

المأذنة بآنية الفضة والذهب . وكثرة منهم ومما القهم من الفضة والذهب والذبل وشرابهم من الكاكاو المطيب بالفانالاً
 وإذا شبعوا من الطعام قام الشبان منهم للرقص على نغم الموسيقى وبقي الكبار يشربون
 الى ان تلب سؤرة الخمر برؤوسهم اما الشبان فلا يحل لهم ذلك . وتنتهي الوليمة بتفريق الحلل
 الفاخرة على المدعوين
 هذا يستعود الى تاريخ الفتح ومقدماته ونتائجها وفي ذلك من الحوادث والنوادر ما يكاد
 يكون كالتقصص الموضوعة لفرانسه

بَابُ الْمُنَظَرِ

قد رأينا بعد انتشار وجوب فتح هذا الباب ففتحناه ترحيباً في المعارف وانهاضاً للهمم واشجلاً للادمان .
 ولكن العهدة في ما يدرج فيه على اصحابه فتمن برأيه كلاً . ولا ندرج ما خرج عن موضوع المنظف ونراعي في
 الادراج وعدم ما يأتي : (١) المناظر والنظير مشتقان من اصل واحد فهناظره نظيره (٢) انما
 الفرض من المناظرة التوصل الى الحقائق . فاذا كان كاشف اغلاط غيره عظيم كان المعترف باغلاطه اعظم
 (٣) خبر الكلام ما قل ودل . فالمثلثات الثمانية مع الاجازة تستخرج على المطاوعة

طريقة الاستاذ شاتيس في علاج الحمى التيفوئيدية

اجتمع مساء اليوم خلق كثير في انقسم العملي من مدرسة الطب لسماع خطاب الاستاذ
 شاتيس في طريقة علاج الحمى التيفوئيدية بالمصل الذي اكتشفه حديثاً . ولما كان هذا
 الاكتشاف على جانب عظيم من الاهمية رأيت ان اقف عليه من مستنبطه مع اني في باريس
 متفرغ لأمراض العين دون سواها وان ابعث بجملة خطبه لتدرج في مجلة المقتطف فيطالع
 عليها القراء ولا سيما الاطباء منهم

بين الاستاذ اهمية الطرق الجديدة في علاج بعض الامراض بانواع من المصل المقاوم لها
 وما نتج عن ذلك من الفوائد في هذه السنين الاخيرة وبعد ان ذكر شيئاً عن مصل رو في
 علاج الدفتيريا والمصل الشافي في لدغ الافاعي الذي وجده احد اساتذة مدرسة ليل والمصل
 المضاد للطاغون واظهر باجلى بيان ما استفاده الانسان من هذه الاكتشافات التي تجلده ذكر

مستبظها قال ما ملخصه ومن جملة الامراض التي لا تزال تنتك بيني البشر فتكا ذريبا رغما عما يبذله رجال الطب كل يوم في مقاومتها الحى التيفوئيدية . وقد كان هذا المرض منذ عشرين سنة افتك بنا مما هو الآن والسبب في ذلك اننا كنا اذ ذاك نجعل كيفية تشييه ولكن لما عرف الباحثون ان سبب العدوى الاكبر هو ماء الشرب الملوث بمفرزات المصابين بهذا الداء اتخذوا اولو الحل والعقد الاحتياطات اللازمة لجلب ماء الشرب من بناييع تقيية وايسالته الى المدن في انايب لا تغفلها المياه العفنة التي تنضج من مجاري المراحيض فقلت اذ ذاك الاصابات بهذا الداء والفضل في ذلك عائد الى الانكليز لانهم هم اول من اثبت ان مياه الشرب كانت سبب العدوى وكثرة الاصابات . وقد كان معدل الوفيات بهذا المرض ٣٠ فاربعين في المئة قبل اكتشاف طريقة العلاج بالحمامات الباردة اما الآن فباستعمال هذه الطريقة هبط معدل الوفيات الى ٢٥ فما دون . غير ان هذا المعدل لا يزال كثيراً كما تعلمونه ولا تزال الاصابات بهذا الداء كثيرة رغماً عن التفات اولي الامر الى مياه الشرب . وسجلات الحكومة الرسمية اقوى برهان على ذلك . ولا سبيل هنا لسرد اعداد الوفيات الهائلة بهذا الداء في مستشفيات فرنسا فان ذلك يستغرق زمناً لا يسمح به ضيق المقام فاكتفي بان اقول لكم انه في خلال الاثنتي عشرة سنة التي مضت منذ سنة ١٨٨٩ حدث في جيش فرنسا البري وحده ٦٦ الف اصابة بالحى التيفوئيدية انتهت ٩ آلاف اصابة منها بالموت . ثم انني بحثت في احصاء الوفيات بهذا الداء في مستشفيات باريس منذ عهد قريب فوجدت ان متوسطها يتراوح بين العشرين والخمس وعشرين في المئة فترون من ذلك ان هذا الداء لا يزال ثقيلاً الوطأة على النوع الانساني وانه جدير باهل العلم بذل قصارى الجهد للوصول الى طريقة تخفف هولة وقد ظالما اجهدت الفكرة في خلال السنين الثلاث التي مضت للوصول الى الفرض المقصود . ولكن كاد التوسط يستولي عليّ لما صادفت من الصعوبة في بدء الامر للحصول على معلول صرف من المفرزات السامة التي يفرزها ميكروب الحى التيفوئيدية . والسبب في ذلك انني كنت استنبت ميكروبات هذا الداء في مرق معقم وابقى المستنبت زمناً طويلاً ثم اخذته لعمل التجارب في الحيوانات ظناً بانه كلما طال مدة الاستنبات كثرت كمية المفرزات السامة في المرق والحال اني كنت اسمى الى عكس المراد لانني تحققت بعد التجارب الكثيرة ان مفرزات الميكروبات السامة تبلغ اشدها في المستنبت في اليوم الخامس وانها تأخذ في الضعف من بعد ذلك اليوم وعرفت ان السبب في ضعفها تأكسدها من امتزاجها بالمياه الذي كان يملأ جانباً من المواعين الكبيرة التي كنت اضع فيها المستنبت . وانتم تعلمون اليوم مثلي ان

الاوكتيمين هو المثلث الاقوى لمفرزات مكروب هذه الحمى . فلما تلافيت هذه الاسباب وحصلت على محلول قوي المفعول من المفرزات السامة بدأت في التجارب بمقن تلك المفرزات في دم الحيوانات وراقبت مفاعيلها ثم احدثت الى مصلى مقاوم لتلك المفاعيل (ولم يذكر الاستاذ شيئاً عن ذلك المصل) . ولهذا المصل فائدتان اولاهما انه مضاد للمكروبات نفسها وثانيهما انه مضاد لمفرزاتها السامة . اما اثبات الفائدة الاولى فسهل الى الغاية وذلك ان يؤخذ ارنبان ويحقن في النسج الخلوي في اذن كلٍ منهما كمية معينة من مستنبت مكروبات الحمى التيفوئيدية ثم يحقن في ورید احدهما قدر من المصل الذي وجدته وتهمل الاخرى بعد مضي ساعتين على هذه التجربة تلتهب اذن كلٍ من الارنبنين حيث حقن سائل المكروبات ويتكون في ذلك الموضع سائل مصلي فاذا اخذنا جانباً من هذا السائل من اذن كلٍ من الارنبنين على حدة وبخشنا فيه بالمكروسكوب رأينا ان المكروبات كثيرة تكاد لا تحصى في السائل المأخوذ من الارنب التي لم تحقن بالمصل وان ليس بين تلك المكروبات سوى العدد القليل من الكريات البيضاء الاكلة للميكروبات اما السائل الذي أخذ من اذن الارنب التي عولجت بالمصل فعدد الميكروبات فيه قليل جداً وعدد الكريات البيضاء كثير . واذا اخذنا نقطتين من المصل الالتهابي من اذني الارنبنين بعد مضي اربع ساعات على التجربة وبخشنا في كلٍ منهما على حدة وجدنا مصلى الارنب التي لم تعالج قد زادت فيه الميكروبات عما كانت عليه قبل مضي ساعتين وان ليس هناك اثر للكريات البيضاء . اما مصلى الارنب الثانية فلا يكاد يرى فيه سوى بقايا ميكروبات ضئيلة وعدد من الكريات البيضاء وفي كل كرية آثار من بقايا الميكروبات التي هضمتها . وبعد مضي ست ساعات على التجربة لا يبقى في هذا المصل اثر للميكروبات بالكلية . اما مصلى الارنب الاخرى فلا تزال الميكروبات لتكاثرت فيه . وقد اقتبكم بجمعة ميكروسكوبات فيها مستحضرات من مصلى ارنبين اجريت فيهما هذه التجربة صباح اليوم لتروا بعيونكم الفرق الواضح بين الحالتين

والفائدة الثانية من المصل الذي وجدته اي مقاومته لفعل مفرزات الميكروبات لا تكافئ في اثباتها سوى الاشارة الى هذين الارنبنين اللذين ترونهما هنا امامي في صباح هذا اليوم حقنت في ورید كلٍ منهما قدرًا من المفرزات السامة التي تكون في الحمى التيفوئيدية وبعد ذلك عالجتها احدهما بالمصل الذي وجدته وشركت الاخرى بلا علاج . فترون ان التي عولجت بالمصل لا تزال حية وليس في هيئتها ما يدل على انزعاج او سقم وان التي لم تعالج اصبحت في حالة النزاع لاحتراك فيها

هذا هو فعل المصل الذي وجدته بالحيوان الذي لقي ببيكروب الحمى التيفوئيدية اما فعله بالانسان المصاب بهذه الحمى فاليكم بيانه. قد تمكنت منذ سنة من تجربة المصل في مئة مصاب بالحمى التيفوئيدية في مستشفيات عديدة في باريس ولكي اكون على ثقة من فعل المصل كنت اخذار للتجربة اشد الحوادث وطأة واشدها اعراضاً وكنت مع استعمال المصل اعالج المصابين بالمغاطس الباردة ايضاً فمن المئة الذين عالجتهم بهذه الطريقة لم يميت سوى ستة ثلاثة منهم حققوا بالمصل بعد مضي زمن طويل على ظهور الحمى فيهم وكانوا مصابين بانتقاب الامعاء والتهاب البريتون كما ظهر من التشريح الرمي وواحد كان مصاباً مع الحمى بالتهاب رئوي لعله كان سبب الوفاة ومنهم امرأة ضخمة الجثة اصبحت بغفرنا والسادس حقن بعد اليوم الخامس عشر من ظهور المرض فيه ومات فجأة وربما كان سبب موته نزقاً معروباً

فيظهر لكم من ذلك انه لولا حصول تلك المضاعفات لكان متوسط الوفيات اقل من ٦ في المئة. وقد كنت اخذار اشد الاصابات وطأة لتجربة هذا المصل واضعف المرضى جسمائاً والمصابين بامراض مزمنة كاسل الرئوي والزهري وما شاكل . وكان بين المرضى الذين عالجتهم به نساء حوامل واسقط بعضهن ولكنهن شفين رغماً عن ذلك

ورب قائل يقول : انك تعالج المرضى بالمغاطس الباردة مع استعمال المصل فكيف تعلم ان كانت هذه النتائج الحسنة التي حصلت عليها مسببة عن المغاطس الباردة او عن العلاج بالمصل فاجيب على ذلك ان الحكومة اتدبتني منذ خمسة عشر يوماً للذهاب الى بعض المدن الصغيرة التي تفشت فيها الحمى التيفوئيدية والوقوف على اسباب ذلك فلما انتهيت الى تلك المدن وجدت في احداها مستشفى صغيراً ليس فيه ما يلزم من المعدات لعلاج المصابين بالحمى التيفوئيدية بالمغاطس الباردة ولما وجدت متوسط الوفيات بهذا الداء كثيراً اشرت الى طبيب المستشفى باستعمال المصل واعطيته كمية منه واليوم اتاني منه هذا الخطاب (وارانا الاستاذ الخطاب الوارد اليه من طبيب ذلك المستشفى) وفيه يقول انه عالج خمسة عشر مريضاً بالمصل فشفوا كلهم فيتضح لكم من ذلك ان المصل مفيد جداً ولو لم يعالج المريض بالمغاطس الباردة

فيظهر مما تقدم ان فائدة العلاج بهذا المصل لا ريب فيها واظن اني ان لم ادرك الغرض المقصود تماماً فقد قطعت شوطاً بعيداً في الطريق المؤدية اليه اما فعل المصل بالحرارة والدورة وبقية الاجهزة فارجى الكلام عليه الى فرصة اخرى . انتهى ببعض تصرف

هواجس ام وساوس

لواعج حاجت من قدیم بلایلی فختی متی عن بنها منعائن
فان تک بعد البحث لیست هواجساً حقیقیة الإسناد فی وساوس

نعم وكثيرون من قراء المقتطف الكرام متى اطلعوا على هذا الكلام حسبه 'اضغاث
احلام واعرضوا عنه بوجوه بأسرة . وعدوه لصاحبه صفة خاسرة . وصاحبه يتخنى من صميم
القلب ولب الأشاء . أن يصدق ظن هذا الفريق من القراء . ويكون ما هجس في صدره .
وعجز عن شرح منه وابتلاء سره . تخليطاً من مس الوساوس . لا اصل له في الحقيقة ولا أساس
أراني في احدى الليالي دوي المركبات وأطار نومي وقع الحوافر وكثر العجلات فقلت في
نصي هذه احدى حسنات التمدن الحديث . وقد ساقني هذا الفكر الى مقابلة ما كنا في
الماضي عليه بما صرنا في الوقت الحاضر اليه فالتهمت بهذه المقابلة ريثما يفارقني ضيف الارق
الثقل ويستأنس النوم النافر ولم أدري أني استنثيت من داو بداء واستنجرت بالنار من
الرمضاء . فان هذه المقابلة جلت على عيني " النهضة الجديدة " التي هل هلالها في
الربع الاخير من القرن الماضي وكان الأمل أن يصير بديراً كاملاً في مستهل هذا القرن
الجديد . لكنني رأيت هذه العروس على حدائة عهدها وصغر سنها خشنة اللبس والصوت ومزجة
المذاق او تائهة لا طعم لها على الاطلاق وقد نقصها شيء كثير من رونقها السابق وجمالها السابق
فدهشت لهذا الانقلاب الطارىء . والتغيير المفاجيء

ثم تفرست فيها بعين الامعان لعلي اقف على سر ما كان واذا بها قد اصيحت بمخاضها
من جنس الرجال - مع ان كلمة العروس للرجل والمرأة - ولم يعد فيها للجنس اللطيف
صورة ولا مثال . ولهذا فارتقيا نمومة اللبس ورخامة الصوت وحلاوة الطعم وجمال الصورة وكل
مالذ وطاب . حتى اوشكت أن تشيب وتهرم في عنفوان الصبا وشرخ الشباب . وحينئذ
زال العجب بظهور السبب

فان هذه النهضة الجديدة برزت في مصر وسورية عروساً عليها من العزم طراز بدیع ولها
من الرنق ثوب قشيب وفيها للجنس اللطيف - نساء الشرق - اكبر نصيب . لأنهن
حسن كرجال عن ساعد الجد والاجتهاد ومنهجن مضافات لهم على اصلاح الشؤون
واسعاد البلاد . وجربن مباريات لهم في مضار التحصيل والاكتساب . حتى كدن يجلبن
في ميدان انارة الأذهان وثقيف الالباب . وان كنت في ريب من هذا الكلام . فعليك

بمراجعة المقتطف وغيره من جرائد مصر والشام . فتري كم فيها للجنس اللطيف من آثار اقلام
تشهد له بأنه حاز من التهذيب المنزلة الاولى . وكان له في النهضة الجديدة اليد الطولى .
فما الذي تناه الان . عن اطراد الجري في هذا الميدان . حتى عطلت من حل اقلامه
صدور الجرائد . ولم يعد يصل النهضة الجديدة من فضله باقل عائد

هذا السؤال اطلت فيه تأملي وتفكيري فلم يقنع علي بجواب مقنع تمكن اليه نفسي
ويرواه عقلي . ولما كان اليوم التالي ضمني وبعض الاصدقاء مجلس ادب فرضت عليهم
سؤالي لعل اظفر من احدهم بجواب يصيب كبد الصواب ويميط عن محيا الحقيقة حجاب
الارتياح . فقال واحد منهم " ان علة انقطاع بنات حواء عن مباراة الرجال في حلبة الانشاء
ان اناملهن التي كان لمس الحرير يدميها من قديم الزمان زادت ترقاً ونعومة جرياً على نادوس
الشوه والارتقاء حتى اصحبت لا تقوى في هذه الايام على تحمل الطف انقاس الهواء فكيف
تستطيع امتصاص الرياح واجتذاب القلم . وتأمن خدشاً من انقصب يسيل الدماء او جرحاً من
الحديد شديد الألم "

فاجابة الثاني " ليس الامر كما ذكرت بل ان الجنس اللطيف عندنا مشغول سيقه هذه
الايام عن صناعة القلم بما هو اهم شأناً وامس حاجة وهو استيفاء شروط التمدن الحديث التي
منها ان تُعنى الفتاة او السيدة بازياء الملابس والزين المختلفة وتجهد نفسها في التظاهر بالنقى
والعظمة وترفع عن الاهتمام بالقصة التي لا شأن لصاحبها بين التمدنات وبالنتيجة لا يكون
من شأن لصاحبها عند التمدنين . فلا تلم بنات الشرق او نساءه اذا اغفلن صناعة التحرير
والانشاء وطلفن الصحف والدفاتر . والاقلام والمخابر بل لم الايام التي قضت عليهن باب
يتمكن بالاعراض ويتركن الجواهر . واللييب من يجاري الزمان ويداري . ويلبس اكل
حالة لبوسها كما قال بهس الفزاري "

فقال الثالث " كلا كما مخطى غير مصيب وليس للحقيقة في كلامه نصيب فليس المانع
هذا ولا ذاك ولم يكن قط للكتابة وجود حقيقي عند الشرقيات حتى يجهد انفسنا بالبحث عن
علم زوالها وانطاس معالمها . بل ووجدت كما هي الان او اكثر قليلاً ولكن على صورة عارضة
كان منشأها اغراض في نفوس اللواتي تعمدنها وتحررين الجري عليها حتى ادركن منها ما
صبون اليه وحينئذ تطلقن الرياح البنات ودعون على شمل الورق والخبر بالتفريق والشتمات
وقال الدهر امين "

وقال الرابع وقد اسرف في التجميل " ووسع ذمته " في الاتهام " وانا ازيد على هذا باي

فخصت أكثر ما أُسبب إلى نساتنا من المقالات في صحف سورية ومصر وامتننته على الطريقة الشريحية التي اشار بها مرة احد اطبائنا^(۱) البارعين فوجدته طبع ما ذهب اليه الطبيب المذكور اي ان يد الرجل اسدت فيه والحمت وأسرجت وألمحت . ولم يكن فيه لبنات حواء سوى شرف الاحتمال . الذي اتخذته ذريعة لادعاء حق المساواة بالرجال . ومتي صح امر مبني على الباطل . وادعاء من حلية الحق عاطل

فقال الخايس " اما وقد طال الجدال وكثر في هذه المسألة القيل والقال فلنرفضها الى حاكم يدرك منها وجه الصواب ويقدر فيها على فصل الخطاب ولا ارى من يستطيع ان يفصل الخلاف على وجه الانصاف . ويقضي بحكم لا يقبل التمييز والاستئناف . مثل حضرة الكاتب التحرير والنطاسي الشهير الدكتور شميل . فرضي الباقون بما اقترحه هذا . اما انا فأكرهت عليه بحكم الاغلبية . وها قد رفعت المسألة الى حضرة الحكم المذكور . واخاف ان يبجيء حكمه العادل مخالفاً لما يريد من الجنس اللطيف والمتشيعون له الا اذا سبقت احدى النساء او احد المدافعين عنهن الى تقض الاسباب المتقدمة واثبات سبب آخر اوجب انقطاعهن عن الانتشاء . ودعا الى مخالفتين ايانا في طريق التقدم والارتقاء . فارتفن الى اسفل وتقدمن الى وراء

ويسوفني القول انه اذا اتقضى شهر على صدور هذه المباحنة ولم يرد عليها دحض او دفع ولا تكرم حضرة الدكتور شميل بحكمه فيها صح ما قاله الرابع عند الخاص والعام . وهي نتيجة مؤلمة عسى انها لا تصح ولو في الاحلام

اسعد داغر

القاهرة

رواية جذية والزباء

لجانب المنتطف الاغر

ان يفت المرء حظه المادي من الكتابة والتأليف في بلاد غشيتها ماغشيتها مما يفسره قول المنتطف الاغر في عدد شهر نوفمبر الجاري اثناء الكلام على رواية ريحانة النفوس اذ قال " ولكن شان في النجاح المالي بين الدكتور الاميركي والدكتور اللبناني لان الاول يكتب لانباء اللغة الانكليزية وهم مئة وعشرون مليوناً من المتعلمين المهذبين والثاني يكتب لانباء اللغة العربية وقراء الكتب منهم لا يلفنون عشرة آلاف " فلا يفتنه حظه الادبي بعرفان ذوي

(۱) اشارة الى ما كتبه جناب الدكتور سليم بك موصل في الجزء السادس من سنة المنتطف السادسة

الفضل والنبل فضل عملهم وتقديرهم قدره بل لن يفوته ذلك وفي الناس اولو بقية من ذوي الفضل والنبل - والناقل الاديب من اذا ظفر بهذا الحظ الاديبي رأى انه قد فاز فوزاً عظيماً واجتني كل ثمرات انعابه ووفاه الله اجره ذلك لانه يجد في المحمدة خصوصاً اذا كانت خالصة من شوائب الرياء لذة معنوية او مسرة نفسية لا يدرك عشر مشارها امثال اولئك الذين ينشرون بين ظهرانينا من حين الى حين مطبوعات يسعونها كتباً ومؤلفات لا تخرف فيها ولا محمداً بل هي الخزيات بعينها ثم تروج بضاعتهم وترجح صفقتهم اما يحكم السمعة والهيبة الكاذبين او بطبيعة ميل السواد الاعظم منا للسخرية والهزء - اقول - وعلى نسبة اقدار ذوي الفضل الذين يزنون الاعمال ويقومونها بقيمتها وتفاوتهم في درجات العلم والعرفان لتفاوت ايضاً تلك اللذة المعنوية مراتب ومنازل وتختلف بالتعبية لهم في القيمة والمقدار . واذا كان احد الكتاب والمؤلفين قد ظفر بالصعب الاوفر من الحظ الاديبي وفاز باعظم لذة معنوية لا تعدلها بقية الملاذ مجتمعة فانا هو ذلك بذكركم اياي وروايي (جذيمة والزباء) في المتنطف الجليل - نسخة شهر نوفمبر - باحسن ما يدكره كاتبه وباجمل ما يقرظ به كتاب - ويعلم الله اني حين اقدمت على وضع تلك الرواية حتى فرغت منها ما كنت لا طمع في مثل هذا الفخر وكل ذلك الفضل الذي اولانيه المتنطف ومنشأه اللذان لو كان لغيرهما من كتاب الجرائد فضل على الناس في تنمية الملكات وتهذيب الكتابة فهما قد علما الناس السحر فلا بدع اذا نقلت هذه المنة قلادة شرف وتطوقتها طوق فخر دونهما العقبان واطواق اللؤلؤ والمرجان . اما الشكر عليها فان سكت عنه فعدري اني لست بالقائم منه ما اريد فتقبلاه والمذمر عند كرام الناس مقبول

هذا وسواء افلحت باقبال الناس على تلك الرواية او لم افلح بادبارهم عنها ويكون ذنبها عند التلاوة صوغها بحيث علم ولدى التمثيل خلوها من دعاوي العشق والغرام فلن يقعدني ادبارهم او انصرافهم عن الخدو على مثالها والسج على متواليها كما سيجت لي فرصة ما دام يكون نصيبي عرفان امثالكم قيمة ما نحسن مع اني بفضل الله قد ظفرت ايضاً باقبال كثير من الاديباء على تلاوتها اقبالا يفوق اقبالهم على غيرها من الروايات

واسمحولي حفظكم الله بتصويب عبارة نقلها المتنطف الاغر من الرواية فقد كتب " ان الانسان مع المحجبة الجاهلة يعيش اكثر من نصف عمره الخ " والصواب هو " لا يعيش اكثر من نصف عمره الخ "

محمد حليم بالمعارف