

ارجاج في المنقطة . وقد شوهد زوال هذه الاعراض كلها عند ظهور هذا القرس . ويند حينئذ جرعات من المستحضرات الحديدية مع تقط من الحامض النيتريك والانتقال الى مكان هواءه صحي

ومن الغريب انه يظهر احياناً بعد سقوط الاسنان الدائمة اسنان اخرى وقد ارتاب العلماء في صحة ذلك لبلاً ما الآن فقد ثبت وكثرت اشفته ومنها امرأة عمرها ٩٨ سنة ظهر لها ١٢ خرساً اكثرها في الفك الاسفل اربعة منها لم تندم بل سقطت بعد مدة وجيزة . ومنها ما ذكره الدكتور سليد قال : " لما بلغ والذي السنة اظلمة والسجين من عمرو ظهر له قاطع بدل قاطع سقط قبل ذلك بخمس وعشرين سنة . ثم لما بلغ السنة الثانية ظهر له اسنان كاملة في فكها . ولما بلغ الثانية والثلاثين سقطت هذه الاسنان كلها الواحد بعد الآخر ثم نبت له غيرها بعد سنتين حتى اذا بلغ ٨٥ من عمرو كانت اسنانه كاملة وتغير شعره الاشب حينئذ فاسود واشتدت قواه . ثم مات فجأة وعمره مئة سنة " . وذكر غيره من الاطباء ظهور مثل هذه الاسنان لكنها كانت صغيرة غالباً والذين ظهرت فيهم مات اكثرهم فجأة



باب تدبير المنزل

قد نصح هنا لك لتدريج في كل ما يهمل اهل البيت معرفة من تربية الاولاد وتدبير الطعام والشراب والشراب والمسكن والزينة وشرد ذلك ما يعرود بالنفع على كل عائلة

تربية الاولاد وواجبات الام نحوهم

غضرة الدكتور داود افندي الي شعر

واجبات الام نحو ولدها الصغير ثلاث

- ١ - عليها ان تعرف القواعد العمومية لحفظ صحة الولد واجتناب اسباب الامراض
- ٢ - ان تعرف وتشرح الاعراض التي تراها في ابنها المريض لكي تتمكن من اعطائه ما يلزم ومن اتخاذ الوسائل المرافقة لسفائه . وتلاحظ بعين تقادة ما يطرأ على اجهزته المختلفة من الاحوال لكي تتغيربها الطبيب المداوي بالايفاض الكافي

٣ - ان تعرف كيف تفقد وصايا الطبيب في اعطاء الادوية واخلية وضرى المداواة والتربص اللازمة فستغني عن خدمة لا يفون لخدمة حقها اذ لا حنان يضاهي حنان الام
 اولاً - اتخاذ التدبير الصحية ولاعتناء بالاولاد وتزويدهم على التعمق يفيد تقوية اجسامهم ودفع الامراض والطفل عنهم . فيلزم ان يشق الطفل دأباً هواء نقياً فتفتح النكوى والشايك وتهوى الغرف وتفتح النوافل لدخول اشعة الشمس اليها لان الطيب يدخل حيث لا تدخل الشمس ومن المعلوم لدى الجميع ان لدرها فعلاً عظيماً في قتل الميكروبات . ويفتضي ان يعود الطفل من صغر على الاغتسال بالماء الفاتر والبارد وما من افعال الرماضف لتفح المسامات الجلدية واخراج الفضلات ونقبة الجلد وتقوية الجسم فلا يعود يتأثر من الفواعل الخارجية والتقلبات الجوية

واما الطعام فلا يكثرفيد من المراد الحيوانية واللحوم والادهان التي تورث القرس وعلل المفاسل وامراضاً اخرى مزاجية . وينصب على شرب اللبن المثلج ويعود الشرب منه في حال الصحة كل صباح فلا يابأء في حال المرض اذ هو وحده الغذاء اللطيف الموائف لعدتو كل حين . ويتنع عند الحمر بتأثراً ويحتمب الحبوب والمعجنات ما امكن اذ انها تورث الطفل عمراً في الهضم وعللاً معدية معوية

واما النوم فلا يكن اكثر من ٩ ساعات للاولاد (عدا الاطفال) وبوافقهم النوم باكراً والنهوض باكراً

ويتفق كثيراً بلب الاولاد في هوائف في او في البرية ولا يحصر الصغير منهم في المدرسة قبل من السادسة من عمره لثلا تونه فائدة الرياضة واللعب

ثانياً - اذا مرض الولد لسبب من الاسباب فطلي الام ان تفتي به الاعناء اللازم ويكون حينئذ موقفها حرجاً بسبب اضطراب افكارها وتبليل بالما ومع ذلك فعليها ان تراقب جميع الاعراض التي يشكو منها لتعرف كيف تطمي الطيب الافادات الحقيقية

والوقت الانسب للمراقبة وقت النوم فعليها ان تلاحظ ظواهره تفرى على وجهه هيئة الكآبة والمرض وتلاحظ فيه الطوارئ الآتية : في العال الصدرية المراقبة بسر في التنفس يكون الوجه اصفر اللون والوجنتان محمرتين ونفثا الانف تمددان على التعاقب . وفي الهيفة يشمر الانف وتغور العينان ويكون حولها هالة زرقاء ويكعد الوجه . وفي التهاب الاعشية الدماغية يحمد النظر ويكتب الوجه هيئة اليلادة . وفي اليرقان يصر الوجه وطح الجسم كله العينان . اذا اتعت اخذقة ولم تعد لتاثر من الترددت على علة دماغية او على الكنة

او على التسمم باحد متحضرات البلاذونا . واذا ضاقت فعلى التسمم بالافيون . واذا جمد
 البصر او اصاب بعمول دل على التهاب اغشية الدماغ وهو من اعراض الشخجات العصبية
 (هزة الحائط) . واذا اصفرت الصلبة (الياس) دل ذلك على اليرقان .
 الجلد . يقتضي ان يخصص جلد الاولاد جيداً ولا سيما اثناء الحلى لئلا يظهر عليه نقاط
 يدل على احدى العطل النفاطية (كالحصبة والقرمزية والجدري) واذا ظهر شيء من ذلك
 فيقتضي اعلام الطبيب حالاً لان جميع هذه العطل خطيرة اذا كانت شديدة الوطأة اورانقتها
 علة اخرى اشتراكية . وفي الانجورية (الشرى) يظهر عليه نقاط خصوصي يتميز بشكله واكلايه
 الخلق . يجب على الاسات ان يمارسوا فحص الخلق في الصغار ويعلمون ان لا يجوز عوامته
 والا فتلقى صعوبات كثيرة في تشخيص الامراض ومداواتها قد تؤدي بحياتهم . واذا اصاب
 ولد بعملة في خلقه فلنبادر امه الى فحصه حالاً ولا يثنى عزها بتوسلاته وعوده الفارضة لانه
 يقاوم طالما وجد الى المقاومة سيلاً واما اذا اصرت عليه وقد عرف منها ثباتاً وتراً كد ان
 لا خلاص له من يديها فيذعن حالاً ويفتح فاه صاغراً . ومن افضل الطرق لذلك ان يلف
 جذعه بقماش يحيط به وباليدين المندودتين ويثبت هناك بدبوس ثم يوضع على حوض مساعد
 يثبت رأسه بين يديه بوضعها على اذنيه ثم يفتح فاه بذب ملتفة ويستضاء بنور شمعة تعكس
 اشعتها بتعريف ملتفة اخرى ملاعة يستوضح جلياً ما يرى من نقط صفراء واغشية كاذبة او
 ورم او احمرار الخ ويعالج بمسح على هذه الطريقة . واذا اعيدت العملية مرتين او ثلاث
 يذعن الولد للدواة بسهولة بدون ان يكلف لفه يديه وبذلك يخلص من شر مرض قديكون
 قتالاً ان لم يقتن بمداواته .

الجهاز الهضمي — على الام ان تعني بملاحظة لسان ولدها الذي يتغير في المرض من لونه
 الاحمر الزاهي الطبيعي الى الالبيض الرشح في الحيات وتلك المعدة وعسر الهضم والى الاحمر
 الناشف السخن والمرط في العطل الصدرية الحادة . والى الاصفر القذر المكسو فروة سمكة
 في الحلى التيفويدية . وعليها ان تفحص جيداً المواد المقدوفة بالنقي وما اذا كان اللبن المقاه وقع
 قطعة واحدة جامدة او ندقاً صغيرة متفرقة لان لذلك معنى يدل على سوء الهضم وهل التي
 من مواد صفراوية او حامضة الخ . وعليها ان تلاحظ حالة المبرزات الطبيعية وكبتها ولونها
 الذي يتغير بين الاصفر والاحمر والالبيض والاخضر وهذا يجتف في ما يدعى بالذرب الاخضر
 الحادث غالباً من شرب لبن غير معقم او قد حل فيه السواد او عن مكروبات الرضاعة او التغذية
 اليكثرة تجرد لا تهضمها المعدة ويداوى بالهاض البنيك . وفي الاولاد الاكبر سناً يقتضي

ان تعتي بملاحظة حالة اعاشهم لئلا يصابوا بقبض ولكن لا يسوخ لها ان تسرع باعضاء
المهلات اية كانت ولاي سب لاح ولا سب اذا كان الالم في الجهة اليمنى من اسفل البطن
المدعومة في عرف الاطباء الجهة الحرقية حيث الزائدة الدودية

الجهاز التنفسي . على الامهات ان يعتنين غاية الاعتناء بمراقبة الاعراض التي تحصل عن
العلل الصدرية فيلاحظن السعال وانراعه فاذا كان شديداً كصياح الديك وحصل نوباً فهو
الشبهة السهلة للتشخيص عليهن . والسعال الاجش يسبق غالباً الحصبة او يدل على علة في
الحنجرة . وعلى الام ان تلاحظ عدد التنفثات والطفل نائم تأخذ ساعة ذات عقرب
للشراقي وتراقبها فعدد تنفثات البالغ الصحيح ١٨ في الدقيقة وتنفثات ابن سنة ٤٠ او ٥٠
وابن سنتين ٣٥ وابن ثلاث سنوات الى ست ٢٣ الى ٢٥ وابن ١٢ او ١٥ سنة ١٨ او ٢٠
واما في حالة المرض فيزداد العدد الى ٤٠ او ٥٠ او ٦٠ او ٨٠ احياناً

وعسر التنفس يحصل غالباً في الخناق والذبحه والتهاب الشعب الدقاق وزكام الحنجرة
الجهاز الدوري . نبض الاولاد اسرع من نبض البالغين . في السنة الاولى من
العمر يبلغ عدد النبضات في الدقيقة ١١٠ الى ١٣٠ وفي السنة الثانية ١٠٠ الى ١١٠ وفي
الثالثة ٩٠ وفي الساعة ٨٠ ونحو اظامسة عشرة يبلغ ٧٥ وهو نبض البالغين والكحول (انظر
كتابنا معني الديب عن الطيب صفحة ٢١٨) وفي زمن المرض يبلغ النبض ١٤٠ او ١٥٠
و ١٦٠ في الدقيقة وسرعته وحدها لا تدل على شدة الحمى

الجهاز العصبي . على الام ايضاً ان تلاحظ الاضطراب الحاصل عن العلل العصبية
وما ينجم عنها من خلل وظائف الدماغ . في الحيات الشديدة يصاب الاولاد بالهذيان غالباً
واذا حدث في الليل فقط فلا يدل على خطر كما لو حدث نهاراً . والبات اي النيبيرة انثامة
وعدم الشعور بجميع المؤثرات الخارجية يدل على خطر وكثيراً ما يحدث في العزل الدماغية
ولاسيما في التهاب الاغشية

وقد ذكرنا هذه الاعراض مجملآ لكي تطلع الام عليها وتراقبها في ولدها المريض المراقبة
اللازمة لكي تبه الطبيب اليها وتعرض له منها ما تشاهده في مريضها . على انه يجب عليها
ايضاً ان تنبهه عما كانت عايشته في عائل سابقه لانهما تنبذ كثيراً في التشخيص والانداز
ويا حبذا لو كانت الام تأخذ دفترآ خصوصياً لتبدي فيه ما يطرأ على اولادها من اعراض
الامراض التي تراقبها فيهم من حمى وحرارة الخ وتكتب فيه صورة وصفات الطبيب لتتداوي
حتى اذا اقتضى الامر وابدل بطيب آخر لسبب من الاسباب يعرف هذا حالة المريض

والاعراض السابقة والادوية التي كانت توصف له كما لو كان هو المداوي الاول
ثالثاً - تمرىض المريض - اذا وصفت الام للطبيب ما عاينته من الاعراض في مريضها
فعلينا ان نتبع وصاياه كلها بالتدقيق في ما يتعلق بطرق المداواة والحية وما شاكل . وعليها
ان تتخذ الوسائل الصحية الموافقة كما يلي

فغرفة المريض يقتضي ان تكون نظيفة خالية من الاثاث الكثير وان تحتفظ على درجة
واحدة من الحرارة الامر الذي يستوجب اقتناء ميزان للحرارة (ترمومتر) في كل بيت . ولا
بد من فتح الكوى لتجديد الهواء على انه يقتضي وتشد ان يدثر المريض جيداً وان لا يعرض
لجزي هواء بارد فتدلل عليه . ستائر السرير او يوقى بطريقة اخرى موافقة . ومن الضروري
جداً منع اجتماع الناس في غرفه . ولا سيما في الليل حيناً لا تنهوى ويعد عنها جميع
الصغار لئلا يزعموا المريض او يعدوا منه اذا كانت العلة معدية . يقتضي المبادرة الى
ذلك مذ بدء المرض ولا سيما اذا كان حى شديداً لئلا تكون نقاطية ولا تعرف طبيعتها الا
بعد اليوم الثالث . ولا ينبغي ان العدوى في حالة كهذه تكون بواسطة المكروبات وما يحصل
عنها من الفضلات التي تم الجسم فتحدث فيه المرض الاصلي وهي تدخل عن طريق الفم
والانف اذ الخ بواسطة الغشاء المخاطي على انها لا تنطب على الجسم وتمدي الانسان ما لم تجد
فيها استعداداً موافقاً بعد تعب او ضعف او انحطاط . ولما كان الامر كذلك كان من الضروري
ان يظهر الانف والتم اللذان هما باب الدخول والجفان والاذنان بماه يوربيكي سخن وحده او
معه سالول . وهذا يجب عمله في المريض ايضاً تحفيقاً للاعراض لظطرة التي قد تصيب
الرتين والعينين الخ . على ان الوساطة الفضلى هي افراد الليل في غرفة نظيفة خالية من
الاثاث كما تقدم تظهن من حين الى آخر يجمع ارضها بمحلول فييكي وعلى الممرضة ان تلبس
ثياباً من كتان او ثوباً خفيفاً ابيض فوقها او قميص النوم وحده تنزعه عنها اذا خرجت من
عند المريض وتحمس من الاخلاط مع الاولاد الآخرين . واذا اكلت فلتنفل يديها
ووجهها قبل ذلك بماه سخن وصابون ثم بمحلول مطهر وتغرغر بماه يوربيكي مضاف الى كل
كاس منه ملعقة صغيرة من محلول السالول في السبيرتو بنسبة ٣ الى ١٠٠

وعلى الام ان تعرف جيداً كيف تدبر صغيرها لاعطائه الادوية في حينها وعليها ان
تنطب على افكاره فتع مقاومة وتعمله يرضخ لاوامرها بلا صراخ او ضرب فلتكن صبورة
ثابتة الجاش لا تلبس بتوسلاته ووهوده النارضة ولكن فعالة في ما تأمر ولا تنتظر منه الرضوخ
لاوامرها بالجوائز والعب وما مائلها واذا اتخذت تلك الوسيلة فتكون هي المطلوبة لا معالة .

ومن شاء ان يتوسع في هذه المباحث أكثر فمديره يرجعها ككتاباً مفيداً عن الطبيب فيجد فيه ما يهده من جهة التشخيص والدواوة والتربيض

تطهير اغشية المرضى

بعث رأس اطباء الجيش الالمانى بمشور الى رؤساء المستشفيات بأمرهم فيه ان يضفروا جراماً من زيت البترول الى كل لتر من الماء الذي تفضل به اغشية المرضى بامراض معدية وملائتهم وقت غسلها بالماء والصدوا والصابون وقال ان البترول يسهل تنظيف هذه الامتعة ويمتسها كل جراثيم النساد والامراض . ويقلل نفقات الصابون ويبقى الامتعة على لونها الايض

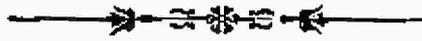
تعليم البنات

يرى القارىء في هذا الجزء مقالة سنية لكاتب هندي من اكبر علماء الهند الذين لهم المقام الاول بين قضاتها ابان فيها بالمشاهد التاريخية ان نساء العرب كنّ يتعلمن ويتفننن مثل الرجال ولم يكن ذلك محظوراً عليهنّ ولكنّ يسلطن على بيوتهنّ ويشاركن رجالهنّ في كثير من الاعمال كالنساء الانكليزيات والامريكيات في هذا العصر . ويظهر لنا مما اثبتته هذا الكاتب الناضل الآن ومما نشره غيره من الكتّاب الشريين في هذا العام والعام الماضي ان الحقيقة التي نادى بها المتنطف منذ ثلاثة وعشرين عاماً وسبقه اليها الكتّاب الاوروبيون والاميريكيون وهي وجوب تعليم المرأة والنظر اليها كشرىكة للرجل لا كأم لاولاد فقط قد اعترف بها كثيرون الآن وقاموا بمحشون ابناء المشرق على فك قيود التقليد التي قيدتهم بها ظلمات العصور الوسطى . وقد طرقتوا الى ذلك سبلاً مختلفة ربما اشرنا اليها في مكان آخر . والذي ينبغي من هذا الآن ان الآراء مجمعة على تعليم البنات . والتعليم يقتضي مدرّسات ومدارس وكتيباً للتدريس . وكل قسم من هذه الاقسام الثلاثة إما ان يكون طبق المراد فيكون منه النفع الاكبر . واما ان يكون على غير المراد فيكون منه ضرر . بدل النفع ولذلك رأينا ان نكتب فصلاً وجيزة في هذا الموضوع نجمع فيها بعض ما تمس الحاجة الى معرفته فنقول

﴿ المدرّسات ﴾ اول ما يخطر بالبال بعد الاقرار على انشاء مدرسة للبنات هو اختيار امرأة فاضلة تدرّس فيها . تدرّس مبادئ القراءة والكتابة وبعض المعجم التي لا بدّ للبنات من تعلمها كالحساب والطبيعات ووظائف الاعضاء وحفظ الصحة والجغرافية والتاريخ واللغة .

تدرس مبادئ هذه العلوم وتبحث في نفوس البنات الحبا لها والرغبة فيها. تدرسنهن ولا ترضى منهن بحفظ الفوائد واجابة المسائل التي تشرع في الكتب بل تطلب منهن تطبيقها على ما يتعلق بهن من تدبير المنزل وتربية الاولاد والاعوذ والطعام بين الناس. وهذا كله نادرا في مدارسنا. وكل علم لا يقترن بالعمل يزول من العقول سريعا ولا يبق منه اثر يساوي ما اُضيع عليه من الوقت

ثم ان تدريس العلوم لا يكفي وليس هو بالفرض الوحيد من المدارس ولا هو الغرض الاعظم وانما الغرض الاعظم التربية وتهذيب الاخلاق والعقول والاذواق حتى تعبر البنت بحب الفضيلة والعقل والجمال - حتى تصير كريمة الاخلاق شريفة المبادئ وكارهة للعبث صادقة محسنة ائمة عفيفة تنظر في الامور بعين العقل وتبني احكامها على المقدمات الصحيحة ولا تصدق الخرافات ولا تغتر بالاوهام. ترى جمال الطبيعة ولتقتدي بها في تدبير بيتها وتربيتها وتعلم ما اقر عليه اهل الاذواق السليمة في معاملاتهم ومعاشراتهم فنجري على الحسن وتكف عن التبع. وهذا الاجمال يقتضي تفصيلا سيبا نعود اليه في الجزء التالي



بَابُ الْمُنَظَرِ وَالْمُنَظَّرِ

قد رأينا بعد اختصار وجوب فتح هذا الباب لفضاء ترغيبا في المعارف وانها صا للهم وتنبها للادمان . ولكن الهبة في ما يدرج فوقه على اصحابه فمن برائة من كل . ولا ندرج ما خرج عن موضوع المتكلم ونراعي في الادراج وعدم ما بالية . (١) المناظر والنظر مشتقان من اصل واحد فمناظرتك نظورك (٢) انما الغرض من المناظرة التوصل الى الحقائق . فاذا كان كاشف اغلاط غرور عظمة كان المحترف بافلاط واعظم (٣) محور الكلام ما نقل وداء . فالمشكلات الرافعة مع الاجازة تتحار على المطلة

علاج السل بالكهربائية

سيدي صاحب مجلة المتكلم الفاضلين

اعرض لديكم رأيا بدائي في معالجة مرض السل راجيا نشره في مجلتيكم الغراء التي لها على العلم فضل عظيم علني يوفى حقه من البحث من ذوي الخبرة وقد كتبت بشأنه لأكاديمية الطب في باريس وحتى الآن لم اتناول منها جوابا. اما رأيي فهو : لا مشاحة ان السل مرض سبب