

باب الصحة والعلاج

علاج الحوامل

يعرض للحامل عوارض كثيرة تجنب ذكرها للطبيب ولا سيما اذا كانت في حملها الاول . ويحسن بها ان تعرف علاج ما كان خفيًا مع هذه العوارض ولا تمدعي معالجة طبيبًا ماهرًا

ومن هذه العوارض التقيؤ وهو كثير الحدوث في أشهر الحمل . ويحسن استعمال مسهل لطيف له . ويجب اختيار ألطف المسهل لان المسهل القويّة مضرة . ولا بد من تجنب الكلومل وكل المركبات الزئبقية لانها تضعف البنية وقد تسبب الاسقاط . ويحسن بالحامل التي تصاب بالتقيؤ ان تفل الطعام لان كثرة تزيّد التقيؤ عسرًا وتضعف قبل المدة . واذا قرب وقت الطلق فالطعام الكثير في المدة والامعاء يزيّد المخاض المأ

واحسن المسهلات زيت الخروع . وزيت التريتون . وحبوب الزاوند المركب . والعسل . والزبيب . واللين والعنب وما اشبه . وزيت الخروع اجودها واستعمال الجرعات الصغيرة منه مرارًا خير من استعمال جرعة كبيرة مرة واحدة . ويحسن ان يؤخذ قليل منه مرتين في الاسبوع اذا كان التقيؤ مستمرًا . والجرعة ملقعة صغيرة في الصباح ولا يجوز اخذه الا اذا دعت الحاجة الى ذلك

وطعم زيت الخروع كرهه كما لا يخفى ولكن يسهل أخذه على صورة من الصور التالية الاولى ان تغسل كأس صغيرة بالماء حتى يلهق الماء بجوانبها ثم يصب فيها ماء بارد الى نصفها وتصب معلقة الزيت على منتصف الماء حتى لا ينتشر ويصل الى جوانب الكأس ويشرب ما في الكأس دفعة واحدة فلما تشعر الحامل بطعمه . الثانية ان يصب على اللبن النائر ويشرب معه دفعة واحدة . الثالثة ان يصب على فتيان التهرة الحلّة بالسكر ويشرب معه دفعة واحدة . والتهرة الحلّة بالسكر وحدها مسهل خفيف فتغني عن . ض الزيت وقد نائي عنه كلاً . والرابعة ان يصب على عصير البرتقال ويشرب معه دفعة واحدة وزيت التريتون يحسب ان يكون ثقيًا مثل الزيت الذي نزل به الصلطة وجرعته قدر

جرعة زيت الخروع وهو ألطف من زيت الخروع وبغدة اللبن النقيف مثل زيت السمك. وإذا لم تستعمل الحامل أخذه صرفاً فلتنبه به الساطة وتكثره فيها وأنا كلها معه وإذا كانت الحامل تعاف كل الثبوت ولا تستطيع تناولها فلتأخذ حبوب الراوند المركب عند النوم أو مستوق سدلتز في الصباح أو درهمين من ملح لا طعم له كفصفاة الصودا في فنيان من المرق

وإذا كانت المبرزات جامدة جداً فنيان أو ثلاث من الصابون نقي بالغرض وهي في الغالب خير من أكثر المساهل وبجمن بالحامل أن تخرج منه قسمة من الصابون بست قط من زيت الكراويا وتصنع منها ٢٤ حبة تأخذ منها حبتين أو ثلاثاً أو أربعاً عند النوم كلما رأت نفسها في حاجة إلى ذلك وإذا عجزت هذه الحبوب عن إطلاق الأمعاء فيجوز أن تأخذ معيون من اللبن والزبيب والسنا يصنع حبوباً المحبة قدر جوزة الطيب تؤكل حبة منه في الصباح مرتين أو ثلاثاً في الأسبوع وقد يكفي لإطلاق الأمعاء ملقعة من العمل تؤكل في الصباح وحدها أو مزوجة باللبن أو بالشاي

الاستفتاء عن الكوكابين

اثبت الدكتور ليس أنه يمكن تخدير جسم الإنسان وإزالة الشعور بالآلام في أكبر العمليات الجراحية بدون استعمال شيء من التخدرات وذلك بالحغن بالماء البارد فقط أو بطول السكر أو بجلول الملح. والغرض من ذلك أن يدخل سائل بارد تحت الجلد فيبرد العضلات حيث دخل ويدفع منها الدم الذي فيها فتخدر أعصابها وتنفد الشعور بالآلام. ولهذا الاكتشاف شأن عظيم في صناعة الجراحة لأنه يفتني عن استعمال الكوكابين الذي ثبت أن استعماله لا يخلو من الضرر أو يسهل استعماله بمحاليل خفيفة جداً لا ضرر منها

انتشار التدثرن

لما اكتشف كوخ باشلس السل لم يكن يُظن أن كثيراً من الآفات التي تعدي الإنسان سببها هذا الباشاس ولكن لم تضي مدة طويلة حتى ثبت أن الغدد المخترية هي غدد تدريئة والمكون لها باشلس السل وكذا داء الحرقفة وباسور الشرج المزمن وكثير من المخرجات المزمنة والتهاب الأذن الوسطى والتهاب البلبورا والرقنة والبريتون والمثانة والذئب الأكال وما أشبه

وبدخل هذا الباثلس جسم الانسان من كى خارجة ولا سيما من الممالك المواتية .
وقد شرح الدكتور أسلر ١٠٠٠ جثة فوجد باثلس السل في ٢٧٥ جثة منها اى ان اكثر
من ربعها كان مصابا بالتدرن . واثبت غيره ان ثلث الناس مصاب بشيء من التدرن
ولم يثبت وجود باثلس التدرن في اعضاء الولادة في النساء قبل الآن كما ثبت
وجوده في الرجال ولكن قد اثبت احد اطباء اميركا الآن انه يوجد في اعضاء التناسل
في النساء ايضا

انتقال الجدري الى الاجنة

ذكر الدكتور انه احد اطباء برودو ان امرأتين حاملين أصيبتا بالجدري وكانت
الواحدة في الشهر الرابع من حملها والثانية في الشهر الثاني واستقرتا كئناهما ثم ماتتا وشرح
جثنتهما فوجدت جراثيم الجدري في دمها وكبدتها دلالة على ان الميكروبات المرضية تغرق
المشيمة وتصل الى الاجنة

هبات طيبة

انشأ المستر ستورت كندي داراً فسيحة لتطبيب الفقراء والاعنتاء بالمعاجزين في مدينة
نيويورك باميركا انتفى عليها سبع مئة الف ريال . وذهب غيره لمدرسة لاثال الطيبة
قطعة ارض تساو ثلثين الف ريال ووهبها اربعة وسبعين الف ريال أخرى لتوسع
نطاق التعليم الطبي ووضعت السيدة مرنا واسن تسعة آلاف ريال لبناء مستشفى في منت
فرنون بنيويورك ووهبت ايضا الارض التي بنى هذا المستشفى فيها
امراة ولود

جاء في السجل الطبي ان امرأة ولدت سبعة عشر ولداً في تسع سنوات وذلك انها
ولدت ثلاث مرات في كل مرة ثلاثة اولاد معاً وثلاث مرات اخرى في كل مرة ولدين
ومرئين كل مرة ولداً واحداً . وعمر هذه المرأة الآن احدى وثلاثون سنة فقط وقد تزوجت
لما كان عمرها ٢٢ سنة

الجمال في الصحة

قبل لني المرادون شديوك الشهير في علم الهندسة الصحية احد مشاهير المصورين وقال
له انكم معشر المصورين تعجبون بتمثال الزهرة المسى زهرة مديشبي وتحسونه مثالا للجمال

وانا لا اعدّه كذلك لان الجسم المجمل يجب ان تكون بينته معتدلة شروط الصحة الجسدية والعقلية اما التمثال المشار اليه فصدرة ضيق يدل على ضعف الرئتين واعضائه فحيفة تدل على ضعف العضلات وكتفاه منخفضتان تدلان على الضعف العام والوجه والرأس لا يدلان على ذكاء العقل وقوة الادراك فلو وجدت امرأة مثل هذا التمثال لعاشت ضعيفة جدا وغنلا

زيادة السكان في يابان

كان عدد سكان يابان سنة ١٨٧٢ ثلاثة وثلاثين مليون نفس فبلغوا سنة ١٨٩٠ اكثر من اربعين مليون نفس . واذا استمرت زيادتهم على هذا النقص بلغ عددهم ثمانون مليون نفس في نحو خمسين سنة . وسبب هذه الزيادة الاعتناء بالوسائل الصحية وشدة الاعتناء بالاطفال فان المواليد قليلة في يابان كما هي قليلة في فرنسا ولكن الاعتناء بالاطفال لا شيل له الا في انكلترا فانه يموت من كل الف طفل في روسيا ٤٢٣ طفلا قبل ما يبلغون السنة الخامسة من عمرهم وفي بافاريا ٤٠٥ اطفال وفي النمسا ٣٩٠ طفلا وفي فرنسا ٣٤١ طفلا وفي بروسيا ٣٢٥ طفلا وفي يابان ٢٧٦ طفلا وفي بلاد الانكليز ٢٥٥ طفلا . ويولد في يابان ٩٧ بتا كلما ولد ١٠٠ ضي . وكانت فيها سنة ١٨٩٠ مئة وسبعة عشر شخصا فانوا المئة سنة اكبرهم عمرا ١٠٧ سنوات . و١١٢٤٥٠ فانوا التسعين

الاعتناء بالصفار والنفاس في فرنسا

سنت حكومة فرنسا قانونا يمنع استخدام الاولاد في المعامل اذا لم يكن يدهم شهادة طبية تثبت انهم قادرون على ذلك العمل من حيث الصحة ويمتع النساء من العمل السابق في الاسابيع الاربعة الاولى بعد الولادة واذا كن ففورات ولا بد من ان يحصلن لتحصيل معيشتهن فالحكومة تدفع لكل واحدة منهن فرنكا كل يوم الى ان غضي الاسابيع الاربعة وبصرن قدرات على العمل

علاج الدفتيريا

ثبت من بحث هيرنج وفرتك وكيناسانو العالم الياباني ان كلوريد البود الثالث يشفي الحيوانات من الدفتيريا والتناس ولو لم ينقل اليكتيريا . والحيوانات التي تعالج بهذا العلاج لا تصاب بالدفتيريا والتناس ثانية . واستخرجوا من الحيوانات المعالجة بهذا العلاج مصلا يشفي الحيوان الذي يعالج به من هذين الدائنين ويستحق ذلك في الانسان

الكوليرا في اوربا

قرأ الدكتور بروس مقالة في اكااديمية الطب بباريس قال فيها انه فشا في العالم الماضي وباءه ان في اوربا الواحد ظهر في الرابع من ابريل في سمين مزدحم في مدينة ناتر بجانب نهر المين وانتشر منها الى اماكن مختلفة في فرنسا واسبانيا في الشمال والغرب . والثاني جاء اوربا من الشرق ويقال انه نشأ في بلاد الهند في شهر مارس الماضي وسار بطريق كثير وانفانستان وتركستان وبلاد الفرس والروس وامتد الى موالي بحر بلطيك والبحر الشمالي وقتك فتكا ذريعا في مهبج ودخل هذان الوباءان انورب في وقت واحد بسنينين آتين اليها من هاتر ومهبج

باب الصناعة

الصباغة

متقدمة

تشتمل صناعة الصباغة على قصر المفزولات والمنسوجات وصبغها وطبعها وفي كل من ذلك كلام مسهب سنورده نقلاً عن كتاب حديث في الكيمياء الصناعية للدكتور سدتلر ولا بد من تنظيف المفزولات والمنسوجات قبل قصرها من كل ما يلصق بها من الدهن والروخ فالتظن ينظف بان يغلى في ماء الصودا او ماء الرماد ثم بالماء الصراف . وقد يمكن تنظيفه باغلايو في الماء الصراف ولكن الغالب ان ينظف باغلايو ساعتين او ثلاث ساعات في ماء فيه من الصودا المنبلور والصابون فاذا كان القطن مثة رجل كان الصودا من ثمانية الى عشرة ارطال والصابون من رطل الى رطلين وينظف الصوف مفزولاً ومملولاً والماء الذي ينظف به يكون في الرطل مثة نصف اوقية من الصابون ويكون فيه ايضاً قليل من الكربونات القلوي ككربونات البوتاسا او كربونات الامونيا فاذا اريد تنظيف مثة رطل من الصوف اضيف الى الماء رطلان من الصابون وعشرة ارطال من كربونات الصودا وتكون حرارة الماء من ٤٠ الى ٥٠ درجة بهزان منفرد . واذا اريد تنظيف الحرير يكون في منطس التنظيف من ٢٥ الى ٣٠ رطلاً (ليبرة) من الصابون الجيد كصابون مرسيليا لكل مثة رطل من الحرير وترفع