

باب المراسلة والمتاظرة

قدرأينا بعد الاختبار وجوب قبح هذا اباب فتحته ترقياً في المدارف والهابط باسم وتحبذاً للادعاء، ولكن العبرة فيها يدرج فيه على اصحابه فعن براده منه . ولا ندرج ما خرج عن موضع المتنف ويراعي في الامر وجوبه ما يأتي : (١) المتاظر وانتظير متظاهر من اهل واحد فتاظر ظبيك (٢) اعا المرس من المتاظرة التوصل الى المقابل . فذاك ان كانت لغلاط غيره مطهها كان المترف بغلطة اعظم (٣) غير الكلام ما تق ودل ، وتلفقات الرواية مع الاجهاز تستثار على المطردة

اصل لفظة «تبغ»

ادارة مجلة المتنف الفراء يصر — القاهرة

أوقفني الصدفة على مقال منتشر في عدد اكتوبر سنة ١٩٢٩ للإمداد مصطفى الشهابي مدير أملاك الدولة بدمشق تحت عنوان «بحث في التبغ وضراره» تعرض فيه تاريخ التبغ وعجليته (وصفه) وخصائصه وعرا أبي الكلمة لشئ النبات الأعجمية وتزوجوها في اللغة العربية بقوله (وليس لهذا النبات لفظة عربية لانه ما كان معروفاً في بلاد العرب قبل كشف اميركا) . الح وقد قال في مقدم كلامه عن التبغ (أني لفظة عربت بها كلة Tabac الأعجمية)

واورد ايضاً بعض المؤلفين تأييداً لهذا التقول (ان هذه الكلمة التي عم استعمالها في اللغات الاجنبية للدلالة على النبات المذكور هي مشقة من كلمة تاباكو Tobacco وهي جزرة واقمة في خليج المكسيك) . الح ما قال حضرته — هذا ولا أن كان التبغ سروفاً عند العرب قبل الإسلام وبعده وربت بعض بلادها كالحجاز وما جاورها ذكرته العرب في آثارها بلفظ الطباق Tabac وهو المقتطع الانجليزي الذي ساقه الامير وقال انه عرب بلفظ تبغ ويعكتا هنا ان يقول ان لفظة تاباكو أو طباق معروفة عن لفظ (طباق) العربية الواردة في آثار العرب والدليل عليه قول ثابت شرعاً :

كما حثّنوا حثّا فوادِمُهُ أَوْ أَمْ خَشَبٍ بَذَنِي شَثٍ وَطَبَاقٍ
وذكر الطباق ابن سيده في خصمه ج ١١ ص ١٤٢ و ١٤٣ بلفظ الطباق قال نبات
تأكله الاووال والنفم وقال غيره ينت في ارض الحجاز وترعاء الظباء والاوعال . وما
يستطيع ذكره هنا قول أبي اللاء المري وهو حجة في يقول :

ومن العجائب أنَّ حليكِ مثلْ^١ وعليكِ من سُرُق الحرير إلقاء
وصويمباتكِ بالفلة ثياب أويارها وحُلْبها الأوراق
لم تُصنَّى غذَّيتر أطيب مطعمٍ وغذاً عن الشتَّت^٢ (والطبَّاق)
هل أنت الا بضمِّن وأعما خير الحياة وشرها أرزاق
وفي لسان العرب (الطبَّاق^٣) بيت او شجر قال ايرو حيننة والطباقي شجر نحو القامة
بنيت متاجوراً لا تكاد ترى منه واحدة متفردة وأورد بيت تأبَط شر^٤ الماء ذكره وروى
عن محمد ابن الحنفية انه وصف من يلي الا من بعد السفافان فقال يكون بين شت وطباقي
والشت والطباقي شجرتان مرسوقتان بناحية المجاز؛ وقال صاحب الفتاوىون «الطبَّاق»
كزنان شجر متباينه جمال مكة اه باختصار هذا ما عن^٥ لي ذكرته ولم اقصد به الطعن او
الاستقاد على سعادة الامير الذي اجهد لمزايمه ولما اراه من آثاره بين حين وآخر منشوراً
في المجالس العلمية مما يجعلني لخقرته من الشاكرين، وأنا دعاني الى هذه الملاحظة توجيه
نظره خصوصاً ونظر كثير من الباحثين في هذا العصر الذي يحاول فيه العرب الهوس
للمجاهدة الأم المتدنية والعمل لحياة الآثار والمؤلفات العربية المزيفة — أبليق^٦ بما ياعطونه
الامير والحالـة هذه اذا واحدـنا وجهـ نظره الى بحثـ في موضعـ ما أـن يـنـصـرـ يـكـلـيـهـ فيـ
مراجعـ بـعـدـ الـمؤـلفـاتـ الـافـرـقـيـةـ (ـوـاـنـ كـانـ الـبـحـثـ اـسـلـاـبـاـ)ـ وـيـجـعـلـ ماـقـيـهاـ حـجـةـ قـاطـةـ
(ـعـلـىـ مـاـقـيـهاـ مـنـ تـحـرـيفـ)ـ بـدـوـنـ أـنـ يـخـطـرـ يـالـهـ أـوـ يـدـوـرـ بـوـهـيـ وـخـالـهـ مـرـاجـعـ التـالـيفـ
الـعـرـيـةـ الـتـيـ اـنـقـلـتـ كـاـهـلـ الدـعـرـ وـأـنـارتـ الـحـافـيـنـ وـلـاـ يـرـاـنـ ذـوـ الـدـلـمـ منـ التـرـيـنـ إـلـىـ الـيـوـمـ
يـقـيـونـ عـنـهـ وـيـجـيـونـ مـيـنـهـ وـيـتـجـمـونـ مـنـهـ الـفـصـولـ الـتـيـ تـهـمـ — أـلـيـسـ نـعـنـ أـحـقـ بـاحـيـاءـ
آثارـ السـفـ وـالـاتـبـالـ عـلـىـهـ بـعـدـاـ وـتـقـيـاـ وـتـصـيـحـاـ وـتـهـذـيـاـ وـأـحـقـ بـالـاسـفـادـ مـنـهـ وـفـادـةـ
الـاتـبـةـ الـجـدـيـدـةـ مـنـ أـبـانـاتـ بـاـقـيـهاـ مـنـ الـحـيـرـ الـكـبـيرـ — نـتـظـرـ الـجـوـابـ عـنـ هـذـاـ مـنـ اـسـاطـينـ
الـيـانـ الـدـيـنـ نـصـبـواـ أـقـسـمـ لـهـمـةـ الـعـرـيـةـ فـيـ هـذـاـ زـمـانـ

طرابلس الرب

أحمد محمد الفقيه حسن

مصل الدفتيريا ولقاها

في مقتطف بنابر يقول الدكتور شخاينيري من مقالة له « وليس بالكثير على رجال
تلك القارة — يعني أمريكا — ان يحصي لهم في تاريخ اعلمهم الحديدة كل يوم أمثال هذه
الهمسة التي تخصها عليك فيما يلي — فقد وصل بهم البحث الى اتجاه مصل للمناعة الدائمة
لهذا المرض (اي مرض الدفتيريا) غير المصل الموجود الذي تداوي به الحالات المصابة » وعا

ان هذه الفدلة الصغيرة تجتني على غلطين كنا زرتا محضرة الدكتور شخاشيري ان يقع فيما فاته لامتدحه لنا عن اصلاحها لانه لا يحسن ان يذكر في مجلة المقطع الغراء نبراس عجلات الشرف مباحثات الجثة والواقع

فأول هذين الغلطين هي تاريخية حسنة وليس الامر يكون هم الذين اكتشفوا هذا العلم (وليس المصيل) الواقع في انقرة . نعم ان علماء هم ساعدوا كثيراً وكثيراً جداً في تحسين هذه الطريقة وتحسينها ولكن كان اول من بحث هذه المسألة بعنواناً فيه هو العلامة الاناني الدكتور هربرت مكنتش المصيل المتعلّم في علاج الدثيريا منذ سنين

اما النقطة الثانية فهي قوله « مصل لمناعة الدائمة » والمتعلّم في الطريقة المذكورة آنفاً اما هو لفاحُ الفرض من حته في الانسان يمكن جعله من توليد المناعة الفالة active immunity لوفقاً له من المرض المذكور ونحن نعلم ان الفرض من الاصال على وجه

السوم هو ادخال المناعة المكتسبة passive immunity في الجسم وليس توليدها فيه نعم ان التفاح المتعلّم هو من سبب ميكروبات الدثيريا مع قليل من مصل الدثيريا المتعلّم في اللاح ولتكن الفرض من وجود هذا المصيل في هذا التفاح هو خفيف وتوسيع سوم الدثيريا بحيث يقل تأثيرها التفاعلي حين حققها في جسم الانسان . ولا يجب أن ننسى قبل ان نختتم كلتا هذه ان نذكر ان التفاح المتعلّم في فرنسا واسع هناك اوروبا الاخرى يختلف عن التفاح المذكور آنفاً اخلافيًا تاماً فهو لا يحتوي على اقل اثر لمصل الدثيريا بل هو مكون من سوم ميكروبات هذا المرض مختلفة المفعول ومتعددة التأثير باضافة مادة الفورمالين اليها تبعاً تعاليم الدكتور رامون Ramon الفرنسي والدكتور جان Glenny الانجليزي وهذا الطبع اقل ضرراً من الاول طيب

رد على اعتراض « طيب »

اشكر الحضرة (طيب) اهتمامه بالحقائق العلمية وتقديرها في اماكنها ويسرى جداً احترامه لمجلة المقطع وما لها في البيان العلمية والادبية والاجنبية من مقام كما وانه يسرني ان ارى من يعتني بالصلاح خطأ ومتانة اقواله وسواء اكانت هذه المتابعة عن نية حسنة او لم تكون فائي استغل في الحالين ما يكون فيها من فائدته وما ينجل عنها من حقيقة - ولا شك ان انتفاثة ذاتها سبب كبير في نشر الابلوم والمعارف وادارة حسنة لتجيئ الآراء وازالة ما يكون عالقاً بها من اخطاء واوهم وحسبي ما كان من اذاعة بغير هذا الدواء الذي اسيء مصالاً واصحاه حضرته لفاحاً من دليل . والواقع ان هذا الدواء في بنائه

منبع من المصل والمصالح اي انه مركب من س المرض والمصل المضاد له فلا يصح من هذه
الاتجاهية ان نسبه مصل او لصالحاً ولكن اذا ظهرنا اليه من ناحية المرض المستعمل لاجله
جاز لنا ان نسبه لصالحاً مركباً . و اذا اضطرب علينا اصحابه فلا يضطرب علينا عمده وما فيه
من قائمة وضع ولكن المأني المولد قائم ترپر ونهاً وغاً عوده وضفت نماره في اميركا
وبيتية عملها الافضل .

الدكتور شخاشيري

الدين والعلم

ألي في ريب ما جاء، في سؤال من البرازيل وذكر ثعوه مع الجواب في الجزء الماضي من
المقططف خاصاً بتأفسن فصوص التوراة مع ما جاء به العلم في اصل الارض واستئثارها
من الشس وذلك لاعتقادي الراسخ في ان العلم لا ينقض الدين بل هو اذا ما « لضجت
بحوثه واستقبلت نظراته » كان مفسراً للدين وعوناً له لا عليه

انته العلم ان الشس اقدم من الارض ولا ترقى الا ديان ذلك ففي كل الآيات القرآنية
مثلما الحاصة بالخلق والتكون ذكرت الارض بعد ان ذكرت السوات مثل ذلك ما جاء
بسمة الزمر (قل الله فاطر السوات والارض) وما جاء بسمة النحل (خلق السوات .
والارض تباع عما يشركون) . ولست اظن ان ما جاء به الانجيل والتوراة يخالف ذلك
وانته العلم ان ليس الارض مشتقة من الشس فحسب بل ان الكون كله كان كتلة
واحدة سديعية فاقسمت الى مجموعات ونظمت شئ سها النظام الشمسي الذي اقسم بدوره
الى الشس وساراتها وبين هذه السارات الارض

يقول العلم ان الارض انفصلت من الشس وكانت كتلة نارية قبر دسطعها ندر عرياً وتحمبدت
فترتها بفعل التقلبات التي تتبع التغير في درجة الحرارة فكان من ذلك السهل التختمس
والاخزن المرفع . ثم حصل التفاعل الكيماوي والتغير الطيفي اختلف في مركبات الفسحة
الارضية خصوصاً المركبات المهدروجينة والاوكسجينية منها تكون بخار الماء الذي
تكلاف حول الارض فاضطرها ماء سال في أوديتها فكان أساساً أنموها وأرذاها وحياتها .
وفي ذلك كله يقول الله في كتابه العزيز بسمة الانبياء (ان السوات والارض كانتا ترتقاً
نرتقاها وجعلنا من الماء كل شيء حي) وربما عدت بتوصي وبيطة الى هذا البحث الطلي

علي شمس الدين

مهندس زراعي