

## الكوليرا ومعالجتها الوقية

رأيت ان انشر ما احدثت اليه في معالجة هذا الوباء خدمة لابناء وطني وقبل ذلك اشرح اعراضه شرحاً بسيطاً يسهل فهمه على جمهور القراء حتى لا تلبس اعراضه عليهم باعراض غيره من الامراض ولا يحسبوا كل اسهال او غثص او تلبك معدي من اعراض الكوليرا فيفعل بهم الوهم ما يفعله الداه

الكوليرا او الميضة الربائية مرض معدي ظهر في بلدة موشا من بلاد الوجه القبلي في شهر يوليو الماضي وانتشر منها فوصل الى الوجه البحري وانتشر فيه انتشاراً وائياً وكانت اعراضه اشد من الاعراض التي ظهر فيها سنة ١٨٩٦ قمنا نحن رجال الصحة لمقاومتها بارشاد رؤسائنا بالمطهرات والعزل والعلاج رغمًا عن مقاومة الاهالي لنا في اخفاء المصابين ودفن المتوفين يد غير كشف ولا تطهير حيث لا اطباء وطرح براز المصابين في الترع التي يشرب منها الاهالي وغسل ثيابهم الملوثة حتى تلوثت المياه بميكروب الكوليرا ولاسيما في الترع الصغيرة ولا بد من ان يكون ميكروب الكوليرا قد وصل الى القطر المصري من بلاد اخرى لانه لا يتولد من نفسه ولا هو مستوطن في هذا القطر

الاعراض — تبدي الكوليرا بانحطاط في الجسم وتكسر في الاطراف وغثمة في البصر وآلام عصبية في الاطراف تؤدي الى انقباض الاصابع وغثان وفيه وبحة في الصوت وظلم شديد وامهال خفيف . وتكون المواد البرازية سائلة يضاء كالماء الذي يفصل فيه الارز . ويرود في الاطراف وغور العينين في حجاجهما وتكون هائلة مسمرة قليلاً حول الحجاج وتلون اطراف الاصابع بلون كدمي خفيف مزرق . ويتغطى اللسان بطبقة يضاء . ويصاب البعض بالقيء فقط ويكون بهم امساك شديد مع الاعراض المذكورة آنفاً وفي اليوم التالي تبدي الآم الاطراف تزول وكذلك يزول القيء ويتغير لون المواد البرازية فتصفر وتعود الحرارة الى الاطراف نوعاً وتزول الطبقة البيضاء عن جانبي اللسان وتأخذ سائر الاعراض في التناقص الى اليوم السابع الذي هو نهاية دور الهجوم وتعود قوى المريض تدريجياً في الاسبوعين التاليين وينال الشفاء التام في نهايتهما

وقد تستد الاعراض في اليوم الرابع او الخامس بعد التحسن الظاهر فتزيد بحة الصوت ويعتري المصاب ضيق في التنفس من غير صمم في الصدر ولا خراخري في شعب الرئة مع خجبر

شديد وخفقان في القلب وقلة في البول بسبب الاحتقان الكولري الذي يصاحب هذا الداء وارق وتثؤن اللسان بدن احمر وآلام في قسم المعدة من غير قيء ولا اسهال مع برودة في الاطراف . ويمكث المصاب في هذه الحالة ساعتين او ثلاثاً ثم يموت وهناك شكل ثالث من هذه الاعراض وهو ان المصاب تعتريه آلام شديدة في المعدة والكبد وفي دفعة واحدة او اثنتين وبرودة شديدة في الاطراف ويموت بعد ساعتين او ثلاث وهذا ما يسمى بالشكل الصاعقي . وقد لا يعتريه قيء ولا اسهال وانما يشكو من ألم شديد في المعدة والكبد ويموت في برهة وجيزة وهذا ما يسمى بالشكل الجاف

المعالجة الوقائية — اني اكتفي بذكر طريقة العلاج التي جربت عليها سنة ١٨٨٣ و١٨٩٦ وهذه السنة ثبت لي نجاحها نجاحاً تاماً وسافترض على ما يستطيع اهل المصاب استعماله في غيبة الطبيب الى ان يحضر

حيثما تظهر الاصابة بالاعراض المار ذكرها يجب على اهل المصاب عزله في الحال في مكان خاص به شامل للشروط الصحية وتطهير كل الادوات والامتعة التي لامسها ولا سيما الآنية التي ثقيلاً او تقوط فيها ويكون تطهيرها بمحلول السلياني  $\frac{1}{10}$  ( اي درهم منه في خمس مئة درهم من الماء ) ويطرح مقدار كافٍ من الجير الجديد في المرحاض الذي القيت فيه مواد البراز والتي تطهر ابدي الذين خالطوا المصاب وملايسهم بمحلول السلطان  $\frac{1}{1000}$  . وتوضع الامتعة التي كانت في غرفته في مكان معرض لنور الشمس وحرارتها بعد غمر ما يمكن منها في اثناء فيه محلول السلياني  $\frac{1}{10}$  ثم تعرض لحرارة الشمس حتى تجف ويقام خادم خاص لخدمة المصاب ويوصى بان يطهر يديه كلما لامسه وبان يفعل ما يأتي

اولاً ان تنزع ملابس المصاب وبذلك جسمه يروح الكافور الممزوج بالكونياك النصف من كلٍ منهما دلكتاً شديداً ويلف بتياب نظيفة وتوضع قمرتان بجانبه واحدة للقيء واحدة للبراز ولا يسمح له بشرب الماء مطلقاً ولكن يستقي مغلي الشعير الثلج ولا يعطى مركبات الايون في الحال مثل الكلورودين ويكتفى لايقاف التي باعطائه قطعاً صغيرة من الثلج ووضع اوراق خردلية على معدته لان خروج الصفراء بالقيء يساعد على انحطاط الاعراض وبعكس ذلك ايقاف التي بالمركبات المذكورة . ويعطى في الحال اي في ابتداء الاصابة المسهل الآتي

|        |   |                     |    |           |
|--------|---|---------------------|----|-----------|
| البالغ | } | زيت الخروع          | ٥٠ | جراماً    |
|        |   | كالومل محضر بالخيار | ٤٠ | سنتيراماً |

يعمل الزيت مستحلباً ويعطّر بروح القرفة ويؤخذ منه ملعقة شورباً كل ساعة

للصغير } زيت الخروع ٢٥ جراماً  
كالومل محضّر بالخيار ١٥ سنتيغراماً

يعمل مستحلباً ويعطى كل نصف ساعة ملعقة شاي

وفي اليوم التالي يحقن المصاب بحقنة من الماء المقطر بعد اغلائه وتبريده حتى يبقى فاتراً ويضاف الى كل لتر ونصف منه ملعقة شورباً من ملح الطعام النظيف ومنفعة ذلك اخراج الفضلات الباقية المشحونة ببيكروب الكوليرا وادرار البول . ولا يرتكن الى ادرار البول بالدواء بل يلزم قسرة المصاب . دفعتين في اليوم اي اخراج البول منه بالتساخير مع اعادة دلكه بروح الكافور والكونياك وتغيير ملابسه كما في اليوم الاول . ويستمر على شرب مغلي الشعير المعطر بالتعناع ويؤمر له بقضاء من اللبن والشاي ويعطى المركب الآتي

كالومل محضّر بالخيار ٣٠ سنتيغراماً

للبالغ } سالول جرام ونصف  
مسحوق الراوند . . . . .

يعمل ستة برشامات ويعطى برشامة كل ساعتين

كالومل محضّر بالخيار ١٥ سنتيغراماً

للصغير } بترونفتول جرام  
مسحوق الراوند ٢٥ سنتيغرام

تعمل اربعة ورقات يعطى الصغير واحدة منها كل ثلاث ساعات بمزوجة بقليل من

اللبن المحلى

ومع نجاح هذه المعالجة النجاح التام في مقاومة الاعراض قد استبدلنا البرشام المار ذكره بمحبوب الكالومل مع الراوند تركيب اب جون فانت بفائدة كبيرة اذ ان كثيرين من المصابين يصعب عليهم تناول البرشام لاسيما وان جبوب اب جون المذكورة اسهل تناولاً وهي سريعة الذوبان وتتنص بسهولة

وفي اليوم الثالث يعالج المصاب حسب مهارة الطبيب

اما المعالجة الواوية من هذا الوباء فقد شرحت في الاعلانات التي نشرتها ادارة الصحة

محمد رشدي

ووزعت في جميع القطر المصري

حكيمياشي استبالية التيوم