

البول البدني وأسبابه

CHYLURIA.

لعلم المصاب بهذا الداء ان ما ينادي من شقاء والمسمى دودة صغيرة الحجم تسبح في دمه ولا تزاحا عن المكروكوب لا يطرد بالله وربما فقد الامل في طب الحياة ويش من الشفاء ولا منها اذا تحقق ان الفن الذي كشف عنه لم يكتشف دواء لها بعد ولا غرور فان ما قرأناه الجماعة من تأثيرات الاطياف في اوربا واسيا كانا الذين اصرفا بكثيدهم الى درس هذا الداء واظهار الخامس من اسبابه يدلنا على انه ليس كعظام سائر الاداء المروفة اسبابها وطريق مداواتها بل هو مختلف عنها اختلافا يخواли بسطة فيها بل :

ثبت من احصاء وتقناعيه حدثا في اطبل الاميركية وسواعدا ان هذا الداء يوجد في الاقاليم الحارة مثل القطر المصري واستراليا والبرازيل وشمال اوروبا حتى اسبانيا وفي شارلتون بالولايات المتحدة وفي اماكن عديدة من جنوب الصين وفي تلك سكان كوشين الهندية وغير ما ذكرناه من البلدان الواقعة في المناطق الحارة . ولا يقتصر عليها بل يتعداها الى الاقاليم الباردة حيث الاصابات به قليلة . واول من اكتشف هذه الدودة دميركي Demarquay سنة ١٨٦٣ فإنه عثر عليها في حادثة استقاء الطبق المقدبة من الظصية . وفي سنة ١٨٦٦ وجدها ونشرها Wucherer في بول لبني وشاهدتها لويس سنة ١٨٧٠ في بعض عشرة حادثة في المتى . وبعد سنتين من ذلك اكتشفها في دم الانسان وطلق عليها اسم الدودة البشرية الدموية . وبعد مصي اربع سنين اي في سنة ١٨٧٤ اكتشف بونكروفت Boncroft دودة شلها ولكنها كانت قد بلغت اقصى درجات التلو والطلق عليها اسمه . ومن ذلك التاريخ اتى نطاق البحث فيها وعظم شأنها بسبب ما اعرف من الامراض التي ظهرت باثنائها والتي كانت قبل ذلك الغريبة بجهولة

وليس غريبا الان ان يبحث في كل داء ينبع منها بل تتفسر في مفانا على شرح الداء الذي صدرنا به هذا المقال . اما الكلام على بقية انواع الدود التي يشق وجودها في دم الانسان في احوال مرعبة فيطلب وقتاً اوضع من الذي نذكره الان وربما عدنا الى ذكرها في فرقه اخرى . ومن الترب في هذا النوع من الدود ان يسبح في دم الانسان ولكنها مستقل قام الاستقلال في صورة عن الدورة الدموية فهو ينشي سطح الجسم في الليل

وبستقر في اعضائه الداخلية في النهار اي انه بدأ هذه الدورة الخاصة يوم من الساعة السادسة مساءً ويسقط إلى الساعة الثانية عشرة اذ يبلغ مقدمة عدداً وقدروا ان في كل قطرة من الدم سبعة دودة او نحو خمین مليون في الاوعية الدموية كلها وعندما حاولوا الشور على دودة واحدة بعد الساعة الخامسة صباحاً الا في احوال نادرة وظروف استثنائية وذهبوا في تحليل ذلك كلّه مذهب فقال بضمهم ان حالة النوم هي السبب الرئيسي لهذه الدورة الفريبة ونفهم ماكنتزي Mackenzie فانه عزز هذه النظرية بدراسة توئها في النهار وايقظها في الليل وكان من التحمس الذي اجراء فيها انه وجد الدود كثيراً في النهار ولم يجد في الليل ولكن الواقع ينفي هذه المشاهدة مع وجاهة صاحبها فقد قال مانسون ان الدود يتبع دورته الساعة السادسة مساءً وهذا الوقت يسبق ساعة الفرم المألوفة ساعتين او ثلاث ساعات مل الاقل . وبشيء الدود من دورته الساعة الخامسة صباحاً اي بعد نهوض المريض يبعض ساعات فهو كانت دورته ناشئة عن النوم وناسبة له ان كان اولى ان تكون ساعة البدء بها الخامسة مساءً والانتهاء منها السادسة صباحاً لا كما ذهب اليه ماكنتزي . وقد خص مانسون الدم المخرج من الاعضاء الآتي ذكرها فوجد ان عدد الديدان في كل قطرة من الدم مختلف باختلاف الاعضاء ف يوجد في قطرة الدم المأخوذة من الكبد دوادين ومن الطحال دودة واحدة ومن نخاع العظم دودة في فصين . وعاد فقال انه ما وجد شيئاً في نخاع العظم . وفي ورید العقد ٢٨ وفي عضلات القلب ١٤ وفي الشريان الباتي ٦١٢ وفي الشريان الراحي ٦٢٥ . ثبت ان قليل الدوى من الانسان الى الانسان بمروضة فاتيكان او ميلاري او بيبانس

اما اعراض الداء فلا تبدو بسرعة كما يبادر للذعن والرجوع ان الانسان احامى لهذه الديدان في دميه لا يشعر بشيء غير مادي في جسمه الا بعد ان يدخل بعض الديدان الجهاز المفاوي ويبدأ فجأة منه . وفي حال انسداد القناة الحدرية او الاوعية الشعرية المفاوية للكلى والكلية يحمل فيها عرق فيطر البول الابني او الكيلومي الدموي . وقد يرتفع المريض من ذلك لاول وملة وتغور قواه درجة مئه اقرب طبيب اليه لانداري وتفجي الايام والشهر و هو على حاله لا طبيب ولا دواه يهدى له . ويتناهى ان البول الابني يتحول الى بول عادي قترة ولكنها في الغالب تكون قصيرة الاجل وربما تكررت مراتاً ولكنها لا تدوم . والذى يختلف منه المصاب هو حمر البول فاصابات كثيرة يتحقق البول الكيلومي في المثانة بما حواه من المواد الدفعية والازلالية والمصدودية والدوية الى كتل

عديدة كبيرة تسد الفم البولي ولا تغرياً إلا في ساعات طوال يقامي المريض في خلالها آلامًا مبرحة لا يمرن مقدار شدتها إلا من عانها . لذا ذكرنا أننا مريض بالجياحة في صيف سنة ١٩٦٣ وشاهدناه في حالة يئس وقوط من الحياة بسبب ما عاناه من الألم الناجم عن المضر البولي وهمتنا أن نتقطرهه إذ لم يخطر في بالنا شيء آخر نزيل به كرمه فلقينا أن المجرى البولي سود وخيّنا عائبة ادخال القسطرة بعطف نعدلنا عن اجراء هذا الاصمام . ثم طلبنا من ذويه أن ينقلوه إلى المستشفى فرفضوا واخرين وصفنا له الحامض المنصبيك والاتساع عن المأكل الدهنية وملازمة الفراش ورفع الموضع بوضع وسادة عاليه ولم أصل له فقط حارماً علنا باستحالة تنفيذ الطلب . واشرنا بمقدمة شرجية كان مفعولها أكثر مما توقعنا اذ زال ما كانت يشكوه منه . وشاهدنا مريضتين في عيادتنا بالمستشفى وبسبعة مرضى بمتوصف الانكيلوستوما مصابين بالبول الكيولوجي . ولا نذكر هذه المشاهدات إلا وندرك في جنبها عجزنا عن إسانها ودوافتها . وآخر مشاهدة لنا مصاب لا زال يرجو له الشفاء عن يد غيرنا وإن يكن قد تداوى للآن عند معظم شاهير اطباء البلد وبقي في مستشفى قصر العيني أربعين يوماً وخرج منه كعادته كأنه قضى تلك المدة ليعرض دمه للشخص والدرس . وهو الآن يتناول وصفات غير مذكورة في كتب الفن ولا معروفة عند أحد من الأطباء . ولكننا قائم بشروط الحياة فلا يتناول في طمانة المأكل الدهنية ويوفر بسلامة أسباب الراحة بقدر ما تسمح له أحواله . وخطر لنا أن تهرب فيه السفران بناء على شهادة بعض من جربه في أميركا ولكن عدم وجود هذا الملاج في الوقت الحاضر وأطلاقنا على ما ينتهي منافقة عن يد آخرين حملانا على التردد في استعمال الغرسان الذي يستعمل الآن محل السفران

خلاصة ما نقدم أن البول البني (الكيلوجي) مسبب عن دودة البرق المداني أو دودة يونكروفت . والآفات بـ في القطر المصري أكثر مما هو مذكور في الاحصاءات العالمية والكتب الطبية . وبهذه المناسبة أقول أنه يلقي بالمعنى الأطباء ان تخدع على اثناء تقابة عملية وطنية يلتئم لها الواسع في درس هذا الداء وغيره من الادواة . ولا شك على سوانا في اكتشاف الدواء له فكفاراً أن نعيش على كد غيرنا . فحال العمل امامنا واسع ولدينا من وسائل العلم والبحث ما سوانا على ما ارى

الدكتور شيخناشيري