

حمى البول الاسود

BLACK WATER FEVER.

قل من بحث من طباء الشرق في هذا المرض اغيبت مع كثرة انتشاره في كثير من البلاد الحارة وبالاخص في اوسط افريقية فانه منتشر في بعض بلدان السودان مثل بحر النزال والرصيرص وقد شاهدت للعابيين به هناك واصبت به ونجوت منه فראيت ان اراقى قراء المتنطف بما يأتي كطبيب ومحرب

ثبت بعد البحث والتحقيق انه ليس لهذا المرض مكره مختص به ولا هو مرض قائم بنفسه مثل الكوليرا والحمى التيفويدية بل هو نوع من انواع الحمى الملاريا الخيشة وما يسبب هذه بسبب ذلك اي ان مكره الملاريا كاف لان يسبب الحمى السوداء او حمى البول الاسود فان كل من سكن في بلاد موبوءة بالحمى الملاريا وبقي فيها مدة تزيد عن السنة وأصيب في خلالها بالملاريا مراراً عديدة أصبح معرضاً للاصابة بالحمى السوداء نفي بحر النزال قل ان أصيب بها القادمون اليه حديثاً بل ان اكثر من أصيب بها كان قد اقام مدة لا تقص عن السنة وكان قد أصيب مراراً كثيرة بالحمى الملاريا

وادل من ذكر هذه الحمى وبحث في اسبابها واعراضها الاطباء الافرنسيون المقيمون في مقاطعة نوسى Mossie الواقعة على شاطئ مدغشقر الشمالي الشرقي ثم ظهر بعد ذلك انها منتشرة ايضاً في اواسط افريقية مثل اوغندا ومستعمرة الكونغو الحرة ومستعمرة الكونغو الافرنسية وفي مديرتي بحر النزال وسنار من اعمال السودان كما مر ثم اتضح انها تكثر في البلدان الحارة مثل اميركا الجنوبية وبنغلاديش وبنغال والصين وأسام وتوجد في بعض مقاطعات الهند الانكليزية وفي غيرها ايضاً من البلدان الحارة وقد شوهد بعض الاصابات بها في بلاد اليونان وبلاد ايطاليا وسردينيا وفي فلسطين وقد عالجت مرصاً مصاباً بها في العريش كان قادمًا من يانا

والاصابة بهذا المرض كالاصابة بالحمى الملاريا من حيث انه يعاود من أصيب به فقد ذكر الدكتور مالتون خمس حوادث شاهدها في بريطانيا العظمى في اناس سكنوا المناطق الحارة وأصيبوا بالملاريا ومنهم من كان قد أصيب بالحمى السوداء قبل عودته الى وطنه ثم أصيب بها ثانية ومنهم من بقي ثلاثة اشهر فقط في اواسط افريقية ثم أصيب بها بعد رجوعه الى وطنه

واعرف ضابطاً انكليزياً كان قد اصاب بها وهو في شرقي انريتيه ثم عاودته وقضت عليه بعد وصوله الى الرصرص بزمن ليس بطويل وآخر كان قد اصاب بالملاريا وهو في جنوبي السودان ثم عاد الى بلاد استشفاء منها فاصابته الحمى السوداء في مرسيليا وهو على طريقته وقضت عليه هناك. ويندر ان يصاب بها اناس من اتوا البلاد الموبوءة بالملاريا في اول سنة من اقلتهم فيها. وقد ظهر من التقارير التي وضعتها حكومتها الكنفو الحرة عن هذه الحمى ان اكثر الاصابات حصلت في السنة الثالثة من اقامة موظفيها في تلك البلاد غير انه قد شوهد قليل من الحوادث في من اقام ثلاثة اشهر فقط في تلك الامتاع. ويظهر ان هذه الحمى تصيب غالباً من انهكتها الحمى الملارية وتضع جسمه من مكروبيها. ومعظم من يصاب بها اليئس واما الزوج اهالي تلك البلاد فيندر ان يصابوا بها مع انهم معرضون للحمى الملارية ويصابون بها كثيراً. وقد ذكر اليسون وآيس وغيرهما من الاطباء الذين خصصوا اوقاتهم للرس هذه العلة بعض اصابات في الزوج ومات بها كثير من العمال الصينيين المتغلبين في سكة حديد الكنفو الاسباب. ليس لهذا المرض مكروب خاص كما تقدم بل هو نوع من الحمى الملارية الخبيثة فيصح القول بان مكروب الملارية (البلازموديم ملاريا) هو المسبب له.

الاعراض. فلما شتلت اعراض الحادثة الواحدة عن الاعراض الاخرى بل ان معظم الحوادث متشابهة ولو تفاوتت في الشدة والنتيجة. وقد لا يشعر الواحد بمجيئها اذ ليس لها علامات سابقة مميزة بل قد تفاجئه على حين غفلة وهو يحسب انه يصاب بدور اعتيادي.

و اول ما يشعر به المريض فشريرة شديدة قد تدوم ساعة من الزمن ثم تعقبها حرارة ترتفع الى ١٠٥ او ١٠٦ مميزات فتهبت ويصاب المريض باوجاع شديدة في الظهر والكبد والمثانة ويشعر بميل غريب وارتياح شديد الى افراز البول وما اشد خوفه ودهشته اذ يرى ان بوله صار ذا لون اسود قائم ويصاب بقيء اصفر شديد وباسهال مفرط ثم يصفر يابض غيبه وبشرته اصفراراً شديداً وبعد بضع ساعات من ارتفاع الحرارة تهبط الى الدرجة الطبيعية ويصفر لون البول من اسود قائم الى احمر فاتح وربما عاد الى لونه الطبيعي وفي اليوم الثاني تعود الحمى وجميع الاعراض بشدتها الاولى وربما كانت اشد من الاولى ويبقى العليل بين هبوط وارتفاع في الحرارة الى ان تهتك قواه ويضعف كثيراً وفي الاحوال الخفيفة ينقطع افراز الدم من البول في اليوم الثالث وتهبط الحرارة وينقطع القيء ويدخل العليل في دور النقاهة الى ان يشق ثمناً وهو النادر واما في الحوادث الثقيلة فتبقى الحرارة مرتفعة ويستمر البول على اللون الاسود وتشتد الاعراض فيفقد العليل حوابه الى ان يقضي نحبه في نحو

اليوم الرابع من ظهور الاعراض المذكورة . وجميع الحوادث الثقيلة التي لا تغف الاعراض فيها في اليوم الثالث تنتهي على الغالب بالنوت للأسباب الآتية
(١) اما ان تبقى الحمى مرتفعة جداً فيصاب المريض بالتهابات دماغية واحتقان في شرايين المخ

(٢) قد يبق النزف السموي فيموت المريض بالاغماء كما لو اصابه نزف دموي

(٣) قد يصاب المريض بالتهاب كلوي حاد فينسم دمه

وفد ذكر الدكتور مانسون حادثة قضى فيها اللليل نجبة بعد ثلاثة اسابيع من تاريخ هبوط الحمى وزوال الاعراض من التهاب بالكبد وفيه دموي وشحنة ستمرة
حالة البول . اذا فحص البول وجد حامضاً (أي غير قنوي) واذا ترك في وعاء رطب منه راسب ذو لون قائم تلوته طبقة سائل خمرى اللون واذا فحص الراسب بالكرسكوب وجد فيه كثير من قشور الهياطين والميموغلوبين غير ان وجود كريات الدم في البول نادر جداً وهذا ما يفرق الحمى السوداء عن النزف البولي

ومن الغريب ان أكثر الذين اصابوا بالحمى السوداء وسلخوا منها يشفون من حمى الملاريا ايضاً فكان الدم الذي افرز حل معه ميكروبات الملاريا نبتي الجسم منها

العلاج . في اول اكتشاف هذا المرض كان أكثر الاطباء يعالجونه بسلام الكينا بمقادير كبيرة نفاية ١٢٠ قنعة في اليوم اعتقاداً منهم ان الكينا النواه الوحيد الفعال ضد الملاريا ثم اتضح من التجارب العديدة التي اجراها كوخ وولس ان الكينا تزيد شدة الاعراض وقد زاد على ذلك ان كثرة استعمال الكينا تعرض الجسم للحمى السوداء وذلك لان الكينا تفحص الميموغلوبين غير ثابت في كريات الدم الحمراء فيسهل خروجه منها ومن المعلوم ان الدم الموجود في بول المصابين بالحمى السوداء هو الميموغلوبين وليس الكريات الحمراء فكان الكينا تساعد الداء عرضاً ان تكون هي الدواء . وعينه فاول ما يجب عمله في معالجة هذا المرض هو ابطال الكينا حالاً وعدم استعمالها في مدته

الكالومل . قد جرب الكالومل بجرع كبيرة من ٢٠ - ٣٠ قنعة فاق يعرض القائدة

ولكنه قد سبب التهابات في المعدة

الخامض التنيك . يطهى منه ١٥ قنعة مخففاً بماه كثير كل ساعتين جرعة على اربع مرات

وتعاد الجرعة في اليوم الثالث والسادس

سيلات انصودا . قد جربت كثيراً في اثريقية فانت بفوائد حسنة . وافضل علاج

لهذا الدواء الذي اشتمل كثيراً تجاه بفرائد أكيدة هو

جرعة كل ثلاث ساعات	}	بي كربونات الصودا	نصف جرام
		سائل سيلاني بـ	١٠ اجرام
		ماء كلورفورم	٣٠ جرام

ولا ينصوب اعطاه العليل منبهات مثل الكيناك لأنه يضر به كثيراً في الكليتين واما الغذاء فيكون الحليب مضافاً اليه قليل من ماء الصودا ويمجوز استعمال الشاي ايضاً الوقاية . نصح لجميع الذين يذهبون الى البلاد المربوذة بالحمى الملاريا ان يأخذوا احد املاح الكينا مثل كبريتات الكينا عشر قحط في صباح ومساء اليوم الاول والخامس عشر من كل شهر وهذه الطريقة تفضل كثيراً على اخذ هذا الدواء بجرع صغيرة في كل يوم باستمرار وعند ظهور اول دلائل الحمى السوداء يجب ابطال اخذ الكينا حالاً وان يشرب المريض ماء الشعير قاتراً وان لا يتناول غذاء مخففاً بالصودا وان يجنب التعرض للهواء الرطب ويحسن وضع الليج الحرارة فوق الخانة وانكد وفي أي حال من الاحوال لا يميجوز استعمال مخفضات الحرارة مثل الانتبرين والنفاسين والانتيفرين لان استعمالها لا يخلو من الضرر العظيم
الدكتور نسيب بشراي

اللغة العربية والتعريب

فرغ الناس من مدح اللغة العربية فلا حاجة لي اني وصفها بما هو دون قدرها . وانما اريد ان اجمل في هذه السطور بعض ما ينبغي الاتباه اليه من حاجتها الى مزيد العناية . ولا يتم ذلك باجتهاد رجل او رجلين بل بانقطاع جماعة من علماءها الى الاشتغال بها . فليس يكفي اللغة ان يتهاق الناس على تأليف كتب النحو والصرف وفنون البلاغة وهي كثيرة مأخوذة بعضها من بعض وقصارى المهمة الآن ان يشترك اولئك الفضلاء في وضع قاموس يكون كثير الكلمات قليل التشرح كافي البيان مع زيادة ما ينقصها من المفردات التي ليست موجودة فيها مع شدة الحاجة الى استعمالها . ويمكن ان يكون ذلك اما بقبول الكلمات الاجنبية الدالة عليها واما باستعراب كلمات من الفارسية تفيدها . وكما كانت اللغات الاوربية تستعير من اللغة اللاتينية واليونانية كانت اللغة العربية ايضاً تستعير من اللغة الفارسية . فهي للعربية اقرب وجهاً مثل