

وأجمل ربيع الوقت خبر خوزج لريع عرك وهو في ريعانه  
واذخر بهذا مثلا في ذاك ما يليك عن اسب على فندانو  
واحدَر فلا تخيل الشباب سببية مثل الربيع المود في امكانه  
وإذا سمعت بضمان لرجوعه كتب ولا نك وإنما بضمانه  
هذا المترر فاعمهدة ملما من دون اصرار على كفرانو  
واجهد لرج في الصبا لا ترى من بعد ندما على خرانو

— ٤٠٠-٤٠٠ —

### الميضة الاسبوعية

خطبة الدكتور كاتباني في معالجتها

ملخصة عن الامانة بقلم سعادة الدكتور سالم بابا سالم طيب الحضر الخديوية المخالص

ايها السادة لا يسلم علينا ذكر جميع طرق علاج الميضة في مقالة واحدة فان  
الوسائل العلاجية التي استعملت حتى الان كثيرة وغير مؤسسة على اساس عقلي فضلاً  
عن ان الارتكاب الذي يسلط على عنول الاطباء وغيرهم حال نسلط هذا الوباء لا بد  
عملاً للامتحانات العملية ولذلك وجب علينا ان نلتفت من جهة الى التجارب ومن جهة  
اخري الى المعالجة العملية وإن لا ننسى ان النجاح في طرق العلاج يتعلق بامور كبيرة لا  
يمكن معرفتها في جميع الاحوال

ثم ان عدم معرفتنا ببعض الميضة المختفي وطبيعتها السببية وتردد العطاء في الحكم  
على كونها مرضًا مجازًا او معدنياً حقيقين وعدم النطع في كون المدوى نتقبل بواسطة  
المرضى فقط او بواسطة استعمال ابضاكل ذلك اثر تاثير اقوياً في الاعتماد على نوع المعالجة  
الواقة ونناوح بعض الاطباء وغير الاطباء ان يدعوا باهتم اكتشافوا طرقاً علاجية نوعية  
مع ان جهور الاطباء اكتفى حتى الان بالمعالجة العرضية والتجريبية

وبما ان الاعراض الممدة في الكولييرا في الاصفال المتصucci بالربيع التردد المصحوب  
بتقد الوسائل والتيه المتصعصي وكل منها يحتاج وسائل علاجية في توقيعه . وبما  
ان المركبات الاقيونية تتفع في جميع احوال الاصفال والتيه الخائف الشئ كذلك اوصى  
جهور الاطباء باستعمالها في الميضة ولذا كان استعمال المركبات الاقيونية في اعداد  
الاصفال المبني الواسطة الشديدة والاتجاع لايغاف هذا المرض وعدم الوصول الى درجة

المخطر منه او تجنبه و كان ذلك قبل اكتشاف الباشيل الواوي بل بعد اكتشاف الباشيل الواوي بني الاطباء بشيرون باستعمال اللودنم مع الشاي او التروم والتدبر الجيد في الفراش مع الراحة وذلك عند ابتداء الامراض المبصري ولو قبل ان التجارب في الحيوانات لم تؤيد فائدة الانبيون بل نقضها ومن المفضل ان المركبات الانفوبية تؤثر في جعل الحركة الدودية في الاعماق بطيئة وفي تبديد الباشيل وهضمها بواسطة الصارة المضدية بعد ان يبني زمعاً طويلاً في المعدة والمطرف الاعلى من الاعماق

وما قبل على وجه الاعتراض من اثنا في اثناء وباء المبحث قد تردد اسهالات تالية اعيادبة يمكن ايقافها بواسطة اللودنم والمركبات الانفوبية فهو غير كاف لتفصيص الاعتقاد في منعه هذا الجواهر الدوائية وذلك من منذ ما علم ان الجسم المبصري لا يحدث في جميع الاشخاص احناه الانفوبية تقبلاً بل انه في معظم الاحوال لا يحدث في الاشخاص المعرضين للسم بالسم المبصري الا اسهالات خفيفة يمكن ان تردد مراراً في اثناء كل وباء هبشي اذ من التجارب الاعيادبة انه في اثناء الاروبية المبصية الشقيقة يتعري الاموال اغالب الاشخاص في البلاد المعاشرة ولا سيما العائدين في الجهات المنشورة فيها هذا المرض بل قد يصابون به جلة مرار ثم وإن دلت التجارب على ان المركبات الانفوبية في هذه الاحوال الخففة المديدة جداً تكاد توقف الاموال دائمآ الا انه لا يمكن القول على وجه الاجال ان هذه الاحوال الخففة لا يمكن ان تبقى في حالة الخففة بدون اللودنم والمركبات الانفوبية بل باءدها بالراحة ولمازنة الفراش ومحو ذلك . وعلى كل حال يتبين على الطبيب العربي ان يرفض زعم من زعم ان اللودنم والمركبات الانفوبية ابرة من ددم الرمان يمكن انها تساعد في حصول نوع هيبة تقبلاً كما زعم بعض مستحب ذلك في التجارب في الحيوانات فان هذا الجواهر الدوائي منبه ولا ضرر منه ولو لم يعلم حتى الان كفيته فعله

وكذا نيزارات الازمات الذي كثيراً ما أوصي به كواسطة علاجية حافظة ومتخصصة للحركات الديدانية المعرفية وذلك لانه يحيط النساء المخاطي المعموي من المؤثرات المثلثية التي تؤثر فيه وبذا ت نفس الحركات الديدانية الانعكاسية . ولما كونها يخدم كقطاء يعطي النساء المعموي ويحيطنه من تأثير الباشيل المبصري او انه يؤثر كواسطة مظاهرة لهذا امر لا يمكن القول به متى تزمل اطول النساء المعموية ولم ارى في احوال اسهالات المبصية ادنى منعه من الازمات ما لم تستعمل معه

المركبات الافغونية في آن واحد. وإن اعتبرنا حالة المرضى المصابين بالجفبة وشدة تطليمهم لعواض التي لا يجوز استعمالها مع البزموت في آن واحد فلا يجوز الإبقاء باستعماله وعین ذلك ينال بالنسبة لسليلات البزموت الذي مدحه وليان بكلة وكذا قد استعانت الجواري التأبطة بكثرة من قبل المعاجنة العرضية وذلك لاجل مصاربة الأسهال والتقد المائي كالماء ضئيل وفوق كلورور الحديد وخلات الرصاص بل وتترات النحاس فإنها استعملت من الباطن لهذا الفرض لكن بدون فائدة كبيرة وكثير من الأطباء قد استعمل المذيبات والمسهلات وذلك يقصد طرد الجعفر السام المبصبي وخروجها من الجسم بسرعة لكن هذه الوسائل العلاجية وجدت مضرها وبدون فائدة . فمن أراد استعمال الوسائل المسهلة يقصد طرد البأشيل المبصبي من المقامه برغبة يكون شيء انتفع الفتنه المخاطي بهذه الوسائل سبب مساعد على نشر وتكاثر بعض البأشيل المبصبي الذي بي وذلك كما يحدث كـ الملح بولـطة الجواري الكاوية فإنه يزيد في امتداد الدغيريا بدلاً عن كونه ينقذه

وقد اوصى آخرؤت من الاطباء باستعمال بعض المجواهر المساعدة على الفضم  
ولا سيما التماض اللبنيك والتماض المورياتيك وذلك من قبيل المعالجة العرضية.  
وبعد اكتشاف الباثيل المبكي يعتبر ان ازيداد الجزء المحيطي في المصانة المعدية  
وتحصل الجزء العلوي من الماء من الواسطات الجيدة المساعدة في معالجة المبضة لأن  
هذه التماض تشملها معدة المرضى الذين ابدأوا فيهم داء المبضة أكثر من غيرها ولا سيما اذا  
اعطئت مع قطع صغيرة من الملح

ومن المعلوم أيضًا أنه قد استعمل الحامض الكربونيك فافاد في الميضة أما على شكل الماء التي فيها حامض كربونيك أو الشبانيا أو البيره البافاريه وذلك في الدور الأول في الأدوار اللاحقة أيضًا بقصد الحصول على نتيجة منها وهي مضادة للمطشش والمعطر وقد تحصل على فائدة أخرى منها وهي كونها تقتل على مندار قليل من الكثول وكذا أيضًا على بعض المائدة من استعمال التينت لاصح الاحمر والكونياك الجيد ومندار قليل في الدور الأول من الميضة او في دور الاتهال السابق وكذا قد يحصل على المائدة من استعمال المثروبات الثالثة المترافق مع ملارمة الراحة وحرارة الفراش والتذرع الجيد بالإغطية وبعد أيضًا من العابجه الغريبة المعاكبة المسجدة التي اجراما الطيب يونمو في تبايل سنة ١٨٨٤ وذلك بقصد اثبات الفحص المتعجب للغاية وفتن العابجه التي صار

أتباعها في مارستان نيازي في عبارة عن منع تعاطي الماء بالكلية وذلك بقصد حفظ المعدة في حالة الزراغ وإيقاف حركتها الانكليزية بالكلبة وهذه الطريقة التي يقصد منها مضادة التيء بواسطة العطش لا يمكن اتباعها فانه بقطع النظر عن الضرر الذي يطرأ على المريض الذي يحصل عنده عطش شديد بسبب التقد المائي وبقطع النظر أيضاً عن عدم امكان اجراء هذا الامر عند مريض يسرى الانفاز المائي منه وعده ايضاً فعل التيء ينبع المواريث من الماء لا يمكن اجراء هذه الطريقة في العمل زباده عن كونه قد ثبت بالتجارب أن بعض المرضى قد يثنى ولو في الدور الاخير من هذا المرض بعد شرب كمية عظيمة من الماء البارد.

وما يجب الالتفات اليه هو معالجة الميضة بالماء البارد في الدور الاول لاسيما في النهار الاهمال السابق فان كلّا من الحمامات الباردة والدلك بالماء البارد يمكن انه بواسطة اتضاض الاوعية الدخانية وإنكاشها يزيد في قوة فعل القلب كما يزيد ايضاً في قوة توتر الاوعية المغوية ويحدث انكاشاً فيها وبواسطة رد فعل التاجي ونجد الاوعية الشعرية الجلدية الناشيء عن ذلك يحدث تحول في الاوعية الشعرية المغوية ولا يمكن انكار فائدة هذه الطريقة التي مدحها المعلم وعلم وتربيته لاسيما في الاهمال السابق ومع ذلك فهذه الطريقة لا تجدي نفعاً في الاحوال الواحدة من الميضة ولا سيما في الدور الجلدي ولم تطابق متاعبها النظريات ولا التجارب العملية السابقة ذكرها وهذا هو الواقع فان تكافف الدم وسممة في هذا الدور يقع ولا بد كل تحسين في دورة الاوعية الشعرية سطحية كانت او غيرها . ولربما على هذه الاضطرابات لا ينزلن خجاج عظيم في الدور الجلدي من هذا المرض من الحمامات الحارة ولا من التدثير الحار في الرجاحات المشتلة بالماء الحار والدلك بالملات الحارة البلاستيكية في سوائل منها . ومن المجاز انما في بعض الاحوال التي فيها لم يصل تكافف الدم الى الدرجة العظمى ونسمة ليس شديداً جداً ان هذه الطريقة العلاجية تؤثر تأثيراً منها باحداث سهرة في دورة الدم الدخانية تستاعد على ايقاف هذا المرض وتحميء ولكن لا يذكر ان فائدتها العملية قليلة وبكتنا ان نقول بوجو عام ان جميع الوسائل العلاجية التي يقصد منها اتمام الدالة العلاجية المهمة اي حفظ قوى المريض ومنع حصول الشلل الثاني ونجبه وذلك كالكلوردينن والابثير سواه استعمل شرباً او حننا تحت الجلد والكانور والمضادات المفرغة كل ذلك لا يجدي نفعاً عظيماً ما دام تكافف الدم آخذـا في التقد ثم يحيث

مختصر حركات اللام

وليس هناك ادنى فائدة من ذكر الوسائل العلاجية الاخرى التي أوصي بها اما استناداً على تصورات علمية فائدة او على ثمار غير معقولة وذلك كثيمونات الحديد ختنا تحت الجلد والكلورال وديدرات الكلورال والا-تركتين والقصد وعموم ذلك فانها ليس فيها ادنى فائدة بالنسبة للبرضة واما في المماطلة المرضية التي يتصد بها مقاومة بعض الاعراض بعد انتهاء هذا المرض فليست خالية من المفادة

ثم ان معرفة سبب الموت في المرضة اثر تأثيراً عظيماً في معالجة هذا المرض اذ دلنا على اتخاذ دلالات علاجية جديدة فقد اعتبر منذ زمن طوبل ان تكاثف الدم عقب النقص المائي المطير وتناقص الاوكجين في باقي الانسجة لا يمكّن في الجموع العصبية ما يحدثان الخطر بل ما السبب الوجود في الدور الجليدي لهذا المرض ثم لما اكتشف الشليل الواوي واعبر سيراً اصلياً في التسم الميسي تحقق لنا ان هنا الباشيل في خاصية المز ونلكاثر في الشفاء المخاطي الماوي وانه هو السبب الرئيسي المهيمن في الماء والمحدث للغيرات الشرجية في النساء المولدة وحيثني فهو السبب في النقص المائي والنكس الدموي

وبالجملة فقد دلتنا الإيجات والمشاهدات الدقيقة على صدر هذا المرض وحصول الانفاس العظيم النشان الثاني بدون فقد مائي عظيم شاين وبدون انكباب عظيم في الماء . وقد دلت التجارب بواسطة الحزن داخل البريرون بالمادة العجوزة المعنوية على البأشيل الراوي ان هناك سببا آخر معدنا للدلت في الميضة وهو السه المهيبي الحاد الكبلاوي سواء كان هذا السه منزلاً من البأشيل الراوي بلا واسطة او ان البأشيل هو السه نفسه او ان السه يولد من قсад المقصى الموري او الانجنة المصابة

ولا بد من وجود احوال فيها يكون المخدر ناجماً عن تكاثف الدم وأحوال أخرى يكون فيها المخدر ناجماً عن السُّم المبضي ننسى كما أنه توجد احوال فيها المخدر ناجم عن الامرين ومهما كان الامر فينبع المخدر في هذه الاحوال هو السُّم الباضولي في النهاية المموجة واستنتج من ذلك ان العلاج الثاني يقوم بثلاثة امور وهي

أولاًً منع تكاثر البازيل المبصي في النناة المعاوقة ثانياًً منع ضرر السم المبصي الكباوبي الموجود في النناة المعاوقة وبرعمه فتفف السم الذي امتص من الدم

**ثالثاً** إزالة نكاثت الدم بعاصفة ادخال ماء جديد  
وحب هذه الامور تكون المعاقبة المبخصة قد دخلت في حيز جديد فانها  
نقام العيب الاصلي المتنفس للخضر

فاما منع تكاثر البأشيل المبصي في الفتنة فانه لا يجدي نفعاً في ابادة السُّمِّ عَدْ وجود العلامات الابتدائية لهذا المرض أذ لا يمكن الحصول عليه بالصناعة الاً بواسطة قتل البأشيل الواوبي او افلاته تقبص قابلية حيائه ونفوره منقطع النظر عن قوية مقاومة الجسم وقوته في انسداد هذه الجرائم وقتلها اي هضمها . والحصول على هذه الفتنة بزوج واسطيان وهما اما صبرورة الحال او النداء الذي في اشارة المهوية غير صالح لحياة ونبض ونکاثرو او التأثير على هذا البأشيل بوسائل قاتلة لا نوعاً . والامر المعلوم من ان المحسنون غير مساعدة على نمو البأشيل الواوبي ونکاثرو ادى لانقضاض سجعل مفضل المعدن بل والمعاجض يفتقر الامكان ومن هذا صار الرجوع الى استعمال الحامض الباربيك والحامض المربانيك لاجل مضاربة المفحة . ولا يذكر ان استعمال هذه المحسنون جيد في ابادة هذا المرض ومن جهة أخرى صار الشروع في ايجاد جواهر قاتلة البأشيل الواوبيحدث لهذا المرض ولهن الفتنة صار شجرة استعمال الحامض الباربيك والثيمول والملتول والحامض البوربيك . ونحو ذلك بل وقد سُمِحُ الريق المخلو لتأديته المصادرة للخمر فهو حينئذ قاتل للانقضاض وجد في الاسهال التخمرى عند الاطفال ولا سيما من اسخاله جزء منه الى السليانى الاكلال الذى هو اكبر سم قاتل للباشيل المبصي

وقد تحقق عدي ألا لا يمكن معالجة المبعة إلا بمشاركة البأشيل العادوي بدون  
واسطة لكن هذه المعاية لا يمكن الحصول عليها بالطريقة الاعتيادية اعني بواسطة الملم والمعلم  
وذلك لحملة الشباب منها ان الوسائل العلاجية بهذه ثأثيرها المهم على المعلم تزيد  
في الفيروس وسرعه ونها لا يمكن منها ادنى تأثير فانها تنتهي بسرعة ايضاً . ومنها انه لا يمكن  
ادخالها في المعلم وتدلي كافٍ ولا نصل الى المعلم الا بعد حصول تغير في خصائصها . ومن  
جمع ذلك استنتجت ان اجود طريقة هي استعمال المجواهر الدوائية التي تغير مفعولها  
ومن جملتها الحواضر التوبية لا يمكن استعمالها الا من طريق المحتقم بواسطة الحقن  
الموري والصب الموري ثم انه بعد ان تتحقق لي بطريقة التجربة انة بواسطة جهاز الكفالة  
الموري يمكن الوصول الى قصر الصمام الموري الاعورى وان السائل المنصب في المعا يمكن  
وصوله الى المعلم في معظم الاحوال بل وكثيراً ما يخرج بواسطة الفيروس من الملم امكاني ولا

بدَّ الارتكان على هذه الطريقة وأنه بواسطتها يمكن تنمية الفتنة المعوية وما علينا الآن إلا انتخاب الجحود الدواني الذي هو أعظم مني وقاتل للباشيل الميختفي في الفتنة المعوية وبشرط في هذا الجحود أن يكون ادخاله في المعايمية كافية لقتل الباشيل الذي بدون أن يكون مضرًا بالمعايمية

ولقد خطر لي استعمال المحامض الكريوليك ثم المحامض البربريك ثم كبد بذات الزنك  
الكريولي ثم السلياني الأكال ونحو ذلك لكن الجوهر الاول لا بدّ ان يكون ساماً بالمنقار  
المطلوب والثاني يكون ولا بدّ ضعيف التأثير والأخير لا بدّ وان يكون ساماً ايضاً  
وزيادة على ذلك فانه باختلاطه مع المواد الخاطئة والرلالية التي في المعا ينقد معظم  
خواصه النباتية للبيكرورب كما دلت على ذلك تجارب العلم لمتن في الروابط الاخيرة  
المبني بمدينة تربسنا سنة ١٨٨٦ وحيث تتفق جميع هذه الاسباب قد دلتنا على اجراء التجارب  
بواسطة المحامض المنصبك وقد تأكدت عيني سابقاً بخلج الحفن المحموي الغزير في احوال  
السُّلطان او المدحية وفي احوال التزلات المعموية الحادة المصحوبة بتصدر في المحصل المحموي  
وفي المرض الافرادية والطفيلية . وثبت عيني قابلية تحمل المعا لهذا الجوهر وعدم ضرره  
ولو بقدر عظيم مع غابة الزرك وحيث تغير صار من الوجوب تغیرة المحامض المنصبك  
او التبديل في قتل الباثيل الراوي ولا سيما لان جميع العلة في المداعع العنصرية  
سيفي بимальي وغيرها لا يضرهم هذا الوهام بخلاف العلة في مدابع جلد الادواتيات بـ  
شالي وغيرها الذين لا يستهونون المحامض المنصبك في الدفع فانهم يصابون بالموافقة  
بكثرة وهذه الشامة وان كان لا ينفي المبالغة في قوله فانها ولا بدّ تحرّض على استعمال  
هذا الجوهر الدوائي . وردد على ذلك ان المحامض المنصبك بهذه كونه جوهرًا قابضاً  
يطافن في الاستعمال بعض الدلالات المرغوبة وان من الوسائل التي تكتب المصلفات  
المعوية خواص ممحة وان هذه المخواصية تمنع غزو الباثيل الراوي وتكافر او بالافل  
 تكون مفعمة له

ولذا فقد اقدمت على تجربة استعمال الماء المنصبك في محلول درجة حرارة من ٢٨ إلى ٤٠ وهذا يقصد اثبات دلالة علاجية أخرى وهو تحفيز الجسم المستعد للبرودة التدريجية بواسطة حمام ياباني فان نتائج ذلك آبجد من المهام المأمور الظاهري وتبهي الجسم أيضاً بواسطة حرارة مطابقة لحرارته بل أكثر ارتفاعاً منها ، وللتدار الأعيادي عند البالغ من ١٠ جرامات إلى ١٠ إلى ٢٠ في لتر ونصف أو لتر من الماء العذب مع إضافة

قدر عشرين او ثلاثين نقطة من التردد

ولقد اسباب لي من هن الممارب جودة نفما في الظبط العللي على سير المريض  
فاما في قسم البلد الذي كان متواطئاً بالاحظة الصحة فهو حصل في ويا سنة ١٨٨٤  
خوا ٤١ حالات هضمية من جملة ذلك عشر حالات لم يعلم انها هضم فانها تناولت  
من لعما الى قسم آخر واما الباقى من جملتهم شهرين وثمانين وثلاثون حالة صار معالجتها  
بطرق علاجية أخرى من اطباء آخرين فشقى منها متون حالة وتوفي خوا ٢٨ حالة.  
و ١٦٣ حالة الباقية التي عولجت بمعرفتنا فيها ٨٣ عولجت بالحقن الموري التنبيني في  
الدور الاول من الميضة فثبتت جميعها واما الشعع والسعون حالة التي لم تعالج  
بواسطة الحقن التنبيني فلم يشفت منها الا ٤٤ ومات منها ٤٤ ولم تذكر هنا الا الاحوال  
الواحصة جداً واما الاحوال المختلقة فلم تدخل في هذا الاصحاء

ومن المزبد جداً المماهفات التي اجريت في المارستان الذي صار وضعها مؤقتاً  
للصابين بالكولييرا من التفراز في قسم بلدنا في الاسبوع الاول من وضع هذا المارستان  
الذى كان تحت ادارتنا لم تشاهد فيه الا ٥ حالات من الميضة الكثيرة الواضح جداً  
وبعد مشاهدة هاتين الحاديت امرت باجراء المعالجة بواسطة الحقن الموري التنبينية  
الاختة في كل حالة ابداً فيها الاصفال فشودت بما لاحظات مساعدى الدكتور فيينا  
١٣٠ حالة من الاصفال المبصي ومن هذه الاحوال لم تصل الميضة الى الدرجة الجبلية  
مع انها لم يشفت من تلك الاحوال على درجة الاصفال السائق الا ٢٦ ووصل المرض  
في ٢٩ حالة الباقية الى الاصفال الواصف لهذا المرض وهو الشيء باه الارز بدون  
شيء وفي ٣٥ حالة الى درجة التي

وليس الحل هنا الكلام على الاحوال العديدة جداً التي عالجها غيرنا من اطباء  
في اقسام مدينتنا الجديدة وكان النجاح واخفقا فيها جداً حتى ان كثيرون من الاطباء  
ناكروا لهم بالمبادرة الى هذه الميضة يكن شفاء جميع الاحوال الميضة وقطع سيرها  
في الدور الاول من هذا المرض . وكل من المعلم مرجليانو في مدينة جنوى والطيب  
بنى في فولرنس خاطباً مدينة تربن وقد مدح هذه الميضة مدحًا زائداً بحيث ان  
هذه الميضة شاعت الان في جنوب افريقيا حيث انتشر هذا المرض فتناقض عدد المرضى  
لائفًا عظيمًا وجرى البحث عما اذا كان الحقن الموري التنبيني الحقن ينزل في خوا الماشيل  
العلوي ويكاثر في النها المعاوية ويعت هذا الجث المهم اثنان من الماعدين لنا