

الجُدري وعلاجه

لجناب الدكتور طه انندي فيحات

الى جناب الاديين منشي جريئة المتنطف الناضلين
لما رأيت ان جريدكم الفراء قد غمت فواتدها وانتشرت في سائر الاقطار وان مرض الجدري
قد حلّ للحلّ الاول بين الامراض في هذه الايام ارسلت اليكم نبذة مختصرة في الجدري وعلاجه
حسباً نقرر من الاطباء المدققين العلماء نالي بعض النائمة للذين ليس في وسعهم استنداء الاطباء ولم
يطلعوا على شيء من الكتب الطبية فيجبون العلاجات السيئة المضرة التي يسمونها من تناول الطب
بالارث او نقله عنهم

الجدري حتى نفاطية نتج من سم خصوصي محسوس يدخل الدم من مسام الاغنية المخاطية
مع النفس او المياه والاعامة التي تتضمن دقاته ويدخله من مسام الجلد (الاخلية الدقيقة التي ينفذها
العرق) بالتلج بعد جرح بشره اي الطبقة الرقيقة التي تغطي ظاهره. فاذا دخل الدم باحدى
الطرق المذكورة نما وتكاثر فيه ككثير الخيرة في العينين مدة تختلف بين ٧ ايام و ١٦ يوماً والغالب
١٤ يوماً فيفسد الدم جميعه بدون ان يشعر المصاب باعتراف في صدره وربما شكا البعض صداً
واعتراف صحة من لحظة الاندما وتدعى مدة يكون المرض المذكورة درجة الاولى او درجة المحاضنة.
ثم تبدأ الدرجة الثانية (وهي درجة الحى) بحضنة في الجسد تبلغ اشدها في اليوم الاول او الثاني
(فتمتاز بذلك عن الحى البفوسية والحى البفويدية) مع صداد شديد في الرأس وتقل فيه قد يبلغ
درجة الخمول والسمات والم شديد في الظهر والصلب مجلعة وسط السلسلة الفقارية فيتميز بمركبه
المذكور عن الازواج الاربوماترية اي اللومباكو ويكسي اللسان فورة صفراء او بيضاء ويستند
العطش ويقل البول ويغنى لونه ويشكو العليل غالباً القيض ويرتشف الماء والمشروبات المبردة
بشراهة واذا كان المرض شديداً يشعر بالمر في اطرافه ولا سيما في الطرفين السفليين (رجليه) وفي
جميع العضلات الارادية والطفل يصاب غالباً بالتشنجات. وقد يعتربه العليل غثيان وفيه
البعض يحسوي القيء والبراز دماً فيكون المرض حينئذ خطراً. والاعراض المذكورة قد تستند فتتقل
العليل قبل ظهور النفاط وقد تخف الى درجة تلي شكا في التشخيص حتى يظهر النفاط

ان البعض يشكون الماً خفيفاً جداً في الحبة وحتى لا نعلوا أكثر من درجتين او ثلاث فوق درجة
الحارة الطبيعية فقط فيجب حينئذ افراز المريض مدة في الاماكن المشبوهة حتى ينجلي التشخيص لتلا
يتقل المرض الى الاصحاء. وفي اليوم الرابع من بداءة الحى يظهر غالباً نفاط الجدري المخصوصي ولا

على الوجه والحجبة ثم على الجذع ثم على الاطراف بعد ظهوره على الوجه نحو يومين وقد يتأخر ظهوره عن اليوم الرابع او بسببه فيكون مخطراً في المبرك. اما النفاط المذكور فهو اولاً تنطص صغار بشعر بها بارزة قليلاً كدرن عند اللس تدوم يوماً او يومين ثم يظهر على راسها حويصلة صفيرة تكبر تدريجاً مدة اربعة ايام لونها لو اوى بي سطحها غير مستوي وسطها منخفض بسبب ارتباط البشرة بالجلد فتمتاز بذلك عن غيرها من النفاط وتكون متضمنة مصلية صافية الى اليوم الخامس او السادس ثم تاخذ بالتحول الى صديد مبدئة من المحيط الى المركز وفي اليوم الثامن يتم التحول الى صديد وتنقطع الرباطات فتظهر نقطة سوداء في راس البشرة المتراسة وتنفق جلبة تسقط بين اليوم الحادي عشر والخامس عشر تاركة مكانها اثراً خصباً دائماً ولا سيما على الوجه ويختلف عدد البثور المذكورة حسب شدة المرض وخشونة فقد يكون خمساً او سناً في كل الجسد وقد يبلغ الوقا. اما الحرارة التي سبق الكلام عنها فتتخفف في اليوم الرابع او الخامس عند ظهور النفاط ثم تنصاعد ثانية في اليوم الثامن ويرم الجلد الصحيح بين البثور ولا سيما في الوجه حتى يخفي الورم العيين احباً وقد تنفط نفاطات في الاعشبة المخاطية ايضاً فتسبب لهما والمآ في الحلقوم وعلى العينين وقيل شلاً في الاطراف ايضاً. اما الخطر في النسبة الى كثرة النفاط وقلته وهو اشد في الاطفال والمسنودى المزاج بالزهرى او الاسكربوت او الدرن اذا كان النفاط متصلاً وقال اذا اخلط في سيره بذات الرقة او دام الجنب او غيرها من الامراض الكناية واذا انصب حارة تستحيها وقد بعته الى ان يصح برأسه كتنسج. وعنه ما ذكر يوجد انواع آخر كالمجدري القرني والمجدري الاسود وغيرها اقتصر عن ذكرها مكثفاً بالاهم والارم

العلاج. ينقسم الى نوعين معي وهو ما يمنع قابلية الدم لتكاثر سم المجدري فيه وشفاي وهو ما يفعل مدة هجوم المجدري. اما المعنى فافضلة التطعيم بالمجدري البشري الذي يسمى البعض بالمطعم الافرنجي. فينبغي ان يطعم الاولاد والبالغون كباراً وصغاراً مدة هياج المجدري لانه كثيراً ما يزول تأثير التطعيم الاول بعد مضي سبع سنين او اكثر. واذ ذاك يوقى المطعم به من المجدري البشري الطبيعي وفيما تآمراً او يمدد جدره خفياً اذا تعرض للسدى وذلك مثبت بالامتحان فانه قبل اكتشاف المجدري البشري كان معدل الذين يموتون بالمجدري في اوربا نحو ٤٠٠٠٠٠٠ نعمة سنوياً ومعدل الذين يصابون بالعمى او الصمم او غيرها نحو ٤٠٠٠٠٠ نعمة ايضاً كما هو مقرر في سجلات الدول ولكن بعد ان شاع التطعيم هناك قل الخطر منه كثيراً حتى كاد يتلاشى

ذهب كثيرون انه لا يميز التطعيم بالمجدري البشري اذا ظهر المرض الطبيعي في الاماكن المجاورة وقد انهدت النتائج صحة هذا المذهب مع ان كثيرين لا يزالون عليه. وقد كثر الجدل ايضاً في

هل يجوز التطعيم من المخاضة أي من كون المرض في الجسم فذهب البعض انه لا يجوز اذ يسرسم
 التطعيم وسم الجدي سمرها القانوني ولا يؤثر احدهما بالآخر وقال آخرون وهو الاقرب الى الصواب
 انه يجوز وربما وقف التطعيم سمر الجدي او خفته كثيراً اذا استعمل حينئذ. اما علامات التطعيم
 الخفيف فهي كما يأتي تظهر نفاطات صغيرة متفرقة بين الجروح في آخر اليوم الثاني او في اليوم الثالث
 وتبقى متفرقة او تجمع بعد حين وتكبر تدريجاً حتى تبلغ اشدها في اليوم السابع او الثامن وتظهر حولها
 حالة حمراء وهيئة البثور ولونها كهيئة البثور الجديرة ولونها في لؤلؤة صلبة منخفضة الوسطا تتضمن
 سائلاً لينا وياً صافياً ولا تنفأ بالمضغ دفعة واحدة كتبة النفاط بل تدريجاً وتظهر حتى خيفة وقد
 تشتد في سمر النفاط المذكور. وقد بغش كثيرون زاعين الاتهابات البسيطة الحادثة في تجروح
 بثوراً جديرة فيجب الحذر من ذلك لان هذه الاتهابات تظهر غالباً في اليوم الأول او في اليوم الثاني
 وتتلئ صد بدناً من البداية. ومن العلاجات المفيدة ايضاً فصل المريض الى علاج منفرد وتعيين من
 قد يجدر قبلاً ليرضو ولا يتخالط من يعامل الجذور الاصحاء لئلا يحمل السم في ثيابه او غيرها فيعدي
 به الآخرين ويستعمل في محل المرض وفي الاماكن المجاورة المواد المصلحة المربطة للروائح والعدوى مثل
 الزاج وبخار الكبريت ومحمق الفم والتراب والكلس وكلوريد ونيترات الرصاص. وافضل الجميع
 الاخضران وكيفية استعمالهما في ان يوضع كلوريد الكلس في صحن مسطح ويسكب عليه قليل من الخل
 ويوضع في مكان مرتفع في البيت بعد ازالة الثياب والافشة الملونة بالوان نباتية لئلا تنزل الوانها
 بفعل غاز الكلور. واما نترات الرصاص فتذاب درهم منه في كومن من الماء النقي ويضاف الى
 المذروب درهمان من ملح الطعام في نحو دلو من الماء وبعد ان يصفى المزيج تقسم فيه منشفة وتعلق في
 الحبل ويسكب منه ايضاً في الكنف والاماكن المفسودة

اما العلاج الشفائي فتلاحظ به الاعراض والاختلاطات اذ لا واسطة معروفة الآن لتقصير
 من سمر المرض القانوني. فيمنع العليل عن المشروبات والادوية المنبهة الحادة وكثرة التدثر بالاغطية
 ولا تزداد حرارة البيت الذي يسكنه ولا يجمع جلد بالكاثور ولا يتعم من المنبهات الجليدة ونحو هذا
 من الوسايط الشائعة عند العامة زعماً بانها تسرع ظهور النفاط وتجعل سيره خفيفاً فانها تزيد كرب
 العليل وضعفه وربما احدثت اختلاطات فتالة خلافاً لما يزعمون. وزعمهم هذا منقول عن رأي
 اطباء الذين قاموا بعد الجيل العاشر وناقضوا به رأي الشيخ الرازي فلما تدهن فساد رايهم عاد
 الاطباء الى علاج الرازي. وهو ان يوضع العليل في محل يمكن تجديده دوائه ولا تزيد درجة حرارته
 عن ٦٠ ف. ويدثر باغطية خفيفة تكفي لمنع الشعور بالبرد فقط ويتناول اطعمة مغذية سهلة الهضم
 ويسقى ماء بارداً او ليمونادة او مشروبات فوارة مبردة. ويحسن في اول المرض مزيج مؤلف من ٢

اجزاء من الماء البارد وجزء واحد من الخل او يعطى سهلاً لطيفاً مثل ليمونات المغنيسيا او زيت الخروع ونسخ اطرافه وجذعه بالماء البارد او الفاتر عدة مرات يومياً . فهذه الوسايط تكفي غالباً في معالجة هذا المرض . واما اذا اشتدت الحى وازيجت العليل فيعطى من ليمونات البوتاسا او من روح ملح البارود المحلول نصف درهم او من بنيرات البوتاسا نصف درهم او اقل من ذلك كل ساعتين . واذا شكك العليل احتقاناً دماغياً بفص شعرة او يحقن وتوضع الوضعيات الباردة على الراس وقد يوضع بعض العلق وراء الاذنين او على الصدغين . اما القصد العام الذي يزعم بثروته كثيرون وينسبون الموت غالباً في هذا المرض الى عدمه فمنوع الا اذا حدثت التهابات رئوية او بليورالية او ابدما تسبب عسراً في التنفس فيجوز حينئذ في البالغين الاقوياء وبفضل عليه العلق او الكوروس . واذا ظهر النفاط تستعمل الوسايط النعالة لوقاية المتخمة اى غشاء العين المخاطي فتوضع على العين من الخارج ليخ الماء البارد او الثلج المبلول بمحلول مؤلف من فحة واحدة من السليمانى و ٦ اوقي طيبة من الماء ويغلى الوجه ابضاً بجهة الثلج او يهرم الرقيق او يدهن بزيت الزيتون لمنع التشوه بعد الشفاء وافضل الوسايط للعناية المذكورة ان تحس البثور يومياً بمحلول نترات الفضة بنسبة درهم منه الى اوقية طيبة ماء وبوصى العليل بشدة ان لا يحك المحبوب ولا يزيل القشور بل يتركها تمسك لذاتها . واذا يخشى ان العليل يزيها بغير ارادة لئلا يغطى وجهه بلزق تمنع وصول يد اليها . واذا ظهر النفاط في المخلوم فلينفرغ العليل بماء الكلوراو وكلورات البوتاسا ١٠ فححات منه في فنيان ماء كل ساعتين او ثلاث ساعات وقد تخرج منه يغلي بزر الكتان واللودنوم ابضاً . وقد استعمل البعض زيت التربينينا شرباً في كل درجات المرض . هذا مختصر اعراض الجدري وعلاجه . ومن اراد ان يقف على تاريخه واثولوجيته واعراضه وعلاجه بالتفصيل فعليه بمطالعة الرسالة التي طبعها سيدي الدكتور فان ديك في بيروت

الحى الصفراوية في الولايات المتحدة

في الصيف الفاتر هاجريت الخواجا يوسف عوض عرسلي من مدينة بيروت الى مدينة مارشيل بولاية تيسي من الولايات المتحدة باميركا . وهو اول عائلة سورية هاجرت من هذه البلاد الى قارة اميركا على ما تعلم وقد بلغنا ما سرنا وبسر جميع معارفها عن نجاحها في ارض غربتها ولا سيما نجاح الدكتور ابراهيم والدكتور فضل الله في صناعة التطبيب . وقد ورد علينا في رسالة من اولها ما بالي انتسبت الحى الصفراوية في اكثر المدن التي على ضفتي نهر ميسسي بالولايات المتحدة وفي مدينة منيس التابعة لولاية تيسي فامانت اربعة عشر الف نسمة في زمان قصير وعدداً غنياً من مهرة