله الى البرد و البلغم و قد يتبع الاحوال التى ذكرناها اولا الحميات و الامراض التى هى ازيد حرارة و تتبع الاحوال الاخر السدد فى الكبد و الطحال و فى غيرها من الاحشاء و الصرع و السكتات و بالجملة جميع الامراض التى تحدث عن النزلات و انصباب المواد و قد عولج قوم كثيرون كانت بهم امراض سنين كثيرة و كان خلق من الاخلاق كانت فى انفسهم فعولجوا [٢١٠] من تلك الامراض باصلاح تلك الحركات فى الاخلاق التى كانت فيهم خارجة عن الاعتدال و تقويمها.

فأما الاطفال الصغار فقد يحتاجون الى عناية شديدة و تفقد لثلا تحدث فى انفسهم حركة من الحركات المفرطة فان هؤلاء بعد لم يفهموا و لم يبلغوا الى استعمال الكلام و انما يدلون على ما ينالهم من الاذى بالبكاء و الصياح و الحركات المضطربة فقد يجب علينا ان نكون نحن الذين نعرف الشىء [٩٨] الذى يحتاجون اليه فنقربه اليهم من قبل ان يشتد الالم بالامر المؤذى فتصير لذلك نفوسهم الى الاضطراب القوى فى الحركة مع ابدانهم.

و ذلك ان الاطفال انما يكون و يضطربون و يحسون اما بسبب شىء يؤذيهم من خارج و اما بسبب حاجتهم الى البراز و البول و الطعام و الشراب و ربما كان ذلك لحاجتهم الى الدفء بسبب تاذيهم بالبرد او لحاجتهم الى الترويح لافراط الحر عليهم حتى لا يحتموا و ان كثرة الدثار ايضا تؤذى اذى ليس باليسير و خاصة عند الحاجة الى القلب و تحريك اليدين و الرجلين

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢١٨

فكذلك ايضا فان السكون زمانا طويلا قد يؤذى اذى ليس باليسير و ذلك ان الافراط فى كل شىء مؤذى فى كل حيوان و الذى نحتاج اليه انما هو القصد و الاعتدال فى كل حال و ليس ذلك بواحد عند جميع الناس لكن القصد و الاعتدال انما هو من باب المضاف. فلذلك يجب على المقيم تدبير الصحة فى الصبيان و تربيتهم ان يكون حاذقا بالامر المعتدل عندهم و الملائم لهم ليدليه منهم فى كل حال قبل ان يتزيد تاذيهم فتزول ابدانهم و نفوسهم عن الاعتدال فى الحركة.

فاذا ذهبت عليه فى حال من الاحوال الامر المؤذى حتى يتزيد فقد ينبغى له ان يلتمس صلاحه بان يدنى من الصبى على المكان الشىء الذى يتشوقه او يزيل عنه الامر المحرك له على طريق الاولى و يستعمل عند ذلك تحريكه على الساعدين و التلحين الذى من

عادة الحذاق من الحواضن ان يستعملنه.

و كذلك يجب أن يكون المتولى لتدبير الصبيان مع ما هو من لطافة الذهن و جودة الحدس قد عانى تربية الصبيان و زاولها مرارا دائمة فهذه الاشياء كلها ينبغي ان تستعمل في امر الصبيان الى ان يبلغ الصبي السنة الثالثة و الرابعة ثم يتركون مع ذلك في راحة و سرور و يستعملون الرياضة و يغذون بالاغذية المحمودّة الموافقة الى تمام السنة السابعة و هو انقضاء الاسبوع الاول من السن [٢١١].
تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢١٩

الباب السابع و الاربعون - فى تدبير الصبيان بحسب الاسبوع الثانى من سن الصبى و هو يومئذ انقضاء سبع سنين الى تمام اربع عشرة [٢١٢] سنة:

و اذ قد ذكرت ما يجب ان يجرى الامر عليه فى تدبير الاطفال و الصبيان و حفظ صحتهم هنا ولادهم الى حين انقضاء الاسبوع الاول من سنهم فقد يجب ان نصف التدبير الذى ينبغي ان يجرى الامر عليه منذ انقضاء الاسبوع الثانى الذى هو اربعة عشر سنة فنقول.
مزاج الصبيان فى هذا الاسبوع المتقدم فى الحرارة و ان كان يخالفه فى الرطوبة ان كان كل حيوان فهو منذ تولد لا يزال ينتقل الى اليس انتقالا- دائما و يصير فى كل وقت اخف مما كان قبله و ليست حاله من هذه حاله فى التنقل الى البرودة فى سائر الانسان لكن الحرارة كلها كما قال جالينوس [٩٩] لا- تزال الى تنهاى سن الشباب على حال شبيهة بحال واحدة فوجب ان يلزم الصبى التدبير المتقدم ذكره الى ان تأتى عليه اربع عشرة سنة و تميل به فى تلك السن قليلا و ان يرتاض فى كل يوم رياضة لا اسراف فيها و لا عنف لكى لا يعرف [٢١٣] و ذلك كنشوته و نموه و ان يستحم بعد ذلك بالماء الحار المعتدل الحرارة لا بالماء البارد فان الصبى الذى فى هذه السن خاصة ليس يقوى على الاستحمام بالماء البارد و من غير اذى و ان يستعمل المرح و الدهن و يكون غذاؤه موافقا له و ينبغي ان يقوم نفسه ايضا فى هذه السن خاصة على الاخلاق المرضية و ان يعود الطهارة فى الاخلاق و الافعال و يعلم التعاليم سيما انها خاصة انها تكسب نفسه الجمال فأن جمال

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٢٠

نفسه و سلامة قيادها عدة له قوياً جدا و زاد عظيم الدرك فيما يحتاج الى استعماله فى بدنه فى السن الذى يتلو هذه [٢١٤] السن.
ذكر ما قاله فولس فى ذلك و قال فولس فاذا كان فى السنة السادسة و السابعة فليدفع الصبيان الى معلم ساكن يستأنس بهم و ذلك لان من كانت هذه حاله من المعلمين كان تعليمه للصبيان راحة لهم مع سرور [٢١٥] و راحة النفس من الاشياء العظيمة النفع الموافقة فى حسن الحال للبدن فاذا اتت على الصبى اثنتا عشرة سنة فينبغى ان يندفع فى ذلك الوقت الى معلمى النحو و معلمى الهندسة و الحساب و يروض نفسه و بدنه رياضة اضطرارية.

الباب الثامن و الاربعون - فى تدبير الصبيان بحسب الاسبوع الثالث من سن الصبى:

و هو منذ انقضاء اربع عشرة [٢١٦] سنة و الى تمام احدى و عشرين سنة فأما من بعد الاسبوع الثانى فان كان قصدك فى الصبى ان تبلغ به الغاية القصوى من خصب البدن لان تقدير ك فيه ان يكون جنديا او صانعا لبعض ما يحتاج الى قوة و شدة الاعضاء فأن عنايتك بفضائل نفسه التى تقوده الى علم من العلوم او حكمة من الحكم تكون حينئذ مقصرة فأن هذه السن هى السن التى تجب فيه خاصة استيفاء امر الاخلاق و ان كانت عنايتك بأمر بدن الصبى اقل و انما قصدك فيها ان تشتد اعضاؤه و تقوى و يكون بدنه صحيحا و كانت عنايتك و حرصك على جمال نفسه و تزيين النفس الناطقة فان الذى تحتاج اليه من التدبير فى هذا الصبى ليس ما هو يحتاج اليه فى ذلك الذى ذكر قبله.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٢١

و هاهنا ايضا انواع اخر ما يتصرف الناس من اصناف التصرف بجميع الصناعات التى ان رمتا تقديرها واحدا واحدا طال مما فى بعضها رياضته كالفلاحة و التجارة و غيرها من سائر الاعمال و الصنائع المشابهة لها و بعضها لا رياضة فيها فقد يجب على المتولى لتدبير الصبيان ان يستعمل فى تدبير كل واحد من هؤلاء بحسب ما يكون من تقديره فيه مما يؤول الى حالة فى تصرفه و ما يراى له [١٠٠] و ان يسلك فى تدبيره ذلك المسلك مع ما يقصده من تدبيره و حفظه لصحته مما ذكر فى كتب تدبير الصحة مجددا مبينا [٢١٧].

ذكر ما قاله فولس فى ذلك قال فولس و منذ تأتى على الصبى اربع عشرة سنة الى ان يأتى عليه احدى و عشرون سنة و الاصلح ان يتخرج و يتدرب فى العلوم لتعليمه و يسمع كلام الفلاسفة و يرتاض باصناف اخر كثيرة من الاداب و ينبغى ان يروض بدنه ايضا بالاشياء التى تخف فاذا تعب نفسه و بدنه و منعه ذلك من الحركة الى الجماع و ينبغى ان يقلل من كان بهذا السن من شرب الشراب.

تمت المقالة الثانية من تدبير الحبالى و الاطفال تتلوها المقالة الثالثة فى الامراض و الاوجاع الحادثة بالاطفال و الصبيان و مداواة كل واحد منها ان شاء الله عز و جل.

تدبير الحبالى و الاطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٢٣

المقالة الثالثة فى الامراض و الاوجاع الحادثة بالاطفال و الصبيان و مداواة كل واحد منها

اشارة

صنعة احمد بن يحيى البلدى الطيب و هذه المقالة تشتمل على واحد و ستين بابا.

تدبير الحبالى و الاطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٢٥

الباب الاول - فى تعديد ما ذكره ابقرات و روفس و فولس من الامراض الخاصة بالحدوث بسن الصبيان و الاطفال:

على الامر الاكثر قال احمد بن محمد بن يحيى البلدى الطيب ان ابقرات ذكر الامراض التى تختص بكل واحد من الاسنان فى المقالة الثالثة من كتاب الفصول قد ذكر ما يختص حدوثه منها بسن الشباب و سن التكهل و سن الشيخوخة و عدها سنا سنا فأعلمنا بذلك لكل واحد من الاسنان امراضا تختصه كما ان لكل واحد من الامزجة و البلدان و الاهوية امراضا تخصها فاما فى الاسنان فتعرض هذه الامراض.

اما الاطفال الصغار حين يولدون فيعرض لهم القلاع و القيء و السعال و السهر و التفريغ و ورم السرة و رطوبة الاذنين فاذا قوى الصبى من ان تنبت له الاسنان عرض له مضيض فى اللثة و حميات و تشنج و اختلاف و لا سيما اذا نبتت له الانياب و للعلل من الصبيان فلمن كان منهم بطنه معتقلا فاذا تجاوز الصبى هذه السن عرض له ورم الحلق و دخول خرزة القفا و الدبر و الحصى و الحيات - و الدود و التواليل المتعلقة و الخنازير و سائر الجراحات. فاما من تجاوز هذه السن و قرب من ان ينبت له الشعر فى العانة فيعرض له كثير من هذه الامراض و حميات ازيد طولاً و رعاى و اكثر ما يعرض للصبيان من الامراض يأتى فى بعضه البخران فى اربعين يوما و فى بعضه سبعة اشهر و اذا شارفوا نبات الشعر فى العانة فاما ما يبقى من الامراض فلا ينحل فى وقت الانبات و فى الاناث فى وقت ما يجرى منهن من الطمث ممن شأنها ان تتطول.

١- فى الاصل (احد).

تدبير الحبالى و الاطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٢٦

و قال فى الثالثة من كتاب مقدمة المقرفة فاما الصبيان فيعرض لها التشنج [١٠١] متى كانت حمياتهم حادة و كانت بطونهم معتقلة و كانوا يسهرون و يتفزعون و يبكون و تحول الوانهم فتصير الى الخضرة او الى الحمرة او الى الكمودة و اسهل ما تكون هذه الاشياء

للصبيان اللذين فى غاية الصغر و الى ان ينتهوا الى سبع سنين. و اما الصبيان الذين هم اكبر من هؤلاء و الرجال فإنهم لا يعرض لهم تشنج فى حمياتهم متى لم يحدث عليهم من الدلائل شىء ما هو فى غاية القوة و غاية الرداءة مثل الدلائل التى تحدث فى البرسام. ذكر ما قاله روفس فى ذلك.

و قال روفس فى كتابه تربية الاطفال ان بمزاج الصبيان فى الحميات مما يضرهم و ربما عرض لهم من ذلك وجع شديد و بلهة و شبه الجنون و ربما عرض ذلك للصبى بعد الشبع من الطعام و الشراب و قال و قد يعرض فى جلد الصبى قروح تعرض من رداءة اللبن و من خبث هضم معدهم و ربما لزمه ذلك من كينونة فى رحم امه من ابدان الصبيان بذلك ادواء عظيمة كانت فى باطن الجسد لو بقيت خيف عليه ان يصيبه من ذلك مكروه و لكن تدارى بأحسن المداراة حتى ينطفئ ثم يعالج بالحميم بالماء الذى قد اُغلى فيه شىء من اس و قضبان شجرة المصطكى و ورد او دهن الورد و يدهن بدهن ورد و يطلى بمرهم معالج باسفيداج و ينبغى ان يعالج عند ابتداء العلاج بكثرة الحميم بالماء الحار الذى لم يخالطه شىء مما ذكرناه ثم يحم بالماء الذى ادخل فيه شىء من نظرون ليحفف تلك الرطوبة فهذا على القروح التى تظهر فى جلد الصبى. و ينبغى ان يكون طعام الموضع صالحا من الطعام و الشراب و لا تملأ منه و لا تدع اخذ ما يحتاج اليه من اجل ان الشبع يفسد المعدة و قلة الطعام يمر اللبن فهاتان الخصلتان مخالفتان ثم قال و ينبغى للمرضع ان تتلطف بسهولة لبنات الاسنان لا مكان [٢١٨]

تدبير الحبالى و الاطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٢٧

ما يعرض من التفزع و الحمى و ورم اللثة و الفىء و الاختلاف و السهر و اجتناب الطعام و وسخ العينين و كثرة المراق فى ذلك الوقت و الكزاز مكروه فاذا عرض بعد الحمى و من كان من الصبيان السمان يشتد نبات الاسنان و يهلك عاجلا ان عرض لهم كزاز بعد الحمى.

و قال ان نبات الاسنان اذا اتفق ان يكون صيفا [٢١٩] مؤذيا يحرك قروحا فى اللثة و يهيج القىء و الاختلاف و قد يعرض للصبيان قروح تخرج من افواههم لون بعضهم ابيض و بعضها احمر و بعضها اسود كأنه اثر كى ثم ذكر ما يعرض لفخذى الصبى من الاحتراق و رطوبة الاذان.

ذكر ما قاله فولس فى كتابه و قال فولس فى كتابه فى تدبير الصبيان اذا اغتذت الداية بأغذية رديئة فسد لبنها و مرضت و انتقلت عن المزاج المحمود و غدت الصبى بفساد لبنها فأورثه سقما ثم قال فيصيب الصبيان اكثر ذلك السكتة اذا احتسبت بطونهم [١٠٢] ثم ذكر نبات الاسنان فقال و قد يعرض عند ذلك ورم اللثة و الحفر و الاثار و يحمر اكثر ذلك و يصيبهم حكة فى اذانهم و تسيل منها رطوبة و بعض الصبيان يعترهم وجع العينين و تستطلق بطونهم و ربما يعرض لهم ايضا التشنج ثم ذكر الورم العارض فى عين الصبى و البياض و الورم و القروح العارضة فى الاذان و ورم الدماغ و التقرع و الحمى و السلاق و العطاس و السعال و استطلاق البطن و اعتقالها و ضروب الدود و تحدث فى امعاء الصبى و الخراجات و البشر الذى يعرض للصبيان و القروح التى تكون فى رؤوسهم و سمج الفخذين و خروج مقعدة الصبى و خروج سرتة.

فهذا ما ذكره ابقراط و غيره من افاضل الفلاسفة و الاطباء المتقدمين من الامراض التى تحدث بالاطفال و الصبيان فى اكثر الامر فاء ما يعرض و يحدث مما لم يذكره فستتبعه و نتلطفه من مواضعه و نضيفه الى ما ذكره من ذلك و نذكر اسبابه و اصنافه و العلامات الدالة منها و لا نترك شيئا مما

تدبير الحبالى و الاطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٢٨

يختص حدوثه بالصبيان الا ذكرناه بجهدنا و طاقتنا و حسب توفيق الله تعالى لنا [٢٢٠] فاءنا به و له و نجعل ما نذكره من ذلك على ترتيب و نظام و هو ان يبدأ ما يعرض ذلك فى الرأس ثم فى الوجه ثم فى العنق و الصدر و البطن الى ان يبلغ الى آخر اعضاء البدن إن شاء الله تعالى و به القوة [٢٢١].

الباب الثاني- في القروح التي تعرض في رؤوس الصبيان و تعرف بالسعفة و علاج ذلك:

هذه القروح المعروفة بالسعفة تعرض في رؤوس الصبيان و الاطفال و حدوثها يكون فيمن تجاوز سن نبات الانياب الى حين القرب من نبات الشعر في العانة اكثر و السبب في حدوثها رطوبة فضيلة رقيقة و يخالطها خلط عفن لذاع و صديد يسير. و علاماتها ان يكون فيما يظهر في الرأس في القروح ثقب صغار ترشح منها رطوبة رقيقة و هي بغلظها و لزوجتها تحدث قروحا و بثورا و بصديدها اللطيف تحدث لدعا يضطر معه العليل الى حكه فاذا تطاولت الايام حدث من ادمان ذلك الحك ورم و ثقب. فاذا كان حدوثها فيمن يرضع من الاطفال فينبغي ان يعنى بتنقيه لبن المرضع اولا بما [٢٢٢] يخرج ذلك الفضل الرديء من بدنهما و يغذوها بالاغذية التي يصلح معها مزاج لبنها فقط و يمنعها من الاكثار من الغذاء و من استعمال ما يولد فضلا كثيرا و يجعل تدبيرها الملطف المبرد المقلل للفضل فاذا صلح

تدبير الحبالى و الاطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٢٩

لبن المرضع فقد صلح غذاء الطفل و اذا صلح غذاؤه و هو اللبن فواجب ان يعتدل مزاجه و يصلح حاله غير انه يجب ان يكون ما يناله بأقتصار من غير اكثار و يتوقى فيه الشبع فأنك اذا فعلت ذلك و منعه مما يضره احسنت تدبيره و حميمه و ما يباشره من الهواء فقد نفعته [١٠٣] و حسمت عنه مواد الزيادة فيما يضره.

فاما علاج ذلك فينبغي ان يكون بالنحاس المحرق و المراد سنج و القليما و القيموليا تسحق أى هذه شئت بالخل و دهن الورد و تطليه بها و مما جرب في ذلك ان يؤخذ عفص فح و هو غير مثقوب فيقل في مقل حديد بسمن حديث فاذا احترق العفص سحق و ذيف بخل ثقيف و طلى به الموضع و يؤخذ ذلك السمن فيضغط به بعد ان يصفو في رأس الشهيد ثلاثة ايام قال واصفه و هو ممن يوثق به و يفهم فان هذا الدواء قد امتحن بالتجربة و هو نافع للصبيان خاصة ثم قال و قد يزيد فيه قوم من المتطببين آسا يابسا و آخرون يزيدون مع الاس الاملح.

دواء اخر نافع للقروح العارضة للصبيان في رؤوسهم يؤخذ مرداسنج و خبث الفضه و لوز محرق و ماميران من كل واحد جزء يسحق و يذاف بخل ثقيف و دهن ورد و يطلى به.

دواء آخر لمثل ذلك و للشهدة يؤخذ فتيل و مرداسنج و خبث الفضه و زراوند اجزاء متساوية و يستعمل بخل ثقيف و دهن ورد و ان كان الوجع شديدا و كان في الرأس مع ذلك ورم فينبغي ان يعالج بالاشياء اللينة من الاسفيداج و القيموليا و الطين الاقريطى و التوتيا و المرتك و اسبابها و اسحق الاسفيداج و اعجنه بماء و دهن ورد او دهن وحده او تذيب شمعا ايضا بدهن ورد و تخلط معه بياض بيضة و يطلى به الموضع و قد يبغي ان تتخير الادوية و يستعمل منها في الاطفال الصغار و من كان اصغر سنا و ارطب مزاجا و اضعف قوة اليها و فيمن كان منهم اكبر و اقوى افواها فأما

تدبير الحبالى و الاطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٣٠

فيمن بلغ سبع سنين و ما وراءها يستعمل فيهم ما يستعمله في المستكملين و قريب منه [٢٢٣].

ذكر ما قاله فولس في ذلك

و قال فولس في كتابه في تدبير الاطفال و علاجهم تأخذ مرداسنج و اسفيداج الرصاص من كل واحد جزء يسحق بمطبوخ عتيق و تطلى به الرأس. اخر و قال خذ اقايا و لادن و اعجنها بماء السن و يقرص و يسحق عند الحاجة بماء التين و يطلى. آخر قال و اسحق ايضا الجلنار و ذره عليها. و قال في الثالثة من كتابه يؤخذ ورق الدفلى اربع اوراق و كبريت اصفر اربع اواق و زفت رطب و يابس من كل واحد ثلاث اواق و شمع ست اواق و من دهن الاس ما فيه كفاية فأما في الصبيان فيلطح به.

الباب الثالث- في القروح التي تعرض في رؤوس الصبيان و يسمى العسلية و الشهدي و علاجهما:

القروح التي تعرض للصبيان وتعرف بالعسلية و الشهديّة و يكون حدوئهما فيمن كان من الصبيان و الاطفال اكبر و الخلط الذي تتولد عنه هذه القروح اكثر كميّة و اشرف كفيّة من الخلط الذي تتولد عنه السعفة و كذلك هي اكثر و اوسع. و الفرق بينهما و بين السعفة ان ثقبهما اكبر من ثقب السعفة و اوسع و يجرى منها صديد اكثر و اغلظ و هو في غلظه شبيه بالعسل و لذلك سميت العسلية و الشهديّة و تتولد ايضا من رطوبة رقيقة تخالطها رطوبة غليظة مختلطة بصديد لذاع يحدث حكا شديدا.

و علاجها علاج السعفة واحد ان كان سببها واحدا و قريبا و انما ينبغي ان تكون العناية و التدبير في هذه العلة ابلغ و اكثر الادوية اقوى حسب فضل قوة الفضل المولد لها و كثرته.

تدبير الحبالى و الاطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٣١

فاما الادوية الخاصة بعلاجها الفضل المولد لها و كثرته فاما الادوية الخاصة بعلاجها فنذكر ما ذكره من كان قبلنا في مداواة الصبيان من ذلك ذكر ما قاله فولس في ذلك /

قال فولس يؤخذ مرداسينج احمر و حب الغاز اجزاء سواء تسحق بخل و يطلى به مرات كثيرة.

آخر وصفه ابن سريون لذلك يؤخذ توبال النحاس و مر من كل واحد درهمان دقاق الكندر و شيماني من كل واحد ربع درهم زراوند طويل و قلقطار و رماد سعس الكرم و صمغ عربى من كل واحد درهم تجمع هذه الادوية مسحوة منخولة و تداف بخل ثقيف و يطلى به الموضع بعد ان يغسل بماء قد طبخ فيه ورد الدفلى.

و اذا كان الصبى رضيعا فينبغى ان تكون العناية مع ما ذكرنا بمرضعته اشد في تدبيرها و اغذيتها و اشربتها و ان كان المرض قويا و الصبى ممن قد تجاوز سبعة أشهر أو ثمانية أشهر فأحجمه فإنه ينتفع بذلك نفعا بينا و ان كانت القروح ضعيفة و مادتها قليلة و الصبى طفلا فعلاج السعفة يكفى في مثله اذا اديم استعماله.

الباب الرابع - فى القروح التى تسمى التبنية و علاجها:

قد يظهر فى رؤوس الصبيان و ابدانهم جراحات من قروح تسمى التبنية و هى بثور مقترحة مستديرة الى الصلابة ما هى يعلوها حمرة و تسمى بالتبنية لحرمتها و استدارتها و يعرض معها وجع و هى تظهر اكثر ذلك فى الرأس و تظهر ايضا فى سائر الجسد و ظهورها فيمن كان من الاطفال و الصبيان قد قارب السنتين اكثر منهما فيمن كان منهم اصغر من ذلك و الخلط المولد لها اشد حرافة و حرارة من الخلط المولد للسعفة و الشهدة و قد ينتفع فيها دهن الورد و دهن البنفسج و دهن النيلوفر و مرهم الاسفيداج و الدهن و الخل معا و قد ينتفع فيها نفعا بينا بليغا المرهم الابيض المتخذ بالكلس المغسول مرارا و الزيت و الانفاق الحديث [١٠٥] او دهن الورد.

تدبير الحبالى و الاطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٣٢

صفة الكلس المغسول يؤخذ الكلس و يغسل بالماء العذب البارد دفعات كثيرة نحوا من اربعين مرة الى ان تزول عنه حدته و يخلص و يستعمل فأن كانت القروح اشد يبسا و غلطا اضعف الى ذلك بشىء من اصل الخمر و ان كانت اشد حمرة و حرارة اضعف الى شىء من الكافور و قد ينفع فى ذلك الماميثا و السوس [٢٢٤] و الصندل و الورد و ماء بقله الرجل و ماء حى العالم و ما يجرى بحرى هذه اذا طلى.

ذكر ما وصفه فولس فى ذلك و قد وصف فى ذلك الشبت و القلقديس و النحاس المحرق و الغذاء المتخذ من جلود البقر اجزاء متساوية مع قشور النحاس المحرق جزأين مع خل و يطلى بها مع يسير من دهن الورد.

الباب الخامس فى الورم العارض لدماغ الطفل و مداواته:

قال فولس ، فى كتابه قد عرض ، للصبي ، فى دماغه ورم و يقال له سرناس ، و هو ورم حار عرض ، فى المواضع التى تقترب من الدماغ فى ،

الغشاء الذى يغشيه و يتبع هذا الورم ان يغور النافوخ و العينان تغوران و يصفر لون البدن و يجفه و الذى ينفع من ذلك ان يؤخذ مع البيض و يخلط مع دهن ورد و تبل به خرقة و يصير على اليافوخ و يبدل تبديلا دائما.

صفه دواء اخر يصير على اليافوخ و هو نافع من هذا الوجع تؤخذ الحشيشة التى يقال لها سقورقروس و قشور القرع و الغشاء الذى على البطيخ فيجمع و يصير على اليافوخ و يصير عليه عنب الثعلب مع دهن.

و قال فى كتابه فى تدبير الاطفال و تربيتهم انه يصيب الصبى ورم فى ناحية الدماغ و حجه فيعرض له فيه غرزان الهامة و العينين مع حمى و صفرة اللون و ييس البدن فينفع من ذلك مع البيض و دهن اللوز و اذا وضع على الهامة دهن الورد و بقله الحمقاء مع ورق كزبرة و ان يغرق البدن كله بماء الكزبرة.

تدبير الحبالى و الاطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٣٣

ذكر ما قاله مسيح فى ذلك و قال مسيح و قد يعرض للاطفال و الولدان ورم فى اليافوخ و ينجذب الوجع الى العينين و الحلق فيصفر لذلك لون الجلد و لف البدن فينبغى ان يعالج ذلك بان يؤخذ البيض فيضرب بدهن ورد و يضمده به اليافوخ و يبدل مرارا كثيرة.

الباب السادس فى الداء الذى يعرض للصبيان و يقال له العطاس:

قال مسيح فى كتابه بعد ان ذكر ورم اليافوخ و على غير بعيد منه قد يعرض للاطفال داء يقال له العطاس و يكون من قبل ورم يكون فى دماغ الاطفال [٢٢٥] و طبقاته تغور العينين لذلك و تأخذ الطفل حمى صالب و علاج ذلك بالاشياء المحللة للاورام المطفئة للهيبة الذى يحدث [١٠٦] فى الدماغ و يمرخ البدن كله بعصارة ماء الكزبرة و دهن اللوز او تؤخذ قشور القرع الرطب فتوضع على هامته و ورق البقلة الحمقاء مع دهن ورد و تطلّى به الهامة بمح البيض مضروبا بدهن يفعل ذلك مرارا يبرأ باذن الله و ما ادرى ما قول فى هذا (.....) [٢٢٦] هذا المرض هو الذى ذكره قبله لما فيه من التشابه فى الاعراض و فى المداواة و تشكى فى ذلك اقرار مسيح له بباب مفرد و افرازه اياه من الكلام [٢٢٧] المتقدم و على قرب منه و تخصيصه اياه بانه داء يقال له العطاس ثم اقول لعل ذلك الاول لم يكن فى الغشاء المغشى فى الدماغ نفسه و لعمرى ان فى هذا يوما ينبغى ان تذكر و قد لوح هو نفسه بذلك و فى مثل هذه الاعلال ينكر ان تشبه فيها الاعراض و المداواة و الامر فى هذا قريب فيجب ان نقره لذلك على ما قر الرجل عليه اذ كان من الفضل و الفهم و جودة المعرفة على ما لا يدفع عنه و لا ينكر منه غير انى اقول ان هذين المرضين و ان كانا متشابهين فان الذى

تدبير الحبالى و الاطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٣٤

يحدث منها فى الدماغ نفسه اعظم و اشد خطرا و اقوى اعراضا مما يكون منه فى الحجاب المغشى للدماغ و كذلك يجب ان يكون الخوف فيه على المريض اكثر و العناية به فيه بالتدبير و امر الدماغ اشد و الادوية اقوى و التدبير اوكد.

الباب السابع فى السهر العارض للصبيان و مداواته:

ان ابقرات ذكر السهر فى الامراض التى تعرض للاطفال فيما بين الولادة و نبات الاسنان و الانياب و قال جالينوس و ما السهر من عادة الاطفال و ما هم فى اكثر اوقاتهم الا ينامون الا ان يكون هذه بعد السهر لاصحاب هذه السن مرض متى عرض لهم لان الامر الطبيعى لهم هو خاصة كثرة النوم.

و قد قال ابقرات فى الثالثة من كتاب مقدمة المعرفة ان السهر يعرض للصبيان كما قد بينا ذلك من قوله فيما تقدم فاما السبب فى حدوث السهر فى الاطفال فان ذلك لا يخلو ان يكون اما لحرارة تعرض فى ادمغتهم او لبخار خارج يتراقى اليها او وجع يكون بهم فيؤذيهم لا غير.

ذلك اذا كان مزاج الاطفال رطبا و غذاؤهم اللبن و هو ايضا رطب و ليس هم ممن يقع لهم الاختيار للسهر لامر من الامور و لا يعرض

لهم خوف او غم او هم او فرح يسهرهم فاذا كان ذلك كذلك فيجب ان ينظر لاي سبب من هذه الاسباب التي ذكرنا يحدث السهر للأطفال و الصبيان.

فان كان لحرارة او لبخار حار عرض لرؤوسهم فينبغي ان تصلح البانهم التي يرضعون منها و يبردها و يربطها فيأمر مرضعاتهم ان تكون اغذيتهم باردة رطبة كالخس و الهندبا و القرع و القثاء و الخيار و بقله الحمقاء القطف و الاسفناخ و الباقلي و الرمان الحلو [١٠٧] و المز و الفراريج و الدراج و فراخ

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٣٥

العجل و الخرفان و اطرافها معموله بماء الرمان و الحامض و الحصرم و ما جانس ذلك و يدبرون بما يلين الطبيعة بعض التلين و يخرج الفضول الصفر اوية منها.

و يعتمد فى الادوية ان تكون مما يجرى مجرى الاغذية كماء التمر الهندى و الاجاص و شراب الاجاص و شراب الورد و ماء الزبيب و ما جرى مجراها مما يخرج الصفراء عن ابدانهم برفق و سهولة و يسقون ماء الشعير مع شراب الخشخاش و ان طبخ مع الشعير شىء من الخشخاش كان نافعا فى اجتلاب النوم و ما يلزمهم فى تدبيرهم نحو التبريد و الترطيب و يدنى من الطفل الروائح الطيبة الباردة كالبنفسج و الورد و النيلوفر و الريحانى و الماورد و الكافور و يدهن رأسه بدهن الورد و دهن البنفسج و دهن النيلوفر و ينشق ذلك و يضغط منه و يحمون بالماء الفاتر وحده و المطبوخ فيه زهر البنفسج و ورق الخشخاش و النيلوفر و قشور الخشخاش و الودر و البابونج و بزر الخس و بزر البقلة الرجل و ما جانس ذلك ان احتيج اليه و كان السهر مفرطا.

و ليمرخوا عند دخول الحمام و بعده بالادهان المبردة و يسقى الصبى من شراب الخشخاش و يطعم من الخشخاش المدقوق مع اللوز و السكر المضاف بلبن مرضعته.

و ان كان السهر بالطفل انما هو لألم يجده او لامر يؤذيه فينبغي ان يتفقد ذلك من امره و يعرف الألم و ينظر ما هو ليزال عنه و ان كان طبع الطفل معتقلا حمل شيافا مسهلا و هذا كان فيما يجب ان يقال فى هذا الموضع.

الباب الثامن - فى التفزع الذى يعرض للصبيان و الأطفال و مداواته:

ان ابقراط ذكر التفزع فى الامراض التى تعرض للأطفال و الصبيان فيما بين ولادتهم و نبات اسنانهم و قال جالينوس و ذلك انما يعرض لهم فى النوم

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٣٦

خاصة (اليهم منهم) [٢٢٨] اذا كانت المعدة منهم ضعيفة او حساسة بالطبع نم فسد الطعام فى معدته فقد تفقدت هذا فوجدته فى المستكمل فضلا عن الطفل لم يعرض لهم التخيل الهائل ينقلها و يلذعها و خاصة فى المعدة فان هذا الموضع منها اكثر مواضعها حسا فهذا ما ذكره جالينوس فى سبب حدوث التفزع و اذا كان ذلك كذلك فيجب اولا ان يقيا الصبيان بان يكبس منهم اصل اللسان باصبع ليجرى عن معدهم من الفضل المرى الغليظ الفاسد و يحموا بعد ذلك فى الحمام الحار او الفاتر و يقلل ما يرضعونه من اللبن لئلا يحدث من كثرته ثقل او فساد.

و ينبغى ان يصلح لبن المرضع بما يدبر به فى اغذيتها و اشربتها و يجب ان يكون ما تستعمله من الاغذية و الاشربة محمودا فى توليد اللبن معتدلا ليس فيه شىء من الغلظ و يمنع من اكل البصل و الثوم و الجرجير و القرط و الخردل و كل ما يحدث [١٠٨] احلاما و بخارا غليظا.

و قد يجب ان تقوى معد الصبيان و رؤوسهم أما رؤوسهم فبدهن الورد و دهن النيلوفر و اما معدهم فبدهن الآس و الدهن الذى قد طبخ فيه السنبيل و الورد و الزعفران و الجلنار يمسح عليها من خارج و يدام حميمهم و مراخهم فى كل يوم بامثال هذه الادهان و

ينبغي ان يكون الحميم و المراخ بعد خلو معدهم من فضول الغذاء المتقدم و كذلك يجب ان يكون رضاعهم بعد نقاء معدهم و بعد حميمهم و ان كانوا ممن قد تجاوز الشهر الرابع و الخامس فلا بد ان يمرس لهم فى البدن شىء من الجلنجبين السكرى و يسقوا اياه فانه نافع لهم لما فيه من الجلاء بحلاوته و تقوية المعدة بقبضة الموجود فى الورد و ارضية من حرارة و عطريه.

ذكر ما قال فولس فى ذلك قال فولس اذا اعرض للصبي

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٣٧

الفزع فخذ جوف القصب فاطله على هامته و قدمه و غطه بالثياب فانه يسكن عنه.

فى ذكر ما ينفع بخاصية من الفزع و ما وصف من اقرباذين سابور القسمة الثانية اصلاح يوحنا بن سراييون انه ينفع من التفزع بخاصية ان عين الذئب اليمنى اذا جففت و علقت على الطفل لم يفزع و كذلك لسانه و جلده و انفحة الارنب اذا اسقى منها نفعته من التفزع. و من الخواص اذا علق الاسقنقور على الصبيان الذين يفزعون فى نومهم و يستيقظون ابراهم من ذلك تاو فرسطس فى كتاب الاحجار اذا لبس الحمس نفع من التفزع و ان وضع تحت الرأس رأى صاحبه رؤية عجيبة. و قال اطمورسقس ان علق اسنان الدلفين على الصبيان لم يفزعوا او لم يبكوا و قال جلد الحمار اذا علق على الصبيان منع ان يفزعوا و قال ان علق عين الذئب اليمنى على الصبي منعه من التفزع و هذا من قوله موافق لاقرباذين سابور فى ذلك.

الباب التاسع فى التشنج و انواعه الكلية و اسبابه الفاعلة له:

التشنج يعرض عند الامتلاء و كثرة الخلط و عن اليبس و عن الاستفراغ و هو مما يعرض عن امراض الدماغ و الاعصاب و العضل. فما كان منه عن مرض الدماغ نفسه و امتلائه كان عنه السكنة و ما كان منه عن مرض مبادئ العصب المنابتة من الدماغ و امتلائها كان عنه الصرع و ما كان منه عن امتلاء بعض هذه الاعصاب لاكلها حدث عنه تشنج و استرخاء فى ذلك العضو الذى تحركه تلك العصبية دون غيره من الاعضاء كالشفة او العين ان كان من العصب المحرك وحده و ان كان من عصب الحس و الحركة معا حدث عنه التشنج و الاسترخاء مع بطلان الحس و ضعفه بحسب قوة الامتلاء او كثرته و ضعفه فى ذلك العضو.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٣٨

فان كان فى العصب النابت من النخاع و كان فى مبدئه [١٠٩] و اصله تبع ذلك تشنج فى جميع البدن و استرخائه مما دون الوجه و هذا تسميه الاطباء استرخاء جميع البدن و تشنجه و محدده و ان كان ذلك فى مبدأ العصب الاتى الى احد الجانبين من البدن حدث عنه فالج فى ذلك الجانب اما فى الجانب الايمن او فى اليسر و ان كان فى العصب الآتى الى قدام او الى خلفه كان عنه تشنج و استرخاء من خلف او قدام و ان كان فى عصب آتى الى عضو مفرد من البدن كان عنه تشنج فى العضو دون غيره كما يكون ذلك فى اليد و الرجل او الاصبع او الزند فالتشنج و الاسترخاء و التمدد و الكزاز بمعنى واحد و هو سكون و حركة الاعضاء المحركة بارادة حركة خارجية عن الطبيعة و سكون بغير اراده. و السبب فى ذلك اما الامتلاء و اما الاستفراغ و هذا ما قاله جالينوس فى كتاب العلل و الاعراض.

قال جالينوس فاما التشنج فانه يفعل فى العصب و العضل الشىء الذى تفعله فيه القوة النفسانية فى وقت ما يكون على مجرى طبيعته. فأن كانت الحركات الارادية انما تكون عند ما يتوتر و يتقلص العضل بسبب ما يقع فيه الريح فالذى يعرض له ايضا فى التشنج هو ذلك بعينه لانه قد يمكن ان يكون فيه ريح نافخة و علل كثيرة يحدث عنه التواتر و التقلص بمنزلة الورم و السبب فى جميع ذلك كما قال ابقرط شأنان و هما الامتلاء و الاستفراغ و الفاعل للتشنج فى العلل الاورامية هو الامتلاء و الفاعل لهم فى الحميات المحرقة جدا اليابسة هو الاستفراغ و مما يدل على ان جميع الاجسام العصبية اذ امتلأت و اذا استفرغت بمقدار كثير عرض لها من ذلك ان تتوتر و تتقلص ان الاوتار الممتدة على العود ان وضعت فى بيت ندى رطب و هى ممدودة او فى بيت يابس قحل تقطعت اوتارها و

تهتكت و كذلك صار الضراب فى الميدان يرخون اوتارها بعد استعمالهم لها ثم يضعونها فلهذا السبب قلنا قبل ان الحركة التشنجية تكون من المرض وحده

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٣٩

على مثال الحركة التى تكون فى الاسترخاء فان هذا ايضا انما يكون بسبب المرض.

فاما الضرب من التشنج يكون عن امتلاء جميع بطون الدماغ من الرطوبة فهو امره السكتة و هى غليظة تهجم على الدماغ بغته و تشمل على جودته بكليتها يبطل معها العقل و التخيل و الفكر و الذكر و جميع الحواس و الحركات و يبقى البدن متنفسا بغير حس و لا حركة غير تنفس خفى يكاد ان يخفى عن الحس و اكثر ذلك يعرض معه خناق مؤخر.

فأما الضرب من التشنج يكون فى مبادئ العصب النابت من الدماغ فهو الصرع و كونه عن رطوبة تتحرك فى اوعية الدماغ و تنقيتها عن نفسه الى مبادئ [١١٠] العصب النابت فيه فتسد تلك المنافذ لضيقها و كذلك يختلط فيه العقل و يفسد التخيل و الذكر و الحواس و يقع الانسان بغته و غفلة و يرتعد و يخرج من فيه الزبد لشدة اضطراب الرطوبة و تحركها ثم يسكن و يفيق بغته و سرعه.

و اما الضرب من التشنج يكون فى احد شقى مبادئ النخاع و العصب النابت منه اما فى الشق الايمن او اليسر فهو الفالج و يكون عن رطوبة تسد مسالك الحس و الحركة الى ذلك الشق مع سلامة ما فوقه من اعضاء الوجه الاتى نباتها و الحس و الحركة من عصب الدماغ و بقاء العقل و التخيل و الحفظ و الذكر و الحواس.

و اما الضرب من التشنج يكون من جميع البدن اما من قدام اذا كان قداميا و تارة من خلف اذا كان جالسا و تارة فى جميع البدن اذا كان فى جميع البدن من قدام و من خلف و تارة فى جميع ذلك و تارة يسمونه تمددا ركبوا من ذلك الفضل انه يشارك فى حدوثه و كونه فى العصب للعضل و تارة كزازا اذا كان معه فى الفضل شبه الكزاز و هذا مأخوذ و هو برد يعرض فى الفضل مع بطلان حركته و تشنجه.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٤٠

و اما الضرب من التشنج يكون فى بعض الاعضاء كالشفة او العين او اليد او الزبد او احد الاصابع و من أى عضو كان من البدن فانه يكون عن شدة تكون فى تلك العصب التى ينفذ فيها الحس و الحركة من الدماغ او النخاع الى ذلك العضو و يقال لهذا تشنج لذلك العضو و استرخاء فان كان الفضل فى العضل مع برد قليل لذلك كزاز كما يسميه قوم و جميع ما يكون من اصناف التشنج فى العصب و العضل فيكون عن الامتلاء و عن الاستفراغ هكذا فهمنا عن استاذينا الذين افهمونا كلام جالينوس [٢٢٩].

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٤١

الباب العاشر - فى ذكر ما قاله جالينوس. و قوله و ما حكاه فولس عن باليس فى الكزاز:

انى اريد ان اذكر فى هذا الباب شيئا مما قاله جالينوس فى الكزاز و ما حكاه فولس عن باليس و انما افعل ذلك من اجل ان الكزاز قد ذكر من امراض الصبيان لتعلم حقيقته و كذلك التمدد و التشنج ما كل واحد منها فيما يشترك و يختلف فاقول انى قد ذكرت من ذلك فى الباب المتقدم ما فيه بلاغ و تقنيع لاهل الفضل و الدراية فاقول ان جالينوس يحد الكزاز فى كتابه فى الحدود بما هذا لفظه. قال جالينوس الكزاز جمود عصب البدن كله و عضلاته قال و قد يمكن ان يحد بحد آخر فيقال ان ذلك امتداد العنق حتى لا يقدر صاحبها ان يميل عنقه الى اسفل [١١١] و لا الى فوق فهذا قول جالينوس بنفس لفظه.

و قال فولس الكزاز ما يكون من جماد عضلات الجسد سيما التى فى الفقار من كيموس بارد مجتمع من داخل او من خارج و من هاهنا لا يقال صاحب هذا المرض من نفسه و ربما كان الامتداد فى اعضاء الجسد التى قدام و يسمى كزازا من قدام و ربما كان من خلف و يسمى كزازا من خلف و اذا كان الامتداد من خلف و من قدام حينئذ يسمى كزازا على الاطلاق فلا ترى عن بولس يسمى

ذلك تارة امتدادا و تارة كرازا و قال انه من جمود عضلات البدن من كيموس بارد و هكذا وصفه جالينوس فقال انه جمود عصب البدن و عضلاته و الجمود لا يكون الا من برد.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٤٢

و اما باليس فقد زعم ان هذه الامراض امتداد العضلات و العصب الذى يسمى العنق الذى يكون بها حركة الرأس الى قدام و الى خلف و التفاته و ان كان ذلك فى العضلات التى من خلف يسمى من العرض الذى يعرض فان كان من قدام سمي كرازا من قدام فان كان فى الجهتين سمي كرازا على الاطلاق و قال ان سبب ذلك امتلاء العضلات من ريح و هو اغلظ سحائى يعنى بالسحائى البارد جدا و لهذا يكون عسر الحركة و يوافق الذى به هذا المرض الكمادات اليابسة لا الرطبة فهذه هى انواع الكزاز و فنونه و ليس يختلف علاجه على قدر اختلاف الفنون بل هو علاج عام و اقوى ما يكون لهذه الفنون كلها من العلاج حتى تعترض لهم تكون اولاً و قد يكون فى هذه الحمى التى تعرض لهم التنفس الذى يشبه التثهد و النبض المفترق الصغير.

و ربما عرض لهم شبيه بضحك و ليس هو ضحك و حمرة فى الوجه و العينين اكثر مما كانت و اما ان لا يجيء منهم بول البته او يكون ما يجيء منهم كالماء الدمى و يكون فيه كالنفاخات و يكون البطن يابسا و يعرض لهم سهر كثير مما يسقطون من الاسره و المهود لمكان الامتداد و ربما عرض لهم الفواق فى الابتداء و وجع الرأس و منهم من يعرض له الارتعاش ايضا و يكون هذا المرض من تعب و نوم على الارض كثير و حمل شىء ثقيل و سقوط و خراجات و احتراق و ضربان او من سائر الاشياء التى تضر فى العصب عليه مثل هذه و ينبغى ان تعالج هذه كعلاج الامتداد الذى يكون عن الاستفراغ التشنج فهذا ما قاله باليس فى هذا الباب.

الباب الحادى عشر - فى السكتة العارضة للصبيان و مداواتها:

ذكر فولس فيما الفه فى تدبير الصبيان و تربيتهم ان السكتة تعرض لهم و السكتة كما قد علمتم تحدث عن خلط غليظ بارد بلغمى يملأ بطون الدماغ نفسه فيمتنع الروح النفسانى من النفوذ و العبور فى الاعصاب و النخاع الى جميع البدن فيبطل حس الجسم و حركته و جميع افعاله.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٤٣

و السبب فى حدوث السكتة فى الاطفال رطوبة امزجتهم و ايضا رطوبة ادغيتهم [١١٢] و انما يعرض لمن كان منهم فهما و رضاعة كثيرا و لمن كان منهم عبلا سمينا و بطنه معتقلا فان عبل الجسم و سمنه يدل على كثرة الاخلاط فيه. و الاعتقال سبب من اسباب الاحتقان و الكثرة و تصاعد البخار و الفضول الى اعلى الجسم و الدماغ و اذا كان ذلك كذلك فيجب ان تلين طبائعهم بالشيف المسهل او الحقنة لينجذب الفضل من اعلى الجسم الى اسفله و ينبغى ان تجتهد فى فتح الفم و ان تدخل فيه ريشة او اصبع مغموسة فى دهن و شىء من ايارج فيقرأ و يكبس اصل اللسان و يزعج الطبيعة للقذف و يحمون بعد الماء الحار المطبوخ فيه النمام و المرزنجوش و البابونج و اكليل الملك و الشوبنز و ان كان الماء مالحا او بورقيا او ماء البحر فهو اجود و اخير و ان لم يكن كذلك فلا بأس بان يخلط بالماء شىء من الملح و البورق او النطروق و يلحق الصبى شيئا من العسل او يوجر و يسقى من الشراب العسل او يداف العسل بالماء و يسقى اياه و يسخن الرأس و يدثر بعد الحميم لتبقى سخونته فيه و يوقى من الهواء البارد و يستعمل فيه الرضاع اذا امكن بعد ذلك و يصلح طبيعة اللبن الذى يرضعه بغاية ما يمكن و يقلل رضاعه قليلا لا يضره معه و ليكن بحسب ما لا يتولد فى بدنه منه فضل يحدث له خدرا و يلزم حميمه و تدبيره على هذا النحو الى ان يجوز عشرين يوما و الى الاربعين يوما افضل [٢٣٠] فقد يجب ان يعلم ان السكتة التى تعرض للاطفال ليست كما تعرض للشباب و الكهول فى شدة الخوف لقوة حرارتهم و قلة السبب المحدث لذلك فيهم و قوة الطبيعة و تيقظها فيهم و كذلك برؤهم منها اسرع و زوالها عنهم يكون هينا اذا تأتى لها و فطن بها فاما ان جهل امرها حتى يظن ان العارض منها هو الموت فكم من يدفن حيا كذلك ان هذا المرض و الموت

تدبير الجبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٤٤

واحد فى سكون الحركات و الحس و لا- سيما اذا كان قويا و لا فرق فيه الا ان الانسان تفارقه الحياة و الروح الطبيعية و هو ميت و المسكت تكون الحياة و الروح فيه خفية فى بدنه ممنوعه من ان تفعل افعالها و انما يستدل عليها بحركات صدورهم الخفية و ان منهم من يخرج من منخرية نفس ضعيف.

ذكر ما قاله فولس فى ذلك/

قال فولس و قد يصيب الصبيان اكثر ذلك السكتة اذا احتبست طبائعهم و اعتقلت بطونهم فينبغى ان يؤخذ جزءا من ماء الكرنب مع شىء من الملح و عالجهم اشياف من اسفل.

الباب الثانى عشر - فى الصرع العارض للصبيان و يعرف بصرع المصروع [٢٣١]:

تشنج يعرض فى مبادئ العصب النابت من الدماغ و يكون حدوثه بغتة و يقل مكثه و ينقضى سريعا و هو على رأى جالينوس من خلط غليظ لزج بارد يسد منافذ العصب النابت من الدماغ. و على رأى ارسطوطاليس من ريح غليظة تسد منافذ بطون [١١٣] الدماغ و تمنع الحركة و الحس من النفوذ الى الاعضاء و احتج على ذلك بحدوثها بغتة و سكونها بغتة و قاسها بالزلزلة العارضة فى الارض. و اما جالينوس فإنه احتج فى هجومها بغتة و سكونها بغتة بان قال ان الرطوبة التى تكون فى فضاء واسع تتحرك بسهولة و سرعة و كذلك يكون الصرع.

و الصرع نوعان منه ما يكون فى الدماغ نفسه و منه ما يكون بمشاركة بعض الاعضاء كالمعدة و غيرها من اعضاء الجسم و الذى يخص منه الصرع من العلامات التشنج و الاضطراب الذى يكون معه الاختلاج و اضطراب اليدين و الرجلين و جميع الاعضاء و الزبد الخارج من الفم فى ذلك الوقت و الزبد و رطوبة يخالطها ريح و عدم الحس و الذكر و الحفظ ان كانت تلك الشدة فى الغاية فان لم تكن فى الغاية و وجدت الروح بعض السبيل الى أن يجرى منها فى العصب شىء يسير كان من ذلك حس و حفظ

تدبير الجبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٤٥

خفى و ذكر يستغرق حركة يسيرة كالرعشة و اكثر هذا العرض للصبيان و بخاصة الاطفال الصغار حين يولدون لكثرة رطوبة ادمغتهم و تضعف اعصابهم و النساء و الدايات يسمون من ذلك فرح الصبيان.

و قال بقراط اكثر ما يعرض الصرع للصبيان و لذلك يسمى خاصة مرض الصبيان و يسمى باليونانية باديون لان اكثر ما يعرض للصبيان يسمى أبلمسيا لانه يبطل الحس و الحركة و قد يسمى ايضا المرض الكاهنى إما لانهم ضنوا انه من فعل الشيطان و اما لانه لا يعرض للعضو الرئيس الكاهنى [٢٣٢] و قد سماه بعضهم الابراقلى و اشتق له هذا الاسم من اسم برافلس لشدة و عظمتة.

الباب الثالث عشر فى علاج الصرع الحادث بالصبيان:

اما تدبير من يصرع من اذا كان رضيعا فينبغى ان يكون لبن المرضع له معتدلا فان كان لبنها لطيفا رقيقا جدا فيجب ان يغلظ لان اللبن اللطيف الرقيق لا يكاد ان يغذو غذاء حسنا و هو يربط الاعضاء و الاعصاب و يرخيها.

و ان كان غليظا فيجب ان يلطف لادن اللبن الغليظ يولد التشنج بشدة الاعصاب و يحدث الصرع و غيره من انواع التشنج و افضل حالات اللبن المعتدل ان يكون اميل الى الحار اليابس قليلا فى رضاع هؤلاء و ينبغى ان تتجنب المرضعة مباضعة الرجال فان الجماع و المباضعة يجعلان اللبن رقيقا لطيفا متينا و ربما حدث عنه الجبل و متى عرض لها الجبل كان حينئذ لبنها مهلكا و ينبغى ان تستعمل الرياضة و خاصة قبل الطعام و يكون غذاؤها من بعد الرياضة فان ذلك يولد خلطا محمودا و يكون شرابها بين العتيق و الحديث مقدارا قليلا ليس بالكثير و قد ينفع نفعا بينا الاسكنجين المتخذ بخل العنصل و ينبغى ان تتجنب البقول و بخاصة الكرفس فان خاصية

هذه البقلة الاضرار باصحاب الصرع و توليده و كذلك بزره و كلما نفع [١١٤] فيه شيء من بزره

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٤٦

و كذلك يجب ان يسقط بزر الكرفس من الاسكنجيين الذى يشربه هؤلاء.

و ينبغى فى هؤلاء الاطفال ان تكون طبائعهم سهله غير معتقله بل لينه و ان تراعى امر معدهم حتى تكون نقيه من الرطوبة و ان يقلل رضاعهم و ان تعلق عليهم الادويه التى تنفع بطبائعها و خواصها من هذا المرض مما سنذكرها فيما بعد و ان يسقط الصبى بشيء من المعجون المعروف بالثلثا بماء المرزنجوش و بماء الشهدانج و خاصه فى رأس الشهر و فى الوقت الذى يعرض له ذلك فيه فهذا العلاج علاج الصرع اذا عرض للصبيان و الاطفال الذين يرضعون.

فاذا ترك الصبى الرضاع و بلغ السن الذى يتمشى فيها و يتصرف و يرتاض فينبغى ان يؤمر بالرياضة و المشى و التعب و يحمل على استعماله ذلك قبل الطعام استعمالا معتدلا و من بعد ذلك يغذى باقتصاد من الخبز الجيد الاختمار المحكم الصنع مما قد عجنه دعكا جيدا شديدا و طرح فيه الملح و البورق مقدارا معتدلا و خبز فى التنور فى الفرن فان الخبز اذا كان كذلك كان قليل الفضول فان كان العليل حاد المزاج نحيفا فاطعمه مع هذا الخبز شيئا من الكزبرة اذا اكلت مع الخبز منعت البخارات المتصاعده الى الدماغ و فى امتناع تصاعد البخارات الى الدماغ منفعة عظيمة و حفظ من العلة بالجملة قبلها خاصه نفع من الصرع و اطعمه ايضا الهندباد و الخس و النعنع و الشاهترج و السلق و اما الحيوان فان الطائر انفع منه من ذى الاربع كالدراج و الفرائج و الحجل و العصافير و الشنانين و امنعه من سائر لحوم ذوات الاربع و خاصه ما كان منها غليظ اللحم كالبقر و الماعز و جميع لحوم الوحش فان كان و لا بد من اكلها فليكن من لحوم الضأن الحولى لا غيره و ان عرض له فى بعض الاوقات فساد فى هضمه او نفخ فى معدته و احشائه فيجب ان يخلط فى طبيخه شيء من الفلفل و الانيسون و الدار صينى و الكمون و الكارويا السنبل و النانخواه و الزنجبيل.

فأما الخردل فلا تقربه و ان كان مقطعا ملطفا حارا فينبغى ان يتجنب لانه يصرع الرأس و يملأه بخارا كثيرا و ينبغى ان يمنعه من جميع الفواكه الرطبة و اليابسة و خاصه الجوز فاما الفستق و الزبيب فانهما غير ضاره و لا بأس بهما

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٤٧

و ينبغى ان يحذر من الشراب و سائر الانبذة لانهما تبخر الى الرأس بخارات كثيرة و تملأه و يضعف الدماغ و الاعصاب فان استعمل منها شيء فليكن قليلا يسيرا ما يعين الهضم و يقوى المعدة.

فاما الحمام فينبغى ان يحذره و يمنع بخاصه بعد الطعام و احذر كل الحذر ان يشرب بعد خروجه من الحمام شيئا من الاشربة بخاصه الشراب الصرغ فلا شيء أضر منه فى هذه العلة و ينبغى ان يجتنب الهواء البارد عند خروجه من الحمام بغته و ينتظر حتى تسكن الحرارة و يهدأ النفس [١١٥] ثم يستعمل بعد معتاده و ليكن اول ما يستعمله الاسكنجيين المتخذ بخل العنصل و شراب الافستين فانه ينفع المعدة نفعا بينا و هو ينقى الفضول المجتمعة فيها و قد ينفع الجلنجيين و المصطكى و الانيسون و العود النى فهذا ما ينبغى ان يتدبر به الصبيان من التدبير اذا كان بهم الصرع.

و قد ذكر جالينوس ان العاقر قرحا دواء قوى فى النفع من الصرع اذا كان مدقوقا و نخل و عجن بعسل و سقى منه الايام بماء حار و ذكر انه ينفع نفعا بينا و هو مجرب ممتحن صحيح و لا تزدرية و لا يسخف به لسهولته فخاصه النفع من الصرع و بخاصه الصرع الذى يكون من الصبيان و كذلك طبيخ الزوفا اليابس فانه ينفع منفعة بينه من هذه العلة و قد رأينا كثيرا من الناس برؤا براء تاما كاملا بهذا الدواء وحده لانه يقطع الرطوبة اللزجة و يجلو الفضول من المعدة لما فيه من قوة الجلاء و التنقية بادرار البول و تلين البراز و قد يسقى هذا الطبيخ وحده مع الاسكنجيين بالعنصل.

و مما ينفع ايضا الصرع خاصه هذا الدواء و صفته يؤخذ سيسالبوس ثلاثة دراهم حب الغاز ثلاثة دراهم زراوند مدحرج درهمان

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٤٨

اصل الفاواينا درهمان جندبادستر درهم اقراص الاشقيال درهم تجمع هذه الادوية مسحوفة منخولة و يعجن الجميع بعسل منزوع الرغوه و يسقى بماء العسل او اسكنجبين العنصل و ان كان الصبي ممن يجوز ان تستعمل فيه الادوية المهمة و الايارجات فيجب ان يستعمل منها الادوية مما قد جرب و سطر مما يخرج الفضول الغليظة الرطبة اللزجة يحسب سنه و مزاجه و قوة بدنه و قد ذكر جالينوس ان الفاواينا و هو الكهنيايا ينفع من الصرع و بخاصة اذا علق على الصبيان و نحن نحصر ما قاله بنفس الفاظه و نجعله لك بابا مفردا فيما بعد و قال ابقرات في الثانية من كتاب الفصول صاحب الصرع اذا كان حدثا فبرؤه يكون خاصة بانتقاله في السن و في البلد و في التدبير.

و قال في الخامسة منه من اصابه الصرع قبل انبات الشعر في العانه فانه يحدث له انتقال فاما من عرض له و قد بلغت سنه خمسا و عشرين سنه فانه يموت و هو به و ليس ينبغي ان يفهم من ابقرات هاهنا دائما لكن على الامر الاكثر لان رأينا من عرض لهم الصرع ممن تجاوز الاربعين و الخمسين فممنهم من برأ منه براء كاملا و منهم من كان لا يعرض له [٢٣٣] ذلك الا في زمان طويل و على غير نظام في حفظ الادوار ممن لو ذكرتهم لعرفوا لكن اكتفى عن اسمائهم رحمهم الله تعالى [٢٣٤].

الباب الرابع عشر في الفاواينا و ما ذكره جالينوس في نفعه من الصرع بخاصة اذا علق على الصبيان:

في ذكر ما جربه من ذلك الفاواينا العود المعروف بالكهنيايا و انما سمي بذلك لانه ينفع المرض المعروف بالكاهن و هو الصرع و قد ذكر جالينوس انه اذا علق على من به صرع يصرع [١١٦] ما دام معلقا عليه و هذا اقوله

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٤٩

بلفظه قال جالينوس في كتابه في الادوية المفردة اصل النبات هذا يقبض قبضا يسيرا مع حلاوة فان مضغ مدة طويلة ظهر له حدة و حرافة فيها مرارة يسيرة و لذلك حار يدر البول متى شرب منه مقرر لوزة واحدة بماء العسل فينبغى ان يسحق سحقا ناعما و ينخل خلا- رقيقا و يسقى و هو مع هذا دواء ينقى الكبد و الكليتين اذا كان فيهما سده و انفعاله هذه انما يفعلها من طريق ان فيه شيئا من القبض فهو يحبس البطن المنطلق. و ينبغي في هذا الموضع ان يطبخ بنوع من انواع الشراب الصلبة العفصة و يشرب و قوته بالجملة قوة مجففة تجفيفا شديدا و لهذا ليس ينبغي ان يقطع منه الرجاء ان يكون فيه اذا شد في شىء و علق على الصبيان الذين يصرعون شفاهم فانه حقيق ان يثق منهم بذلك ان كان قوى التجفيف فاني لا اعرف صبيا اقام ثلاثة اشهر لا يصرع منذ وقت علق عليه هذا الاصل فلما سقط عن عنقه صرع و لما علق مرة ثانية كان من هذه العلة في عافية و رأيت بهذا السبب ان اخذه ايضا من عنقه لامتحنه و اجره بذلك فساعة اخذناه عاودته العلة فلما رأينا ذلك عمدنا الى قطعة منه اعظم و اطرى من تلك فعلقناها عليه فلم يزل كذلك منذ ذلك الوقت في عافية من العلة سالما منها سلامة تامة لا يصرع البتة.

و اذا كان هذا الدواء على ما وصفت فمن المقتنع ان يكون يفعل ذلك لاحد امرين اما ان جزاء من الدواء ينحل فيخالطه الهواء فينشقه العليل باستنشاق الهواء حتى اذا وصلت الى داخل البدن شفت الموضع العليل و اما لان الهواء نفسه يتحول و يتغير بذلك الدواء و يقبل قوته فاذا وصل الهواء بالاستنشاق فعل [٢٣٥] مثل ذلك و قد يظهر هذا في الحليب انه على هذا الوجه ينفع للهاء الوارمة و الشوفين المغلو ايضا اذا شد في خرقة مسلسل و هو حار يغلى يشتمه المزكوم جفف ما يخدر من رأسه الى قصبه رثته و الى منخريه [٢٣٦] بالحرارة التى تصل الى

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٥٠

الدماغ من مقاومته استنشاقه فكذلك الخيوط الكثيرة بالالوان و خاصة اذا كانت من الارجوان الذى يصعد من البحر و يصمغ ان اخذت و القيت على افعى و حقنت بماء الافعى ثم اخذ كل واحد من تلك الخيوط يلف كما يدور على العنق من الانسان الذى به ورم النغانغ و غيره من جميع الاورام الحادثة في العنق رأيت منه العجب العجب في نفعه اياه و سوف نذكر هذه الاشياء التى تفعل مثل

هذه الافاعيل فى كتاب افرد لها وقتا من الاوقات و اما اصل الفاواينا فينبغى ان تعلم ان مزاجه مزاج لطيف مجفف و انه ليس يسخن اسخانا بينا لكن فى الاسخان معتدل يكون فيه حرارة يسيره.

الباب الخامس عشر فى اثبات ما ذكره ديسقوريدس فى كتابه فى الحشائش:

ان أنفحة الارنب اذا شربت بخل نفعت من الصرع و ان كبدة الحمام اذا شويت و اكلت نفعت من الصرع و ان الزوائد الظاهرة بقرب ركب الخيل و حوافرها اذا دقت و سحق و شربت بخل برأت من الصرع و انه اذا اخذ فرخ الخطاف فى زيادة الثمر اول ما يفرغ و شق بطنه و اخذ من الحصى الموجود فيها حصاتين احدهما ذات لون واحد و الاخرى مختلفة الالوان و شدها فى جلد من جلد عجل او جلد ابل قبل ان يصيبها تراب و ربطتها على عضد من به صرع او على رقبته انتفع به و كثيرا ما يفعل ذلك فأبرأ من به صرع براء تاما.

و ان مرارة السلحفاة اذا وضعت فى منخري من به صرع نفعت و ان دم السلحفاة البرية اذا شرب نفعت من الصرع و ان زبل الطائر المسمى فالوعوس نفعت من به الصرع.

و قال فى الخامسة ان الحجر المسمى بسالطوس و معناه الحجر القمري و من الناس من يسميه افروسالوس لانه يوجد فى الليل فى زيادة القمر و قد يكون ببلاد الغرب و هو حجر ابيض له شفيف خفيف و قد يحكون هذا الحجر و يسقى ما يحك من يصرع و قد صرع فيزول عنه الصرع.

تدبير الجبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٥١

و قال فى هذه المقالة ان الحجر الذى يقال له احس اوسطس و هو حجر معروف بحجر الحمية و فيما زعم الناس انه صنف من الحجر الذى يعرف بالسبب و منه ما هو صلب اسود اللون و منه شىء رمادى اللون فيه ما فى كل واحد منه ثلاث خطوط بيض و كل هذه الاصناف تنفع اذا علق على البدن من نهشة الافعى و الصداع.

و اما الصنف منها الذى فى كل واحد منها ثلاثة خطوط فانه يقال فيه ان خاصيته انه ينفع من الصرع. و قال فى هذه المقالة ان الحجر الذى يعرف بمس الماء اذا سن عليه الحديد و اخذ ما ينحل منه و شرب بالخل حلل اورام الطحال و نفع من الصرع.

الباب السادس عشر فى اثبات ما وجدناه و استخرجناه من كتب جماعة من القدماء مما ينفع بخاصية من الصرع:

قال بن زين [٢٣٧] الطبرى ذكر اصطفن ان قلب الابل يشق بلطمه نصب فربما وجد فيه عظم صغير لحمى فعلق على المصروع فيبرأ. قال الاسكندر ان علق البسد فى عنق المصروع نفعه و قال ثاوفرسطس ان علق البلور فى رأس احد لم ير فى منامه سوءا و لم يصرع. و وجد فى كتاب اختيارات حنين ان اتخذ شبر من جلد جبهة حمار و لبس فانه ينفع من الصرع و فى كتاب هرمس [٢٣٨] انه ان اتخذ خاتم من حافر حمار

تدبير الجبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٥٢

من يده اليمنى و لبسه المصروع لم يصرع و قال الياس الانطاكى فى كتاب الاحجار [١١٨] ان شيئا يوجد فى الذهب الاحمر الابريز كحب الخردل اذا كان فى الذهب لم يطرق و لم يعمل فى هذا الحجر المبرد ان علق على انسان منع من الصرع و الفزع.

و قال الطبرى ان علق من شعر كلب اسود بهبم على المصروع برىء و قيل فى الطبيعيات للرومى ان علق رأس الفارة فى خرقه على من يصرع برىء.

و فى كتاب ينسب الى هرمس انه اذا علق انياب الثعلب على الصبيان الذين يصرعون برثوا و قال اطمررسقس ان لسان الذئب و جلده يمنع الصبيان من الصرع و الاطفال خاصة.

الباب السابع عشر في التشنج الذى يكون عن الامتلاء و الرطوبة فى الصبيان و مداواته:

ان ابقراط ذكر هذا الصنف من التشنج الحادث عن امتلاء و انه يعرض للاطفال عند قربهم من نبات الاسنان و هذا النوع من التشنج متى عرض للاطفال بعد الحمى و لا سيما من كل منهم عبلا و بطنه معتقلا فانه ردىء مهلك كما قال روفس فى كتابه فى تربية الاطفال فهذا قوله بلفظه.

و الكزاز مكروه اذا عرض بعد الحمى و لمن كان من الصبيان السمان يشتد عليه نبات الاسنان و يهلك عاجلا ان عرض له كزاز بعد الحمى هذا النوع من التشنج هو الذى يعرض للاطفال كثيرا لرطوبة امزجتهم و اعضائهم و لينها و ضعفها و ضعف ادمغتهم و رطوبة اغذيتهم و كثرة رضاعهم و اغذيتهم و ان هضمهم لا يفى بهضم ما ينالونه منها فما كان منه عن حمى و لا فى كونه فى نواب الحمى فهو سليم و الخوف قليل و ما كان منه يعقب الحمى او معها فقد سمعتم ما قال روفس فيه.

و اذا كان حدوث هذا النوع من التشنج عن الامتلاء و الكثرة فعلاجه

تدبير الحبالى و الاطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٥٣

يكون بالتنقيص لذلك الامتلاء و لان ذلك انما يكون متى كانت معدهم ممتلئة و ما فيها من الغذاء غليظ غير منهضم فيجب ان يعمد الى استفراغ ما فى معدهم، يقىء بادخال الاصبع فى افواههم و كبس اصول السنتهم و الذى يمكن فى الاطفال بعد ذلك اصلاح البانهم و تقليل ما ينالهم منها و يميلهم الى الحر و اليبس قليلا لا كثيرا و اجعل اغذية من يرضعهم من الخبز الخشكار و السلوة و ليكن ذلك الخبز جيد الاختمار بالغ النضج ليس فيه شىء من رطوبة العجين و مائته و ليكن مما قد القى فيه الكمون و الملح و البورق و خبز فى الشنانيز و امنعهم من خبز السميد و الحوارى و ما خبز فى الفرن و من الخبز الحار و انفع الخبز لهم ما بات فاما اللحمان فالفتى الحولى من الضأن و الفرائيج و الحجل و السان و العصافير و الزراير و الطريح و السمك المالح معموله بأسفيداج و طباهجه و مطبخات و ما جرى هذا المجرى.

فأما شرابهم فليكن قليلا صرفا عتيقا فامر بتقليل شرب الماء الحار و بخاصة ما كان منه باردا جدا او مبردا بالثلج و امنعهم [١١٩] من الاكثار من الاغذية و من اكل الفاكهة و من كل غذاء مرطب يغذو غذاء كثيرا و حم الاطفال عند خلو معدهم من الغذاء و ليكن قصدك فى حميمهم يبس ابدانهم لا ترطيبها و كذلك يجب ان يكون الماء الذى تحمهم فيه حارا قليلا لا فاترا و امرخهم مرخا كثيرا فان اوجب الضرورة ان يكون قد طبخ فيه بابونج و اكليل الملك او نمام او مرزنجوش - او سومرا كان جيدا و ليكن مراخهم [٢٣٩] بدهن البان و اللبنان و السوسن و الخروج و الناردين و ما جرى مجراها و ان كانت طبائعهم معتقلة فاسهلهم ببعض الفتايل المتخذة من العسل وحده او العسل و البورق او العسل و الملح و ما يجرى بمجرى هذه و العقهم العسل و اسقهم شراب العسل المتخذ ببعض الافاوية فان ذلك جلاء لما فى معدهم و تليينا لطبائعهم و تقوية لهضمهم و تعديلا لامزجتهم. [٢٤٠]

تدبير الحبالى و الاطفال و الصبيان و حفظ صحتهم ؛ ص ٢٥٤

تدبير الحبالى و الاطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٥٤

ذكر ما قاله فولس فى ذلك قال فولس و مما ينفع التشنج عند نبات الاسنان ان يعالج بدهن السوسن و بدهن قثاء الحمار و بكل ما سخن.

و ذكر ما قاله مسيح فى ذلك قال مسيح فان اصاب الصبى الكزاز بسبب نبات اسنانه فينبغى ان يحمه بماء طبخ قثاء الحمار و قد ينفع ذلك ايضا دهن البنفسج و دهن قثاء الحمار مختلطين فينبغى ان يسخن بطنه.

الباب الثامن عشر - فى التشنج الحادث للاطفال او الصبيان عن يبس مفرط و حميات حادة و علاج ذلك:

فاما الضرب من التشنج الذى يكون من ييس و نشيط [٢٤١] فان ذلك يعرض للاطفال و الصبيان بعقب حميات حادة تعرض لهم و لحدة البخار المتصاعدة الى رؤوسهم فان هذا البخار فى الحميات الحادة لبيسه و حدنه و حرارته و لدعه ربما حدث نشطا فى ادمغتهم و اعضائهم فعرض لهم عند ذلك التشنج و الارتخاء بسرعة و سهولة لرطوبة ادمغتهم و اعضائهم و لطافتها فان الشئ الرطب اللطيف يعرض له النشاط و الاحتراق من ادنى سبب و ابره من الحراره و اليبس كذلك و حدوث هذا الضرب من التشنج فى الاطفال و الصبيان فى الحميات الحادة التى تكون لهم اسهل منه كثيرا فى المستكملين من الناس كما قال ابقراط فى المقالة الثالثة من كتاب تقدمه المعرفة و لا بأس باعادة قوله على جهته و ان كتابه فيما تقدم.

و قال ابقراط و أما الصبيان فتعرض لهم التشنج متى كانت حمياتهم حادة و كانت بطونهم معتقلة و كانوا يسهرون و يفزعون و يكون و تحول الوانهم فتصير الى الخضرة و الى الكدمة و الى الحمرة و اسهل ما يكون من هذه الاشياء للصبيان الذين هم فى غاية الصغر الى ان ينتهوا

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٥٥

الى سيع سين و اما الصبيان الذين هم اكبر من هؤلاء الرجال فانه لا يعرض لهم تشنج فى حمياتهم متى لم يحدث عليهم من الدلائل شئ مما هو فى غاية القوة مثل الدلائل التى تحدث فى السرسام فهذا ما قاله ابقراط فى هذا الضرب هو غير ذلك الذى ذكره فى كتاب الفصول [١٢٠] التى تحدث عن القرب من نبات الاسنان و ان هذا يكون بعقب الحادة [٢٤٢] و معها.

و الذى يجب ان يستعمل فى تدبيرهم من العلاج ان طبائعهم تلان بالشيافات المسهلة المبردة و ان تبرد رؤوسهم و ترطب بكل ما امكن من تطول او ضماد و بأستنشاق الهواء البارد الرطب و بتركهم فى مواضع الريح الهوائية الباردة المرشوشة بالماء رشا كثيرا و بقرب البرك المملوءة و السواقي التى يجرى فيها الماء رشا فان لم يكن قليلا الاجانب [٢٤٣] بالماء و يجعل فى مواضعهم و اماكنهم و فى الباديات و حيث تحرك الرياح فان لم يكن هواء رياح حرك الهواء بالمناويل و المراوح و اكثر فى تلك المواضع من الروائح الطيبة و الادهان و الرياحين البارد كالورد و البنفسج و النيلوفر و الشاهفرم و الاس و الصندل و الكافور و التفاح و السفرجل و الخوخ و البلح و الموز و ما جرى مجراه و يفرك رؤوسهم بدهن البنفسج المبرد و دهن اللوز و يعطون بهذه الادهان مبردة و يستنشقون منها و يحلب على رؤوسهم البان النساء اللواتى يرضعن جوارى او ينظن بالبان المعز و الاتن و يصلح البان مرضعاتهم و تبرد و ترطب. و ان يغذا باستعمال الاغذية و الاشربة المبردة المرطبة و يحتال بكلمة منع من تصاعد البخار الى رؤوسهم و عدل مزاج ادمغتهم ذكر ما قاله بن سراييون فى ذلك.

قال بن سراييون و اكثر ما يعرض التمدد للصبيان

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٥٦

و كل من كان فيهم اصغر سنا كان احرى ان يبرأ فاذا تجاوز الصبى سبع سنين فاما ان لا يتغلب من هذه العلة و اما ان يفلت على الاقل فقل من يتخلص من رذائتها لان الاعصاب فى هذه العلة تتمدد و تتصلب و قد تتقدم هذه العلة حمى حادة لا تفارق و سهر دائم و بكاء و اعتقال و نضب الوانهم و ييس افواههم و يسود السننهم و يتمدد الجلد منهم و يتكاثر و يكون البول فيهم أبيض لان الحرارة تتصاعد الى فوق فان رأيت ذلك فاستعمل النطول بلبن الاتن و المعز على الرأس و على فقار الظهر وضع على الرأس صوفة منقوشة مغموسة بلبن الاتن مضروب بدهن ورد و دهن بنفسج و عالجهم بالسعوط بلبن امرأة ترضع جارية و دهن النيلوفر و استخرج دهن حب القرع و دهن السمسم المربى بدهن البنفسج و دهن اللوز الحلو و اخلط ذلك بلبن النسوة اللواتى يرضعن الجوارى و صير فى المنخرين فان لم تسكن العلة بذلك فاستعمل النطول بماء عذب قد طبخ فيه بابونج و بنفسج يابس و ورق النيلوفر و التين و ورق السمسم و اجلس العليل فى اجانة مملوءة ماء و دهن لوز حلو مقشر و رطب [٢٤٤] لسانه بماء الرمان الحلو و ضمد الرأس بضماد متخذ من دقيق الشعير و الخطمي، [١٢١] و بنفسج ناس، و دهن السمسم و البنفسج.

فأن كانت الطبيعة يابسة فقد ينفعهم الطيب المتخذ بالزبيب المنزوع والخيار شنبر و دهن اللوز الحلو و استعمل ايضا الحنق اللينة. وان لم تكن الطبيعة معتقلة و كانت الحمى و كان فى البدن بقية من التشنج فقد ينفعهم شرب لبن الاتن اذا اخذ منه مقدار اوقية الى اربع اواقى بسكر طبرز و دهن لوز حلو.

فأن عرض بعد انقضاء الحمى يبس و تشنج فى بعض الاعضاء فينبغى ان يستعمل عند ذلك الماء العذب الفاتر على العضو المتشنج مرة ساذجا و مرة اذا طبخ فيه بزر كتان و حلبة و اكليل و اصل الخطمي و اصل السوسن و ما اشبه ذلك

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٥٧

و قد ينفعهم منفعة بينة ان يحلب اللبن دائما على الموضع ثم يمرخ بعد ذلك بالادهان المرطبة و يصلح له ضماد من الشمع الاحمر بشحم الاوز و الدجاج المسمن غير المملح و مخ ساق البقر و دهن لية مذوبة و شحم الابل و مخ ساقه على ان يؤخذ من شحم الدجاج ثلاثة اجزاء و من الشمع الاحمر جز آن و من دهن اللية جزء و نصف الجميع بدهن النرجس بقدر ما يكفى و يستعمل و يوضع على العضو المتشنج لينة رطبة اياما شاء.

و قد ينفعهم منفعة عظيمة هذا الدواء الذى انا واصفه يؤخذ نشاستج الحنطة و شحم الدجاج المسمنة و مخ ساق البقر و دهن اللية بدهن النشاستج و ينحل و يخلط و يلقى عليه الادوية الترابية و يسحق حتى يختلط و يمسح العضو. او يؤخذ عكر بزر كتان او كسبه غير معصور و كسب السمسم غير معصور من كل واحد جزءان و ضمده به العضو او يؤخذ مرارة الخيل و ماء ورق السوسن الطرى او خذ من الدواء المسمى ماميشا وزن شعيرتين مسحوقه منخولة و حله بماء متخذ من الصحور و اسعط به مره واحدة. او خذ آذان الفأر و حلبة مسحوقه و اطللى الجميع بلبن الاتن و صب عليه دهن السمسم و دهن لية مذوبة و يخلط و يستعمل و هو فاتر بأن تضمد به موضع الالم.

الباب التاسع عشر - فى الرمد العارض لا عين الصبيان و مداواته:

الرمدورم حار يكون [٢٤٥] عن انصباب فضلة حارة رطبة الى الغشاء الملتحم من اغشية العين و يكون مع حمرة و انتفاخ فى الملتحم و هو بياض العين و سيلان الدموع و رمض فى الاماق و هو ثلاثة اصناف فممنه صنف ضعيف او منه قوى و منه متوسط بين ذلك.

و القوى منه يتبعه انتفاخ بياض العين حتى انه ربما علا و ارتفع و انتفخ على سوادها و انطبق عليه مع انقلاب فى الاجفان

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٥٨

و وجع صعب مؤلم و اكثر ما يعرض ذلك للصبيان عند نبات الاسنان و بخاصة عند نبات الانياب و لا سيما اذا كانت طبائعهم مع ذلك معتقلة و السبب فى ذلك كثرة الفضول و رطوبتها فى ابدانهم و بخاصة فى رؤوسهم و الوجع العارض عند نبات اسنانهم [١٢٢] فان الوجع عند ذلك يؤلمهم و يسهلهم و يجلب لهم البكاء و يحمى مزاجهم و بخاصة رؤوسهم فيكثر انصباب ما ينصب منها الى اعينهم.

و علاج ذلك اما فى ابتداء العلة فينبغى ان يكون باجتناب الفضل و ميله عن الانصباب الى العين بما يلين الطبع من اصلاح كيفية اللبن بهذه القوة و هو ان تأمر المرضعة تشرب ماء التمر هندی و ماء الاجاص و ماء الزبيب و زهر البنفسج و لعاب البزر قطونا و استعمال ما كان من الاغذية و الاشربة يميل نحو التلين و اسهال الطبع و تقوية العضو و تدبيره بالضمدات الباردة القابضة المانعة لذلك الفضل من الانصباب الى العين من البقول ما ينصب اليها مثل الضمد بورق العنب و هو عنب الثعلب او ورق عصا الراعى و لسان الجمل و بزر الهندبا و بقله الرجل و ورق العوسج و اطراف الكرم و ورق الكمثرى و السفرجل كل واحد على حدته او بعض مع بعض او مخلوط بدقيق شعير و دهن الورد و قد يكون الانتفاع بهذه اكثر اذا غيرت و بدلت و وقعت العلة لها فى العلاج من واحد الى اخر.

و مما يسكن الالام و يدفع الوجع و يقلله استعمال لعاب بزر قطونا و بياض البيض و لعاب حب السفرجل فان امكن استعمال بياض البيض دائما فى الليل و النهار كان ابلغ لما فيه من تسكين الوجع و ردع الخلط المنصب و جلاء ما حصل من الاخلط اللذاعة و تنقيتها و قد ينبغى ان يغسل الوجه بماء البرد و بماء المطر فان لم يكن بماء المطر فلا بأس بأن يخلط بالماء البارد يسير من الخل و ربما قد طبخ فيه خشخاش او ورق الخشخاش او النيلوفر و ورق النيلوفر او بزر الخس و بالجملة فيجمع ما كان فيه من الادوية تبريد و تقبيض فان اتفق

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٥٩

أن يكون مع ذلك تسكين للالام و جلاء الفضل كان اجود. فان كان الصبى رضيعا ينبغى ان يقلل رضاعه و يقتصر به فى ذلك على المقدار المعتدل مع اصلاح كيفية اللبن و منع المرضع عما يفسد لبنها و يسخنه و يخسره و ان كانت طبيعته معتقلة اسهلت ببعض الشيفات المسهلة اللينة فان تلبين الطبيعة ملاك الامر فى المداوات.

و ان كان الصبى قد تجاوز حد الرضاع قللت غذاءه ايضا و اصلحته و اقتصرت على المقدار القصد من الاغذية المبردة القليلة الغذاء و ان كان ممن يجوز اسهاله بما يجب ان يسهل به مثله و كذلك مثله ان كان يفصد او يحجم فصدته او حجمته فاذا نقى الرأس و البدن استعملت ما ينضج و يحلل فى اول الامر يجب ان يحلب فى لبن امرأة ترضع جاريه [١٢٣] او تديف فى اللبن شيئا من الشيف الابيض و تقطره فى العين.

فاذا تطاولت العلة و اخذت فى الانحطاط فينبغى ان يخلط ما ذكرناه من الادوية أدوية محللة ان احتجت الى ذلك كمح البيض المضروب بدهن الورد او الكزبرة الرطبة او دقيق الشعير و اكليل الملك و ورق البابونج و البنفسج اليابس و ما اشبه ذلك فان بقى فى الاجفان شىء من الورم فليس بضار ان يطلى حول العين بطلاء متخذ من الجصص الهندى و شيف ماميشا و الصندل الاحمر و الاقاقيا و الصمغ و الافيون و الفوفل مذاقه بماء عصا الراعى او بماء عنب الثعلب. فان كان الوجع شديدا و الضربان صعبا فينبغى ان تداف هذه الاطلية التى و صفت بعصارة الخس و ما اشبه بعصارة اللفاح فان انجمع ذلك و الا أخلط معها شىء يسير من الافيون فاذا اخذت العلة فى الانحطاط و سكن الوجع استعملت الكحل و الندروس المتخذ من العنزروت المربى بلبن النساء او بلبن الاتن بعد ان يخلط معها نشاستج الحنطة و سكر طبرزد و اخلط بهذا الدواء بعد ايام قلائل من استعمالك له شيف ماميشا و زعفران و شىء من مر ان احتجت الى ذلك ليكون مع ما فيه من

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٦٠

القبض و الجلاء تحليل يسير و قد ينبغى ان يتفقد امثال هذه الاشياء و هذه الاشياء فما كان منها فيه قبض شديد ارفقه بياض البيض او بلبن النساء و ما كان منها فيه يسير و فيه تحليل كثير غلظته قليلا فانك اذا فعلت ذلك و استعملت العلاج لهذه الادوية على هذه الشرائط سكن الوجع من يوم او من غد.

ذكر ما قاله فولس فى ذلك قال فولس اذا حدث باعين الصبيان ورم و رمد فخذ [٢٤٦] هند بابلين و اطله على الجفون بشيف الورد و يقال له باليونانية مادرون.

و قال مسيح اغسل العين بماء طيخ البابونج و مما ينفع بخاصيته قال الطبرى ان علق جلد مرارة الرخمة على العين الرمدة ابرأها و فى الطبيعيات الرومية ان علقت ذبابة حية على من يشتكى عينه نفعه و سكن وجعه.

الباب العشرون فى البياض العارض فى اعين الصبيان و مداواته:

البياض يحدث فى العين اما لتغيير الرطوبة العينية و اما ان يحدث بعقب القروح اذا هى لدملت و الذى يكون من تغيير الرطوبة الجلدية لا برة له و لا علاج.

و اما الذى يكون عن تغيير الرطوبة العينيه فحدوثه يكون من الرطوبة تجمد بين الطبقة العينيه و الرطوبة الجليديه و هذا الضرب من ضروب البياض هو الذى يعرض للصبيان كثيرا و هو سهل البرء و قريب الامر فيمن كان من الاطفال و الصبيان صغيرا. فاما فى الكبار منهم و فيمن قرب من بين الفتيان و الشباب و فى المستكملين فربما تعذر برأه و كذلك النوع من البياض [١٢٤] الحادث بعقب القروح و اندمالها و ما كان منه فى اعين الصبيان فهو اسهل برءا مما كان فى اعين غيرهم و كلما كان الصبى اصغر كان برؤه اسهل و اقرب. فأما فى المستكملين من الناس و الشباب و الكهول فلا يكاد ان يبرأ ايضا.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٦١

علاج ذلك ان كان البياض حادثا لتجمد رطوبة ما بين الطبقة العينيه و الرطوبة الجليديه فيجب ان يبدأ فى علاج ذلك بتقليل الرضاع و تلطيف الاغذية و تعديل طبائع الصبيان و تليينها و يحذر من ييسها و اعتقالها و مداواة العين بما فيه جلاء و تحليل لما فيها فمن ذلك الكحل بالعسل و تقطير ماء الرازيانج فى العين و قد ذكر جالينوس فى كتابه فى طب المساكين ان الاكتحال بعصاره شقائق النعمان نفع من ذلك.

ذكر ما قاله روفس فى ذلك و قال روفس اذا عرض فى عين الصبى بياض فأكحله بماء عنب الثعلب.

ذكر ما قاله مسيح فى ذلك و قال مسيح قد يعرض للاطفال ايضا من كثرة البكاء بياض عيونهم و علاج ذلك ان يكحلوا بعصاره عنب الثعلب فان كان البياض اثر قرحة فيجب ان تستعمل فى مداواة ذلك ان كان البياض رقيقا و كان العليل طفلا صغيرا الادوية المذكورة فى البياض بما ذكره المتقدمون فى ذلك و هى كثيرة مدونة فى كتب الاطباء و يجب ان يقع الاختيار على الطفها و اليها و اقلها جلاء وحده و يكون الاستعمال بعد استعماله فى العين حمرة و وجع فيجب ان يترك العلاج بها و يلف العين فيما بين ذلك فى خلله بأن تحلب فيها من ثدى امه ترضع جاريه.

الباب الحادى و العشرون فى الحول الذى يعرض للصبيان و مداواته و الاحتراز من ذلك:

الحول يكون من تشنج العضلات التى تحرك باطن العين او ميلها و ربما كان ذلك منذ الولادة و ربما حدث بعد ذلك و حفظك للطفل حتى لا يعرض له ذلك بان تجعل على وجهه فى الايام الاولى من ولاده برقا ليكون نظره على استقامة و يوضع بالليل باوانهم و مقابل اعينهم سراج يضىء بحذائهم و مقابلهم و لا- يميل به عن تجاههم يمنة و لا يسره و لا يكون ضوءه منحرفا عنهم الى احد الجوانب.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٦٢

و ان كان الحول قد حصل فأنظر الى اى الجهتين هو اميل فأذا كان يلى المنخرين جعل السراج بأزاء الناحية الاخرى و مما ينفع فى ذلك ان تعمد الى خرقة حمراء و الى خيوط حمراء و صوف احمر فتربطه فى الاذن التى تكون ميل الناظر الى غيرها و يكون فيه طول حتى يصل الى ناحية العين ليقع البصر عليه فأن ذلك مما ينفع اذا الح بالنظر اليه و لا بأس بلمصق ذلك على الاماق التى تلى الصدغ و يجب ان يحذر على الصبيان من صحة تفزعهم بغتة فجأة من احدى الجهات غير المقابلة لهم فقد رأينا كثيرا من الصبيان عرض لهم الحول من صيحة شديدة فجأتهم بغتة [١٢٥].

الباب الثانى و العشرون فى الرطوبة العارضة فى اذان الصبيان و علاجها:

رطوبة الآذان ذكرها ابقراط فى الامراض التى تعرض للاطفال و الصبيان بين الولادة و بين قربهم من نبات الاسنان. و قال جالينوس انما عدد ابقراط رطوبة الاذان فى امراض الطفل فأما خروجه من الاذنين مخالف للمجرى الطبيعى الا انه قد يعرض للصبيان ان يكون بقية للفضول من الدماغ و خروجها من الاذنين و قد احسن ما صنع ابقراط فى ادخاله رطوبة الاذنين فى الامراض المخصوص بها

اصحاب هذا السن و ان البدن كله فى الصبى لفى غاية الرطوبة حتى تكون طبيعة العظام فيه بطبيعة الشمع اشد منها بطبيعة الحجر إلا ان دماغه رطب كثير من سائر اعضائه كلها اذ كان فى المستكمل على هذه الحال فبالواجب اذا كانت فيه الفصول كثيرة صارت تجرى فى جميع المنافذ.

ذكر ما قاله روفس فى ذلك قال روفس فأما رطوبة اذان الصبيان فينبغى ان تعالج بصوفة مبلولة بشىء من شب توضع فى آذان الصبى و نبيذ و باقلى مصرى و يعنى بقوله باقلى مصرى ترمس هكذا رأيت مشايخنا يعتقدون فى هذا قال روفس و الرطوبة تعرض لاذان الصبيان من كثرة رضاع اللبن من اجل ذلك يظن كثير من الاطباء ان القيح الذى فى اذانهم هو لبن

تدبير الجبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٦٣

فمن منع الصبى من الشبع من اللبن كف عنه رطوبة الاذان و رأى ما أحب.

ذكر ما قاله فولس فى ذلك قال فولس اذا عرض فى اذان الصبى رطوبة فأدفع شيئاً مع مطبوخ عتيق و اغمس فيه صوفة و جففه ثلاث مرات ثم ضع ذلك الصوف فى آذان الصبى و هو حاراً و اسحق زعفران مع مطبوخ عتيق و قطر فى آذان الصبى فان كان فى الاذن قرحة او لحم زائد فاطله اولاً بوسوس كما و صفت.

و قال فى كتابه اذا اردت ان تجفف الرطوبة التى تميل من الاذن فخذ صوفة و بلها و صر عليها شبا يمانيا و ادخلها فى الاذن و اغمس الصوفة بشراب و غسل او شراب عتيق وضعها فى الاذن او اسحق زعفران بشراب و قطره فى الاذن.

ذكر ما قاله مسيح فى ذلك و قال مسيح فاما الرطوبة التى تسيل من آذان الصبيان فينبغى ان تجفف بحشى شياف ماميشا و قد دخل فى الاذنين او تغمس الصوفة فى شراب عتيق و قد دخل فى الاذنين ماء العسل او يؤخذ الزعفران و يقطر منه فى الاذنين او يؤخذ زعفران و نظرون و يلقى فى شىء من خل ممزوج و يقطر فى الاذنين.

ذكر ما قاله بن سراييون فى ذلك قال بن سراييون فاما علاج اذنه ان الصبيان فانهم ينتفعون بالمرزنجوش و الشراب اذا طبخا بماء الرادى و قطر من ذلك [١٢٦] الدهن فى الاذن او يؤخذ الصقر و شىء من الملح الاندرانى فيمضغها الانسان مضغاً جيداً ثم يعصرها حتى يقطر ما فيها من الماء فى الاذن أو يؤخذ من الثلج و يذاف بلبن جارية و يقطر فى آذان الصبى.

الباب الثالث والعشرون فى الاورام العارضة فى اذان الصبيان و مداواتها:

قد يعرض للاطفال و الصبيان كثرة الرطوبة المنحدرة الى آذانهم و انصبابها اليها و بخاصة اذا كانت حادة انه تورم منها الاذان و استدلالك على ذلك بالانتفاخ و الحمرة التى تظهر فى آذانهم و ما قرب منها و بشدة

تدبير الجبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٦٤

الاضطراب و كثرة البكاء فيما يعرض لهم من ذلك ألم و صعوبة و خلط فان امكن عند حدوث ذلك و فى ابتدائه يحجم فأفعل و قطر فى الاذن ما عصر جراحة القرع الطرى وحده او مع دهن الورد او مع بياض البيض و شياف ماميشا يذاف بلبن النساء او ماء بقله الرجل و ماء الخس و دهن اللوز.

و ان كان الورم كثيراً و القلق و البكاء شديداً فقطر ذلك و هو حار بعد ان يذيف فيه شيئاً من الشيافات المسكنة للوجع المستعملة فى علاج اورام العين كالشياف الابيض. و ان كان الوجع صعباً مؤلماً فادف شيئاً من الافيون مع بعض الادهان و قطر فى الاذن قليلاً. و ان كان الوجع يسيراً حقيراً و الورم قليلاً فقد يكفى فى ذلك بدهن الورد المفتر و اليسير من الخل و قد ينفع فى ذلك الماء اديف بماميشا و قطر فى الاذن و ليكن ما يقطره من هذه فاترا بمقدار ما يستلذه العليل و ليكن معه الالم فان للشىء الفاتر خاصية فى تسكين الالم و للشىء البارد خاصية فى ضرر الاذن.

فان كان الالم من خارج فهو اسلم و اسهل فاستعمل الضماد المتخذ من دقيق الشعير المطبوخ بعصير العنب و قد ينفع فى ذلك نفعا

عظيما هذا الضماد و صفته يؤخذ دقيق باقلى و بنفسج يابس و بابونج و دقيق شعير و خطمى يدق الجميع و يعجن بماء و دهن بنفسج و يسخن و يدهن به. آخر ماء عنب الثعلب و دهن بنفسج و دهن خل يغلى الجميع فى موضع واحد و يذر عليه دقيق الحلبه فى الشتاء و دقيق الشعير فى الصيف و يضمده به و هو مسخن.

آخر منضج محلل للاورام يؤخذ ماء الكرنب و ماء عصارة السوسن يغليان جميعا و يذر عليهما دقيق الباقلى و يخلط الجميع و يستعمل. و ان كان الورم قد جمع مدة و انفجر فعالجه بأن يحلب من لبن النساء من الثدي و قد ينفع فى ذلك ان يقطر فى الاذن بياض البيض و كذلك ماء العسل و دهن اللوز مفترا و دهن البنفسج و قد ينفع فى ذلك ان يجعل على قطنه شىء من العسل أو دهن اللوز و يجعلهما فى الاذن و جميع ما يبقى فيه داخلا و حدث للمرأة [١٢٧]

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٦٥

ان تستعمل فى ذلك الادهان بالشياف الابيض و المرهم الابيض المتخذ من الدهن ورد و الاسفيداج و المرهم الاحمر. و ان كان الورم ظاهرا او انه تأخر انفتاحه فأفتحه بالحديد فإذا بلغ فى فتحه و اسهل فأن لم يجب اهل العليل الى ذلك فيعض الادويه التى يستعملها المعالجون فى ذلك.

ذكر ما قاله روفس فى ذلك قال روفس اذا عرض فى اذن الصبى ورم فقطر فى اذنه بياض بيضه بلبن امرأة او خراطين و دهن ورد.

الباب الرابع و العشرون فى القروح العارضة فى اذان الصبيان و مداواتها:

قد يعرض بعقب الاورام ان يبطى اندمالها و يتقرح فأن عرض ذلك فعالجه بما ميسا مسحوق معجون بعسل و بقراون مسحوقا مخلوطا بعسل او يتخذ منه فتيلة او يصير فى الاذن من لبن النساء فان لهذا مع الاندمال جلاء و تنقيه و تحليل لعله قد تبقى.

و قد ينفع من القروح فى الاذن مرهم باسليفون يذاف بدهن ورد يقطر فى الاذن او يذاف بشحم الاوز و دهن الورد و يستعمل او يؤخذ كندر و مردسى [٢٤٧] من مر يسحق الجميع و يذاف بعسل و شىء من خل ثقيف و يستعمل او يستعمل الصبر على هذه الجهة. فأن كان تجرى الاذن مدة متنته فخذ خبث و اسحقه سحقا ناعما بالخل فى الشمس و اجعله فى الاذن.

ذكر ما قاله فولس فى ذلك قال فولس فأن كان فى اذن الصبى قرحة فاستعمل اقراص موساس مذافه بعقيد العنب و خل قليل و قطر فى اذن الصبى منه.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٦٦

الباب الخامس و العشرون فى اللحم النابت فى اذان الصبيان و مداواته:

انه قد يعرض فى اذان الصبيان دائما لحم زائد و هذا فى الصبيان الصغار اكثر لرطوبة ابدانهم و قوة النمو للطبيعة فيهم و قد ذكر فولس ذلك فيما صنعه من تدبير الاطفال و تربيتهم قال و ان كان فى الاذن لحم زائد فأطله سولوس مذاف بمطبوخ عتيق ثم استعمل اقراص ترساس كما وصفت بزبد مذافه بعقيد العنب و خل قليل. و قال فى كناشه ينبغى ان تغسل الاذن اولا بماء حار و نظرون ثم يقطر فيها نحاس محرق و زرينخ احمر اجزاء متساوية مع خل و دهن ورد حتى اذا احترق اللحم ينقيه بعسل.

الباب السادس و العشرون فى الدود الكائن فى الاذن و مداواته:

و قد يعرض من احتقان الرطوبات و عفونتها و تلفها و فسادها فى آذان الصبيان دود صغار شبيه مما يتولد منه الخس كما قد شاهدناه كثيرا.

و يجب ان يعالج بأن يقطر فى الاذن ماء فاترا قد اغلى فيه افسنتين او قنطوريون او فراسيون او عصارة ورق الكبر او عصارة حب الكثيرا

او قطران او خريق ابيض مع غسل او عصارة فوتنج او عصارة الافستين و قد يصلح فى هذا ان يصب الزيت فى الاذن حتى يمتلىء و يرتفع الدود. و اجود منه [١٢٨] الخل و الزيت و قد يقتل الدود الكائن فى الاذن عصارة ورق الكرنب اذا اذيف بالخل و قطر فى الاذن و عصارة قشور اصل التوت و ماء ورق الخوخ و خريق ابيض اذا سحق الجميع و خلط بخل او شراب و قطر فى الاذن و عصارة الفجل و عصارة الافستين اذا خلط مع ماء كرنب مسحوق و بورق يفعل مثل ذلك. او يؤخذ زراوند طويل و يسحق و ينفخ فى الاذن و جميع هذه يصلح مع هذا للحيوانات الاخر اذا ادخلت فى الاذن.

ذكر ما قاله فولس فى ذلك و قال فولس اغسل الاذن اولا بحقنه بماء قد اغلى فيه الافستين او قنطوريون او فراسيون ثم قطر فيها تدبير الجبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٦٧

عصارة ورق الكبر او عصارة حب الكبر الطرى او قطران او بول انسان معتق و خريق ابيض مع غسل و عصارة فوتنج او سقمونيا مع خل او عصارة الافستين و يستعمل هذه الاشياء بعينها فى الحيوان الصغير الذى يقع فى الاذن او يدخلها.

الباب السابع والعشرون فيما يعرض للأطفال من سيلان [٢٤٨] الريق و كثرة المخاط و جفاف ما يجف من ذلك فى انافهم و مداواته:

و قد يعرض للأطفال و الصبيان بالطبع كثرة سيلان الرطوبة من لهواتهم و انافهم لغلبة الرطوبة على امزجتهم و اغذيتهم و نفى الطبيعة من ذلك عن ادمتتهم الى لهواتهم و انافهم و كذلك يكثر سيلان الريق و المخاط من مناخرهم و قال روفس ان الصبيان يتخلصون بذلك من امراض تعرض لهم الا انه متى حدث ذلك فأهمل و لم يدبر كما ينبغى كبر و يجمد و يعقد و ييس فى انافهم و مناخرهم حتى يرم لذلك مناخرهم و وجوههم و يسد تنفسهم و يعرض لهم عند ذلك الم و اصفرار و رداءة فى مزاجهم و هذا الدواء هو الذى يسميه الطوقيون و المشاؤون و أصحاب الحيل الكبرى و يخفون عن العوام اشياء قد اعدوها يعرضون انهم [٢٤٩] يخرجونهم من اناف الصبيان بحذق و خفة عجيبة و حيل لطيفة و منه توهم انه يخرج من انف الصبى سميرص و يدخل فى انفه اليا بس خلاله او حديدة بحكه حتى يدميه و يسيل منه الدم و يخرج مع ذلك الدم من انفه اشياء قد اعدوها منها ما هو على الشكل الزائد المسمى سميرص متخذة من عروق الكبد قد هيئت و نظمت على ذلك الشكل الى غير ذلك من الاصناف التى يحتالون بها.

و علاج ذلك ان يقلل رضاع الطفل و يقتصر به عن الاعتدال منه و يتوصى مع ذلك ان تكون طبائعهم

تدبير الجبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٦٨

سهلة غير معتقلة و يديم حميمهم و مزاجهم و تنظيفهم و ان يطبخ فى الماء الذى يحمون فيه بعد ما يسخن و يحلل كالبابونج و اكليل الملك و الفحام و المرزنجوش.

و تؤمروا به الصبى ان يديم مخاطه و استنشاقه [١٢٩] و لا تترك ان يجتمع فى انفه شىء مما يجرى اليه و ان تدخل اصبعها فى فمه و تدلك بها لهواته الى ان يسيل لعابه و كذلك يتعاهد انفه حتى لا يبقى فيه ما يتجمد و يعقد فأن حدث ذلك فى انفه استعملت فيه الحميم بالماء الفاتر و السعوط المفترمة المتخذة من دهن البنفسج المفتر و دهن الورد المفتر فأن هذه ترطيبات لما ينعقد فى الانف و تسهيل لخروجه و انحداره حتى اذا احست الداية بأن ما فى انفه قد لان و رطب و سهل خروجه و انحداره و اعتدال نفسه بأصبعها او بغير ذلك مما يدخل فى الانف بسهولة و ادامة مراخ انفه و مسحه الى اسفل فأجتهد كل جهد فى اخراج ذلك كيف استوى و اتفق اما بمسح الانف و مرخه و اما بادخال الاصبع فيه او بالالة المتخذة عند المتعالجين لذلك حتى اذا نقى الانف مما قد بقى فيه اديم سعوطه بالدهن و ادنى من منخره من نبات الشونيز او الفوتنج و الننع و النمام و المرزنجوش فأن كانت الرطوبة المنحدرة كثيرة [٢٥٠] جعل فى خرقة شىء من الشونيز المسخن او المغلى او الفوتنج و ادنت من منخره لكى يشمها فأن ذلك مما ينفعه و يسعطه.

الباب الثامن والعشرون فى الرعاف الحادث بالصبيان و علاجه:

الرعاف يكون عن تفتح عروق فى مقدم الرأس و جريان ما فيها الى المنخرين كما يكون ذلك من تفتح العروق الى المقعدة و جريان الدم من اسفل فى علل البواسير و ذلك لشئين اما لكثرة الدم او لفساد فى كفيته فأن الدم [٢٥١] متى كثر فرز العروق لكثرتة و متى فسد فتحها بلذعاته و حدثه فى الرعاف يعرض كثيرا للصبيان كما قال ابقراط فى السن الذى يقرب فيها ان ينبت له الشعر فى العانة. تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٦٩

قال جالينوس ان الرعاف يعرض لصاحب هذا السن اكثر لابتداء كثرة الدم فيه فى هذه السن الا انه يكون فى السن التى [٢٥٢] قبلها. علاج ذلك اذا حدث الرعاف بغتة و من غير حمى كان ذلك من هيجان الدم و كثرتة او حدثه و فرط انبعائه و خروجه و جريانه و خشى منه ان تضعف القوة فينبغى ان يقطع بالعلاجات الموصوفة له و هى هذه يسعط متى عرض له ذلك بماء الثلج و من عصارة الهيوفسطيدرس و هو لحيه التيس و كافور و ماء القثاء المر و الكافور او ماء الباذروج و الكافور او عصارة لسان الحمل و طين البحيرة او عصارة عصا الراعى مع طين ارمنى و كافور ثم يوضع بعد السعوط فى المنخرين فتيله منحدره من خرقة كانت مغموسة فى حبر كثير الزاج بعد ان يذر عليها عصف غير مثقوب محرق مطفى فى خل ثقيف و يستعمل ايضا الشب اليمانى و صوف محرق و كافور مسحوق و ينفخ فى الانف.

و مما يقطع الرعاف الدائم خواتيم البحيرة و الشب اليمانى و عصارة الهيوفسطيدرس و كافور اذا جمعت مسحوقه منخولة و نفخت فى الانف [١٣٠] و قد يقطع الدم الذى يجرى من الانف القلقديس اذا سحق و اديف بخل خمر و غمست فيه فتيله من خرقة كتان و وضعت فى الانف و قد يفعل مثل ذلك العفص المحرق المسحوق و المصفى و روث الحمار كما يروث حارا اذا رش عليه شىء من خل و اشتم صاحب الرعاف البخار المتصاعد منه نفعه ذلك نفعا بيئا و قد ينفع من ذلك ايضا ان يؤخذ من دقاق الكندر جزء و من الصبر نصف جزء فيسحقان جميعا و يدافان ببياض البيض و يغمس فى ذلك فتيله من خرقة و توضع على الانف. او يؤخذ قلقطار و نسيج العنكبوت و زاج بالسوية يدق ذلك كله و ينخل و يداف بخل و يستعمل فتيله من خرقة كتان. او يؤخذ زاج محرق جزئين افيون جزء يسحق ذلك و يذر على فتيله قد غمست فى خل

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٧٠

و تصوير فى المنخرين و يطلى على منخريه ايضا و هو عجب. فان لم ينفع و ينقطع الرعاف بما وصفت فينبغى ان يكمد ما بين العينين بخرقه مبلولة بماء شديد البرد او باسفنج مبلول بماء بارد و يوضع ذلك على وسط الرأس و يضمد الصدغين و الرأس بالضمادات المتخذة من الادوية القابضة مثل ورق الخلاف و ورق الكبر و الكمثرى و اطراف العوسج و ورق السفرجل و ورد طرى ان كان موجودا او مدقوق معجون بخل ثقيف و يطلى به الجبهة و بطين ارمنى و عصارة الهيوفسطيدرس مذافين بخل و دقيق العسل و جلنار، و كافور و شىء من أفيون يذاف بخل و يطلى به الجبهة، فان لم يسكن الرعاف بهذا ايضا فاستعمل الحمامة على مؤخرة الرأس بالشرائط فأنه اذا استفرغ الدم من هناك مالت المادة بالجذب الى تلك الجبهة و انقطع الدم من هناك و الرعاف قد ينتفع ايضا بالحمامة على الساقين فوق الكعبين قليلا- فأن لم يعق عائق عن الفصد و دعت الحاجة فاستعمل ذلك بقصد القيفال من العرق المحاذى للانف الذى يخرج منه الدم [٢٥٣].

و قد ينتفع فى الرعاف ايضا لوضع المحاجم على مرافق البطن فأن كان الرعاف يجرى من المنخرين جميعا وضعت المحاجم و الطحال معا و ان كان يجرى من احدهما وضعت المحجمة على الوضع المحاذى لذلك على الكبد اذا كان الرعاف من الانف الايمن و على الطحال اذا كان من الانف الايسر و قد ينفع فى ذلك مع ما ذكرنا من تنطيل القدمين و الساقين بالماء الحار ليجتذب الى اسفل.

الباب التاسع والعشرون فى الزكام العارض للأطفال و علاجه:

قد يعرض للأطفال الزكام كثيرا حتى يفسد لهم انافهم و يسيل منها رطوبة شبيه بالماء البارد و سبب ذلك انجذاب الرطوبات من رؤوسهم الى مناخرهم

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٧١

لأجل رطوبة ادمعتهم و برودتها و كثرة الفضول المتولدة فيها و ربما افطرت ذلك حتى يكون معه جريان الاذان و استقذارها و السعال الكثير ما ينجذب من رؤوسهم فى ذلك الوقت لان الفضل اذا كثر فى رؤوسهم [١٣١] دفعته الطبيعة منها بالقوى الدافعة فربما اندفع منه الشئ و بحسب كثرته الى صدورهم و اذانهم فاذا كان ما ينحدر الى انافهم و مناخرهم اكثر كان الزكام و تبعه شئ من السعال و علاج ذلك يكون بتقليل الرضاع و ادامة حميمهم بالماء الحار و صبه على الرأس و تدثيرهم بالخز حتى لا يبالى بشئ من الهواء البارد و ان لطخ فى الماء الذى يحمون به بابونج و اكليل الملك و يدلى من انافهم النمام و المرزنجوش و الشونيز المسخن او غير مسخن بحسب ما يقتضيه الحال و يلحقون من العسل لعقات و يذاف منه و من الفانيذ و السكر فى اللبن و يسقون اياه فى ماء العسل وحده كان فى ذلك لما فيه من تليين طبائعهم و جلاء صدورهم.

الباب الثلاثون فى القلاع العارض للصبيان و علاجه:

ان ابقراط ذكر القلاع فى الامراض التى تحدث للأطفال و الصبيان فيما بين القرب من نبات الاسنان و القلاع اسم يدل على القروح العارضة فى سطح الغشاء المحيط باللسان و ما يغشى داخل الفم و خاصة اذا كان معها حرارة نارية محرقة اكثر ما تعرض هذه العلة للأطفال اما لرداءة كيفية لبن المرضعة و اما للين الالات من الطفل و رطوبتها حتى لا تحتمل ملاقاء اللبن لها و اما الذى ترضعه و علاجها على اكثر الامر يسهل بالادوية التى معها ادنى قبض و ربما طال مكثها و عسر برؤها حتى تعرض لها ان يعفن و تحدث فيها العلة التى تسميها الاطباء الدبابة.

قد وصف المطيبون للقلاع بشئ من [٢٥٤] الادوية فجعلوا علاج ما كان من القروح خفيفا بادوية قليلة القبض مسكنة للوجع و جعلوا علاج العلة التى يسمونها الدبابة و هى العلة التى تكون من عفونة

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٧٢

بادوية اقوى من هذه و انا اذكرها هاهنا اذا كان غرضنا مداواة الصبيان و الاطفال و ما كان منها انشط و اضعف.

علاج القلاع العارض للأطفال فما عرض من هذه العلة للأطفال الذين قد ابتدأوا ابتداء بالاكل للطعام فاطعم العليل عدسا مطبوخا مع الخبز و مخ ساق المحاجيل او ساق الابل و سفرجل و تفاح قابض و كمثرى و عنبر او زعرور فان كان مع القلاع التهاب شديد فينبغى ان يطعم العليل الخس و الهندبا و عنب الثعلب و بقله الرجل فان كان الصبى ممن لم يأكل الطعام بعد و انما غذاؤه اللبن فينبغى ان تغذى المرضعة بما قدمنا ذكره من الاغذية و نعنى بامرها اتم عناية لئلا يعرض لها سوء هضم.

و ان كان القلاع احمر فينبغى ان يطلى عليه من الادوية ما كان باردا قليل القبض بعد ذلك يستعمل الادوية المحللة التى لا لدغ فيها و كذلك فاستعمل فى القلاع الذى يكون لونه براقا الا انه ينبغى ان تكون الادوية اشد تزايدا من الادوية الاولى و ان رأيت العلة مائلة الى البلغم فاطل عليها من الادوية [١٣٢] ما كان معه جلاء و ان كانت مائلة الى السواد فاستعمل من الادوية ما فيه تحليل اكثر و استعمل فيمن كان من الصبيان اكبر من هؤلاء مع ما يستعمل من هذا الجنس من الادوية ادوية اقوى بحسب قوة العليل و هذه وصية يجب ان تستعمل فى الاطفال و الصبيان فى كل مرض فتقيس بين من ابتدأ منهم باكل الطعام و بين من لم يتبدأ باكله لكن [٢٥٥] بعده رضيع و بين من هو اقوى من المبتدئ باكل الطعام كثيرا و قس بين من سعيه منهم اكثر و اقل و بين من هو منهم اقوى و اضعف فافهم هذا [٢٥٦].

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٧٣

ذكر ما قال جالينوس فى ذلك قال جالينوس ان القلاع اسم اما يعرض من القروح فى سطح الفم و ربما تعرض من هذه القروح فى افهام الصبيان للبن الالات للطفل حتى لا يحتمل ملاقاء اللبن لها و لا كيفيته لان فى الرطوبة مائية ليست باليسيرة و لان تلك فى طبعها جلاء فليس اذا تعجب ان يحدث فى الاجسام اللينة قروح فان كانت قروح فى الفم و فى جلدة الفم و يسمى باليونانية افيس و هى القلاع و تفسيرها المنغط و كلما يعرض فى الصغار و الاطفال فاستعمل حينئذ ادوية قابضة فان هذه القروح ربما تقادمت و أزممت و تعفنت و تعذر علاجها.

فأن كانت فى الاطفال يتقدم الى داية الصبي ان تأخذ عدسا و خبزا يسيرا فتمضغه مضغا جيدا ثم تلقيه فى فم الطفل او تأخذ نشايت فتذيبه بماء و تطفى فاه او تأخذ من مخاخ الابل و مخ عجل فتخلطها او يطفى به فمه و تجعل غذاءه التفاح و السفرجل و ما يشبهها من الفاكهة القابضة كالكمثرى و الزعرور مع خبز و شيئا من خس فان الخس يسكن حرارة القروح.

فأن كان الطفل اصغر من ان يتناول الطعام فأمر دايته ان تعمد الى تلك القروح فتتظر اليها. فان كانت الى الحمرة اميل فاستعمل اولا اللطوخت الباردة القابضة ثم استعمل بعد ذلك اللطوخت المغشية. و ان كانت القروح الى الشقرة فاستعمل الادوية المنقية و ان كانت القروح الى السواد فاستعمل الادوية المغشية شديدا.

و ان كان الصبي اكبر سنا جاسى اللحم فاستعمل الزاج وحده الا انك تعجنه بشراب عفص. و ان كانت القروح و سخة فاعجن الزاج وحده الا انك تعجنه بالعسل بماء فان هذه الادوية قوية جدا.

فاما الادوية التى دونها و هى تشبه رب الحصرم و ماء طبيخ السماق و ما دونه هذه ايضا شبه الماورد و دهن الورد و الورد بعينه.

ذكر ما قال روفس فى ذلك قال روفس يعرض للصبيان قروح تخرج

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٧٤

فى افواههم لون بعضها ابيض و بعضها احمر و بعضها اسود كأنها اثر كى فما كان منه اسود على هذا النعت فهو و بال على صاحبه و هو يخرج بالصبيان فى اهل مصر كثيرا و من اجل ذلك تسمى هذه العلة القرحة المصرية و ربما عرضت هذه القرحة بعد حمى صالب و ربما عرضت الحمى بعد [١٣٣] خروج القرحة و قد يعرض عليها كزاز و افتراق الحس و عسر النفس و عسر حركة العنق و تنقلب العينان و يبلغ الفساد الى الرئة فيهلك الصبي.

فاما الدواء لهذا المرض فانى سأصف ما يستقيم من العلاج لمثل ذلك فعالجه باصول السوسن المسحوق مع شىء من عسل و انفخ السوسن ايضا يابسا فى فم الصبي فانه موافق و ورق الورد اليابس و زهر الزعفران و المر و العفص و الكندر فان هذا كله نافع موافق ان عولج به.

فان جميع ما و صفت [٢٥٧] لك و عولج به القروح مع شىء من عسل و ينبغى ايضا ان يسقى الصبي بعد علاجه بهذا الدواء عسلا ممزوجا بماء فاتر بعصارة مان حلو.

ذكر ما قال فولس فى ذلك و مما حكاه فولس عن جالينوس و قال فولس فى كناشه و قد يعرض للصبي القروح التى يقال لها القلاع و من القلاع ما لونه مائل الى البياض و منه ما لونه مائل الى السواد و هذا لون مائل الى الخشكريشة التى تكون فى جوف النار و القلاع الاسود قاتل جدا.

و ينفع مما ذكرنا السوسن الاسمانجونى اذا خلط بالعسل و طلى به الموضع و ان شئت فخذ السوسن الاسمانجونى اليابس فدقه و انفخه فى الفم و يصلح اذا فى علاجه ورق الورد اذا احرق و بزر الورد و العفص و الزعفران و الكندر و قشور الكندر اما معا و اما اذا افرد كل واحد منهما على حدته و خلط بالعسل الجيد و يطفى به الموضع و يصلح بعد هذا ان تقطر على الموضع

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٧٥

شراب العسل او رب الرمان الحلو و ماء طبيخ السفرجل و ماء طبيخ الكمثرى او طبيخ العنبر او ماء النبق او ماء طبيخ القرمانا و فى بعض

الاولقات فاطبخ الخس و عنب الثعلب او الهندبا او بقله الرجله على الانفراد او مركبة.

صفه جالينوس فى مداواة القلاع ابدأ باستعمال الزاج مع الشراب القابض فهذا الدواء حين يوضع يهيج الوجه ثم يسكنه بحسب ما يوضع عليه منه و كثرة رطوبته فان القلاع ان كان و سخا استعملت هذا الدواء اعنى الزاج مع الشراب و العسل و القلقديس ايضا اذا سحقت مع زيت و وضع على الموضع كان دواء صالحا.

الباب الحادى و الثلاثون - فى مضيض اللثة العارض للصبيان و علاج ذلك ان ابقراط ذكر مضيض اللثة فى الامراض التى تعرض للاطفال عند قريهم نبات الاسنان:

و المضيض ضرب من اللدع و الحك مع أذى ليس بالشديد جدا فهذا يكون بالقرب من نبات الاسنان و الانياب و شبهه نبات الاسنان و الاضراس اذا نبتت فانما تنبت اولاً اصولها فى اعماق اللثة ثم لا يزال ينشوا و ينمى و يطلع الى فوق و يحتد رأسها و ينقب اللحم و اللثة بمنزلة المثقب و السلى ان يظهر عند ذلك فى ابتداء حدوثها ذلك الالم و المضيض الذى ذكره ابقراط.

علاج ذلك يكون بتخفيف غذاء الطفل لينقص امتلاء [١٣٤] بدنه فى ذلك الوقت لئلا يحدث من ذلك الامتلاء انصباب الاخلاط و تعفنها و حماها و ان تدبر اللثة بما يسكنها لنا و رخاوة يسهل خروج الاسنان فيها من غير الم يكون معها مع تسكين ما يعرض من الالم و المضيض العارض لها و كذلك يجب ان يحم الطفل بالماء الفاتر العذب الذى فتوره الى الحرارة و يواصل حميمه فى كل يوم فان الماء الفاتر قط وافق من تسكين الالم و ارخاء العضو و لا بأس بان يطبخ فى ذلك الماء شىء من زهر البنفسج و البابونج و اكليل الملك و ارخاء العضو و لا باس

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٧٦

بان يطبخ فى الماء شىء من زهر البنفسج و يدام مراخه و دهنه و بخاصه اللثة و الدرادر فان للدهن فيهما و فى تسكين الالم فعلا عجيبا. و مما ينفع فى ذلك ان تدلك اللثة بالاصابع دلکا يسيرا رقيقا مسهلا و يغمر عليها بالترنج بالاشياء المحللة للالم مثل دهن البنفسج و الزيت المغسول و دهن الورد و دهن السمسم و دهن اللوز و شحم الدجاج و دماغ الارنب فان له خاصية فى نفع اللثة و نبات الاسنان.

ذكر ما قال جالينوس فى ذلك قال جالينوس فى كتابه فى الادوية السهلة الوجود ان اسنان الصبى اذا بدأت تظهر عرض لهم وجع شديد و لا سيما عند نبات اضراسهم فاذا اردت ان تسكن ذلك اللدع فخذ لبن كلبه و اطل موضع الاسنان او دماغ ارنب و اطل به موضع الاسنان فان اشتد موضع نبات الاسنان فخذ حنا و سمن و دهن سوسن فاخلط و اطل من ذلك على موضع الاسنان ذكر ما قال فولس فى ذلك و قال فولس فى كناشه متى عرض للطفل اللدع فى اللثة فينبغى ان يستعمل الكماد و يمرخ من الدهن بمقدار اكثر بعد ان يداف فيه شىء من الشمع الذى يعرض للصبى فى اسنانه فالذى ينفع منه هو اللحم المالح العتيق.

الباب الثانى و الثلاثون - فى الاوجاع التى تعرض للطفل عند نبات الاسنان و علاج ذلك:

انا بينا تقدم من قول ابقراط ما يعلم معه انه قال فاذا اقرب للصبى من ان تنبت الاسنان عرض له مضيض فى اللثة و حميات و تشنج و اختلاف و لا سيما اذا نبتت له الانياب و للبل من الصبيان و ان كان منهم من بطنه معتقل.

و قال جالينوس اما المضيض فى اللثة فليس بعجيب ان يعرض للصبى اذا قرب من ان تنبت اسنانه و المضيض هو ضرب من الحكة مع اذى ليس بالشديد فاما الحمى و التشنج و الاختلاف فانما يعرض للصبيان فى حالة نبات اسنانه

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٧٧

لا اذا قارب وقت نباتها كما قد دل ابقراط بقوله حين قال لا سيما اذا نبتت له الانياب و اوجب ان تحدث هذه الاحداث عند ما تنبت

الاسنان الذى تنبت له اللحم فى اللثة كما يعرض عند دخول السلى و ما اشبهه لا بل الاذى العارض من الاسنان [١٣٥] اشد من الاذى العارض من السلى لان السلى ساكن ثابت فى الموضع الذى ينبت منذ اول الامر و الاسنان لا تزال تسقى و تتقيا ما دامت تنشو فيعرض بسبب هذه الاشياء التى وصفنا و لان غذاؤه لا ينهضم [٢٥٨] معه العصب فيه و لم يبق بعد و يشتد و يتبع هذه الاشياء كلها ضرورة الاختلاف ثم لان الغذاء لا ينهضم [٢٥٩] و لا يثبت فى البدن.

و اما قوله و العبل من الصبيان و لمن كان بطنه معتقلا فبحق على التشنج يعنى انما التشنج يعرض خاصة لمن كان من الصبيان عبل البدن معتقل الطبيعة فان من كانت هذه الحالة من الصبيان فبدنه ممتلىء كثير الفضول و كذلك يسرع التشنج اكثر مما يعرض للابدان التى ليست هذه حالها.

ذكر ما قال روفس فى ذلك قال روفس ينبغى اذا بلغ الصبى وقت نبات الاسنان لم يتعاهد بالحميم بالماء الحار و ان يكون طعامه يسيرا و ان طال به الاختلاف فليعصب بطنه يكف عنه ذلك مثل عصاب الكمون بالصوف و الانيسون و بزر الكرفس و بزر الورد ايضا كذلك موافق و ان كان بطن الصبى عسرا فينبغى ان يلين بعسل يهيا مثل فتيلة فان فى ذلك كفاية لاستخراج شىء من الفضول فى كل يوم و ذلك فى الزمان ينبغى ان تلزم المرضع الطعام و الشراب الموافق و ان تهتم بمصلحة الصبى و تقيه كل التوقى و ان لا يدخل احدا فزعا و لا مكروها.

ذكر ما قال فولس فى ذلك قال فولس فى كتابه فى تدبير الاطفال و تربيتهم تنبت اسنان الصبى فى الشهر السابع فيعرض له عند ذلك ورم فى اللثة و العينين و الافار [٢٦٠] و لحم اكثر ذلك يصيب حكة فى اذنيه و يسيل منها رطوبة تدبير الحبالى و الاطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٧٨

و يعرض للصبيان و يقربهم مع وجع العينين يطلق بطونهم و ربما عرض لهم التشنج ايضا فينبغى اذا اصاب الصبى ذلك بان لا يطعمه شيئا يحتاج الى المضغ و تدلك لثته بالمخاخ فى الحمام و يلينها بشحم الدجاج و بدماع ارنب و بدماع كبش مطبوخ او مستوى و يطلى عليها غسل فاذا طلعت الاسنان فينبغى ان تضع على العنق و الرأس و الجنين صوفا نقيا و تصب عليه دهن لوز و مر حار و يقطر ايضا فى الاذنين من الدهن و يحمى الصبى من كثرة الغذاء و يقلل طعامه و يأمر المرضع ان لا تشرب شيئا سوى الماء و ان تأكل من الطعام بالماء الحار و يسيل بطنه فان اصابه استطلاق البطن مثل الكمون و الانيسون و بزر الكرفس و بزر الورد فان احتبس بطنه جدا لا يجذب شيئا فاعمل له شيافا من الماء و العسل فان عرض له تشنج قد ينفعه ان يعالج بدهن السوسن و بدهن قثاء الحمار و كلما يسخن و لان الصبى اذا تنبت اسنانه يعرض اصابعه فينبغى ان يعطيه شيئا يمسكه بيده مثل اصول السوسن المقشر و اللبن و قد ينفع ايضا من القروح و وجع اللثة السمن اذا اطلت به مع العسل و اما من [١٣٦] الادوية التى تنفع بطبعها و خاصتها فاصل قثاء الحمار فانه يعين على نبات الاسنان اذا وضع فى ذهب او فضة و علق على عنق الصبى و كذلك اصل العوسج يابس يعمل به كذلك ادوية يشمها الصبى و تنفخ فى منخرية يعنى اصول العوسج يسحق و ينخل و ينفخ فى الانف فانه يسكن عنه الوجع باذن الله تعالى.

و اصل العوسج و سن قنفذ يصر فى فضة و يعلق على الصبى يسكن وجع اسنانه قال فى كناشة عند ذكره نبات الاسنان اذا وضع فى ذهب او فضة و علق على عنق الصبى و اصل العلسج يابس يعمل به كذلك ادوية يشمها الصبى و تنفخ فى الانف فانه يسكن الوجع باذن الله عز و جل.

و قال فى كناشة عند ذكره نبات الاسنان قريبا مما ذكره هاهنا من التدبير و لما فى بعضه من الزيادة و ان كانت يسيره فلا باس بان يحضر ذلك هاهنا فكان

تدبير الحبالى و الاطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٧٩

مما ذكره هناك ان قال و ان استطلق بطنه فينبغى ان يقصد بحسبه بان يوضع على بطنه مما شأنه خاصة ان يحس فتعتمد الى صوف و ينثر عليه كمون و بزر الشبت او بزر كرفس فيضعه عليه و قد يصلح ان يخلط مع هذا ايضا بزر الورد و جميع الاشياء التى تجفف مع

اسخان فان احتبس بطنه و لم يفق فينبغي ان يحركه تحريكا لينا و يسد عنه بفتايل يتخذها من العسل او يطلى على المقعدة ننع مسحوق مع عسل و قد يرى ان ينفع التشنج العارض للصبيان الحشيشة التي يقال لها انلتوطروسون اذا طبخت بالماء و استحم الصبي بالماء الذي يطبخ فيه قد ينفعه ايضا ان تدهن بدنه بدهن السوسن او بدهن الخيار و بجميع الادهان المسخنة و قال ان الزبد اذا طلى به موضع العسل كان نافعا من التشنج العارض للصبيان.

ذكر ما قاله مسيح في ذلك قال مسيح قد يعرض الولدان عند نبات اسنانهم ورم في الدردار و اللثة و ورم في الخدين و في الاذنين و يسيل اذانهم دم و مده او يرمدون و ربما اخذت بعضهم الحمى فينبغي ان يعمد الى الدردار و اللثة فيدللكها بالاصبع دلكا رقيقا و تمرخها بالاشياء المحللة و الشيرج و شحم الدجاج و دماغ الارنب بعد ذلك و تمرخها بالعسل المطبوع طبخا معتدلا او نفسه و علك الانباط يذوب ذلك مغسول و تمرخ به اللثة و الدردار و يصب على رأسه ماء طيبخ البابونج و الشبت و يضمم الرأس و الجنين بضمادات محللة. فإذا أشرفت برؤوس الاسنان فطلعت في داردره فاسدد عروقه و راسه و حذبه بصوف نقي ناعم و نطله بالماء الحار تنظيلا- بليغا و ينقى رأسه بزيت مغسول مخلوط بماء حار و قطر من ذلك في اذنيه و يكون غذاؤه بمقدار قصد و حمه بماء حار فان عرض له اسهال فينبغي ان يحبس من خارج بالضمادات الخاصة الحابسة له مثل هذا الدواء صفته يؤخذ كمون فيدق و يذر على صوفه و يلزم البطن [١٣٧] و يسقى انيسون و بزر الكرفس و يخلط معه بزر الورد و ما شاكلة من الاشياء

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٨٠

المجففة و ان عرض له عند نبات الاسنان حصر و استمسك البطن فينبغي ان تلين طبيعته بالعسل و ذلك بان تعمل منه شيافة و تتحمل بها او يؤخذ الفوتنج فيدق فيدهن بعسل و يعمل منه قتيلة و يتحمل به فان اصابه كزاز بسبب نبات الاسنان فينبغي ان يحم الطفل بماء طيبخ قثاء الحمار و قد ينفع من ذلك دهن بنفسج و دهن قثاء مخلطين و بالجملة ينبغي ان يسخن بطنه و اذا نبتت اسنانه و بدأ ان تعرض و يخرج بها فينبغي ان يسقى من اصول السوسن فوه بسمن الذى لم يترك يجف كثيرا فان ذلك مما ينبت القروح و يدللك فوه بسمن و عسل فاما الاثار الباقية في اللثة من القروح فينفعها رماد السمك المالح.

و مما يسهل خروج الاسنان و يسهل نباتها بلاوجع و يسرع بها و ينفعه بخاصته قال اطمورسقس ان اخذ ناب الدب و ذلك به لثة الصبى سهل نبات اسنانه بلا وجع.

و في كتاب الحيوان القديم ان ناب الكلب اذا علق على الصبيان انبت اسنانهم بلا وجع و يسرع فيها و ينفع بخاصته قال الطبرى ان علق عين السرطان اليمنى على الصبى سهل خروج اسنانه و نفع من الحمى و قال و ان اخذ سن فلو و علق على من تخرج اسنانه اخرجها بلا وجع و قد قيل ذلك في الطبيعيات الرومية و فى المنام ان اخذ الصدف المسمى برخليناس و هو الصدف الصغار فيصير فى جلد و علق على عضد الصبى خرجت اسنانه بلا وجع و قال الطبرى اذا خرج ما فى جوف الصدف و علق على الصبى خرجت اسنانه بلا وجع.

الباب الثالث و الثلاثون فى اورام الحلق العارضة للصبيان:

ان ابقرات ذكر اورام الحلق فى الامراض التى تعرض للاطفال و الصبيان فى السن التى فيما بين نبات الاسنان و الانياب و بين قريهم من نبات الشعر فى العانة. و موضع الحلق فى اصل اللسان بين الفم و بين المرى و قصبه الرية و هو طريق و مسلك اليهما جميعا. اما المرى فلما ينفذ من الطعام و الشراب و اما

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٨١

قصبه الرية فلما ينفذ فيها من الهواء و يستقر الماء المبارك فى قصبه الرية على طريق الرش و هو اجوف و فيه عضل لين من داخله و خارجه متصل المرى و قصبه الرية و اللين عضله يسرع فى قبول ما ينصب اليها من الاخلاط و ينجذب اليه من الرأس و يسرع فيه حدوث الاورام بسهولة و سرعة و اللهات متعلقة فوقه و مشرفه عليها و اللوزتان متصله به و باصول الاذنين و الاورام تعرض فى جميع

هذه المواضع و يقال لها البحة و الخوانيق و انما سميت بهذا الاسم لانها تخنق الانسان و تبح صوته لوضعها من الحنجرة. و الحنجرة هي الموضع الذى اذا فتح الانسان فاه و كبس على لسانه راي داخل ذلك شيها بغار و فيه ثقبان احدهما تعرف بقصبة الرئة و الاخر الى المرىء و هذان الثقبان لكل واحد [١٣٨] منهما عضلتان من داخله و عضلتان من خارجه احدهما فوق الاخرى بضمان هذين الثقين و يجمعانها.

فيسمى كل ورم يحدث فيها باسم مشتق له اسم الموضع الذى حدث فيه فما كان من هذه الاورام فى العضل الذى فى باطن طرف المرىء و من داخل سمي اكواباباحا و تفسيره خائق فم الرئة و هو شىء لا يظهر فتراه الابصار و ان كان الدم فى العضل الذى فى طرف قصبة الرئة من خارج سمي فوابرباحا تفسيره خائق فم الظهر مجرى الرئة و الذى يعرض من هذه الاورام فى العضل الخارج اخف و اسهل من الذى يعرض منها من داخل و فى أى الامكنة حدثت تبع ذلك امتناع البلع و ضيق النفس لقرب المواضع بعضها من بعض و اتصالها بالآخر و قد يعم جميعها ضيق و عسر النفس و صفة [٢٦١] الوجع المؤلم و ربما عرض لهم حمى و حمرة فى الوجه و العنق و ورم يعرض منه امتداد النفس المستقيم و جحوض العينين و خروج اللسان و ان تكون افواههم مفتوحة دائما لا يمكنهم ازرداد شىء من الاشياء لضعف القوة الجاذبة و لان اللسان اذا ضعفت حركته من شدة ضغط الورم لم يكمل و لان المرى ايضا يضيق بضغط تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٨٢

الورم له و لا يقبل شيا مما ينادى اليه فلاجل هذا لا يمكنهم الازرداد فان اضطروا اضطروهم مضطروا الى ان يبلعوا شيئا صعد الى انافهم و بخاصة اذا قهروا انفسهم على ذلك فانهم اذا بلعوا ليندفع الطعام و الشراب الى داخل لم يقبله المرى لان فمه مسدود فيرجع ذلك الى النقب الذى فى الحنك و يصعد الى المنخرين و قد يعرض لهم الخنة و هو ان يتكلم الانسان من انفه [٢٦٢] لان الكلام انما يتم باللسان فاذا صعبت حركته من اجل الورم تصاعد الصوت من ثقب الحنك الى المنخرين فاذا هموا بالكلام و هذه الاعراض فتكون شدتها و ضعفها و قلتها و كثرتها بحسب عظم الورم و قوته و شدته و ضعفه فمتى كان الورم قويا عظيما كانت الاعراض منه قوية عظيمة و قل الرجاء فى برؤهم بل لا يكاد ان يبرأ فيهم احد و يعرض لهؤلاء ان يقطر (لديد) [٢٦٣] فى افواههم و ربما عرض لهم الاختناق و من يسلم ممن يعرض له هذه الاورام من هؤلاء و غيرهم.

الباب الرابع و الثلاثون - فى علاج الاورام العارضة فى حلق الصبيان المسماة ذبحة و خوانيق:

اما من كانت به هذه الاورام عظيمة الاعراض معها سدة صعبة فليس يمكن ان يبرأ منها و لا سيما اذا مضى له يومان من ابتدائها فان يكون ذلك صبيا او شابا او كهلا.

فاما الاطفال الصغار فان الرجاء فيهم قليل فان كان ما عرض لهم من ذلك يسيرا فاما من كان من الصبيان كبيرا و قد بلغ خمسة سنين او ست اقل و اكثر و ما فوق ذلك و كلما عرض لهم يسرا و دوركوا فى ابتداء ذلك و قبل تمكنه منهم كان القصد ممكنا و لم يمنع منه مانع و يكون ما يقصدونه [١٣٩] من العروق القيال و حبل الذراع و الاكل و يكون استفراغ الدم بحسب ما يتحملة البدن و القوة و لا يكون ذلك فى دفعة واحدة بل فى دفعات شىء بعد شىء فان

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٨٣

استفراغ الشىء بعد الشىء احرى ان يستأصل الفضول من الاعضاء الالمة و يجتذ بها منها مع حفظ القوة و حراسته لها فاما الاستفراغ دفعة واحدة فانه يضعف القوة و لا يستأصل العللة و ربما احدث غشيا و من كان الفصد فيه غير ممكن فأفصد له العروق التى تحت اللسان و اشرط اللسان بخاصة فى الصبيان و قد اشار بعض الاطباء بالحجامة و هذا كله جيد فى ابتداء العللة فانه من حيث كان خروج الدم نافعا و قد اشار بعض الاطباء فيمن لا يمكن فصده ان تربط يديه و رجله و ينطل بالماء الحار ليعكس بذلك حركة العضل و يمنعه من الانجذاب الى فوق و قال بعض الاطباء يجب ان يحجموا على الساقين و الذراعين و ان يعلق عليهم العلق و ما بهذا كله من

باس بل فيه نفع و اصلاح فى ابتداء هذه الاعلال و قبل تمكنها فاما و قد خصبت الاورام و تمكنت فاخراج الدم بالفصد او غيره خطأ لما فيه من اضعاف القوة و لان العليل لا يمكنه استعمال شىء من الاغذية و الاشربة فيجب لهذا ان لا يحمل على القوة بكثرة الاستفراغ فان كان و لا بد فيكون ما يخرج من الدم قليلا لا دفعة واحدة بل فى دفعات فاما شرط اللسان و فتح العروق التى فى اصله فلا بأس بذلك اى وقت اتفق اذا بدأ معه نجاح و صلاح.

فاما بعد الفصد و اخراج الدم فأن رأيت العليل لا يحسن بنقصان من الدم و رأيته ممتنعا من البلع و الازدراد و التنفس و امكن ان يفصد دفعه اخرى و يثنى عليه او يثلث ان يخرج له دما من أى وجه كان فلا تكامل عن ذلك و بخاصة العرق الذى تحت اللسان فلا ترهب فصد و لا تؤخر ذلك الى اليوم الثانى بل افعله فى يومك و الامتناع لفصدها و لان هذه العروق فى الامراض عظيم و ما تحاذر من اضعافه القوة و سقوطها فيه يسير و اما من بعد الفصد فيجب ان يوصى تليين طبائعهم و يستعمل فى كل ما بحسب ما يتحملة سنه و قوته من شراب او حصه او شياف او غيره و ليكن الحقنة ان لم تكن الحمى من

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٨٤

ادوية فيها فضل قوة جاذبة كالبابونج و التين و اكليل الملك و الشب و النخالة و البورق و دهن السمسم و السكر الاحمر فان كانت حمى فينبغى ان تكون الحقنة من ادوية لينه كالبابونج و البنفسج اليابس و الشعير المروض و السيستان و الخطمى و دهن شيرج و فانيه و لحم العجين.

و من كان صغيرا بالشياف المسهل المتخذ من العسل و الملح و البورق و بغير ذلك من الادوية المتخذة بحسب الحال الحاضرة و انهم قدروا على الازدراد و البلع فأسقهم عنب الثعلب و الخيار شنبر و شراب البنفسج و الترنجبين [١٤٠] و ماء الاجاص و ماء التمر هندی و طبيخ الزبيب الاحمر بعد ان يقدر كمية ما ثبت لهم من هذه الادوية بحسب السن و القوة و اسقهم بعد ان يقدر كمية ما ثبت و ليكن طبيخ الشعير مع عدس مقشر و خشخاش فان له تطفأه عجيبه لحدته الدم و ليكن من الشعير جز آن و من العدس جزء ففى هذا كفاية فى تغذيتهم و حفظ لقوتهم و ان رأيت انهم يحتاجون الى شىء من دهن الورد و ما جرى مجراه فلا بأس به اذا دعت الحاجة اليه ثم استعمل العلاج بالغرغرة و استعمل فى الابتداء من الغرغر ما يردع مثل عنب الثعلب و ماء عصا الراعى و ماء طبيخ العدس المقشر و الورد الاحمر و اصل السوسن و الجلنار. و قد ينفع ايضا بالصندل الاحمر و الفوقل اذا رضى كل واحد منها و طبخ بما عنب الثعلب و تغرر به و افضل من هذه كلها التوت على ان يستعمل منه اولا ما يتخذ من التوت البرى و ما يتخذ من التوت غير ان هذا افضل من رب التوت لانه اقوى و اشد قبضا و هو دون رب الجوز و اقل نفعا فان رب الجوز اقوى و اجود و انفع منه للاورام العارضة فى الفم و دليل قبضة و غوصه صبغ الاصبغ عند تقشير الجوز الرطب حتى انها لا تبقى من ذلك الصبغ باقوى ما يكون مما يجلو فلولا ان قوة هذا الدواء تعرض فى قعر الجلد لم يكن تغيير انقلاعه بالغسل الشديد و هذه العصارة لانها تغوص الى قاع الجلد يدل ذلك على لطافتها و انها لطيفة جدا.

و قد قال جالينوس فى الخامسة من الميامر و لعلمى بان هذه العصارة افضل

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٨٥

من سائر الادوية التى تعالج بها الاورام التى فى الفم و الحلق انى طبختها مع العسل و ذقتها فلم اجدها بشعة فقسمتها اربعة اجزاء و القيت فى جزء واحد منها شيئا من الادوية القابضة و خلطت فى الجزء الثانى مر و زعفران و فى الجزء الثالث كبريتا و بورقا فاما الجزء الرابع فانى تركته و احتفظت به ساذجا لاعالج به الصبيان لحلاوته و للضعيفين من الرجال و النساء و عصارة السفرجل ايضا و الكمثرى و الزعرور و الطلاء اذا اتخذت للاورام الكائنة فى الفم و كما انا نحتاج فى ابتداء العلة الى استعمال الادوية التى تمنع ما ينصب الى هذه المواضع و كذلك نحتاج بعد الابتداء الى الادوية المركبة من النوعين جميعا اعنى ما يردع و يحلل مثل ماء الكزبرة الرطبة و ماء عنب الثعلب مع الخيار شنبر و قد يجب ان يكون مما يداويه فى ابتداء القبض و فى امر التحليل فيما بين هذين الوقتين الامرين جميعا

بالتسوية. حتى اذا وقفت ما كان ينصب و انقطع انصبابه استعملنا حينئذ ما يعين على النضج مثل الطلاء [١٤١] و طبيخ اكليل الملك و اصل السوسن و اللبن الحليب الحار او خيار شنبر بماء نخالة السميد و قد ينفع ايضا نفعا بينا بماء العسل اذا طبخ فيه شىء من فودنج جبلى. و هذا الدواء ايضا نافع و صفته يؤخذ جلنار و نوشادر و شب يمانى من كل واحد نصف درهم عقص و طباشير و زعفران من كل واحد دانقان مينختج اوقية عصارة التوت ثلاثة اواق و ما أديف به خيار شنبر اوقيتين يخلط الجميع و يغرغر به فاذا نضج الورم و سكنت حدته و ما ينصب الى العنق فينبغى ان يخلط مع ما وصفناه من العصارات و فيه من الادوية المحللة و قد ذكر الاطباء منها ما لا يجوز استعماله فى الصبيان للين ابدانهم فان دعت الضرورة الى استعمال شىء منها او من الاطلية التى تطفى من خارج فاستعمل منها اضعفها و اليها بحسب ما يجوز استعماله فى الصبيان منها و قد ينفع من جميع اورام الحلق و اوجاعه كما قال جالينوس ان يؤخذ افعى فتربط رقبتها بخيط كتان و يخنقها ثم تاخذ الخيط فيربط على عنق ذلك الانسان فانه ربما يطلق عنه الخناق و يسكن اورام اللوزتين فهذا ما قاله جالينوس فى ذلك فى كتابه فى الادوية السهلة الموجودة و قد مضى ما قاله فى كتابه فى الادوية

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٨٦

المفردة عند ذكر ما ذكره فى الفاويلنا فان هناك ذكر انه يجب ان تكون الخيوط من الارجوان و قال ان هذه الخيوط متى خنقت بها الافعى ثم اخذت و اديرت حول عنق الانسان الذى به ورم النغانع اغناه ذلك و يدور كما يدور غيره من الاورام الحادثة فى العنق رأيت منه العجب العجيب و قد قال هناك ان الجلتيث ينفع اللهاء الوارمة.

قال الطبرى [٢٦٤] ان علق رأس افعى فى عنق من به خنازير فانه يبريه.

و قال الطبرى اصل الملوخية و هى الملوكية فى العنق الذى فيه الخنازير فى ذلك الجانب ابراه و من الفلاحه الفارسية ان علق عين السرطان على عين احد لم تعرض الخنازير و لا الاورام فى الحلق ما دامت عليه.

و فى كتاب ينسب الى هرمس ان علقت احدى كليتي الثعلب على الخنازير التى فى العنق ابرأته.

و قال رزين [٢٦٥] كان ابى ياخذ غلصمة الذيب فيرفعها عنده و يعلم طرفها الذى يلى الرأس منه فاذا احتاج اليه صب فيه الماء فى حلق من به خوانيق صبغ منه الماء.

الباب الخامس و الثلاثون فى دخول خرزة القفا من كلام جالينوس:

قال جالينوس ان ابقراط ذكر الاوجاع التى تعرض للاطفال فذكر اولاً حال الصبى المولود ثم ذكر بعده حال الذى تنبت له الاسنان و ذكر حالا ثالثا (...) [٢٦٦] بين انقضاء نبات الاسنان و بين القرب من نبات الشعر فى العانة فانه من بعد ذكره صاحب هذه السن يجعل صاحب تلك السن واقعا فى الفصل التى يأتى بعدها.

فأما صاحب هذه السن التى كلامنا فيها و هى ما بين انقضاء نبات الاسنان

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٨٧

و بين الثانية عشر و الثالثة عشر فذكر انه يصيبه امراض كثيرة و اول ما ذكر منها ورم الحلق و افهم من قوله فى هذه المواضع الذى يسميه اليونانيون تدل بالحقيقة على مسلك [٢٦٧] ضيق من الارض فيما بين بحرين وسمى [١٤٢] به هذا الموضع من البدن بالاستعارة على طريق التشبيه و هذا الورم ربما كان فى الغشاء المبطن للمعدة و المرء و الحلق و الفم كله فقط و ربما كان منع ذلك فيما وراءه من العضل و عند ذلك يعرض لخرزة القفا الميل الى الداخل الذى ذكره ابقراط بعد ورم الحلق من قال و دخول خرزة القفا. ذلك ان تلك الخرزة اذا اخذ منه العضل المتورم مالت الى مقدم العنق و لم يسم هذه الجهة بقول ابقراط مقدما لكن سماها فى هذا [٢٦٨] الموضع داخلا و انما سماها كذلك لانه متى كان على ان الخرزة و ان كانت موضوعة من الحلق فابت نقله كما ينتقل الى عمق البدن كانت نقلته من خلف او كانت من قدام فقد يدل عليه بلفظة واحدة و هو قولنا داخل و قد ينبغى ان ينظر له بذكر ابقراط فيما يعرض

للصبيان المولودين ورم الحلق ولا- ميل خرزة القفا الى داخل ان كان حال الطفل المولود ليس بدون حال صاحب هذا السن التي كلامنا فيه في رطوبة الدماغ او كثرة الفضول او ما دونه من الاعضاء. فاقول ان الصبي المولود يهلك قبل ان يحدث عليه مثل هذا الورم الشديد في عضل حلقه و عصبه فاقول ايضا ان هذه الاعضاء من الطفل لينه و كذلك لا يمكن ان يعرض فيها من التمدد الشديد ما يكون منه انجذاب الحرارة الى داخل نحوها فهذا ما قاله جالينوس في هذا الموضع. و هو من الامراض التي لا براء لها لانه يخنق بمثل خرزة القفا و يسد طريقى التنفس- و البلع جميعا و قد قال ابقراط في الرابعة من كتاب الفصول و من اعترته حمى فاعوجت منها رقبه و عسر عليه الازرداد حتى لا يقدر يزردد الابكد من غير ان يظهر انتفاخ الرقبه فذلك من علامات الموت.

تدبير الجبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٨٨

و قال فولس في كناشه ان الخناق ربما يعرض للصبيان من علته تعرض لخرزة القفا من سقطه و ليس ينبغي حينئذ ان يحركوا من قبل ان الذى عرض لهم لا- شفاء له و جميع اطباء مجمعون على ان الذى يعرض لهم من ذلك لا- شفاء له و بخاصة الصبيان ان لا يعرض [٢٦٩] لهم.

الباب السادس و الثلاثون- فى اخراج العظم و غيره مما ينشب فى حلق الصبي اذا بلعه:

اذا كان ما ينشب فى الحلق لقمه او نحوها مما لا شظايا له وحده فانه قد ينفع فى ذلك ان يعرض عنق الصبي من خلف و فيما بين اكتافه مرارا كثيرة و ان تجرعه الماء كل مرة فانه ربما سر. و ان كان ما ينشب فى الحلق شوكة او عظم فليس ينبغي ان يفعل ذلك بل يحتال فى ان يبلع الصبي لقما كبيرا مرة بعد مرة فانه ربما نزل الشئ الذى نشب فى حلقه مع ما ستفعل و ادخل ايضا الحمام و جرعه بعض الادهان الحارة دفعات ثم اطعمه لقما «كبارا» والا فاستعن بالالة التى تدفع بها مثل ذلك الى اسفل و هذه الالة تتخذ من رصاص فى شكل السكينه الا انها طويلة و لها تعقيف.

ذكر ما قال فولس فى [١٤٣] ذلك و قال فولس فى كتابه فى تدبير الاطفال و تربيتهم اذا بلع الصبي عظما و نشب فى حلقه فخذ غراء الجلود و اسخنه و اطله على الموضع و اغمز اللسان باصبعك فانه يزول.

الباب السابع و الثلاثون- فى ذكر السعال العارض للصبيان:

ان ابقراط ذكر السعال فى الامراض التى تعرض لهم بعد ولادهم و الى حين ابتداء انبات الاسنان و اكثر ما يعرض ذلك فى الصبيان لرطوبة تنحدر الى صدورهم اما لكثرة رضاعهم و اما لبرد يلحق رؤوسهم و علاج ذلك يكون بتقليل رضاع الطفل و مداومة حميمه و مرخه و صب الماء الحار على رأسه و صدره

تدبير الجبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٨٩

و تدبيره و حفظه من الهواء البارد لئلا يلحقه برد و يعتمد تليين طبعه و اصلاح لبن مرضعته و ان يكون ما يتغذى به من الفراريج و الحجل و الدجاج اسفيداج و الاحساء المتخذة من دقيق الحنطة و ماء النخالة بالعسل و دهن اللوز و السكر و السمسم و ان يتعاهدوا انفسهم بجميع ما يدبرونه من به سعال. و ان كان الطفل ممن يسقى شيئا فلا بأس بان يسقى شراب العسل و شراب البنفسج و ان يلحقه العسل و ان يديف له ذلك فى اللبن و يسقيه اياه مسعط مع دهن لوز و ادهن صدره بشمع مذاب بدهن البنفسج مع شئ من كثير مسحوق.

ذكر ما قاله فولس فى ذلك و قال فولس فى كناشه متى عرض للطفل زكام او سعال فينبغى ان يعالج بهذا العلاج صفة ان يغسل أولا بماء حار كثير ثم يغمر عليه غمرا رقيقا فانه اذا فعل ذلك تقيأ بلغما كثيرا.

و قال الطبرى ان علق البنفسج على عنق من يسعل سعالا دائما سكنه عنه و قال الطبرى ان علق زبل الغراب مصرورا فى صره فى عنق

الصبي فانه ينفعه من السعال نفعا عجيبا.

الباب الثامن والثلاثون في الربو و سوء التنفس العارض للصبيان و علاجه:

الربو من الامراض التي ذكر ابقراط انها تعرض للطفل فيما بين نبات اسنانه.

وقال جالينوس ان معنى الربو في لسان اليونانيون هو التنفس المتواتر مثل التنفس العارض الذي يحصر و يتحرك حركة شديدة أى حركة كانت الا- ان هذا النفس يعرض لصاحب هذه الحال بسبب حركة شديدة اذا كان الحيوان عند ما يحتاج الى نفس فاما من عرض له هذا النفس من غير ان يتحرك حركة شديدة فانما تعرض له لضيق اوعية النفس في الرئة.

وانما يعرض هذا الضيق عند ما تمتلىء الرئة من فضول تنحدر اليها من فوق فانحدر ما ينحدر من هذه الفضول في الصبي المولود اكثر لان يقبله

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٩٠

سريعا لان حاله عن تلك النزل حال رديئة لانتقال من الرحم الى الهواء و تغيير غذائه عليه و ما يحدث له الورم اولا في السريره ثم بعد (...)[٢٧٠] اذ نبات الاسنان يضعفه ضعفا شديدا و يكمد ما يسلم على هذه الاحداث التي وصفنا فدع ان يحمل يعرض له معها تولد ينحدر الى السريره.

علاج ذلك اما من كان من هؤلاء الاطفال طفلا صغيرا فينبغى ان تدبره بتقليل الغذاء و تليين الطبعه [١٤٤] و ذلك الجسد بالايدي و المناديل و شىء من البورق و النظرون مع بعض الادهان الحارة فاما حميمهم بالماء فليس ينبغى لك ان تستعمله دائما فسيان ما يسخن و يجفف و يسخن و يربط و بخاصه في الشتاء و يكون القصد في تدبيرك ايام تنقيه الصدر و الرئة و مجارى النفس من الفضول و اسخانها اسخانا معتدلا و تفتيح سددها و تلطيف الاخلاط منها و يتقدم الى الموضع باستعمال الاغذية و الاشربة و الادوية التي تفعل مثل ذلك و تكسب اللبن اسخانا و تلطيفا و تفتيحا و قوة تنقيه الفضول من الرئة و مجارى النفس و قد ينفع في ذلك ان يسقى الصبيان ماء العمل المعمول بشىء من الافاوية و ماء العسل مع ماء حار قد اغلى فيه شىء من اصول السوسن المحكوك و برشاوشان و الفوتنج و الكمون اما واحد منها او جميعها.

و قد ينفعهم أى هذه الادوية دقته و نخلته و عجنه بعسل و اطعمهم اياه فقد ينفعهم تلحقهم العسل وحده او العسل و بزر الكتان و قد ينفع من ذلك حب القطن معجون بعسل و ان دهنت منهم الصدر بدهن السوسن و دهن الخيري و دهن الترجس و دهن الغار و ان احببت ان تثبت هذه الادهان على صدورهم اذبت معها شيئا من الشمع الاحمر و قد ينفعهم ايضا نفعا بينا الدهن المتخذ بالشبث و الدهن المتخذ بالسذاب و جميع الادهان الطبية الريح الحاره فانها مع اسخانها تقوى الاعضاء بطيب رائحتها.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٩١

و قد ينفعهم دهن البنج اذا اخذ منه يسير مع ماء او شراب العسل و معجون بعسل يلحقون اياه بالغداة دفعتين او ثلاثة او اكثر من ذلك [٢٧١] و قد ينفعهم بزر الرشاد اذا غسل بالماء و صب عليه دهن الجوز و قد ينفعهم اصل القوة اذا سقوا منها مقدارا يسيرا مع اسكنجبين الاشتيل او حب الغار يسحق و يسقى بماء [٢٧٢] و قد ينفعهم الزوفا مسحوقا بماء او معجوننا بعسل و قد ينفعهم اصل السوسن و اصل الاسمانجونى و الجعده و الكمادريسوس و الساذج الهندى و و الحاشا و الفوتنج البرى و الجبلى اى هذه دق و شرب بماء او بماء عسل او معجوننا بدهن اللوز او بدهن حب الصنوبر الكبار و قد ينفع من ذلك صمغ البطم اذا اخذ منه مقدار حمصة و قد ينفع عاقر قرحا و قد ينفعهم الاشق و الجاوشير نفعا بينا غير انى اكره الصموغ لاضرارها بالعصب و لا سيما اذا ادمنت فأن اضطر مضطر الى استعمالها فليستعمل منها اليسير فى الوقت بعد الوقت و هذا رأى و فى كل دواء ان لا يداوم اخذه و استعماله و ان تغير الادوية على العليل اصلح ان تكون معالجته بها و هذا لان الطبيعة اذا اعتادت الدواء الواحد و الفت قوته على نفعه و لم يؤثر فيها اثرا حسنا

كثيرا و لادن كل واحد من الناس ربما كان فى طبعه يداوم [١٤٥] لدواء من الادوية دون غيره به و لا- ينتفع بغيره و ان كانت قوة الدوائين واحدة فى العلة الواحدة بعينها و ذلك ان الادوية لا تسرى قواها فى نفسها لاختلاف ما بينها فى طبائع اشخاصها و ما يختص بشخص شخص منها و لا يسرى فعلها فى الناس كلهم فى العلة الواحدة لاختلاف اشخاص الناس ايضا [٢٧٣] و قد ينفع هذا للعرق من الربو و عسر النفس و تلطيف الاخلاط الغليظة البلغمية يؤخذ من اصل السوسن درهمان فراسيون درهم زوفا يابس درهم مر نصف درهم يدق و يعجن بعسل وزن الادوية كلها ثلاث مرات و يرفع فى اناء و يستعمل على الريق بماء حار او شراب بنفسج.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٩٢

صفه لعوق اخر نافع كالاول يؤخذ منه مقدار الحاجة و هو نافع للصبيان و ممن كان اصغر منهم يؤخذ صنوبر علك كثير الصمغ فيطبخ مع فراسيون حديث و يصفى بذلك الماء العسل بالسوية و يطبخ حتى يصير فى قوام العسل و يستعمل فانه ينقى كلما فى الصدر تنقية عجيبة.

و اللعوق المتخذ من الحلبة نافع فى هذه العلة نفعا عجيبا غير انه يجب ان يعمل على هذه الصفة نافع الاطفال و الصبيان الصغار. تؤخذ حلبة مغسولة و تين شامى بالسوية فيطبخان طبخا ناعما و يصفى ذلك الماء و يخلط بعسل و يوضع على نار جمر و يطبخ حتى يخلط و يستعمل بعد الدواء بمدة طويلة.

صفه سفوف ممتحن للربو و التنفس- المنتصب يؤخذ حرف ثلاثون درهم سمس مقشر عشرون درهما زوفا ستة دراهم فايند عشرة دراهم تدق و تنخل و يخلط بالفاوانا و يستعمل و هو موافق للصبيان الصغار خاصة و يجب ان يعلم ان هذه العلة عسرة و هى فيمن كان من الصبيان اكثر و اعسر و بخاصة اذا هى تمكنت فليس ينبغى اذا عالجت بما ذكرناه مرة و اثنين و ثلاثة ان تتوهم انك قد اجريت بذلك نفعا بينا و ذلك مرة بعد اخرى و غير الاوقات و الادوية و استعمال الاضعف فيمن اضعف و الاقوى فيمن كان اقوى و كذلك مقدار ما يسقيه من الدواء فلتكن كمية ذلك ازيد و انقص بحسب الحال و السن و بحسب ما تدعو اليه الحاجة فان هذا التقدير و التحديد لم يمكن ان تكتب فى الكتب و انما الطبيب ينظر فى ذلك فى كل واحد من الناس فيستعمل فى كل واحد بحسب ما ينبغى و ما ذكرناه هاهنا من الادوية فهو بحسب الاطفال و الصبيان و بحسب الاضعف منهم و بحسب ما كان منهم معتدل بين الاقوى و الاضعف فان رأيت ان يستعمل غير هذه الادوية و ما هو اقوى منها فى الاقوى [٢٧٤].

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٩٣

ذكر ما وصفه مسيح فى ذلك و قال مسيح فى ذلك قد يعرض للاطفال صديد فى اذانهم و علاج ذلك ان تعمد الى بزر كتان فتدقه و تعجنه بعسل و تعلق منه الطفل و يقطر فى افواههم ماء العسل مسخا تقطيرا دائما و يدهن اذنيه بزيت مسخن و بعض اللسان و تكبسه الى اسفل [١٤٦] و يقىء الطفل فان تقىءا برى.

الباب التاسع و الثلاثون فى القىء العارض للصبيان و مداواته:

القيء من الامراض التى ذكر ابقرات انها تعرض للاطفال فيما بين الولادة و نبات الاسنان و انما يعرض لهم ذلك اما لكثرة ما يتناولونه من اللبن و يزدردونه و اما لرداءة اللبن و فساده فى نفسه و اما لضعف معدهم.

و اذا كان هذا سبب القىء فى الصبيان فينبغى ان يقلل رضاعهم و يؤخر عن اوقاته و يكون ما يرضعونه دفعتين او ثلاثة بالنهار و الليلة و تصلح البانهم و اغذيتهم و تقوى معدهم و يداوم حميمهم بالماء الحار عند خلو معدهم من اللبن و يحملون على الايدى و يطاف بهم و ان يطعموا شيئا من الورد المربى او يذاف لهم فى اللبن و يسقوه فأنه نافع لهم و كذلك ان اديف لهم فى اللبن شىء من الانيسون او بزر الرازيانج و المصطكى نفعهم و قد ينفعهم ان تدلك معدهم و تمرخ عند خلوها و تدهن بدهن الناردين و دهن البان مع شىء من زعفران و شراب عتيق فانما حال اللبن فينبغى ان يتفقده فان كان قد فسح الحال عرضت فيه اصلحته و ان كان انما هو

ردىء فى نفسه و غير لذيد و لا مرى عند رضاعته الحال فى طبعه عنيت لاصلاحه حسب ما ذكرناه فى المقالة الثانية فان لم يصلح إستبدل بالمرضع له مرضعة اخرى غيرها.

و قال الطبرى ان قطعت الملوخية بحديدة و علق على المبطون و من معدته ضعيفة نفعت.

و قال باوفرسطس فى كتاب الاحجار ان علق الماس على البطن نفع من

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٩٤

المغص الشديد و من فساد المعدة فاما الشب و نفعه من الم المعدة و ضعفها اذا علق عليها فمشهور و معروف.

الباب الاربعون فى العطش [٢٧٥] العارض للصبيان و مداواته:

العطش هو سبق من اعتدال الطبيعة الى شرب الماء البارد و المطالبة للحاجة اليه فما كان كذلك كان طبيعيا و ما جرى عن هذا الحد الى الزيادة فيه حتى يطلبه الشارب طلبا حثيثا متداركا كثيرا تابعه مرضا. و قد يعرض العطش للصبيان كثيرا و يشتاقون الى الماء شوقا شديدا و يطلبونه طلبا حثيثا دائما و لا يزدردون منه شيئا متى شربوه و هذا يكون فيهم اكثر اذا قربوا من انبات الاسنان و الانياب و عند نباتها و ليس يفكر ان يعرض العطش للصبيان عند نبات الاسنان الذى ينالهم من سخونة المزاج و الحمى لشدة الالم و الوجع لعفونة الاخلاط فيهم لرداءة الهضم فيهم فى ذلك الوقت و قد يكون العطش لرداءة وحدة و حرارة فى كيفية اللبن.

فأن كان اللبن رديا فى كفيته حريفه رديه فينبغى ان يصلح و تعدل و قد ذكرنا كيف يجب ان يكون ذلك فى المقالة الباقية من كتابنا و ان لم يكن فيه الاصلاح و التعديل استبدل بالمرضع مرضعا غيرها ذات لبن معتدل و ان العطش لفضل من اللبن فى المعدة و قد سخن و عفن فدق الطفل الدلك حتى ينقى معدته فان كان لحرارته [١٤٧] فى المزاج لاجل الم خروج الاسنان فينبغى ان يصلح لبن المرضع و يبرد و يرطب على كل و ان يدام حميم الطفل بالماء العذب الفاتر و يسقون من الماء المعتصر من لب الخيار و ينشقوا رواج الخيار و يكبس فى وجوههم و بحضرتهم و يدنى من مناخرهم و يطرح منه قطع فى الكيزان الذين يشربون منها الماء و كذلك يلقى فى الماء الذى يشربون من الطباشير و المرداسنج و اسفيداج الرصاص نفسه و شىء من الخبز اليابس

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٩٥

كل واحد على حدته و يدنى من انافهم بالريحان المشدود فى ورق القرع المطيب بالماورد و الكافور و الحوك اذا شمه الاطفال سكن [٢٧٦] عطشهم و اذا شد على مثال ما يشد الريحان و طيب كطيه كان نفعه اكثر و يجب ان يمنعوا من حر الهواء و استنشاق الهواء الحار و يكون سكناهم فى الاماكن الريحية الفسحة الهويئة الى طلوع الشمس عليها قليلا.

فأما من كان من الاطفال كبيرا فاستعمل تدبيره ما يسكن عطشه ان يستعمل منه.

ذكر ما قاله فولس فى ذلك و قال فولس فى كتابه فى تدبير الاطفال اذا اصاب الصبى عطشا متواترا فاسحق خرء كلب يابسا و ادنه من منخرى الطفل يشمه القه من منخرية فانه يسكن عنه.

ذكر ما قاله مسيح فى ذلك قد يعرض للاطفال عطش متواتر و علاج ذلك ان يؤخذ الباذروج و يسحق و ينخل و يدخل فى منخرى الصبى بميل او غير ذلك و ينفخ فى الانف.

الباب الحادى و الاربعون فى عسر البول العارض للصبيان و الاطفال و علاج ذلك:

قد يعرض للاطفال و الصبيان عسر البول كثيرا.

و قال ابقراط ان ذلك يعرض لهم من تولد الحصى و عدد ذلك فى الامراض التى تعرض لهم فيما بين نبات الاسنان و الانياب و الى ان يقربوا من نبات الشعر فى العانة.

ذكر ما قاله جالينوس قال جالينوس اما تولد الحصا في ذلك فمرض خاص بصاحب هذه السن لا يتجاوز الطريق القصد في المطعم و المشرب فتجتمع

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٩٦

في بدنه أخلاط منكروه و من أغلظها شىء مع البول الى الثالثة فيصير مادة لتولد الحصا فيها بالحرارة في صاحب هذا السن مع ذلك الفضل الخليط تولد الحصا فقد تجتمع من الخلط الذى في ابدانه المثانج مقدار ليس باليسير و ليس ذلك لتجاوزهم المقدار القصد في المطعم و المشرب لكن لضعف القوة الهاضمة فيهم لان الحرارة فيهم ليست بالقوية و الحرارة هي التي تنمى ما في المثانة الغليظة من اللطيف و تجففها و تولد منها الحصا.

و قال في كتابه في الادوية الموجودة بكل مكان و اعلم ان الحجارة تحدث في الكليتين من الشباب و تحدث في مثانة الصبيان. فان اردت علاج ذلك فخذ حب البلسان و اسقهم من ذلك وزن درهم و قد يفعل ذلك ايضا الحجارة الكائنة في اسفنج البحر و بزر الخيار البرى فخذ من كل واحد من هذه الادوية بالسوية و اسحقها سحقا ناعما و اسحق من ذلك قدر ملعقتين بملعقتين من شراب. ذكر مقال فولس في ذلك و قال فولس في الثانية من كناشة و ما اجتماع الحصا في المثانة فانه يكون في الصبيان اكثر و دلالات هؤلاء ايضا البول الذى ليس ينضج و ان يكون [١٤٨] الى البياض ما هو تبع قوام رملى و يحكون المذاكير كثيرا و يفتشون القضيب و يمددونه للبول و يرفعون لذلك و يعرض لهم تقطر البول و العلة العنصرية في تولد الحصا و الكيموس الغليظ الارضى و العلة الفاعلية لذلك حرارة الكلى و المثانة النارية ثم قال على غير بعيد من ذلك و تعدد ان جميع الادوية التي تفتت الحصا المتولدة في الكلى و جميع التدبير الذى ينبغى ان يتدبره و ينبغى ايضا ان يستعمل في الحصا الذى يتولد في المثانة للصبيان اقوى هذه الادوية التي ذكرنا و الادوية المركبة لهؤلاء التي هي اقوى حتى اذا عظمت الحصاة جدا و صارت الى عنق المثانة و يبول بالحارق ان يستعمل شق الحصا على ما نصف في باب الشق و العمل

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٩٧

الحديد و الايدى و قال الطبرى ان يعلق حصا الجرار على من به وجع المثانة فانه ينفعه. و قال الاسكندر يتخذ خاتم من نحاس فارسى و لا يتكلم الصائغ ابدا حتى يفرغ منه و يجعل له فص عليه اسد و يكتب الهلال و ينقش جانب الهلال كوكب و يكون يذهب و يجعل في الخنصر فانه لا يصب لاية من الحصى في الكلى و لا وجع الخواصر و القولنج و قد جربه و زعم انه امتحنه مرات كثيرة.

الباب الثانى و الاربعون- في ورم المثانة و العارض للصبيان في ذلك:

ان ابقرات يذكر ورم المثانة في الامراض التي تعرض فيما بين سبع سنين و الى تمام خمس عشرة سنة و هذا قوله في الثالثة من كتاب تقدمه المعرفة بلفظه قال ابقرات و متى كانت المثانة صلبة مؤلمة فانها ردية في جميع الاحوال قتالة و اصل ما يكون اذا كانت معها حمى دائمة و ذلك ان المثانة قد تقوى على ان تقبل و البطن لا تنبث في ذلك الوقت و قد يحل ذلك البول اذا بال بمنزلة القيح و فيه ثقل راسب ابيض املس فان لم يكن البول اصلا و لا المثانة و كانت الحمى دائمة فتوقع لصاحب ذلك الالم المهلك في الادوار الاول من مرضه و هذا النوع يصيب خاصة للصبيان- منذ يكونون ابناء سبع سنين الى ان يبلغوا خمس عشرة سنة [٢٧٧].

ذكر ما قال جالينوس في تفسيره لذلك قال جالينوس قد قلت مرارا كثيرة ان ابقرات يعنى بعنى بقوله فلغمونى بالالتهاب و اما الورم الذى يسميه ارسقراطس و من اتى بعده بهذا الاسم فيدل على ان ابقرات يحد به كالذى فعل في هذا الموضع في قوله و متى كانت المثانة صلبة مؤلمة و اما السبب الذى قال في هذه العلل ايضا قتالة و خاصة اذا- كانت معها حمى دائمة فقد دل عليه في قوله دلالة بينه و هو عظم الوجع و اعتقال البطن و احتباس الطبيعة يعرض

تدبير الجبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٩٨

بسبب ضيق الامعاء و بسبب ما يعرض له ساعة يوم ذلك و هذا العارض غايتى فى جميع الاورام فاما الالم فى المواضع التى فيها الورم الحار فربما حدث عن الاعضاء المجاورة لها الى تمام قوله و قد ينحل ذلك البول اذا بيل بمنزلة القيح و فيه ثقل راسب ابيض املس.

قال جالينوس اذا قبل الورم الحادث فى المثانة النضج انصبت الاخلاط النضجة الى الفضاء الذى فى المثانة و استفرغت مع البول [١٤٩] فبين فى بوله دلائل النضج المحمود و قوله فان لم يلم البول اصلا و لا المثانة و كانت الحمى دائمة فتوقع لصاحب ذلك الالم بالهلاك فى الادوار الاول من مرضه قال جالينوس اما قوله و لم يلم المثانة و كانت الحمى دايتة قول بين و اما قوله فان لم يكن البول ففيه غموض و استغلاق و ذلك ان من عاداته ان يدل بهذا الاسم على الامراض لا على الاعراض و كذلك ايضا سائر من اتى بعده لانهم يقولون ان الورم نابت الصلابة استرخاء التمدد و لان الوجع و ليس تجد منهم احد يقول لان البول و حقيق ان يكون ابقراط استعمل هذا الاسم فى البول على طريق الاستعارة ليفهم عنه من ذلك تعبير الى ما هو افضل منه و اذا اسلمت ذلك امكن ان تدل على هذه اللفظة على استفراغ البول بعد احتباسه كما يفهم معهم قول ورم المثانة احتباس البول ايضا فان من عادة ذلك ان يعرض اذا كان المرض قتالا جدا لا يكاد المريض ان يتخلص منه فعلى هذا المثال يوجد هذا الكلام مكتوبا فى نسخ اخر غيرها و قد نجده فى بعض النسخ مكتوبا على هذه الصفة فان لم ينبعث البول و لم يأت المثانة و ليس نحتاج [٢٧٨] فى هذه النسخة الى مطالبة و لا بحث قوله فى هذا الفرع يصيب الصبيان خاصة منذ يكون ابناء سبع سنين الى ان يبلغوا خمس عشرة سنة.

قال جالينوس لما كان الصبيان يكثرلون التخليط فى غير الوقت الذى ينبغى و جب ان يجمع فى ابدانهم بكثرة التخليط الشىء الذى فاذا نفت الطبيعة

تدبير الجبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٢٩٩

هذا الخلط فى كل من ناحية المثانة و جرى اليه من مجارى البول اجتمع هناك فيولد عنه فى بعض الاوقات اذا كان فى المثانة علة ورم دائما يعرض ذلك اذا نال المثانة ضرر عظيم فى مرور هذه الاخلاط بها فهذا ما قاله جالينوس فى تفسيره لكلام ابقراط. فاما الاستدلال على ورم المثانة فيكون من الوجع الذى يحدث فى الموضوع من تمدده و انجذاب الحقوين و العانة و تلهب شديد يجده المريض و قذف اصناف من الممرار غير ممتزج و سراسه البول النافع لذلك و الربو و العطش الشديد و برد اليدين و الرجلين حتى انها لا تكاد تسخن فهذه العلامات التى تشاركها فيها الكلى و الحمى و الصداع و السهر و حمرة العينين و الوجه و الحيرة و التأذى بالاشياء الحارة ... من الاغذية و الاشربة و الادوية.

الباب الثالث و الاربعون فى علاج اورام المثانة العارضة للصبيان:

اما فى ابتداء العلة فان كان البدن ممتلئا و كانت القوة و السن و الزمان مساعديك على اخراج الدم فاخرج من ذلك بحسب ما يجب من الفصد فان لم يكن الفصد ممكنا فاحجم فان الحجامه بدل من الفصد فى بعض الامور و قد يقوم مقامها فى بعض الاشياء و ذلك انها قد تقلل الفضل و يجذب [١٥٠] المادة الى ضد الجهة التى هى منصب اليها. و لين الطبيعة فى جميع هؤلاء بماء الاجاص و الزبيب المنزوع العجم و الترنجبين و زهر البنفسج و الخيار شنبر.

فأذا انت فعلت ذلك و فصدت و حجمت و الت الطبيعة و خففت الفضول من البدن فانظر فى القارورة فان كانت حادة امتنعت من استعمال الادوية التى تدر البول و تنقى لانها ضارة المثانة فى هذا المرض و ذلك ان البول يكثر انصبابه الى المثانة و عند ذلك مروره بها فتكون الآفة و الضرر الحادث عن ذلك الى حدة الادوية اعظم من المنفعة التى تنالها من التنقية و يجب ان ينظر فى الورم و الفضل المحتقن فيه المحدث له هل هو لطيف مرى ام غليظ سوداوى ام بلغمى لزج ام هو خلو من هذه الكيفيات و طبيعة الدم باقية

فيه على حالها و تنظر

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣٠٠

مع ذلك فى كثرتة و قلته فان كان لطيفا فى كفيته قليلا فى كميته و كان رسوخه و كسبه يسيرا فان علاجه يسهل و يقرب باليسير من الاستفراغ و التدبير و بما تفعله الطبيعة فقط. و ان كان كثيرا فى كميته غليظا شديد التكاتف فى كفيته فانه يحتاج الى ادوية تلتطف و تفتح بقوة الا ان اكثر الادوية التى بهذه الصفة حادة و استعمال الادوية الحادة ضار فى هذا سريع التهيج للاورام فكذلك بحسب ما يختار دواء بقطع و بفتح لغير لذع و لا مشقة يستفزع به هذه الاعضاء الوارمة مثل ماء العسل و شراب الجلاب و البنفسج و الاسكنجبين العسلى و ما جرى مجرى هذه فان بهذه اذا الفت و تركت بحسب نوع المرض و عظمه بلغت ما يحتاج اليه فى ذلك بلا تعب و لا اذى. فاما كمية ما يشرب فيجب ان يكون بحسب نوع الخلط الرديء المختلطة بالدم و ذلك ان طبع هذا المرض يوجب الامتناع مما يشرب بواحدة لو امكن ذلك حتى يبقى العضو الوارم هادئا مستقرا اذ ليس انفع و لا اصلح له من الهدوء و السكون الا انه لما كان فعله طبيعيا غير ارادى لم يكن فيه ذلك و لا- يقدر ان يحفظه و يمنعه حتى يسكن فيجب ان يفحص عن ذكره الخلط فى العروق بنظر ك فى القارورة.

فان كان الفضل فيها مائيا نقصت المشروب و قلته ما امكن و استعملت سائر العلاجات التى من خارج و ان كان الفضل فى العروق خلطا من الاخلات محتبس فيه [٢٧٩] و كان لذاء؟ فيجب ان يعطى من المشروب ما كان كثيرا موافقا و ذلك ان الفضل الحاد اللذاع اذا اختلط بالمشروب الكثير كان الضرر منه بالاعضاء الوارمة قليلا و قد يجب ان يعطى فى هذه الحال الحساء الملتطف لسوء الخلط المسكن لحدته و يجعل المشروب خاصة ماء عذبا صافيا و سائر التدبير بحسب ما يوجبه الورم الحار و الحمى يفعل ذلك الى وقت النضج فاذا رأيت الورم قد نضج اعطيت ما يدر البول و اذا احتجت الى تليين الطبيعة فاسهل بالحقن اللينة المتخذة [١٥١]

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣٠١

من طيخ الخطمى و الخيار و بزر الكتان و زهر البنفسج و الشعير المروض و ماء النخالة و الشيرج. و قد ينفع فى ذلك ماء الشعير الرقيق وحده اذا حقن به مع الدهن فاذا لانت الطبيعة جعلت على موضع [٢٨٠] الالم صوفة معرقة بدهن حار قد طبخ فيه الشبت و الحنطى فاما الضمادات فيجوز ان تكون من دقيق طبخ بماء العسل و بعد النضج يجب ان يخلط بالضمادات الجعدة و الكمادريوس و الكمافيطس و فقاح الاذخر و يكون من الدقيق اربعة اجزاء و من الادوية التى ذكرنا جزء واحد و يطبخ الدقيق بطلاء حلو و ماء العسل و يجب ان يجعل الضماد على المثانة من قدام.

و اذا تجاوزت العلة من الايام الاول و ظهر منها بحران محمود فان البول يكون فيه غلظ كثير فيه رسوب ابيض املس جس كما قال ابقرات فاذا رأيت ذلك فتق بالبرء و السلامة و ان يكن البول على هذه الصفة بل يكون رقيقا مائيا صافيا مضيئا فاعلم ان المرض عسر الانحلال و انه يمتد اياما كثيرة و يؤول امره الى النضج و السل و الضجر فان كان مع ذلك الحمى دائمة فتوقع لصاحب ذلك كما قال ابقرات الهلاك فى الادوار الاول من مرضه و بخاصة فى الصبيان على ما قال فولس فى ذلك.

و قال فولس فان بهم ورم حار فى الكلى و المثانة فان ذلك يعرف بالالتهاب المكانى الذى يكون مع ثقل و وجع و مع حمى و هذيان و قذف اشياء مريئة صرفه و احتباس البول ايضا دلالة على الالتهاب و الورم الحار فى المثانة و ينبغى ان يفصد لهم العروق من ساعته ان امكن ذلك بحسب القوة و يستعمل التنطيلات و الاضمدة التى تسكن و تغرى مثل الذى يعمل بالشراب و الست و الحلبة و اصول الخطمى و يستعمل الحقن اللينة و الزيت و خميس الافيون قيراط و نصف مع مر و زعفران و زيت يحقنون به و يسقون الماء الحار و العسل قبل سائر العلاج و يمنعون من الاشياء التى تدر البول جدا و من كثرة الشراب

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣٠٢

الا ان تكون الرطوبة الحريفة المؤذية و قد ذكرت فيهم حينئذ ينبغى استعمال الشراب الكثير وقت الماء وحده او مع شىء من التى تدر

البول من غير لدع مثل بزر الكرفس فانه ينبغي ان يؤخذ منه جز آن و من النشاستج جزءا و يسقوا منه قدر بملعقة بماء و ينبغي ان تأخذ ايضا من بزر القشاء و بزر البطيخ. و ان كانوا يحسون فيما يلي الكلى بالتهاب و حرارة شديدة فينبغي ان يوضع على الموضع خرق مبلولة و دهن ورد و زعفران و ورد بابونج و مح البيض قد اخلط فيه شىء من الخل او مع عصارة عصا الراعى و ينبغي اخرا ان يستعمل مرهم دافلون و البابونج و ينبغي [١٥٢] ان يمتنعوا من الاشياء الحارة جدا لانها تولد فى الكلى درما جاسيا سريعا و ينبغي ان يمتنعوا من الحمامات فى وقت الاورام الحارة و الالتهاب و ان يستعملوا تدبير المحمومين لمن ليس له التهاب و لا ورم حار.

الباب الرابع و الاربعون - فيمن يبول فى الفراش و علاج ذلك:

اما الاطفال الصغار و من لا يعقل و لا يميز فليس ينبغي ان ينكر منهم ان يبولوا فى الفراش لا فى نومهم و لا فى يقظتهم و لا بعد ذلك منهم مرضا اذا كان انما هو شىء بالطبع فيهم و لان العضلة الى عنق المثانة فيهم ضعيفة. فاما الصبيان الذين هم فى حد من يعقل و يفهم ما يؤمرون به و ينهون عنه و يخافون الضرب و التهديد فقد ينبغي ان يعد هذا فيهم من افعاله من جرى فيهم فى فرشهم و فى منامهم و بغير ارادة منهم مرضا فيهم و السبب فى ذلك استرخاء عضلة عنق المثانة و كذلك يعرض هذا فى الصبيان اكثر من غيرهم.

فأما العلاج الخاص فيهم فيكون بالاشياء التى تقوى تلك العضلة.

ذكر ما قال جالينوس فى ذلك قال جالينوس فى كتابه فى الادوية السهلة الوجود انه ربما بال الصبى فى الفراش فاذا اردت علاج ذلك فخذ مثانة ثور او مثانة عنز فاحرقها و اسقه منها بخل و ماء ثم أمره بأن ينام و لا يكثر شرب تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣٠٣

الماء او خذ دماغ عقاب حمصه و شحم و دقهما دقا ناعما ليكن [٢٨١] بها سويقا و امره باكله او خذ دماغ ارنب فاسقه اياه بشراب مطبوخ طيب الرائحة فانه ينفع من ساعته و ان كان الشراب غير مطبوخ فلا بأس به او خذ نعنا و مرا فائقعهما بشىء من شراب طيب الرائحة فانه يقطع ذلك من ساعته فاسقه من ذلك الشراب عند العشاء فاذا اراد النوم فخذ ارض فبموليا و اسحقها بمرارة ثور و اطل به القروح منه فانه مما ينفع البول فى الفراش.

ذكر ما قال فولس فى ذلك قال فولس ان هذه العلة تكون من استرخاء العضلة التى تكون فى عنق المثانة و لهذا يعرض للصبيان اكثر من غيرهم فعلاجهم العام استعمال الاشياء التى تقوى بها تلك العضلة مثل الحمر و الرئة مسخنة و ما شبهها.

و ينبغي ان ينقى من الاشياء التى تبرد شديدا و ان تدبرهم بكل ما يمكن فان البرد كثيرا يعقب خلعا و ان هذه الاشياء ايضا تنجح فيها نجحا طبيعيا بحرق حنجرة ديك و يسقى على الريق بماء فاتر و كذلك ايضا دهن البابونج الابيض و يأخذ من حصا الارنب اليابسة و يسقى مع شراب طيب الريح و يسقون قبل العشاء فودنج و فيه مر مع شراب طيب الرائحة و يغلى بذر سذاب رطب و يسقى مع شراب ثلاثة ايام و ينبغي ان يلطخ الذكر بطين فيموليا مع عصارة بزر قشاء مر.

الباب الخامس و الاربعون - فى ضروب الدود و الحيات التى تولد فى امعاء الصبيان و علاج ذلك:

ان ابقراط ذكر تولد الحيات و الدود [١٥٣] فى الامراض التى تعرض للاطفال ما بين نبات الاسنان و الانياب و بين القرب من نبات الشعر فى العانة.

و قال جالينوس اما الحيات و الدود فتولدها سببه بتولد سائر الحيوان

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣٠٤

الذى ليس تولده من بزر لكن من عفونة و ليس تكفى العفونة وحدها فى توليد هذا الحيوان لكنها تحتاج الى ان تكون معها حرارة

كثيرة وقد تفسد الغذاء في المعدة و الامعاء في الصبيان و خاصة في الامعاء لان الحرارة في الصغر جدا ليس يقوى بعد ان يستحوذ على المادة و اما صاحب هذه السن ففي بدنه المادة التي يمكن معها تولد هذا الحيوان و الدود و فيه معها الحرارة التي تقوى على تلك.

و الدود هو حيوان دقيق يتولد خاصة من اسفل الامعاء الغليظة و يظهر منه شيء كثير ظهورا بينا يتولد في الدواب اذ لم يكن تستمرى غذائها و يدل على انها لم تستمر غذائها بدورها.

و اما الجنس الاخر من الحيوان المتولد في البطن المستدير المعروف بالحيات مما يتولد في اعلى الامعاء حتى انه ربما صعد الى المعدة و تولد هذا الجنس في الصبيان اكثر كثيرا من تولد الدود.

فأما الجنس الثالث من الحيوان المتولد في البطن و هو العريض الذي يكون كحب القرع فقليل ما يتولد في الصبيان و هذا الجنس هو اطولها و كثيرا ما تلبد في الامعاء كلها الا ان ابقراط لم يذكره في هذا الموضع هذا الجنس لانه ليس غرضه ان يصف جميع ما يعرض من الناس من الاذى و لكن قصده ان يقتصر على ذكر ما يعرض في كل واحد من الانسان.

ذكر مقال فولس في ذلك قال فولس انواع الدود المتولد في الامعاء ثلاثة الوان فالاول مستدير و الثاني عريض و الثالث دقيق فالمستدير يكون في الامعاء الدقاق و يتولد اكثر في الصبيان و لا سيما مع الحمى و يورث عززانا و لذعا و سعالا يابسا و ربما هيج فوفا مع اختلاف و حمى مختلفة و برودة الاطراف فهذه العلامات توجد في الصبي اذا تولد فيه الدود و خرج لسانه مع ذلك شيئا موجبة يدل على تولد الدود المستدير و كذلك تغيير الاسنان و تغميض

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣٠٥

عينيه و وجنتيه و كمودة لونه و ربما ارتفع الدود الى معدته فولد تهوع و قززانا [٢٨٢] و قلته شهوة الطعام و ربما كان مع اختلاف و فساد الطعام و نفخه في البطن و امتداد في البدن. فاذا رأيت هذه العلامات كلها او بعضها فسارع الى اخراج الدود من البدن فانه ربما ولد بعضه للامعاء سحجا فمات الصبي فاسهل ما يعالج به الصبي دهن الورد مع العصير و ليكن دهن الورد جزء و العصير ثلاثة اجزاء و اخلطها جميعا و اسقه و ضمد بطنه بضماد يتخذ من دقيق الترمس و دقيق الشعير و الافستين و الشيخ و قشور الرمان و القافيا و العفص. فان احتمل شرب ما هو قوى مما ذكرناها فاسقهم الكمافيوس و الفراسيون و حب الغار [١٥٤] و السليخة و السعد و النشاستج و الفوة او ماء النعنا و عصارة اصل التوت او طبيخ الفطر اساليون. او فاطل على البطن صبر مع ماء السفرجل و مطبوخ عتيق و اخلط مع الصبر احيانا عصارة الافستين و اما السرة من مرارة ثور معجونة بماء الشيخ. او فاطل على السرة دماغ ابل و على العانة و العجز.

هذا الدواء ايضا قوى محمود يؤخذ صبر و افسنتين و دقيق ترمس و شيخ اوقية و نصف من دهن البابونج بقدر ما يكفى و يسحق اليابس و تخلط مع الرطب و يلطخ على البطن و السرة فاذا عفن الدواء في جوف الصبي فاسقه الصبر و الارياح او شيئا من الادوية التي تسهل اللزوجة و احقنه بماء العسل فهذا علاج الدود المستدير و علامته.

الدود العريض و اما الدود العريض فانما هو استماله الحجاب المسعى للامعاء الى جسم حيوانى فربما يخرج جملة و ربما ينقطع فلذلك اذا خرج لم يكن ان يتولد مرة ثانية [٢٨٣] و يتولد الدود العريض في الحمى من غير حمى و في المرض الطويل فيولد قززانا و شهوة مفرطة للطعام و لان الحيوان الذي يكون

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣٠٦

في الامعاء يجذب الغذاء فان هم ابطؤا على اخذ الطعام لذعت امعائهم فضعفت لذلك ابدانهم و هزلت و يعترهم الكسل و علامة منهم لا تكذب انه يخرج مع الزبل شبيه بحب القرع. فمن اكل الثوم لم يتولد فيه الدود العريض حينئذ و يشرب طبيخ البابونج و بزر الكبيرة مع حار و مع خل ممزوج بحكاكة قرن ابل مفتره او زيت بقدر ما يكفى نافع لمن اخذه. فان عرض له ورم في الجوف فاستعمل ضمادا متخذنا من بزر كتان و دهن ترمس و الافستين و الكرب البرى الذي يقال له بالسريانية العبرا مع العسل و اسقهم ايضا طبيخ

رمان الحامض او كمونا مقلوا و نظرونا من كل واحد وزن درهم و نصف او شيحا او عصارة الكرنب.

او فاسقيهم الصبر المغسول و لان الصبى لا يقبل الصبر فينبغى ان يؤخره اياه و قد ينفع من به هذه العلة ايضا شرب قرن ابل محرق مع فلفل او سكنجين و لا سيما السكنجين المتخذ من خل العنصل و هو الاسقال مع ماء الثلج فمن كانت هذه العلة مع سيلان الفضول الى بطنه فينبغى ان يسقيه لسان الحمل.

و اسق ايضا من تشبث به حمى هذا الدواء و صفته قنطوريون و فلفل و قردمانا السوية الشربة منه بقدر الحاجة بمطبوخ عتيق او بماء حار.

صفه لعوق لهذه العلة يؤخذ الفلفل او حب الغار مقشورين طوكسون اسود و مصطكى اجزاء سواء و عسل بقدر ما يكفى الشربة بقدر الحاجة بالغداة و عند النوم.

لعوق آخر يؤخذ لحاء اصول الرمان الحامض مسحوقا اربعة دراهم و فلفل مثله و قردمانا ستة دراهم و فراسيون درهما يخلط الجميع بعد الدق بالعسل و يلحق منه ملعقه بعد اكل الثوم و الترياق ايضا نافع لمن به هذه العلة ان لم يمنع [١٥٥] من ذلك الحمى فهذه علامات الدود العريض و علاج الدود الدقيق و اما الدود الدقيق و يسمى دود الخل و يكون فى اخر الامعاء مما يلى الدبر فيتولد من رداءه الاطعمه و اذا تولد هذا فى الصبيان فينبغى ان يخرج ذلك بشياف فيه ملح و نظرون.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣٠٧

و اما الكبار فاما نحقنهم بماء الملح او بمطبوخ القنطوريون و بورق و عسل و بعد الحقنه يطلى على الدبر الاقيا و عصارة الهوفسيطيداس مع مطبوخ عتيق و احقنهم ايضا بالقطران و يوضع على المعدة قطعة لحم لين غير مملوح و يسل و ينام الوجع ثم يبدل و ينفع جميع ضروب الدود فى الجملة الشعر اذا تدخن فيه.

و ينبغى ان يكون طعام من يتولد فيه الدود حسن الكيموس سريع الانهضام و يكون شرابه مطبوخا عتيقا ممزوجا بالماء و يغذيهم بالبوادر لثلا يلذع الدود الامعاء و فى الوقت الذى يسهرون ذلك فان استطلق البطن مع ذلك فاعلم ان الدود كثير و ان ذلك من قوة إنجذابه فينبغى ان يخلط فى حسائهم شيئا قابضا مثل الكمثرى و السفرجل و الرمان الحامض و يضمّدون ايضا من خارج بالاشياء القابضة.

فهذه علامات الاصناف الثلاثة [٢٨٤] من الدود. الا- انه يجب ان تعلم ان ليس يمكن فى الصبيان جميع ما ذكرنا من العلاج بالاشياء القوية الا انا احبنا ان يكون قولنا فى الدود تاما [٢٨٥].

الباب السادس و الاربعون فى المغص العارض للصبيان و علاجه:

و قد يعرض للاطفال مغص يكون معه قلق و بكاء و تلوى و سبب ذلك اما رياح نافخة للمعدة و الامعاء او رطوبات غليظة لزجة اذا ما رامت الطبيعة بها الادفاع او لكثرة ما ازدرده الطفل من اللبن و الغذاء و فساد فى معدته و سوء هضمه و ربما كان فضلا حارا تلذع الموضع و قل ما تعرض هذه للاطفال و الصبيان و بخاصة الذين يرضعون منهم و اما ما كان من ذلك عن فضل فى غذائه و رضاعه فيجب ان يغمر لسان الصبى و يقئيه و ان يحميه بعد ذلك بالماء الحار و تجعل غذاؤه قليلا و تؤخر عن وقته ما امكنك ذلك.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣٠٨

و اما ما يكون منه عن رياح نافخة فان البكاء و التلوى و القلق يكون من الطفل معه اكثر و ربما سمعت لتلك الرياح فى احشائه و معدته حركة و اضطرابا و صوتا فاسقه حينئذ من بزر الرازيانج و النانخواه مع اللبن او مع شراب العسل و قد ينفعه فى ذلك الحميم بالماء الحار و المرخ و تدليك البطن و ان يحمل من كان بطنه معتقلا الشيايف المسهل و قد ينتفع فى ذلك بان يتقدم الى مرضعته باصلاح لبنها و ان تتحرى فى اغذيتها و تدبيرها كيما يكتسب لبنها قوة فى طرد الرياح.

و اما ما كان من المغص لحدّة الاخلاط و معرفتك بذلك يكون من حال ما يغتذ به الطفل و من كيفية اللبن الذي يرضعه و من سهره و قلقه و نومه و وجع يكون به فيجب ان يتلطف باستخراج ذلك الفضل و تعديل كفيته و تسكين حدته بأن يسقى الصبي او توجره مع اللبن شيئا من دهن الورد و دهن اللوز و لعاب البزر قطونا و ماء التمر هندی المصفى [١٥٦] و ماء الاجاص و يسيرا من الصمغ العربى و يحمله الشياف المتخذ من العسل المعقود على النار و العسل و البورق و اللحم و تحمه بالماء الفاتر العذب [٢٨٦] و تمرخ بطنه بدهن الورد و دهن البنفسج.

ذكر ما قاله مسيح في ذلك قال مسيح و قد يعرض للولدان مغص و يستدل على ذلك بتلويهم و بكائهم و علاج ذلك ان تكمد بطنه بالماء الحار و الدهن الكثير الذى اذيب معه شىء من الشمع يسيرا.

الباب السابع و الاربعون فى الاختلاف العارض للصبيان و علاجه:

ان ابقراط ذكر الاختلاف فى الامراض التى تعرض للأطفال عند قربهم من نبات الاسنان.

و قال جالينوس ان الصبي يعرض له ذلك فى هذا السن بسبب قربه من

تدبير الجبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣٠٩

نبات الاسنان و حمى و سهر و مضيض فى اللثة فيتبع هذه الاشياء كلها ضرورة الاختلاف ان الغذاء لا ينهضم و لا يثبت فى البدن. ذكر ما قال روفس فى ذلك قال روفس ينبغى اذا بلغ الصبي وقت الاسنان ان يتعاهد الصبي بالحميم بالماء الحار و المرخ و ان يكون طعامه يسيرا و ان طال به الاختلاف مثل عصاب الكمون بصوف و الانيسون و الكرفس و بزر الورد مرافق لذلك.

ذكر ما قال فولس فى ذلك قال فولس اذا سالت فضله الى بطن الصبي فامنعه من الاستحمام وضع على معدته صوفة مبلولة بمطبوخ عتيق طيب الرائحة و دهن السفرجل او ماء السفرجل فان زادت العلة فخذ اطراف الكرم و قاقيا و مصطكى من كل واحد جزء و القى عليها من صفرة البيض حتى يصير طلاء ثم اطلى به على المعدة و بين الكتفين وضع عليها صوفا و ارجوانا و اربطه فانه بعقل بطنه بلا اذى و اطعم الداية بما يحبس البطن فان كان الصبي يختلف شيئا رقيقا ابيض منتن الرائحة فاسحق هذه الادوية مع مطبوخ عتيق اسود و شدها على البطن و اطعم الصبي و الداية الجاورس.

ذكر ما قال مسيح فى ذلك قال مسيح فان عرض للصبي اسهال فينبغى ان يحتبس من خارج بالضمادات الحاضرة الحابسة للذرب و مثل هذا الدواء يؤخذ كمون فيدق و يذر على صوفة و يلصق على البطن و يسقى انيسون و بزر الكرفس و يخلط معه بزر الورد و ما شاكلة من الاشياء المجففة.

الباب الثامن و الاربعون فيما يعرض للأطفال من الحصر و الاعتقال و علاج ذلك:

قال روفس اذا كان البطن معتقلا فى الصبيان خاصة اعتقالا عسرا فينبغى ان يلين بعسل مطبوخ يهيا فتايل و حبق مسحوق و هو ريحان معجون بعسل و يعمل فتيلة ايضا و تأمر الممرض ان تلزم الطعام و الشراب و التدبير المعين على لين الطبيعة.

تدبير الجبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣١٠

ذكر ما قال فولس فى ذلك قال فولس اذا حصر الصبي فعالجه بشياف من اسفل و احقنه بماء العسل و اسحق فقاح الاذخر و اطل حوالى سرته فان بطنه يستطلق فان تلين بطنه بهذا فاسقه من علك الانباط قدر حمصة.

ذكر ما قال مسيح فى ذلك قال مسيح و ان عرض له عند نبات اسنانه حصر [٢٨٧] و استمساك [١٥٧] البطن فينبغى ان تلين الطبيعة بالعسل و ذلك ان يستعمل له شياف يتحمل به و يؤخذ العوسج فيدق و يعجن بعسل و يعمل منه شياف و يتحمل به.

الباب التاسع و الأربعون فى خروج المقعدة و علاج ذلك:

قد يعرض من خروج المقعدة و نتوها فى الصبيان كثيرا و انما يكون ذلك لاسترخائها و ضعف العضل الماسك [٢٨٨] لها لكثرة الرطوبة فيها. و قد يكون هذا فى غير الصبيان اما الورم يكون فى المقعد او لخلط حار و يلذعها فيهيجهما الى الخروج. فأما ما يعرض للصبيان فانما يكون لضعفها و كثرة رطوبتها فاذا كان ذلك لم تكن و ارمه و اذا دست رجعت و دخلت فيؤخذ اسفيداج الرصاص و جلنار و عفص و شب و كحل اجزاء و اسحق الجميع كالغبار و امسح المقعدة بدهن ورد خام و ذر عليها منه و ادخلها و سدها و ليكن ذلك بعد تبرز العليل لثلا يحتاج الى ذلك سريعا.

صفه دواء يستنجى به يؤخذ عفص و جلنار و جفت البلوط و ورق الآس يطبخ فى قمقم و يجلس الصبى فيه و اذا لم تدخل المقعدة و كانت و ارمه فاجلسه فى ماء حار مرات و امرخها بشمع و دهن بابونج او دهن البادروج او دهن الشب الى ان يدخل فاذا امكن ان يدخل فعالجه بما ذكرناه.

ذكر ما قال فولس [١٥٨] فى ذلك و قال فولس انه قد يعرض للصبى خروج

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣١١

مقعدته فاذا عرض ذلك فاطل على مقعدة الصبى قاقيا مع عقيد العنب و اطل عليها ذلك بعد ان تغسلها بماء الورد او فاطل عليها حب آس رطب مسحوقا مع مطبوخ عتيق و صب عليها ماء الجزازين او ماء الملح. و قال فى كناشه يؤخذ ثمر التوت و عفص و اسفيداج اقاقيا و عصارة الطرائث و لحا شجرة الصنوبر الذكر و كندر و مر اجزاء متساوية و تذر يابسـة بعد ان تغسل المقعدة بشراب قابض. صفه اخر يؤخذ من لحاء شجرة الصنوبر الذكر و دقاق الكندر مرداسنج من كل واحد اوقية و من جوز السرو اليابس و من جنث الفضه من كل واحد ربع اوقية و يستعمل كما وصفناه و ان ينطل العليل ببوله حارا؟ ينتفع به.

الباب الخمسون فى خروج السرة و نتوها و علاج ذلك:

ورم السرة و خروجها الى خارج و نتوها من الامراض التى تعرض للاطفال منذ ولادهم و الى حين نبات اسنانهم على ما ذكر و وصف ابقرات من ذلك و قال جالينوس ذكر ابقرات انه يعرض له ورم السرة و ذلك واجب ان يعرض للطفل فى سرته لقرب عهدتها بالقطع كما يعرض لغير السرة من الاعضاء اذا حدث فيها جرح و قال فى كتابه فى الادوية السهلة الوجود انه ربما انتفخت سرة الصبى و خرجت.

فأن اردت علاج ذلك فخذ عفصا و اسحقه بماء و ابسطه على خرقة و الزمها السرة او خذ دواء يدعى بسما فاحرقه و اسحقه بخل و ابسطه على خرقة و الزمها السرة او خذ كندر فدقه و اعجنه ببياض و اطل به السرة و شدها ربطا.

ذكر ما قاله فولس فى ذلك قال فولس انه قد يعرض للصبى خروج السرة اما من بكاء شديد او ضربه او سقطه او عطسه و قد ينفع من ذلك ان تسحق نانخواه و تعجن بالماء و يطلى عليها ثم يوضع فوق هذا خرقة كتان يحرقان و يوضعان ثم يوضع فوق هذا خرقة كتان نقيه و تربط. و ما حكاه عن اقريطن ان قال ضماد اخر وصفه اقريطن لسرة الصبى يمنع ان تنتو قال خذ راسخا و هو صمغ الصنوبر و شبا من كل واحد جزء يسحق الشب و يطبخ مع العسل

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣١٢

على جمر فاذا بدأ ينقعد فالتق عليه الراسخ و هو الصمغ الصنوبرى مسحوقين [٢٨٩] و حركه فاذا انعقد فخذ منه شيئا يسير وضعه على السرة وضع فوقها ورق لسان الحمل.

ضماد اخر اقريطن خذ شيئا يمانيا خمسة عشر درهما ووردى المطبوخ عشرة دراهم عفص درهمان اسحق الكل بمطبوخ عتيق و اطله

على السرة و اجعل فوقه اسفنج قد انقع فى خل و عصف.

ذكر ما قاله مسيح قال مسيح قد يعرض للاطفال و غيرهم نتوء السرة اما لافراط التمدد و التضمر العارض من قبل البكاء الكثير و اما بسبب سقطه او ضربه فيكون ذلك سببها الفتق.

و علاج ذلك ان تسحق الناخوة و تعجن ببياض بيض و يلطخ على السرة و يصير عليها كسب و هو خرقة كتان رقيقة تنتف و تدق حتى تصير كالهباء و تشده على السرة ثلاثة ايام او يؤخذ الترمس المر و الكسب فيحرقان و يذران على السرة و يصير فوق ذلك مثناة مبلولة ببيد و تشده فان اردت علاج ذلك بادية اقوى من هذه فاستعمل بعض الادوية التى ذكرناها نافعة من القبلة و ذلك مثل المر و جوز السرو و الصنوبر و القاقيا و اشباه ذلك و مما ينفع من ذلك هذا المطبوخ اخر من الشب اليماني وزن خمسة عشر درهما و من العفص مثقالين يسحق ذلك بشراب حتى يثخن و يلطخ على السرة و يصير فوقه اسفنج قد غمس فى خل ممزوج.

الباب الحادى و الخمسون - فى البثور و القروح التى تعرض للاطفال عند ولادهم او يولدون و هى بهم و علاج ذلك:

قال روفس انه قد يعرض فى جلد الصبى قروح تعرض من رداء اللبن و من خبث هضمهم و معدهم و ربما الزمه ذلك من كينونه فى رحم امه فاذا

تدبير الجبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣١٣

ظهر منه شىء فينبغى للمرضع ان يفرج به فان ذلك يحلل ادواء عظيمة كانت فى باطن البدن لو بقيت خيف عليه ان يصيبه من ذلك مكروه و لكن يدارى باحسن مداراة حتى ينقطع ثم يعالج بالحميم الذى قد اغلى فيه شىء يسير من اس او قضبان شجرة المصطكى او ورد و دهن ورد و يدهن به و يطلى بمرهم يعالج باسفيداج و ينبغى ان يعالج عند ابتداء العلة بكثرة الحميم بالماء الحار الذى لا يخالطه شىء مما ذكرت ثم يحم بالماء الذى ادخل فيه شىء من نظرون و ليجفف تلك الرطوبة فهذا علاج القروح التى تظهر فى جلد الصبى و ينبغى ان يكون طعام المرضع صالحا من الطعام و الشراب و لا تتملأ و لا تدع احدهما يحتاج اليه فالشبع يفسد المعدة و قلة اللبن البدن فهاتان الخصلتان مخالفتان.

ذكر ما قال [١٥٩] جالينوس فى ذلك قال جالينوس فى كتابه و اما جميع البثور التى تحدث بالطفل فى جلده فينبغى فى [٢٩٠] اول حدوثها ان يحمم [٢٩١] فاذا بلغت غايتها على ما ينبغى عولجت بعد ذلك بأن يجعل فى الماء الذى يحم به شىء من الآس او من ورق شجرة المصطكى او من ورق ورد و يستعمل فى مرضه دهن الورد و الدهن المتخذ بشجرة المصطكى ثم بعد ذلك يستعمل الدهن مع الشمع و شىء من اسفيداج الرصاص و ربما احتيج الى ان يغسل من البورق بما هو الين ذلك لانه لا يحتمل منه ما هو اقوى و من ابلى الاشياء ان يدبر المرضع بالاغذية التى هى اعذب و من اجود الاشياء تقدير غذاء الطفل ايضا فلا يملأ من اللبن و لا يقتر عليه تقتيرا شديدا و ان احتبس بطن الطفل فينبغى ان يخلط فى غذاؤه من صمغ البطم مقدار حمصة و متى مال الطفل الى اللبن فينبغى ان يطعم الجاروس عند ذلك خاصة.

تدبير الجبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣١٤

ذكر ما قاله مسيح فى ذلك قال مسيح قد يعرض للولدان تورم فى جلودهم و علاج ذلك ان يحموا بماء طيبخ الاس و الاذخر و ما اشبه ذلك و يوضع عليهم فى بعض الاوقات اللعوقات يقع فيها اسفيداج الرصاص و يغسل بالبورق غسلا رفيقا و ينبغى للطفل متى عرض له ذلك ان يستعمل الاغذية المعتدلة الحلاوة و ينبغى ان يغذى الطفل باغذية متوسطة و لا بشبعه كثيرا و لا يجيئه فان اشتدت طبيعته بذلك أطعمه شىء و بمقدار حمصة من علك الانباط و علك البطم و يمرخ بطنه بالزيت تمرى خافيا.

الباب الثانى و الخمسون - فى علاج الخنازير و الخراجات و القروح الرطبة و البشر و علاج ذلك:

الخنزير و الخراجات ذكرها ابقراط فى الامراض التى تعرض للأطفال و الصبيان فى السن التى فيما بين الاسنان و الانياب و بين القرب من نبات الشعر فى العانة و قال جالينوس و هذه الامراض تتولد من فضل كثر يمتلىء الى ظاهر البدن نحو الجلد. و يسمى ابقراط هذا الجنس كله من الادواء خراجات فقال و التواليل المتعلقة و الخنازير و سائر الجراحات و قد يخص باسم الجراحات نوع واحد من هذا الجنين و هو ورم حار يحدث من غير سبب من خارج يكون تولده على اسرع ما يكون كذلك ارتفاعه و تحدد راسه و جمعه المدة و اكثر ما يتولد هذا الورم فى الاربية و فى الخلط لان اللحم الرخو فى طبيعته سريع الى قبول الفضل و الخنازير ايضا و هو ورم يحدث فى هذا اللحم الرخو الا ان ذلك الورم ليس يكون ذلك من مادة و لا سريعة الى النضج لكنه يكون من مادة البرد و الى طبيعته البلغم اميل.

ذكر ما حكاه فولس عن روفس فى مداواته و قد ذكر فولس فى كتابه شيئا حكاه عن روفس ما هذا لفظه قال روفس قد اخبرتك آنفا ان الطفل اذا غذى اعترته اسقام مختلفة منها الخراجات و البثر و القروح الرطبة فى ظاهر البدن و الاورام التى تسمى الطاعون فينبغى عند ذلك ان يعالج بالملح و شبهه

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣١٥

لكان حدته ثم تحميمهم بماء قد طبخ فيه ورد [١٦٠] و عدس. فان احتجت الى ما هو اشد قبضا من ذلك فاستعمل ماء قد طبخ فيه آس و قشور رمان كان به قروح ردية فضمدها بماء الهندبا و لسان الحمل مع شىء من خبز او سويق او بقله الحمقاء و الملح و بالورد اليبس المطبوخ مع اكليل الملك و قط و اسحق مرداسينج و شب نحل او بدهن الآس و بدهن الورد و اطله عليها.

صفة طلاء للقروح و للطواعين تأخذ خبث الرصاص و نشاستج اجزاء سواء فاستحقهما و غبب الثعلب و دهن ورد و اطل به القروح. صفة طلاء آخر تأخذ مرداسنج و اسفيداج الرصاص من كل واحد جزءا سواء و اخلطهما مع طحلب و اطله على القروح. صفة طلاء آخر اسحق خبث الحديد مع مطبوخ جديد او عتيق و اطل به القروح و هو نافع للخراجات و البشر العارض للاطفال الصغار تأخذ قبلما مغسولة و نحاسا محرقا و افاقيا و زعفران من كل واحد مثقال و من الكثير المجبول بالماء و من الهندبا ما يسحق به الادوية ناعما بماء الهندبا و بماء غبب الثعلب و دهن ورد و اطل بها.

الباب الثالث و الخمسون فى التواليل المتعلقة و مداواتها:

التواليل المتعلقة ذكرها ابقراط فى الامراض التى تحدث فى الصبيان بين نبات الاسنان و بين قربهم من نبات الشعر فى العانة عند ذكره الخراجات و الخنازير.

و قال جالينوس انها من فضل غليظ كثير ردى يميل الى ظاهر البدن نحو الجلد و قول ابقراط التواليل المتعلقة تفرق بين هذه التواليل و التواليل التى غير متعلقة و ذلك ان صنفى التواليل التى تعمها تنوء فى الجلد المستديرة صلبة تصنف منها عريض و عند اشتداد البرد يحس فيه بالآلم و مضيض و قد شبهه بعض القدماء بعض النملة و قد ذكر انها تسمى بالنملة لهذا المعنى و قوم آخرون يسمونها المسامير

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣١٦

و الصنف الاخر من التواليل اصله رقيق و شبيه شىء متعلق فى الجلد كان طرف و بر [٢٩٢] و الى هذه الصنف اشار بقوله التواليل المتعلقة.

و علاج ذلك ان يشد اصول التواليل بشعر شدا جيدا و يترك فانها تتساقط و يشد بالابريسم و التحرير المفتول شدا محكما كذلك فانها على طول المدة تتساقط فأن لم ينفع فيها ذلك ينبغى ان تدلك بورك الكبر الرطب او يقطع و يطلى بهذا الدواء وصفته [٢٩٣] يؤخذ من غسل البلاذر و الزيت الرطب من كل واحد جزء و يجمع فى مغرفة حديد و يسحق و يحرك حتى يمتزج فاذا اردت

استعماله فامسح منه الموضع نفسه و احذر ان تتجاوز الى غيره مسحاً و دعه مقدار ساعة واحدة الى اربع ساعات فانه يأكل الموضع الذى تمسحه عليه و قد ينفع فيها ان تدلك بالملح فى كل يوم ان تدلك بالخرنوب السطلى او تحرق قضبان الاس و يكوى به الموضع دفعات او يطلى به دفعات ان يطلى بعر الضب وحده او معجون بخل خمر.

ذكر ما قال جالينوس فى ذلك قال جالينوس خذ قشر شجرة الصفصاف فاحرقها و اعجنها و الزمه الثواليل فان يقلعها او خذ شونيز فدقه [١٦١] و اعجنه بخل و الزمها الثواليل. او خذ قشور البصل و اسحقه سحقاً ناعماً و اعجنه بخل و الزمها الثواليل او خذ ورق زيتون فاطبخه و دقه دقا ناعماً و اعجنها بخل و الزمه الثواليل. او خذ صبرا فدقه و اسحقه بطلاء و اطل منه الثواليل. او خذ اصل دواء يدعى بنطافلن فدقه دقا ناعماً و اطبخه بطلاء و الزمه الثواليل. او خذ سفرجلا فاطبخه و دقه و اجعل معه شيئاً من سويق خبز نقى و الزم ذلك الثواليل. او خذ ورق الآس و انقعه بطلاء و دقه دقا ناعماً ثم خذ شمعا و ادفعه بشيء من زيت و اعجن به الورق و الزمه الثواليل. او خذ صداء الحديد و اسحقه بشراب حلو و اطل به المسامير. او خذ قضبان الكزبرة فاحرقها و دقها دقا ناعماً و اعجنها بخل وضعها على الثواليل.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣١٧

ذكر ما قال فولس فى ذلك قال فولس و الذى يذهب الثواليل عصارة قثاء الحمار توضع عليها او دقاق الكندر مع خل و دقيق و نظرون او لبن يلطخ عليها او لبن الينبوع او رأس سمك مالح يسمى سمماريس فيحرق او زنجار مع كبريت اصفر محرق او ورق الباذروج مع القلقديس او الماء الذى يسيل من خشب الكرم الطرى عند ما يحرق او زبل البعير مع الخل او مرارة تيس اذا لطخ به و يضمده بثمره اسطرونيون الكوثر. و قال حنين هذه حشيشة تسمى ذنب العقرب و هى صنف من سامرسموسا او يضمده بشراب او بنظرون مع بول صبى لم يدرك او بخشاء بقره تكون فى الرعى مع خل.

الباب الرابع و الخمسون - فى القوباء التى تعرض للصبيان و علاج ذلك:

و قد يعرض للصبيان فى ظاهر الجلد المرض المعروف بالقوباء و هو خشكريشة تكون فى ظاهر البدن و الجلد [٢٩٤] ذاهبة نحو عمقه قليلا يكون معها استدارة [٢٩٥] و السبب فى حدوثها قوة الطبيعة و دفعها للفضول الرديء من الاعضاء الرئيسة الى ظاهر الجلد و الفضول التى تحدث عنها القوباء غليظة ارضية سوداوية يمازجها اخلاط لطيفة حريفة و كذلك تميل هذه العلة فى الاكثر الى الحالتين جميعا فان كان الخلط لغلظ ارضى فيها اكثر كانت ابطاً و اعسر و اذا كان الخلط اللطيف فيها اكثر كانت اسرع زوالاً و اسهل بروء و ان كان الخلطان فيها متساويين كان حالها فى الابطاء و الثبات و سهولة العلاج و عسره بين ذلك.

و استدلالك على ما كان منها مع خلط حريف لطيف أن الالم و الاكال و الاسر و الانبساط فى الجلد يكون منها أكثر و يخالطه سواد تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣١٨

و انها شبيهة بالجمرة او الصفرة. و كذلك يجب ان يكون علاج هذه العلة مركباً اذا كانت مركبة لان حدة الاختلاط اللطيفة تحتاج الى اشياء مطفئة شديدة التحليل. فاما ما يستعمل فى الاطفال و الصبيان من التدبير فى علاجها بان يدام حميمهم بالماء الحار العذب و ذلك انه لا شىء انفع لمثل هؤلاء من الاستحمام بالماء العذب الحار و ذلك ان حرارته تلطف المسام و تلطف المادة و تجعلها سهلة [١٦٢] التحلل سهلة الاستفراغ و رطوبة الماء تطفىء و تعدل الخلط الرديء و بعد الاستحمام يستعمل الاطلية. فأن كانت القوبا كثيرة الرطوبة جعلت الطلاء مجففاً و ان كانت هائجة استعملت من ذلك ما لم يكن فيه تلذيع بقدر الحاجة. و قد ينفع من ذلك الشعير المقشر وحده اذا دلك به الموضع الذى فيه القوبا القليلة الرطوبة فى الحمام فانه يؤثر اثراً بيناً و كذلك دقيق الشعير وحده او دقيق الباقلاء و الشعير معا و قد ينفع فى ذلك ماء السلق المطبوخ و نخالة السميد و بزر البطيخ المقشر و دقيق الترمس و الحمص و النشا و انفع من هذا ان يطلى الموضع بدهن الحنطة و قد ينفع اكثر من ذلك دهن الحنطة و اذا اخلط مع عصارة حماض الاترج و طلى بها

الموضع و قد ينفع هؤلاء ايضا بزر الفجل و النشا اذا جمعا بخل و شىء من دهن البابونج و دهن البنفسج و قد ينفع من ذلك أيضا ان يدللك الموضع بشحم الدجاج و شحم البط و الشمع و الدهن و الكثير او الصمغ و الاجاص و السمن و الزيت.

ذكر ما قال بن سراييون فى ذلك فاما بن سراييون فانه قال فاما قوباء الصبيان و ان كانت فى اجسام رطبة جدا نفع فيها الريق من الانسان الذى يطعم فى يومه طعاما و صمغ الاجاص الجبلى و على هذا النحو ايضا عقص او اهليلج اصفر.

و اما القوباء الكبيرة الرطبة التى تحتاج الى الادوية جدا فينفع منها اصل الاسراس و الحميض جميعا و بعر الضب و زبل الزراير التى تأكل

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣١٩

الارز و ورق الفنجنكشت و بزره و ورق الكبر و بزره و ذلك ان كل واحد من هذه اذا اخلط مع الشمع و الراسخ نفع نفعا عظيما و كذلك اذا جمعت.

الباب الخامس و الخمسون – فى ذكر ما يعرض فى فخذى الصبى من السحج [٢٩٦] و الرطوبة و علاج ذلك:

قال روفس فاما ما يعرض لفخذى الصبى من الاحتراق و الرطوبة فيعالج بالسعد و الآس و الورد اليسر من الطب و قال فولس يذر على الفخذين آس يابس و حنا و ورد يابس و ان شئت فاجعل ذلك مع دهن ورد.

و قال مسيح و ربما استحلت ايضا اصول افخاذ الصبيان و الاطفال فينبغى ان يذر عليها آس مدقوق او دقيق شعير.

و قال اطمورسقس ان علق عظم فخذ النسر بعد ان يعرى من اللحم الذى عليه على من به سحج فى فخذة ذهب الوجع و برأ.

الباب السادس و الخمسون – فى كثرة خروج شعر الصبى و علاجه:

هذا الباب وجدته فيما وصفه فولس فى تدبير الاطفال و تربيتهم و ليس هذا من الاشياء التى ينبغى ان تعد فى عداد الامراض اذا كان لا يضرنا بالافعال الا انى رايت فولس قد ذكره و جعله بابا مفردا اتبعت اثره فى ذلك و لم احب ان اخلى الكتاب من ذكره و هذا قوله بلفظه قال فولس كثرة البخار الغليظ من فضله تجتمع تحت الجلد فانه يعرض من ذلك نبات شعر كثير فاحرق زوفا يابسة و اسحقها و ادلك بها الموضع الذى فيه الشعر او فاطبخ الرازيانج بالماء و حم به الصبى و ادلك رأسه [١٦٣] برمادتين يابس مع دقيق باقلى.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣٢٠

الباب السابع و الخمسون فيما يعرض للصبيان من الحميات:

يقول على ان الاطفال و الصبيان يعرض لهم الحميات فى سن الرضاع و قبل نبات الاسنان و عند نبات الشعر فى العانة اكثر ما يعرض لهم فى جميع الاوقات كما قال ابقراط مما قد اتيناه بلفظه و ما يعرض لهم من ذلك فقد يكون عن عفونة سائر الاخلاط و ان كان مما يعرض لهم من ذلك الى تمام السنة السابعة من الرطوبة اكثر بغلبة الرطوبة على امزجتهم فى هذه السنين فاما منذ انقضاء السنة الرابعة عشر و الى تمام سن الصبى فالذى يعرض لهم من الحميات الصفراوية اكثر لان الحرارة بعد السنة الرابعة عشرة تكون فى البدن احد منهما فيما تقدم من السنين فالصفراء اكثر و قال ابقراط ان الحميات تعرض لمن قرب من الصبيان ان نبت له الشعر فى العانة ازيد طولاً من الحميات التى تعرض لهم قبل ذلك.

قال جالينوس ان السبب فى طول مدة الحميات التى تعرض للاطفال عند قربهم من نبات الشعر فى العانة و فيما بعده من سنيهم و قصر المدة فيما يعرض منها اتم عند قربهم من نبات الاسنان ان حال الصبى فى تلك الحال تتغير فى اسرع الاوقات رطوبة بدنه و صحته قوة الطبيعة كما بينا فبغير شك انه قد يعرض لهم منها النايبة و الدائمة و المطبقة الى غير ذلك فاذا كان هذا على هذا فمتى رمنا تعديد

صنف صنف من الحميات و طريق مداواته طال بنا الكلام و خرج به الكتاب عن الحد الذى يوجه فيه و هذا يكون كتاب فى الحميات اولى و جميع الكتب مملوءة من ذكر الحميات و تدبيرها و علاجها و ليس يعسر على الطبيب اذا كان ماهرا علاج الصبيان و الاطفال فيما يعرض لهم منها و كذلك نظوى ذكر ذلك فى كتابنا هذا و ناخذ فى ذكر الجدري و الحصبة و الحميقا اذا كانت من الامراض الخاصة بالصبيان يعرض لهم اولا يكاد يخلو منهم احد.

تدبير الحبالى و الاطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣٢١

الباب الثامن و الخمسون - فى الجدري و الحصبة و الحميقا و الامراض التى تعرض للاطفال و الصبيان [٢٩٧]:

و ما هى خاصة بهم دون غيرهم و كذلك لا يكاد ان يفلت منهم احد منها الا فى الفرد. فاما ما يعرض منها الكهول و الشيوخ فلاسباب ليس هذا موضع ذكرها و مع ذلك فما رأينا من المتقدمين احدا ذكرها على شدة خطرهما و كثرة حدوثها و انه لا يكاد احد من الناس ان يخلص فيها و من ذكرها منهم كجالينوس فانما ذكرها ذكرها من غير ايضاح لها و لا تعاطى للقول ان اسبابها المحدثه لها و اصنافها و الاعراض التى يختص بها و بكل صنف منها و مداواتها.

فاما المحدثون فمنهم من قال ان الجدري انقلاب دم الطفولية الى دم الشباب و قد كان السكون بهذا المقابلة على فضله و فهمه و نبه عن هذا ايضا اولى فيا ليت شعري ما اذا اراد بقوله انقلاب دم الطفولية و هذا الدم باق بعد حتى ينقلب و يتغير فى وقت من الاوقات او ليس الدم يتولد [١٦٤] فى كل يوم و يجرى الى الاعضاء فيتغذى به و يبقى فى الاعضاء المشتركة فينقيه فضوله عند فهذا ابطال لما ذكر هذا الرجل. و لو كان الامر على ما قال ايضا لقد كان يلزم على ما ذكر ان يكون الطفل و من له الثنتان و الثلاث و الاربع و السبع الى العشرة اذا حد رأس و فارق من الطفولية و الصبا و حصل فى سن الشباب فنبت شعره و تبدو لحيته و تقوى افعاله اذا كان قد فارق دم الطفولية و كان من لا يعرض له هذا المرض و يبقى صبيا و طفلا ابدا و قد نرى هذا المرض فى الفرض بعض الكهول و الشيوخ و لو كان الامر على ما ذكر ايضا لما وجب و لا جاز ان يحدث للانسان و يبين

تدبير الحبالى و الاطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣٢٢

و قد رآه فى بعض الناس يحدث كذلك ابرىء. يعرض للاطفال ان يكون انقلابهم الى سن الشباب فى دفعتين و الله المستعان. و منهم من قال انه فضله دم الحيض و لم يقل اين الفضله و لا كيف هى و لا السبب فى حدوثها و الذى نقوله نحن فى حدود هذه الامراض هو هذا القول حد الجدري و الحصبة و الحميقا بثور تحدث فى الجلد عن سوء مزاج مع مادة اما مستوية فيه ان كانت كثيرة تعمه او مع مختلفة. و ان كانت قليلة مسدودة فيه تنقيها القوة الدافعة من القوى الطبيعية عن فضلات سن متقدمة هى غريبة عند سن حاضره عند ما تعرض لها العفونة مع جميع اعضاء البدن تهذبا لارواحها و اعضائه لتتم له الافعال الفاضلة عند سن المنتهى فهذا الحد العام للجدري و الحصبة و الحميقا [٢٩٨] فاذا خصصت لكل منهم حدا قلت فى الجدري بثور مديئة و قلت فى الحصبة بثور صفراوية و قلت فى الحميقا بثور بلغمية فهذا ما تحد به الجدري و الحصبة و الحميقا و المرض المحدث لها.

فأما كيف هذا و جوابه و الدليل على صحته و لم صار الجدري لا يسلم منه احد و ان سلم منه احد ففى النادر ثم يسلم و لم يعرض للصبيان بالضرورة و ما السبب فى تأخيره فى بعضهم لم صار فى بعض الناس و يحدث من سن المنتهى و الشباب و سن التكهل و فى سن الشيخوخة و لم يعرض للانسان مرتين او ثلاثا كما قد رأينا ذلك و لم يختلف ضرورته مهلكا و لا محالة و بعضها لسعا لا محالة و بعضها الرجا فيه اكثر و بعضها الخوف

تدبير الحبالى و الاطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣٢٣

اكثر فليس هذا موضع الكلام فى ذلك اذا كان هذا بكتاب مفرد فى الجدري و الحميقا.

الباب التاسع والخمسون فى العلامات المنذرة الدالة على الجدري و الحصبة و الحميقا:

اذا بدأ بالانسان وبخاصة بالصبيان والفتيان حمى دائمة مطبقة و وجع الظهر و حكاك الانف و تفرع فى النوم و حمرة فى الوجه و ارتداده حينا و اشتغال اللون و شدته و حمرة الوجنتين اخرى و ثقل الجسد و تكسره و كثرة التمطى و وجع الحلق و الصدر مع شدة و شىء من ضيق النفس و صغر السعلة و جفوف الفم و غلظ الريق و بحة الصوت و الصداع و ثقل الرأس [١٦٥] و الغشى و الكرب و القلق و الضجر فاعلم انه سيثور بالعليل حصبة او جدري او حميقا.

الجدري: فاما ما يخص الجدري من ذلك فسخونة البدن كله و اشتعال لونه و بريقه و حمرة و اشتداد و وجع اللثة و وجع الظهر خاصة فان وجع الظهر خاصة فاعلم ان الذى يظهر بالعليل جدري و بخاصة ان كان لا تجدر [٢٩٩] سيما ان كان قد حصب و ظهرت الحميقا و ظهور هذا يكون من اليوم الثانى و الى آخر اليوم الرابع و هذا يحدث بالانسان منذ الولادة و السن و تمام الرابعة عشر سنة و انما صارت هذه السن اخص به بغلبة الدم على المزاج فى هذه السن.

الحصبة: فاما ما يخص الحصبة من ذلك فشدة القلق و الكرب و الغشى و بحة الصوت و خشونة الحلق و شدة حرارة البدن و يسه و انك اذا لمست البدن وجدت حرارته يابسة نارية تكاد تنزف احرا بدل يحدتها [٣٠٠] و الحرارة مع الجدري ليست كذلك بديه كحرارة من خرج من الحمام و شتان بين حرارة

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣٢٤

تغلى فى دهن و بين حرارة تغلى فقط فالغشى اخص العلاقات بالجدري فاذا رأيت ذلك فاعلم انه يثور بالعليل حصبة و لا سيما اذا كان العليل لم يحصب و بخاصة اذا كان قد جدر و ظهرت به الحميقا و ظهور البشر فى هذا يكون منذ اليوم الاول و الى الثالث فظهورها يكون منذ الولادة الى انقضاء الكهولة.

فاما السن الذى يختص فى حدوثها فمذ انقضاء السنة الرابعة عشر و الى تمام احدى و عشرين سنة ثم صارت هذه السن اخص بها لان الصفراء فى هذه السن اكثر منها فى السن التى قبلها.

الحميقا: فاما الحميقا فانها لا تكاد ان يعرض معها فى الحمى وجع الظهر و لا التفرع و ان عرض منه شىء فيسير و يكون سنه واحدة فى المزاج و تخص هذه الحمى قشعريرة يجدهما العليل فى جميع جسده ليست بنافض و لا برد و يوجد البدن مع هذه الحال حارا مسربلا احمر حمرة مودة ليست بالقانية و العينان ملامستين جاحظتين غير موردتين يدمعان و رأس الانف عظيم ليس بالا-حمر و العليل كان جسده انسان قد خرج من حمام غير حار فهو يؤثر الدثار و يهواه و ما يكون منها فى سن الرضاع لا يتقدمه حمى و ان كان كثيرا متحصدا فى البدن و ظهور البشر فى هذا يكون مع الرابع الى السابع و اذا ظهر لم يشبه الجدري و لا الحصبة فى حال البتة و ذلك ان اشكاله ترسيه او كأكبر ما يكون من العدس الجبلى و ليس له رؤوس البتة و بثرته مطوقة بحمرة وسطها ايدا ابيض فاذا نضج فتصور معه موضعه من بدن الانسان قد رش عليه ماء مغلى فعمل فى سطحه تنفط الا ان فى ذلك الشكل و كثيرا ما يسود و يجف مكانه و لا يسيل منه شىء [٣٠١] فان سال بعضه لرطوبة جملة بدن العليل او لرطوبة موضع منه او بقيت به العليل سال منه شىء شبيه بماء يسيل فى نفط النار و خروجه مسدد فليس يكاد يكثر فى موضع و اذا ظهر فقد

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣٢٥

امنت افته و ليس فى تدبيره مشقة و اكبر منه بمقدار تحقيقه و مداواته لا- غير و ان مال الى بعض الاعضاء الرئيسية فالحال فى تليينه يسره و اكثره الى تمام اربعة عشر سنة و ما احفظ [١٦٦] انى رأيتها بعد الاربعة عشر سنة و لا قال لى من اثق به انه رآها بعد هذه السن اخص بها لغلبة الرطوبة على مزاج الطفل فى هذه المدة و اكثر ما يظهر بالعراق و البلدان الحارة الرطبة [٣٠٢].

الباب الستون [٣٠٣] - فى علاج الجدري و الحصبة و الحميقا بقول عام:

فاذا انت لحقت العليل قبل ان يثور به الجدرى و الحصبة و الحميقا فافصده او فاحجمه أما الفصد فلمن تجاوز من الصبيان سبع سنين ان كان الجدرى كثيرا و لا ممصرا و الصورة الى الفصد راغبه و القوة قوية فاما الحجامه فلمن تجاوز سبعة اشهر ما وراء ذلك. و ينبغي ان تنظر اين ميلان الفضل فى هذه الامراض فان كان الى الرأس فصدت القيغال او حمل الذراع فان كان الصدر نواحى القلب فصدت الباسليق من احد اليدين و القيغال من اليد الاخرى اذا لم يتبين لك فيه الاكل و كذلك الحجامه يجب ان تكون من الجهة الموافقة و ربما استعملت الحجامه فى هؤلاء اذا لم يكن الفصد فى الساقين اذا كان الفضل منصبا الى فوق من وراء الظهر. و ان كان الفضل منصبا الى الصدر و القلب فانك ربما تطلب بالفصد و الحجامه و منعت باخراج الدم ظهور هذه الامراض اليه فان انت لم تبطلها فانك تستضعفها و تقللها.

فأما الحميقة فلست بمحتاج فيها الى اخراج الدم اذا لم تتقدمها حمى فافهم هذا. و اسقى العليل اقراص الكافور و اقراص الطباشير بماء الرمان الحامض السادس و شراب الرياس و الحصرم و الزعور و ما اشبه هذه مما يكون القصد فيه تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣٢٦

ابطال عفونة الخلط و يسه و اقتصر فى الغذاء على سقى ماء الشعير غدوة و عشاء فان ضعف و كان مما يدعوه نفسه الى غذاء اكثر فاقتصر به على العدس المقشر و الماش المتخذ بالخل و اليسير من الشا و السكر و دهن اللوز و البقول الباردة و ما خصه منها و ان كانت الطبيعة يابسة فاسقه كل ليلة نقوع الاجاص و القراصيا و التمر هندی و الزبيب الاحمر فانك بهذا التدبير اما ان تدفع خروجه اليه و اما ان تضعه. و ان لم يلحق [٣٠٤] العليل الاذى و قد ابتدأ الخروج فأياك ان تفصده و تحجمه و لا تعطه اقراص الطباشير و لا اقراص الكافور و لا تلين طبعه بل دبره ليكون جسده عرقا قليلا و اسكنه مكانا دافيا قليلا فان ذلك مما يسهل خروجه. فان ركب ذلك عسر الرجوع و كان العليل يشد به الغشى و الكرب و تصيبه فى بعض الاحايين خفقان فاسقه طيبخ التين و الزبيب و العدس المقشر و بزر الرازيانج و عيدان اللك يؤخذ من كل واحد منها كف يطبخ بالماء و يسقى بماء الهندبا بمقدار الحاجة مرات بالنهار. و قطر فى العينين ماء ورد و قد نفع فيه سماق و عصارة شحم الرمان و اسقهم الماء و الماورد مع يسير من خل و غرغرة لثلا يخرج من عينه و انفه و حلقه شىء. و اجد ما يحفظ به العين ان يسحق الكحل بماء السماق و ينقعه فيها فان خرج فى العين شىء فاسحق الكحل بماء الكزبرة [١٦٧] و اكحلها به او حل الكحل بماء الكزبرة و قطره فيها مرات بالنهار.

فاذا خرج كله و ظهر و نضج فنومه على ورق و انثر على فراشه ورد احمر مسحوقا و من لم يبادر فيه الى اليبس او كان عظيما كثير الماء تشربه بالملح بقطنة و اوقد بين يديه فى الشتاء الطرفا و فى الصيف فبخره بالصندل و الورد و ورق الآس و اطبخ هذه و ادخله فى مائها و ادلكه بها ان ابطاء الجفاف حتى اذا استحكم الجفاف و عليه قشرة و خشكيشة سمج فادهن بدهن فاتر بقطنة مرات فى اليوم.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣٢٧

حتى اذا تساقطت القشور كلها و صح العليل و اردت قلع الاثار فالزم العليل الاطلية الموصوفة فى قلع الاثار و الحمام و التدبير و السعى. و بعد ان يثور الجدرى و الحصبة و الحميقاء كلها فارجع الى سقى ماء الرمان و اقراص الطباشير و جميع التدبير المبرد و الا يطعمه الفروج الا بعد ان تسقط القشور كلها و تفارق البدن الحمى و الحرارة. و احذر ان تسقيه شيئا مسهلا بعد ظهور الجدرى و الحصبة و الحميقا و بخاصة اذا ظهر كله و لانت طبيعته بافراط فاسقه ماء سويق الشعير و الطباشير و الصمغ و الطين و الورد.

و عسر الجدرى البنفسجى و الصغار الصلبة التى لا تنضج و كذلك الحصبة البنفسجية ردية فاذا رأيت الجدرى و الحصبة عسرى الخروج و النضج و الحمى و الكرب لا- يسكن و لا- يخف و كان مع ذلك غثيان و خفقان فان العليل هالك و ان كان الامر بضد ذلك فالعليل سالم و ان تجاوز الجدرى و الحصبة حتى تعرض فى سن الكهول و كان ذلك فى بلد بارد فهو ذو خطر و لا سيما اذا كانت ملائه قليلة مسيرة و كيفية غير حارة تخلص. و قضيه كليه كل جدرى دفعت معه الطبيعة فهو ذو خطر و كل جدرى بعد الادراك فهو ذو خطر.

الباب الحادى و الستون فيما يذهب باثار الجدرى من الجسد و العين:

اثار الجدرى اما فى العين و اما فى الجسد و ذلك لانه يتغشى الموضع الذى فيه الجدرى فى العين بياض و اذا كان ذلك فى عين الصبيان و من هو منهم ارطب بدنا رقيق الجلد كان ايسر انحلالا و مما يجلو ذلك هذه الادوية. صفة الادوية النافعة من ذلك تذر العين بعنزروت و سكر طبرزد و اقوى منه ان تذر العين بالبورق و زبد البحر و المسحقونيا و الانذروت و السكر.

٨٧- نهاية نسخة ه بالمايكروفلوم.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣٢٨

و اما ما يذهب باثار الجدرى من الوجه و الجسد فهو المربى فى اصول القصب اليابسة و العظام المنخرة و زبد البحر و العنزروت و اللوز المر و الزراوند و حب البان و بزر الفجل و بزر البطيخ و بزر الجرجير و دقيق الباقلى و الارز و الترميس و اللوبيا يطلى عليه بماء الزردك او بماء الشعير.

صفة طلاء يذهب باثار الجدرى يؤخذ دقيق الحمص و الباقلاء من كل واحد ثلاثة دراهم و من بزر البطيخ خمسة دراهم و من المرداسنج المبيض درهمان و من اصول القصب اليابس ثلاثة دراهم يسحق الجميع و يطلى طلاء بعد الانكباب على ماء حار و ادخل فى الحمام ثم اغسله فى الحمام بماء قد طبخ فيه قشور البطيخ و بنفسج يابس و نخالة حمص مرضوض و يدلك ذلكا جيدا ثم يعاد الطلاء.

صفة طلاء آخر اقوى من الاول يؤخذ دقيق الباقلاء خمسة دراهم و من بزر الحر درهمان و نصف من المرداسنج المبيض درهمان و نصف من الخريق درهمان و من القسط الحلو درهمان يستعمل على ما وصفناه فهذا ما تحتاج الى استعماله فى مداواة آثار الجدرى فى الصبيان كاف و مما هو اقوى من هذه عزوفهم لضعف ابدانهم.

فاما ما يذهب بضررها و تشويها لطبخ البدن فان تسمين البدن و يخصب و بكثرة تعاهد الحمام و ذلك الجسد و مزجه بدهن البنفسج و دهن الورد و استعمال الغمر.

صفة غمرة دقيق عدس و دقيق شعير و باقلى من كل واحد خمسة دراهم يجمع الجميع مدقوقا منخولا و يعجن بعصارة الآس و يلطخ به البدن و هو فاتر لثلا يقشر منه و يترك اربعة و عشرين ساعة لم يدخل الحمام و يستنبح الداخل فى العرق حتى ينغسل من جميعه و يجلس ما طاب له ثم يخرج من الماء فيستنشق

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣٢٩

بدهن البنفسج ثم يجلو بدنه بالنخالة و الغمرة و ما شابهها مما فيه تنقية و جلاء و قبض و تقوية للجسد و شد له نافعة و ينبغى ان يغسل الشعر بالسدد و ورق الخوخ ثم يتبع ذلك بلعاب بزر قطونا و ان إقتضت الحال الى معاودة هذا مرة اخرى و مرارا فافعله و ذلك ما دام الجلد يوجد له الرقة و ترشح منه ما يكاد ان يربو اصابع الانس فاذا وصلت الجلد فما فوقه من الغمر ان يجلو بدقيق الشعير المنخول و دقيق الباقلى و لعاب البزر قطونا و ما جرى مجراه.

صفة غمره يصقل الوجه و الجسد لوز حلو كثيرا و دقيق الحمص و دقيق الباقلى من كل واحد اجزاء سواء يجمع بماء الشعير و يطلى ليلا و يغسل نهارا.

صفة دواء يذهب باثار الجدرى و آثار القروح مرداسنج مربى و اصل قصب يابس و دقيق حمص و دقيق ارز و عظام بالية و بزر البطيخ و حب البان و قسط من كل واحد جزء يجمع بلعاب البزر قطونا و يطلى بالليل و تغسل بالنهار [٣٠٥] ان شاء الله رب العالمين.

تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣٣١

- طب المساكين / ١٢٤.
- ١٣- حنين / ٣٧، ١١٧.
- ١٤- روفس / ٩٣، ٩٦، ١٠٠، ١١٨، ١٢٤، ٢١٥، ١٢٧، ١٢٨، ١٣٢، ١٣٥، ١٥٦، ١٥٩.
- من كتبه / تربية الاطفال / ١٠١، ١١٨.
- ١٥- الرومى / ١١٨.
- من كتبه / الطبيعيات / ١١٨.
- ١٦- ديرقيس / الحكيم / ٢٢، ٣٢.
- ١٧- ديسقوريدس / ١٥، ١١٧.
- من كتبه / كتاب الحشائش / ١٥، ١١٧.
- ١٨- الطبرى / ٦٩، ٧٠، ١٢٣، ١١٧، ١١٨، ١٤١، ١٤٣، ١٤٦، ١٤٨.
- ١٩- سابور / ١٠٨.
- من كتبه / اقرباذين سابور / ١٠٨.
- ٢٠- سقالوس (سقالوس) (متقالوس) / ١٦، ١٧، ١٩، ٢٧، ٣٨، ٤٣، ٦٥.
- من كتبه / كتاب فى فلسفة اريسطو / ١٧، ٣٨، ٤٣، ٦٥.
- ٢١- سلمويه / ٦٩.
- ٢٢- فولس / ٣٣، ٩٩، ١٠٠، ١٠١، ١٠٣، ١٠٤، ١٠٥، ١٠٨، ١١٠، ١١١، ١١٢، ١١٩، ١٢٤، ١٢٥، ١٢٧، ١٢٨، ١٣٣، ١٣٤، ١٤٢، ١٤٣، ١٤٧، ١٥١، ١٥٢، ١٥٣، ١٥٦، ١٥٧، ١٥٩، ١٦٢.
- تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ٣٣٣
- من كتبه / كتاب تدبير الاطفال و تربيتهم / ١٠٥، ١٢٧، ١٤٣، ١٤٧.
- كناش فولس / ١٢٧، ١٤٣، ٢٤٧.
- ٢٣- مسيح / ١٣، ١٥، ١٦، ٢٢، ١٠٥، ١١٩، ١٢٣، ١٢٤، ١٢٥، ١٣٦، ١٤٥، ١٤٧، ١٥٥، ١٥٦، ١٥٨، ١٥٩، ١٦٢.
- ٢٤- هرمس / ١١٧، ١٤١.
- ٢٥- اليهودى / ٦٩.
- و قد ذكر انه اخذ عن استاذيه و لا نعلم من قصد منهم علما بان استاذه الوحيد الذى ذكره ابن ابى اصيعة هو احمد ابن ابى الاشعث.

المصادر التى استفدت منها فى التحقيق

- ١- عيون الانباء فى طبقات الاطباء- ابن ابى اصيعة.
- ٢- فردوس الحكمة- على ابن ربن الطبرى.
- ٣- خلق الجنين و تدبير الحبالى و المولودين- عريب ابن سعد الكاتب القرطبي.
- ٤- سياسة الصبيان و تدبيرهم- ابن الجزار القيروانى.
- ٥- المعالجات البقراطية (مخطوطة دار الكتب المصرية)- احمد بن محمد الطبرى.
- ٦- القانون- ابن سينا.
- ٧- الاعلام- الزركلى.

- ۸- سایکولوجیة الطفولة و المراهقة- مصطفى فهمی.
 - ۹- رسالة الرازی فی طب الاطفال- باللغة الانكليزية.
 - ۱۰- مقالة الرواية العربية لاعمال روفس الافيسس- ما انفر د اولمان توبنجن.
 - ۱۱- الطفل الطبيعي- الينكورت.
 - ۱۲- طبقات الاطباء و الحكماء- ابن جليل.
 - ۱۳- تاريخ حكماء الاسلام- ظهير الدين البيهقي.
 - ۱۴- تاريخ العلم- جورج سارطون.
 - ۱۵- تاريخ طب الاطفال عند العرب- الدكتور محمود الحاج قاسم محمد.
 - ۱۶- بلد (اسكى موصل)- عبد الله امين اغا.
 - ۱۷- الادوية المفردة (مخطوطة لندن)- لاحمد ابن ابى الاشعث.
 - ۱۸- تاريخ التراث العربى (المجلد الثالث)- فؤاد سيزكين.
 - ۱۹- على عتبة الامومة- الدكتور محمد فتحى.
- تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ص: ۳۳۵

المقدمة ۵

كتاب تدبير الحبالى ۷۳

المقالة الاولى ۷۳

فى تدبير الحبالى و الاطفال و الاجنة، و مداواة ما يعرض من الامراض

المقالة الثانية ۱۷۷

فى تدبير الاطفال و الصبيان و تدبير و حفظ صحتهم

المقالة الثالثة ۲۲۳

فى الامراض و الاوجاع الحادثة بالاطفال و الصبيان و مداواة كل واحد منها

فهرس المراجع ۳۳۱ [۳۰۶]

(۱) [۱]

المخطوطة نسخة دار الكتب المصرية ص ۷- ۸، ص ۱۰. [۲] (۲) ما نقره اولمان توبنجن- الرواية العربية لاعمال روفس الافيسس- ترجمه رضوان السيد- قدم المقال فى الندوة العالمية الاولى لتاريخ العلوم عند العرب- حلب- ۱۲ نيسان ۱۹۷۶. [۳] (۳) المخطوطة/ نسخة دار الكتب المصرية ص ۱۰۶. [۴] (۴) المصدر نفسه ص ۱۱۵. [۵] (۵) المصدر نفسه ص ۱۰۲. [۶] (۶) المصدر نفسه ص ۱۶۳- ۱۶۸. [۷] (۷) المصدر نفسه ص ۲۶. [۸] (۸) نفس المصدر ص ۲۶. [۹] (۹) نفس المصدر ص ۱۶۶. [۱۰] (۱۰) نفس المصدر ص ۱۶۴. [۱۱] (۱۱) المخطوطة نسخة دار الكتب المصرية ص ۴۲- ۴۳. [۱۲] (۱۲) المصدر نفسه ص ۴۴- ۴۶. [۱۳] (۱۴) المصدر نفسه ص ۷۷. [۱۴] (۱۵) المصدر نفسه ص. [۱۵] (۱۶) المصدر نفسه ص ۷۸. [۱۶] (۱۷) المصدر نفسه ص ۹۶. [۱۷] (۱۸) المصدر نفسه ص ۸۰. [۱۸] (۱۹) المصدر نفسه ص ۹۹. [۱۹] (۲۰) المصدر نفسه ص ۱۱۵. [۲۰] (۲۱) المصدر نفسه ص ۱۴۵. [۲۱] (۲۲) المصدر نفسه ص ۱۰۳، ۱۳۲، ۱۴۵. [۲۲] (۲۳) طب الرازی (دراسة و تحليل لكتاب الحاوى) ص ۲۷. [۲۳] (۲۴) يراجع

ص ۱۰۰. [۲۴] (۲۵) ابن ابی اصیبعه- طبقات الاطباء/ ج ۲ ص ۲۴۹. [۲۵] (۲۶) بلد (بلط)- مدينة تقع على دجلة شمال الموصل على طريق القوافل المؤدية الى نصيبين و سنجار و جزيرة ابن عمر لهذا كانت ذات اهمية تجارية كبيرة. و هي مدينة عريقة في القدم حيث كانت تسمى في العصر الاشوري (ارض بلدای او بلطای) و اطلق عليها الاتراك ايام حكمهم اسم (اسکی موصل، - Eski Mosul ای الموصل القديمة). اما دليلنا بانه من هذه المدينة فهو ما ذكره الاستاذ عبد الله امين اغا في كتابه بلد « اسکی موصل » تاريخها و اثارها ص ۱۰۰- ۱۱۱ يقول « و بعد فأن وجهه نظرنا حول نسبة (البلدی) هي ترجيحنا ان غالبية او كل من يکنى بها يمكن ان ينسب الى بلد (بلط) و ذلك لمحدودية و قلة من نسب الى غيرها و هم لا يتجاوزون عدد الاصابع حسب ما تعرفنا عليه و للأسباب التالية: ۱- لم تذكر كتب الانساب و التراجم التي ذكرناها بخصوص من انتسب الى بلد الكرج (مدينة بين همدان و اصبهان) غير ما ذكرناهما (و هم ابو الحسن على بن ابراهيم البلدی و سليمان بن محمد بن الحسين البلدی)، و لعل غيرهما ممن انتسب لها يعرفون بألقاب اخرى حسب اعمالهم او قبائلهم ... الخ. ۲- الذي اراه نسبة البلدی لمن كان من اهل نسف، تسمية محلية او هي عرف و اصطلاح بين مجموعة معينة من الناس هم اهل القرى المجاورة لنسف (مدينة كبيرة بين جيحون و سمرقند) و في الوقت نفسه هو اصطلاح اطلق على عائلة معينة من سكانها للتمييز، و ربما كانت لتلك العائلة او الشخص الذي عرف بنسبته الجديدة التي اصطلاح الناس عليها نسبة اخرى اصيلة به. ۳- اما بالنسبة لنسبة البلدی (الاندلسي) فقد ذكرناه عرضا لانه لا صلة له بموضوعنا و كذلك الحال بالنسبة لمن ينسب الى البلد الحرام (مكة) والى مرو الروذ. ۴- و بالنسبة لبليدة بلد و هي من نواحي دجيل قرب الحظيرة و حربي من نواحي بغداد، فان ياقوت الحموي يذكر بانه لا يعرف من ينسب اليها مع علمنا انه توفي عام ۶۲۶ هـ و هو تاريخ متأخر من عصر الدولة العباسية مع سعة اطلاعه و غزارة علمه في شتى العلوم و المعارف. ۵- و لهذا فان الذي نرجحه في نسبة البلدی الى بلد (بلط) الموصل و منها انتشروا في انحاء مختلفة من العالم الاسلامي و خاصة العراق و الشام و الجزيرة بسبب المحن و المصائب التي حلت بمدینتهم على الاغلب و لاسباب اخرى كالسعي وراء لقمة العيش او طلب العلم في العواصم و المدن الكبيرة كبغداد و دمشق و الموصل، و لقب ذريتهم بنفس النسبة» انتهى. و لا ادري كيف استنتج الاستاذ فؤاد سيزكين في كتابه تاريخ التراث العربي المجلد الثالث- القسم المتعلق ب (الطب و الصيدلة) ص ۲۱۸ بانه من بلد التي هي في فارس مشيرا بان مصدره في ذلك ياقوت الحموي مع كوننا لم نجد في معجم البلدان لياقوت ما يشير الى ذلك. كما و ان ابن ابی اصیبعه ذكره مع الاطباء العراقيين. [۲۶] (۲۷) ذكر البلدی في مقدمة كتابه (تدبير الجبال و الاطفال) بانه الفه للوزير الاجل يعقوب بن يوسف بن كلس و لم يحمل الوزير يعقوب هذا اللقب الا في سنة ۳۶۸ هـ حيث لقبه به المعز الفاطمي- الاعلام/ الزركلي ج ۹ ص ۲۶۷. [۲۷] (۲۸) الرواية العربية لاعمال روفس الافيسس/ قدم المقال للندوة العالمية الاولى لتاريخ العلوم عند العرب- حلب ۵- ۱۲ نيسان/ ۱۹۷۶. [۲۸] (۲۹) ابن ابی اصیبعه ج ۲ ص ۲۴۹. [۲۹] (۳۰) جاء في الجزء الاول من كتاب الادوية المفردة لاحمد بن ابی الاشعث (سألني احمد بن محمد البلدی ان اكتب هذا الكتاب و قدما كان قد سألني محمد ابن ثواب فتكلمت في هذا الكتاب يحسب طبقتهم و كتبته اليهما و بدات به في شهر ربيع الاول سنة ثلاثة و خمسين و ثلثمائة و هما في طبقة من تجاوز تعلم الطب و دخلا- في حكم من يتفقه فيما علم من هذه الصناعة و يفرع و يقيس و يستخرج) نسخة المتحف البريطاني ص ۱۲. [۳۰] (۳۱) سيزكين- فؤاد- كتاب تاريخ التراث العربي/ المجلد الثالث ۳۱۸/ القسم المتعلق ب (الطب و الصيدلة). [۳۱] (۳۲) ان الحصول على صورة هذه المخطوطة بالميكروفلم كانت من العقبات الصعبة و لو لا مساعدة الاخ الدكتور مصطفى محمود مصطفى لما استطعت الحصول عليها لذا اري لزاما عليّ تقديم خالص الشكر و عظيم الامتنان على جهوده و على اهدائه الفلم و له من الله الاجر و الثواب. [۳۲] (۳۳) لقد كان الاستاذ الخطاط يوسف ذنون خير عون لي في تبيان انواع الخطوط في جميع النسخ حيث قام بدراسة الخطوط و بين خصائصها و علق عليها الامر الذي يجعلني مدينا له بالشكر معترفا بالفضل. [۳۳] (۳۴) مكتوب في الاصل (۱۹۷) و اعتقد المقصود (۱۱۹۷) و ذلك لانه كان و لا يزال من عادة بعض النساخ اسقاط الالف حين كتابة التاريخ، و ان الاستاذ فؤاد سيزكين ذكر في كتابه انف الذكر بان تاريخ استنساخها (۱۱۹۷). [۳۴] (۳۵) The

Harvein Librarian of the Royal College of Physieians of London Tritton Oriental

Manuscript Catalogue No. ٨. كان الفضل في الحصول على صورة هذه النسخة و نسخة (د) و (ه) بالميكروفلوم للمكتبة المركزية لجامعة الموصل و خاصة مديرها الدكتور احمد الحسو و معاون المدير الاستاذ عبد الواحد الرمضاني فلهما عظيم شكرى و امتناني و للمكتبة المركزية لجامعة الموصل دوام الاطراد في خدمة تراث امتنا العلمي. [٣٥] (٣٦) Khuna Baksho .P. Library Patna -Bihar -India . [٣٦] (٣٧) The Asiatic Society ١, Park Street Calcutta- ٠٠٧ ١٠ India Mass

(١) [٣٧] (No. ٥٤٤٠) مداواة/ مكتوبة بالتاء المفتوحة في (١). [٣٨] (٢) يعقوب بن يوسف/ هو ابو الفرج يعقوب بن يوسف بن كلثوم، ولد ببغداد سنة (٣١٨ هـ - ٩٣٠ م) ثم انتقل الى المغرب الاقصى فخدم المعز الفاطمي العبيدي سنة (٣٦٣ هـ) و تولى اموره. في سنة ٣٦٨ هـ لقبه المعز بالوزير الاجل. توفي ايام العزيز سنة ٣٨٠ هـ - ٩٩٠ م. الاعلام/ الزر كلبي ج ٩ ص ٢٦٧. [٣٩] (٣) الابواب مرقمة في (ب) على شكل ١، ٢، ٣ اضافة للحرف. [٤٠] (٤) ابقراط/ هو السابع من كبار الاطباء الذين يعتبر اسقليبيوس اولهم - و كانت حياته ٩٥ سنة. و هو يشتهر بطبه و قسمه. كان مسكنه مدينة حمص من ارض الشام و يعتبره البعض ابو الطب، الف العديد من الكتب في الطب. [٤١] (٥) في (ب) بعد كلمة و تصورها جملة مكتوبة خطأ و ولادها في الايام و الشهور المختلفة من كلام ابقراط. [٤٢] (٦) في (١)، (ب) (بالرحم) و الصحيح ما ذكرنا. [٤٣] (٧) جالينوس/ عملاق من عمالقة الطب ولد سنة ١٣٠ م في مدينة بيرغاموم شمالي ازمير في تركيا، توفي سنة ٢٠٠ م عن عمر يبلغ السبعين. له مصنفات كثيرة في الطب و غيره و لم يسبقه احد الى علم التشريح الف فيه سبع عشرة مقالة في تشريح الموتى و الف في تشريح الاحياء كتابا و شرح كتب ابقراط كلها. [٤٤] (٨) في (ب) «الوجه». [٤٥] (٩) في (ب) «تبيين». [٤٦] (١٠) في (ب) «ملقه». [٤٧] (١١) في (ب) «سبعهم». [٤٨] (١٢) في (ب) «في امر مزاج و شربهم الصبيان». [٤٩] (١٣) في (ب) «بايس». [٥٠] (١٤) في (أ)، (ب) «المحاطة» و لعل الصحيح هو «المخاط». [٥١] بلدي، احمد بن محمد، تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، اجلد، دار الرشيد للنشر - بغداد، چاپ: اول، ١٩٨٠ م. [٥٢] (١٥) في أ، ب) (و صيف) و في (هـ) (دقيق). [٥٣] (١٦) في تبياناه لحقيقه كون معالجة الطفل ليس كالكبير هنا يذكر ثلاثة امور هي في الواقع تشكل اساس المنهج العلمى له و بذلك حق له ان يعتبر واحدا من الاطباء و العلماء العرب الذين سبقوا العلماء الغربيين في ارساء اسس و قواعد البحث العلمى. و يمكن ايجاز منهج البلدى بما يلى: ١- الحس. ٢- القياس. ٣- التجربة. [٥٤] (١٧) في (أ)، (ب) «وقت» و لعل الصحيح «وقعت» و هي كما جاءت في (هـ). [٥٥] (١٨) في (ب) «و الحمل». [٥٦] (١٩) في (أ)، (ب) «من الارض» و لعل الصحيح «في الارض». [٥٧] (٢٠) تشبيه جيد و ملاحظة منطقية تبين العلاقة الوطيدة بين صحة الحامل و سلامة الوليد. [٥٨] (٢١) في (ب) و يحقران. [٥٩] (٢٢) ان هذا المنهج في التدبير و المعالجة يدل دلالة بينة على التفكير العلمى للبلدى فهو لا يكتفى بما يمليه عليه الحس و القياس بل يؤكد تأكيداً صريحا على عدم استعماله في كتابه هذا من غذاء او شراب او ادوية او تدبير ما لم يجربه و يطمئن الى كونه نافعا و ناجحا. [٦٠] (٢٣) ان هذه الصفات التى اشترطها للمرأة التى تقبل الحمل تكاد تكون فى جملتها مقبولة علميا حتى تجربة التبخير مع غرابتها فانها لا شك هى الاخرى لا تخلو من الصحة حيث انها تعطى الدليل على سلامة منافذ الرحم الذى هو الاساس فى مسألة الحمل. [٦١] (٢٤) فى (ب) شىء و المعنى غير واضح. [٦٢] (٢٥) فى (١) بين ما. [٦٣] (٢٦) على الرغم من كون هذه الاستنتاجات فى اغلبها غير مقبولة اليوم الا- انها تحوى بينها فكرة علمية صحيحة و هى ان الرجل و المرأة كليهما مسؤولان عن جنس و صفات الطفل. [٦٤] (٢٧) فى (أ) كلما المبنى و المعنى مضطرب. [٦٥] (٢٨) اريسطو طاليس/ من بلد مجذونية الروم الغريقين فيلسوف الروم، عالمها و خطيبها و طبيبها، تكلم فى الطب و غلب عليه على الفلسفة. راجع ابن جليل - طبقات الاطباء و الحكماء ص ١١ - ١٢. [٦٦] (٢٩) هكذا فى الاصل و المعنى مضطرب. [٦٧] (٣٠) فى الاصل (المنهار) و ربما الصحيح ما ذكرناه. [٦٨] (٣١) كلمة لم استطع قراءتها. [٦٩] (٣٢) اريباسيوس/ من الاطباء الاسكندرانيين فى العصر الهيلينسى. [٧٠] (٣٣) ديسقوريدس/ من أهل عين زربة (بلد بالثغر) شامى يونانى حشاشى. كان بعد ابقراط و ترجم من كتب بقرط الكثير، و هو اعلم من تكلم فى اصل

علاج الطب و هو العالم فى العقاقير المفردة. ابن جليل - طبقات الاطباء و الحكماء ص ٢٥. [٧١] (٣٤) كلمة لم استطع قراءتها فى أ، ب، ج و هكذا جاءت فى نسخة ه. [٧٢] (٣٥) كلمة لم استطع قراءتها فى أ، ب، ج و هكذا جاءت فى نسخة ه. [٧٣] (٣٦) كلمة لم استطع قراءتها فى أ، ب، ج و هكذا جاءت فى نسخة ه. [٧٤] (٣٧) فى الاصل (فيقالوس) و لعل الصحيح (سقلالوس) حيث سوف يتكرر اسمه بهذا الشكل فيما بعد. سقلالوس / من الاطباء اليونانيين الذين سبقوا أبقراط. [٧٥] (٣٨) فى الاصل و حسن الا ان المعنى لا يستقيم الاب (و قبيح). [٧٦] (٣٩) بالاصل و المعنى مضطرب. [٧٧] (٤٠) كلمة (الاسقاط) اضفتها لا يستقيم المعنى بدونها. [٧٨] (٤١) ابن سراييون (ابن سرافيون) هو يوحنا ابن سراييون قاله عنه القطفى كان طبيباً فى صدر الدولة العباسية و لم يذكر شيئاً عن مولده و نشأته و اضاف انه الف بالسريانى الثنائى الكبير الذى يقع فى اثنتى عشرة مقالة و الكناش الصغير و مات عام ٩٣٠ م. [٧٩] (٤٢) لا يستقيم المعنى بدون اضافته كلمة تعبا. [٨٠] (٤٣) كلمة لم استطع قراءتها. [٨١] (٤٤) ان هذه العلامات التى ذكرها للحامل ما زالت معظم النساء الحوامل يعانين منها و هى فى غالبيتها تتفق مع علم اليوم. [٨٢] (٤٥) هذا الحديث عن تطور و نمو الجنين حديث علمى و فيه الكثير من الدقة و التشابه بعلم الاجنة الحديث الامر الذى يدعو للاعجاب حيث لم يكن هناك وسائل حديثة من مجاهر و اشعة و مختبرات لمعرفة ذلك. [٨٣] (٤٦) المعنى هنا مضطرب. [٨٤] (٤٧) كلمة لم استطع قراءتها فى أ، ب ج و هكذا جاءت فى (ه). [٨٥] (٤٨) المعنى مضطرب. [٨٦] (٤٩) يتضح من هذا ان البلدى لا يكتفى بالنقل و القياس فحسب بل كعاداته يحتكم الى التجربة للوصول الى الحقيقة. [٨٧] (٥٠) اشارة اخرى على اعتماده المشاهدة اساسا للبحث العلمى. [٨٨] (٥١) المعنى مضطرب. [٨٩] (٥٢) جملة ناقصة لم استطع قراءتها و استعنت بكتاب الاجنة لابقرراط فى تكملة ذلك. [٩٠] (٥٣) كلمة لم استطع قراءتها فى أ، ب، ج، ه و اخرجت الكلمة الصحيحة من كتاب الاجنة لابقرراط ص ٥٠. [٩١] (٥٤) جملة غير واضحة المعنى لم استطع قراءتها فى النسخ كلها و استعنت بالمصدر نفسه لحلها. [٩٢] (٥٥) أن البلدى عند ما ينقل عن ابقراط نجده لا ينقل حرفيا بل يضيف الى اقواله بعضا من اراء كما رأينا فى الفقرة السابقة و فقرات كثيرة اخرى. [٩٣] (٥٦) هو بولسن الاجنيطى: نبغ عام ٦٤٠ م. و يدعوه العرب (بولس القوابلى) طبيب اغريقى كان موجودا ايام فتح المسلمين مصر عرف بشهرته بالجراحة و التوليد. [٩٤] (٥٧) من هنا بداية نسخة مكتبة جوته و ما قبلها ناقص و لا اعلم فيما اذا كان الفلم المرسل ناقصا ام ان النسخة نفسها ناقصة بالاصل حيث لم اطلع على المخطوطة نفسها بل و اعتمدت على الميكروفلم. [٩٥] (٥٨) من الاطباء اليونانيين الذين عاشوا قبل ابقراط. [٩٦] (٥٩) جملة لم استطع قراءتها. [٩٧] (٦٠) و هذا يعنى بتقويمنا الشمسى بالتقريب تسعة اشهر و بضعة ايام (٧-٨). [٩٨] (٦١) جملة (كما ذكر هؤلاء و لا من افعال القمر و حركاته كما زعموا اذا كان المولود لا يولد عند تمام دورة واحدة) غير مذكورة فى (ب). [٩٩] (٦٢) فى (أ)، (ب) كر ولاحدة. [١٠٠] (٦٣) هكذا فى الاصل و المعنى مضطرب. [١٠١] (٦٤) هكذا فى الاصل و المعنى مضطرب. [١٠٢] (٦٥) فى (ج) من ايام. [١٠٣] (٦٦) و هذا فى (أ)، (ب) و يقع بشهور اما على ثلاثين فيكون اشهر و نصف، و لعل الصحيح ما جاء فى (ج) و هو ما ذكرناه. [١٠٤] (٦٧) و هذا دليل اخر على عدم الاكتفاء بالنقل عن الآخرين فراه هنا يبين نظريته و ما يعتقد به بثقة عالية بالنفس. [١٠٥] (٦٨) حذفنا بعض الجمل المكررة هنا ليستقيم الكلام. [١٠٦] (٦٩) فى (ب) هناك جملة مضافة بين قوسين (هتكا يمكن تلافيه بقى الاربعين يوما اذا لم يولد) و اعتقد بانها اضيفت من قبل الناسخ. [١٠٧] (٧٠) كلمة لم استطع قرائتها فى النسخ الاربع مما جعل المعنى مضطربا. [١٠٨] (٧١) فى (ج) سالوش. [١٠٩] (٧٢) ان هذه العلامات لا تكون اساسا «علميا» فى تحديد جنس المولود الا انه ما زال جنس المولود مسألة تحير طبيب اليوم كما كان الحال ايام البلدى. [١١٠] (٧٣) يكاد البلدى ينفى امكانية ذلك علما بانه ثابت علميا بانه ثمة حالات كثيرة و سليمة قد تطول فيها مدة الحمل عن ال (٣٠٠ يوم). [١١١] (٧٤) هذا قد يكون صحيحا بالنسبة لزمان البلدى حيث لم تكن حاضنات لحفظ الاطفال الخدج. [١١٢] (٧٥) هذا الخطا الشائع وقع فيه البلدى كغيره من اطباء زمانه و انا لنعجب كيف صح له ذلك بالتجربة. [١١٣] (٧٦) هنا كلمة (عشرون) زائدة لان المعنى لا يستقيم بها. [١١٤] (٧٧) ارجو ان لا يفوت القارىء ما فى هذا الكلام من فهم علمى صحيح و ادراك جيد لمسألة الولادة الطبيعية. [١١٥] (٧٨) ان العلامات التى يستدل بها هنا على سلامة الجنين قبل الولادة

منطقية و صحيحة. [١١٦] (٧٨) في (ا)، (ب) يولد. [١١٧] (٧٩) في (ا)، (ب) الذين. [١١٨] (٨٠) هكذا في الاصل و المعنى غير مستقيم و لعل الصحيح (و في اوقاته لا يمكن ان يكون الطفل). [١١٩] (٨١) جملة فجريانه على حاله في اوقاته) لم تذكر في (ا) (ب). [١٢٠] (٨٢) في (ج) فيقالاوس. [١٢١] (٨٣) بالاصل (صلبان) و لعل الصحيح صليين. [١٢٢] (٨٤) في (ج) لم تذكر كلمة الطبيعة. [١٢٣] (*) جملة (لم تعدت) اضفناها و بدونها لا يستقيم المعنى. [١٢٤] (٨٥) ان نصائح البلدى للحامل هنا و فيما بعد لا زالت محتفظة بقيمتها العلمية حتى اليوم. [١٢٥] (٨٦) في (ا)، (ب) نالتهن. [١٢٦] (٨٧) ثاوفرستس - احد تلاميذ اريسطوطاليس و ابن خالته، له كتب عديدة. [١٢٧] (٨٨) في الاصل (شىء). [١٢٨] (٨٩) جملة (الباب السادس و الثلاثون) لم تذكر في (ا). [١٢٩] (٩٠) في (ا)، (ب) لم تذكر جملة من الاشياء. [١٣٠] (٩١) لم يحدث اى تغيير فى هذه العلامات منذ ان كتب هذا الكلام حيث ما زالت معظم النساء الحوامل يعانين من الغثيان و القيء و اشتهاى اغذية غريبة متعبة. [١٣١] (٩٢) بالاصل (لتضعف) و لعل الصحيح ما ذكرنا. [١٣٢] (٩٣) في (ج) و الطباهجة. [١٣٣] (٩٤) في (ا)، (ب) بالطفيل. [١٣٤] (٩٥) الذى يدعو للعجب وصفه للخمر هنا و فى مواضع اخرى كعلاج دون احراج و لا تعليق على حرمة مع كونه مسلما و ورود احاديث كثيرة عن الرسول (ص) حول عدم استعمال الخمر كعلاج و من بين هذه الاحاديث ما رواه مسلم - «عن طارق بن سويد انه سال النبى عن الخمر فنهاه عنها، فقال انما اصنعها للدواء فقال انها ليست بدواء و لكنها داء». و اضرار الخمر المتعددة على الصحة معروفة و ثابتة علميا و طبيا و لا حاجة لذكرها. [١٣٥] (٩٦) هناك خطأ فى نسخة (ج) و نسخة (ه) حيث انه مكتوب الباب السابع و الثلاثون و هذا الخطا يستمر باسماء الابواب حتى نهاية المقالة الاولى. [١٣٦] (٩٧) هناك نقص فى (ج) اعتبارا من هنا و حتى كلمة فان جميع. [١٣٧] (٩٨) هذه الملاحظة و ان كانت بديهية اليوم الا انها دقيقة فى مغزاها الطبى و تعكس المستوى الرفيع الذى بلغه الطب فى ذلك الزمن. [١٣٨] (٩٩) بالاصل (امورا) و لعل الصحيح ما ذكرنا. [١٣٩] (١٠٠) هكذا جاءت فى الاصل و المعنى مضطرب. [١٤٠] (١٠١) فى النسخ الثلاثة الرحم و لعل الصحيح ما ذكرناه. [١٤١] (١٠٢) فى الاصل (المقلو). [١٤٢] (١٠٣) فى الاصل (المقلو). [١٤٣] (١٠٤) فى الاصل (فالتؤخذ). [١٤٤] (١٠٥) جاءت فى الاصل (بعد ان المستعمل) و لعدم استقامة المعنى اجرينا هذا التعديل. [١٤٥] (١٠٦) هذا التقسيم جيد، كما و نجد اشارة لمسألة ارتفاع ضغط الدم فى الحامل. [١٤٦] (١٠٧) الفقرة اعتبارا من «و قد ينفع .. الى او بما البادر نبوة» ناقصة من نسخة (ا)، (ب). [١٤٧] (١٠٨) ملاحظة جيدة و لا زالت صحيحة. [١٤٨] (١٠٩) فى الاصل (الضعاف). [١٤٩] (١١٠) فى الاصل (درهم). [١٥٠] (١١١) هناك اسباب عديدة لحدوث التورم فى الرجلين و هو ما نسميه (الوذما) و من بين هذه الاسباب (الدوالى) توسع الاوردة القريبة من الجلفى الرجلين و تجمع السوائل تحت الجلد و الذى نعلله اليوم نتيجة لضغط الجنين على الاوردة فى الحوض مما يمنع رجوع الدم من الرجلين الى القلب و دورانه. [١٥١] (١١٢) استدلالاته على قرب الولادة كلها صحيحة. [١٥٢] (١١٣) فى (ا)، (ب) تترخر و فى (ج) تترجر و لعل الصحيح ما ذكرنا. [١٥٣] (١١٤) فى (ا)، (ب) اردفيس و فى (ج) اروبليس. [١٥٤] (١١٥) الاسم لم استطع قرأته فى ا، ب، ج و هكذا جاء فى ه. [١٥٥] (١١٦) اسباب تعسر الولادة سردها البلدى فى غاية الصحة و الدقة العلمية نلخصها فيما يلى اولاً: اسباب من قبل المرأة الحامل ١- سمينه كثيرة اللحم جدا ٢- صغيرة الرحم. ٣- لورم يكون فى رحمها او عضو اخر. ٤- لمرض اخر من انواع الامراض. / هذه الاسباب ندخلها فى تقسيمنا الحديث لعسر الولادة ضمن ما نسميه شذوذ طريق الطفل (او شذوذ ممر الولادة) ٥- اذا كانت جبانة فزعة. ٦- اذا كانت لم تعدت الولادة. ٧- لولادة قبل الوقت. / لا زال العلم الحديث يؤكد بان العوامل العاطفية و لا سيما الخوف يمكن ان يؤثر تأثيرا سيئا فى مجرى الولادة. ٨- لضعف طبيعى (و هو ما نسميه اليوم بشذوذ القوة الدافعة او قوة الدفع الرحمى). ثانيا/ اسباب من المولود (و هو ما نسميه شذوذ حجم الجنين). ١- اما لكبره و عظمه او لصغره و خفته (ثابت علميا ان وزن المولود يؤثر فى الولادة الاولى و لا يؤثر فى الولادات التالية. ٢- لكبر رأسه. ٣- لان خلقته عجيبة (كالذى له رأسان). ٤- لانه ميت. ٥- لضعفه و عدم قدرته على الخروج. ٦- لان عددهم كثير. ثالثا/ شذوذ وضع الجنين عند الولادة. ١- فى خروج الطفل و ولادة يكون منقلبا على رأسه فيكون خروج رأسه و يده ممدودتان على فخذه و لا يميل رأسه على فم الرحم. ٢- ان تخرج رجلاه اولاً من

غير ميل الى احد الجانبين و ساير الاشكال المخالفة لهذين فخارجة عن الطبيعة. [١٥٦] بلدى، احمد بن محمد، تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، جلد، دار الرشيد للنشر - بغداد، چاپ: اول، ١٩٨٠ م. [١٥٧] (١١٧) جاءت كلمة واحد مكررة فى النسخ ا، ب، ج. [١٥٨] (١١٨) اشارة الى استعمال التقطيع لاستخراج الجنين الميت. [١٥٩] (١١٩) فى (ا)، (ب) لو لو ك. [١٦٠] (١٢٠) بالاصل و تحقنه. [١٦١] (١٢١) هذا وصف لكيفية اخراج المشيمة بطريقة التقطيع و بواسطة الة خاصة. [١٦٢] (١٢٢) كلمة غير واضحة المعنى فى (ا) بمسحج و فى (ب) بميتحج و فى (ج) بمبختج و اعتقد بان المعنى يستقيم بدون هذه الكلمة. [١٦٣] (١٢٣) فى الاصل (لو) و لعل الصحيح ما ذكرنا. [١٦٤] (١٢٤) اليهودى/ لم استطع ان اعرف من هو اليهودى الذى قصده. [١٦٥] (١٢٥) الطبرى/ هو ابو الحسن على بن سهل الطبرى ولد فى مدينه مرو من اعمال طبرستان فى غضون سنه ٧٨٠ او ٧٧٠ م اشهر كتبه فى الطب كتاب فردوس الحكمة. [١٦٦] (١٢٦) سلمويه/ هو سلمويه بن بنان اختاره المعتصم لنفسه طبيبا و اكرمه كثيرا. [١٦٧] (١٢٧) الاسكندر/ الاسكندر الافروديسى الدمشقى كان ايام ملوك الطوائف بعد الملك الاسكندر، راي جالينوس و كان فيلسوفا متقنا للعلوم الحكيمه له كتب كثيره. [١٦٨] (١٢٨) بالاصل (اعراضا). [١٦٩] (١٢٩) الجملة (و الاجنه من كلام ارياسيوس. الابهل يخرج المشيمة) غير مذكورة فى (ا)، (ب). [١٧٠] (١٣٠) كلمة ناقصة فى النسخ ا، ب، ج و هكذا جاءت فى ه. [١٧١] (١٣١) هكذا جاءت فى النسخ الثلاث و المعنى غير واضح. [١٧٢] (١٣٢) و مما سبق يمكن ايجاز اقوال البلدى فى اختلاطات الولادة بما يلى ١- احتباس المشيمة. ٢- جريان الدم الكثير. ٣- احتباس خروج الدم. ٤- وجع شديد فى الرحم. ٥- الاورام و التعقد فى الثدي. ٦- زلق الرحم (نوء بعضه الى خارج). ١- اسباب قبل الحمل. ب- اسباب فى الحمل. ج- اسباب بعد الحمل. ١- لانجلاط المشيمة. ٢- اما تجذب جنين ميت. ٣- لشدة الطلق و عسره. [١٧٣] (١٣٣) هكذا بالاصل و المعنى غير واضح. [١٧٤] (١) اشارة بينه على قيام الاطباء العرب بتشريح الحيوانات. [١٧٥] (٢) هذا الحديث عن علامات الطفل السليم عند الولادة حديث جميل و فيه دقة و معرفه و انا لنعجب ان يبلغ البلدى هذا الحد من الدقة و الملاحظة حيث ان الطب الحديث لم يصف لما ذكره سوى بعض العلامات الاخرى التى لا تعتبر اساسية بالنسبة لما ذكر. [١٧٦] (٣) فى (ا)، (ب) الحادة، و فى (ج)، (ه) الحادئة و المعنى غير واضح. [١٧٧] (٤) هذه الشروط بالنسبة لمكان رقود الطفل صحيحة و مقبولة حتى اليوم. [١٧٨] (٥) ملاحظة جيدة و لا تزال اقواله هذه مقبولة اليوم. [١٧٩] (٦) هكذا فى النسخ الاربعة و المعنى مضطرب. [١٨٠] (٧) كلامه عن ملابس و دثار الطفل جيد و صحيح. [١٨١] (٨) هذا كلام علمى دقيق يدعو للاعجاب فقد اثبت الطب الحديث ان اوفق الاغذية للطفل لبن امه ان لم يكن هناك مانع طبى كما و اثبت مؤخرا بأن الرضاعة من الثدي و خاصة فى الايام تساعد على انكماش الرحم فى الام و تقلل اصابتها بسرطان الثدي اضافة لتأكيد علماء النفس للآثر النفسى الطيب للرضاعة من الثدي فى الام و الطفل كليهما و بخاصة الطفل. [١٨٢] (٩) تأكيده على سلامة المرضعة من الامراض لاحتمال انتقال مرضها للطفل حقيقة علمية ذكرها اغلب من كتب عن رضاعة الطفل من الاطباء العرب. [١٨٣] (١٠) هذا قول علمى صحيح حيث اثبت علم النفس الحديث بان خلق الطفل يتحدد فى السنوات الاولى من حياته و ان الطفل يكتسب قيمه الاخلاقية من والديه و مربيته و مدرسيه. [١٨٤] (١١) نصائحه للمرضعة من حيث الاعتدال و التنوع فى الاكل و القيام باستعمال اصناف الرياضة و الحركة و الاستحمام و الاعمال البسيطة مقبولة حتى اليوم. [١٨٥] (١٢) هذا خطأ و ليس له اساس علمى. [١٨٦] (١٣) فى (ج) لبن العنز. [١٨٧] (١٤) فى الاصل (اللحمان) و لعل الصحيح ما ذكرنا. [١٨٨] (١٥) الطب الحديث لا يقره على ذلك سوى ان جماع الموضع قد ينتج عنه الحمل عند ذلك ينصح البعض بوقف الرضاعة و لكننا نميل الى انه بالامكان الاستمرار بالرضاعة من الحامل لبضعة اشهر قبل الولادة على ان يعطى الطفل و جبات مكملته من غذاء اخر. [١٨٩] (١٦) فى الاصل (خادما). [١٩٠] (١٧) هكذا جاء الكلام بالاصل مرتبك المعنى و لعله يقصد (فاستخرت الشىء المؤذى له كان حاضنته لم تكن وقفت عليه و ذلك انى لما رأيت لا يسكن عند ادناء الثدي لعدم تعريض الحاضنة للتبرز و البول و ان حملته). [١٩١] (١٨) فى (ج) المروس. [١٩٢] (١٩) كلامه عن كيفية الابتداء بارضاع الطفل كلام صحيح. [١٩٣] (٢٠) بالاصل (طعام). [١٩٤] (٢١) كلامه حول رضاعة الطفل فى اول الامر قليلا ثم الاكثار بعد

تقدم الطفل في العمر صحيح لان الطفل في ايامه الاولى يحتاج الى النوم الاطول و الى الرضاعة لمرات قليلة. [١٩٥] (٢٢) بالاصل (اخرين). [١٩٦] (٢٣) ان الغاية هنا من اعطاء العسل هو تفريغ مادة الميكونيوم (العقي) من امعاء الطفل اولا و تغذيته لحين مجيء حليب الام و نحن اليوم نصف الكلوكوز (سكر العنب) مع الماء لنفس الغرض. [١٩٧] (٢٤) حديثه عن كيفية العناية بسررة الطفل و مداخله و مخارجه و استحمامه و دثاره و مكان نومه و صفة فراشه و غذاءه في يومه الاول و بعده كله صحيح و مقبول اليوم. كما و أن تأكيده على ضرر الشعاع الكثير على نظره ملاحظه صائبة. [١٩٨] (٢٥) ان منهجه في استحمام الطفل في جملته منهج صحيح و دقيق. [١٩٩] (٢٦) هذا خطأ لا نوافقه عليه حيث ان الطب الحديث يؤكد ضرورة ارضاع الطفل منذ اليوم الاول لتعويد الطفل اولا و ليستفيد من افرازات الثدي (لباء النفساء الكلوستر Colastrum و الحاوية على بعض عناصر المناعة ضد الامراض و المواد الغذائية التي لا تخلو من فائدة للطفل. [٢٠٠] (٢٧) هذا صحيح و ننصح به اليوم. [٢٠١] (٢٨) هذا ايضا جيد و مقبول. [٢٠٢] (٢٩) ملاحظه صائبة. [٢٠٣] (٣٠) فطام الطفل بالتدرج و ليس دفعة واحدة فكرة صحيحة علميا. [٢٠٤] (٣١) روفس - عاش في افسيس زمن الامبراطور الروماني تراجان في اواخر القرن الاول و اوائل القرن الثاني الميلادي و يغلب الضن انه تلقى دراسته في الاسكندرية. له مقالة في تربية الاطفال. يقال بان جالينوس استفاده من كتاباته ذاكرا لها احيانا و مهملا لذكرها احيانا اخرى. راجع ما تفرد اولمان توبنجن - الرواية العربية لاعمال روفس الافيسيس - ترجمه رضوان السيد - الندوة العالمية الاولى لتاريخ العلوم عند العرب - حلب ٥- ١٢ نيسان ١٩٧٦. [٢٠٥] (٣٢) في (١)، (ب) القدمومون. [٢٠٦] (٣٣) في الاصل (ان امكن ذلك من نهر ان يكون و لعل) الصحيح ما ذكرناه. [٢٠٧] (٣٤) في (ب) ليطمس و في (ج) الجملة هذه كلها ناقصة. [٢٠٨] (٣٥) في الاصل (الالفال) و لعل الصحيح ما ذكرنا. [٢٠٩] (٣٦) هذا الكلام صحيح علميا حيث ان علم النفس الحديث يقر بانه لكي تنمو خاصية او مهارة في ناحية معينة لا بد لعامل النصح الذي يمكن الطفل من القيام بهذه المهارة ثم تتناولها بالتمرين و التعليم في الوقت الملائم و الا فانه لا يحتاج لها ان تصل الى نهاية نموها الطبيعي. [٢١٠] (٣٨) الجملة (كانت بهم امراض سنين كثيرة و كان خلق من الاخلاق كانت في انفسهم ففعلوا) ناقصة في (ج). [٢١١] (٣٩) هذا الكلام صحيح علميا حيث ان علم النفس الحديث يقر بانه لكي تنمو خاصية او مهارة في ناحية معينة لا بد لعامل النصح الذي يمكن من القيام بهذه المهارة ثم تتناولها بالتمرين و التعليم في الوقت الملائم و الا فانه لا يتاح لها ان تصل الى نهاية نموها الطبيعي. على الرغم من وضوح و اهمية ما جاء في هذا الباب كله فاننا نستخلص منه ثلاثة امور تعتبر قواعد اساسية في الطب المعاصر. ١- بيانه العلاقة الوثيقة بين الحالات النفسية و الامراض الجسمية و هو ما يطلق عليه في الطب الحديث (السيكوسوماتي - بدني نفسي). ٢- تعليله لاسباب البكاء في الاطفال و معالجة ذلك تحليل علمي صائب. ٣- الاعتدال في تلبية رغبات الطفل و عدم المغالاة في ذلك. [٢١٢] (٤٠) في الاصل (اربعة عشر). [٢١٣] (٤١) في الاصل (لكي ما لا يعرف) و لعل الصحيح ما ذكرنا. [٢١٤] (٤٢) في الاصل (هذا السن). [٢١٥] (٤٣) في الاصل جاءت الجملة ركيكة هكذا (للصبيان مع راحة لهم سرور). [٢١٦] (٤٤) في الاصل (اربعة عشر). [٢١٧] (٤٥) ان منهج البلدي في التربية لكسب العيش منهج منطقي سليم يدل دلالة واضحة على تفهمه بان مما يساعد على تعليم الطفل و تربيته و مرونته و قابليته للتغير و التعديل و التكيف و كون المدرسين هم المسئولون عن تكوينه الاجتماعي بنصحه و توجيهه اضافة لاعطاء العلوم المختلفة. [٢١٨] (٤٦) في الاصل (لكان) و لعل الصحيح ما ذكرنا. [٢١٩] (٤٧) كلمة غير واضحة المعنى في النسخ ا، ب، ج و هكذا جاءت في ه. [٢٢٠] (٤٨) ترى هل هناك دليل اقوى من هذا ثبت عدم تقييد البلدي بافكار السابقين من الاطباء اليونانيين و قيامه باضافة الكثير نتيجة لتجاربه و خبرته في هذا الفرع المهم من فروع الطب. [٢٢١] (٤٩) طريقته في عرض امراض الاطفال كانت حسب الطريقة المتبعة في ذلك الزمان ابتداء بالرأس فالوجه حتى القدم. [٢٢٢] (٥٠) في الاصل (بماذا). [٢٢٣] (٥١) اشارته الى استعمال العلاجات حسب اختلاف عمر الطفل ملاحظة جيدة و خاصة. [٢٢٤] (٥٢) في (١)، (ب) البوس. [٢٢٥] (٥٣) هذه الجملة جاءت مرتبكة المعنى في أ، ب، ج و الصحيح ما ذكرناه و هو ما جاء في ه. [٢٢٦] (٥٤) جملة غير واضحة المعنى. [٢٢٧] (٥٥) في الاصل (من كلام). [٢٢٨] (٥٦) كلمتي (اليهم منهم) زائدتان و لا يستقيم المعنى بهما. [٢٢٩] (٥٧) لقد اسهب البلدي في

الكلام عن التشنج هنا و في الصفحات التالية و يمكن ايجاز اقواله بما يلي: التشنج و الاسترخاء و التمدد و الكزاز بمعنى واحد و هو سكون و حركة الاعضاء المحركة بارادة حركة خارجة عن الطبيعة و سكون بغير ارادة و السبب في ذلك ١- الامتلاء. ٢- كثرة الخلط. ٣- اليبس. ٤- الاستفراغ. ٥- الحميات الحادة. ٦- شدة تكون في العصب. و انواعه: اولاً- من امراض الدماغ: ١- الذي يكون من امراض الدماغ و امتلائه كان عنه السكتة. ٢- الذي يكون من مرض مبادئ العصب الثابت من الدماغ و امتلائها كان عنه الصرع. ٣- الذي يكون من امتلاء بعض الاعصاب لا كلها حدث عنه تشنج و استرخاء في ذلك العضو الذي يحركه تلك العصب كالعين و الشفة. ٤- ان كان من عصب الحس و الحركة معا حدث عنه التشنج و الاسترخاء مع بطلان الحس. ثانياً- من امراض النخاع: ١- ان كان في العصب الثابت من النخاع في مبدئه و اصله تبع ذلك تشنج في جميع البدن و استرخاء دون الوجه. ثالثاً/ من امراض المفصل ٢- و ان كان ذلك في مبدا العصب الاتي الى احد الجانبين من البدن حدث عنه فالج في ذلك الجنب. ٣- و ان كان في العصب الاتي الى قدام او الى خلف كان عنه تشنج و استرخاء من خلف او قدام. ٤- و ان كان في عصب أتى الى عضو منفرد من البدن كان عنه تشنج في العضو دون غيره. [٢٣٠] (١٤) نصيحة لا بأس بها و هي نوع من العلاج الطبيعي الذي ننصح به اليوم المصابين بمرض الشلل. [٢٣١] (١٤ ب) بالأصل (يفرح المصراع) و لعل الصحيح ما ذكرنا [٢٣٢] (١٥) جملة (اما لانهم ضنوه انه من فعل الشيطان و اما لانه لا يعرض للعضو الرئيس الكاهني) لم تذكر في (١) (ب). [٢٣٣] (١٦) دليل اخر على عدم التقيد بكل ما قاله الاقدمون و الاعتماد على ملاحظاته الشخصية حيث ينقض رأى ابقراط في ثقة. [٢٣٤] (١٧) تأكيد صريح على عدم افشاء اسرار المرضى حتى بعد وفاتهم، و هي لا شك من آداب و سلوكية مهنة الطب. [٢٣٥] (١٨) كلام علمي دقيق و تحليل منطقي سليم سلك فيه مسلك العالم المجرب. [٢٣٦] (١٩) طريقة التبخير لا زالت مستعملة في معالجة الزكام و اختلاطاته و لكن بعلاجات اخرى. [٢٣٧] (٢٠) هكذا جاء في (١)، (ب) و لعل الصحيح (بن ربن) و يقصد على بن ربن الطبري. [٢٣٨] (٢١) جاء في طبقات الاطباء لابن ابي اصيبعة بانه هناك ثلاثة بهذا الاسم. هرمس الاول- يقال بانه ابن ادم (ع) و يقال بانه ادريس (ع) و هو اول من نظر في الطب. هرمس الثاني- من اهل بابل و كان بعد الطوفان و كان بارعا في الطب و الفلسفة. هرمس الثالث- سكن مصر و كان بعد الطوفان و كان طيبيا و فيلسوفا و على الاغلب هو المقصود هنا. [٢٣٩] (٢٢) من هنا ناقص في (ج). [٢٤٠] بلدي، احمد بن محمد، تدبير الجبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، جلد ١، دار الرشيد للنشر - بغداد، چاپ: اول، ١٩٨٠ م. [٢٤١] (٢٣) هكذا في الاصل و المعنى مضطرب. حيث لم نجد معنى لهذه الكلمة في قاموس المنجد و وجدنا كلمة قريبة و هي (نشط - نشط، نشوظا النبات: نبت من ارومته اول ما يبدو). [٢٤٢] (٢٤) هكذا في الاصل و المعنى مضطرب. [٢٤٣] (٢٥) هكذا في الاصل و المعنى مضطرب. [٢٤٤] (٢٦) حتى هنا ناقص في (ج). [٢٤٥] (٢٧) نحن الائن لا نعتقد بان للتسنين اى علاقة بذلك. كما لا نعتقد بانه سبب لكثير من الامراض التى سردها في مواضع مختلفة من الكتاب. [٢٤٦] (٢٨) غير واضحة في النسخ أ، ب، ج. [٢٤٧] (٢٩) هذه الكلمة لم تذكر في (ج). [٢٤٨] (٣٠) نسخة (ج) ناقصة من هنا. [٢٤٩] (٣١) المعنى مضطرب في أ، ب، ج و لعل الصحيح ما ذكرناه و هو ما جاء في ه. [٢٥٠] (٣٢) حتى هنا ناقص في (ج). [٢٥١] (٣٣) تعليقه لاسباب النزيف تعليل قريب مما نقوله اليوم. [٢٥٢] (٣٤) في الاصل (الذى). [٢٥٣] (٣٥) لا زال الاطباء اليوم ينصحون بوضع الفتائل في انف الطفل المصاب بالرعاف و وضع الكمادات الباردة و اكياس الثلج على الجبهة كما يوصى البلدى. الا- ان استعمال الحمامة و الفصد في غاية الخطورة للمصاب بالرعاف و هو ما لا نوافقه عليه. [٢٥٤] (٣٦) كلمة لم استطع قراءتها في النسخ أ، ب، ج و هكذا جاءت في ه. [٢٥٥] (٣٧) كلمة لم استطع قراءتها في أ، ب، ج و هكذا جاءت في ه. [٢٥٦] (٣٨) ملاحظة ذكية و ان كانت تباين لاول و هله انها بدهية و تدل على فهم علمي دقيق لمسألة اختلاف تأثير العلاجات المختلفة بالنسبة لشدة المرض و عمر المريض. [٢٥٧] (٣٩) بالاصل (كلما) و لعل الصحيح ما ذكرنا. [٢٥٨] (٤٠) من هنا ناقص في نسخة (ج). [٢٥٩] (٤١) حتى هنا ناقص في (ج) و المعنى مضطرب. [٢٦٠] (٤٢) المعنى غير واضح. [٢٦١] (٤٣) كلمة لم استطع قراءتها في أ، ب، ج و هكذا جاءت في ه. [٢٦٢] (٤٤) لعل هذا يشبه اعراض و اختلاطات المرض الناتج عن مكروب الخناق. [٢٦٣] (٤٥) كلمة لم استطع

قراءتها. [٢٦٤] (٤٦) لعله يقصد على بن رين الطبرى. [٢٦٥] (٤٧) هكذا بالاصل و لا نعلم من يقصده. [٢٦٦] (٤٨) بالاصل هنا جملة (فى سنة) حذفنا لعدم استقامة المعنى بها. [٢٦٧] (٤٩) بالاصل (مسلق) و لعل الصحيح ما ذكرنا. [٢٦٨] (٥٠) فى الاصل (الحرارة). و لعل الصحيح ما ذكرنا. [٢٦٩] (٥١) فى الاصل (لا يعرض). و لعل الصحيح ما ذكرنا. [٢٧٠] (٥٢) كلمة لم استطع قراءتها. [٢٧١] (٥٣) ناقص من هنا فى نسخة (ج). [٢٧٢] (٥٤) ناقص حتى هنا فى (ج). [٢٧٣] (٥٥) ملاحظة صائبة حول اختلاف تأثير العلاج من شخص الى شخص و قلة تأثير العلاج باستعماله و تكراره بكثرة. [٢٧٤] (٥٦) ملاحظة اخرى ذكية حول اختلاف العلاجات بحسب عمر و حالة المريض. [٢٧٥] (٥٧) العطش الشديد علامة من علامات الاصابة بمرض التبول المائى او مرض السكر و الظاهر بانه لم يكن على علم بذلك. [٢٧٦] (٥٨) كلمة (سكن) اضفناها لا يستقيم المعنى بدونها. [٢٧٧] (٥٩) بالاصل (خمسة عشر). [٢٧٨] (٦٠) المعنى مضطرب. [٢٧٩] (٦١) بالاصل (فيها). [٢٨٠] (٦٢) بالاصل (الموضع). [٢٨١] (٦٣) اجرينا بعض التحوير فى هذه الجملة ليستقيم المعنى. [٢٨٢] (٦٤) فى الاصل (غزانا) و لعل الصحيح ما ذكرنا. [٢٨٣] (٦٥) قوله ان الدود نتيجة استحالة الحجاب ليس صحيحا. الا- ان قوله ربما يخرج جملة و ربما ينقطع و اذا اخرج لا يتولد ثانياً صحيح و مقبول. [٢٨٤] (٦٦) بالاصل (الثلاثة اصناف). [٢٨٥] (٦٧) اشارة اخرى على ان علاج الاطفال يختلف عن الكبار. [٢٨٦] (٦٨) اجراء حسن و مقبول حتى اليوم. [٢٨٧] (٦٩) فى الاصل (حصرا). [٢٨٨] (٧٠) تعليل جيد. [٢٨٩] (٧١) بالاصل (مسحوقان). [٢٩٠] (٧٢) من هنا ابتداء الحاشية المضافة فى نسخة (ج) و هى مضافة على الاغلب من قبل الناسخ و تبحث فى كيفية العناية بالطفل عند الولادة و بعدها و يشبه ما كتبه البلدى فى هذا الباب. [٢٩١] (٧٣) فى (ج) يقسم. [٢٩٢] (٧٤) هكذا فى الاصل. و المعنى مضطرب. [٢٩٣] (٧٥) طريقة فى معالجة الثوالب مقبولة و لا زالت مستعملة حتى اليوم. [٢٩٤] (٧٦) هذه الجملة ناقصة من نسخة (ا) (ب). [٢٩٥] (٧٧) يظهر من وصفه بانه يقصد بعض انواع الامراض الجلدية الناتجة عن الفطريات. [٢٩٦] (٧٨) نغزى سبب هذا المرض اليوم لاحتراق الجلد بمادة الامونيا (النشادر) التى تنتج عن تحلل البول بمساعدة بعض انواع الفطريات. [٢٩٧] (٧٩) نجد فى هذا الباب و الابواب التى تليه ان البلدى كان عارفا بان هذه الامراض مختلفة و ليست مرضا واحدا و لا نعلم فيما اذا كان قد اخذ ذلك عن الرازى الذى يعتبر اول من فرق بين مرضى الجدري و الحصبة ام انه اجتهد ذلك علما باننا لم نجد ما يشير على اطلاعه على ما كتبه الرازى. [٢٩٨] (٨٠) على الرغم من عدم وضوح الفكرة التى يريدنا تدل هذه المناقشة العلمية على ثقة فى النفس و تمكن فى المادة و عدم التقيد بآراء السابقين و تقليدها تقليدا اعمى. [٢٩٩] (٨١) نجد هنا اشارة واضحة على ان المصاب بالجدري مرة لا يصاب به مرة اخرى. و بذلك يكون البلدى اول من ذكر هذه الحقيقة العلمية و انه سبق ابن رشد فى ذكر ذلك. [٣٠٠] (٨٢) هكذا فى الاصل و المعنى مضطرب. [٣٠١] (٨٣) لعله يقصد بوصفه مرض الحمى ما نسميه اليوم بجدري الماء او جدري الدجاج او الجدري الكاذب. [٣٠٢] (Chikinepax) نجد هنا اشارة للتوزيع الجغرافى للأمراض و كون هذا المرض من امراض المناطق الحارة و هو ما نسميه (Tropical Disease) [٣٠٣] (٨٥) كلمتى (الباب الستون) ناقصة فى (ج). [٣٠٤] (٨٦) هنا نهاية نسخة (ج) و الباقي ناقص. [٣٠٥] (٨٨) مكتوب فى نهاية نسخة (ب) ما يلى: قد وقع الفراغ من نسخ هذا الكتاب فى صباح يوم الاثنين ١١ ربيع الاول سنة ١٣٥٥ هـ الموافق اول يونيه سنة ١٩٣٦ م نقلا عن نسخة خطية محفوظة بدار الكتب المصرية رقم ١٨٠٣ طب و هى النسخة الوحيدة من نوعها بدار الكتب المصرية. و قد نسخ ذلك الكتاب بناء على طلب حضرة جناب الدكتور روى روبن الاخصائى فى امراض النساء و الولادة و حكيم باشى بمستشفى القصر العينى و استاذ بكلية الطب المصرية. و نسخ ذلك الراجى عفو مولاه محمود صدقى النساخ بدار الكتب المذكورة و صلى الله على من لا نبى بعده و على آله و صحبه و سلم ... [٣٠٦] بلدى، احمد بن محمد، تدبير الحبالى و الأطفال و الصبيان و حفظ صحتهم، ١ جلد، دار الرشيد للنشر - بغداد، چاپ: اول، ١٩٨٠ م.