



الجزء ٦ حزيران سنة ١٩٢١ م الموافق ١٨ رمضان سنة ١٣٣٩ هـ المجلد ١

الاضاع العصرية

ما من كاتب حاول الكتابة في موضوع عصري ، أو تعريب مقالة من وضع أبناء الغرب ، إلا وقام في وجهه من المشتبات ما يقعده عن اتمام الشوط الذي اخذ به ، وذلك لانه اذا اخذ المعاجم الافرنجية العربية لينقر فيها مما يريد فانه لا يقبده فائدة تذكر اذ اغلبها يشرح الالفاظ بمعنى يقارب معنى اللفظ المنشود ولا يؤديه حق التأدية . أو يشرحه بكلام طويل عريض يذهب بالفائدة المطلوبة من وضع الفاظ بازاء الفظ نفى معناها وتكون حذر القذة بالقذة .

واذا عمد الى الدواوين العربية وجد فيها من سعة المادة والبحث وسوء الترتيب وصعوبة الغوص على دُرّة المعنى ، ما يخجل له انه في بحر غظيم لا تقحم امواجهه، ولا تتركب ألباجه ، فيرجع عن موضوعه وهو اخيب من القابض على الماء .

و كنت ممن بلي بهذا المصاب الجلل ، فأليت ان اعلم في تمهيد شيء - ولو قليلاً - من هذه العقبة أو العقبات ، نفعاً لابناء لغتي . ثم قلت في نفسي : ولا بد أن هذا العمل يثير في خواطر بعض الادباء ما يبعضهم الى تسنم هذا الغراب سعياً وراء تحقيق هذه الامنية المثلى ، فلا يمضي حينئذ ربح من الزمن الا وقد أصبحت لغتنا تجاري سائر اللغات العصرية في اوضاعها الحديثة المعنى ، قياماً بايفاء المعاني حقوقها من المباني اللازمة لها .

وقد نوافت لوضع زهاء الف لفظه بازاء مثلها من اللغة الفرنسية أو الانكليزية ،

الفت جانباً منها في كتب الاقدمين مما يجعله المحدثون ، ومنها ما وجدته نهباً اذ عثرت عليه في معاجمنا اللغوية الواسعة ، ومنها ما وضعته لمهاسة في المعنى من جامع يجمع بين اللفظين أو رابط يربط الواحد بالآخر ، ومنها ما وضعته متبعاً فيه سنة الاشتقاق على ما فعله السلف الصالح ، ومنها ما سلكت به الجدد لا كرون في مآمن من العثار . ولما عددت ما تيسر لي جمعه ، وجدته يتعدى الالف ، وذلك في مدة تناهز الاربعين سنة ، الا ان جميع كتي واوراق الحطية والمطبوعة ، اغتالها بذا الضياع . والآن أعيد بعض تلك الاوضاع حسب ما قلته على الذاكرة الواهنة ، احتفاظاً بما بقي عالماً بها غير متبع في ايرادها نظاماً سوى حضورها في الذهن . وقبل أن اشعر بالموضوع أقول : اني لا أذكر هنا سوى اوضاعي ، ضارباً صفحاً عما اصطليح عليه بعض العصريين ، اذ الغاية تدوين ما هو مجهول ، ليطلع عليه الكتاب وليس التوثيق بما هو معروف مذكور .

ثم ان بعضاً من هذه الالفاظ ما نشرته سابقاً في الصحف والوضائع والمجلات ، وكان اكثره باسم مستعار ، فاذا نسيه بعضهم الى نفسه فهو سارق له لا غيره . واذا قد مهدت ذلك أقول :

- ١ (الوراقة) عند الافرنج كلمة يراد بها علم الكتب من مطبوعة ومخطوطة من نادرة ومبتذلة مع معرفة مؤلفيها ومحل وجودها واصحابها ومقتنيها وما يتصل بها . وهي عندهم (bibliographie بيليرغرافية) . وقد حار المعربون العصريون في وضع كلمة واحدة تؤدى معناها . واحسن افضة تفي بالغرض هي (الوراقة) وذلك :
- ١ - لان الكلمة الافرنجية مؤلفة من حرفين يونانيين وهما : بيليون اي كتاب او ورق ، وغرافن اي وصف ، ومحملها : وصف او معرفة الكتب أو الورق .
- ٢ - الوراق عند العرب هو من يورق الكتب ويكتب وحرفته الوراق (عن الجوهري والفيروزآبادي وابن مكرم والسيد مرتضى) . وما من وراق عند العرب الا وله أو كان له اطلاع على كثير من المؤلفات ، فكانت معرفته لها من لوازم صناعته ولو عن غير قصد . واحسن شاهد لذلك ادعاًماً لرأينا أبو الفرج محمد بن اسحق بن أبي يعقوب النديم المشهور بالوراق صاحب كتاب الفهرست . فانه كان

ورقاً بمعنى القديم والحديث اللغوي والاصطلاحي . ولهذا أصبحت كلمة الوراق
بمعنى معرفة الكتب من مطبوعها ومخطوطها بما لا يتناقش فيه اثان^(١)
وإذا اردنا ان لا يقع ايهام او ايها في كلامنا ، اى بين وراق ووراق ،
ابقينا معنى (الوراق) الاول بالمعنى القديم لفظاً . وخصصنا (الوراق) بالمعنى
المصطلح عليه عند المحدثين ، كما قالوا (صحافي) لمن يتعاطى الصحافة والصحافة
تقع على من يتعاطى حرفة تصحيف الكتب وحرفة الكتابة في الجرائد والصحف
الا انهم خصوا (الصحافي) بالمعنى الحديث خوفاً من اللبس .

(١) ان الذين اشتهروا بلقب الوراق كثيرون فذكر منهم من عثرنا على اسم : ائمنع
ابن يزيد الوراق الجبني من اهل واسط مات سنة ١٥٩ هـ - وابو جعفر احمد بن محمد بن
ايوب الوراق من اهل بغداد وكان يورق للفضل بن يحيى بن برمك . مات في بغداد في ذي
الحجة سنة ٢٢٨ هـ - وابو اسحق ابراهيم بن مكتوم السلمي الوراق ، وراق المصاحف ،
كان يسكن بصر من رأى (سامراء) - وابو القاسم عبد الله بن الحسن بن مالوتة بن بحر
ابن عبد الله بن ابراهيم بن الفرخان الوراق الصوفي توفي سلخ جـ ٣٧٣ هـ -
وابو بكر محمد بن عمر بن علي بن خلف بن محمد بن زنبور بن عمرو بن تميم الوراق من
اهل بغداد وكان فيه تساهل وضعف في الرواية توفي في صفر سنة ٨٣٩ هـ - وابو محمد عبد
الله بن الفضل بن جعفر الوراق والعاقولي وهو وراق عبد الكريم بن الهيثم وكان من اهل
دير العاقول ، نزل بغداد وحدث بها وتوفي في سنة ٨٢٨ هـ - وابو القاسم عبد الوهاب بن
هيسى بن عبد الوهاب بن ابي حبة الوراق وكان وراق الجاحظ من اهل بغداد ، مات في
شعبان سنة ٣١٩ هـ - وابو القاسم عيسى بن سليمان بن عبد الملك القرصي الوراق وراق
داود بن رشيد ، مات في شعبان سنة ٣١٠ هـ - وابو حفص عمر بن جعفر بن عبد الله
ابن ابي السري الوراق البصري الخافظ من اهل البصرة ورد بغداد وسكنها وكانت ولادته
سنة ٢٨٠ ، مات في جمادى الاولى سنة ٣٥٧ هـ - ومحمود الوراق هو محمود بن حسن وكان
شاعراً اكثر القول في الزهد والادب والحكم - والفضل بن احمد الرازي الوراق وراق ابي
زرعة الرازي - (ملخص عن كتاب الاضباب للسمعاني) وغيرهم ممن ذكرهم ابن خلدون
ومن ترجم مشاهير الرجال .

على اني اري ان كلمتي (صحافي ووراق) مخالفتان لمصطلح فصحاء العرب .
وذلك انهم نسبوا رجلا الى مهنة ، لفظها ثلاثي الاصل لم ينسبوه الى حرفته نفسها ،
بل اشتقوا له من اصول لفظه اسم فاعل او اسم مبالغة ، فاذا نسبوا رجلا الى التجارة
والتجارة ، الى الصناعة والزراعة ، الى الحدادة والحياطة ، الى الحياكة والحراطة .
قالوا : تاجراً ونجاراً ، صانعاً وزارعاً او زراعاً ، حداداً وخطاطاً ، حائكاً او حياكاً
وخرائطاً ، ولم يقولوا : تجارياً ونجارياً ، صناعياً وزراعياً .. فهذه منسوبات الى
الحرفة والمهنة ، وتلك الى صاحبها او محترفها كما هو المقصود من وضعها .

ولهذا اخطأ المحدثون بقولهم (صحافي) لمن يتعاطى الصحافة فكان يجب عليهم
ان يقولوا (صحاف) لكنهم ارادوا الفرار من الابهام فوقعوا في هوة الوهم ، هوة
عزلتهم عن اندية العلماء ، فاضطروا الى مخالفة او صاعهم فاختطوا ، ولذلك اصبح
من يرجع الى تقليد لغويننا الكبار ويقول (صحافاً) هو المصيب ومن خالفهم هو
المخطيء ، وعليه نقول (وراقياً) جريباً على الوضع الحديث المخطوء ، و (وراقاً)
جريباً على القواعد المرعية وانت تريد bibliographe (بيبليوغراف)

(٢) نجد في لغتنا بعض الاوضاع لا نجد مقابلاً لها في كتب الفن من كتب
الاجانب وتكاد لا نجد لها الا في بعضها. من ذلك كلمة الخشب او المشخب بتقديم
الحاء على الشين وبالعكس والميم مفتوحة في كليهما وساكنة الثاني ، مفتوحة الثالث
والرابع . والكلمة معروفة عند قدماء العراقيين وتكاد تنسى ومعناها هو ما
ذكروه اللغويون: وهو^(١) الشخيلة (بهاء ايضاً) وهي خرز ابيض تشاكل اللؤلؤ
تخرج من البحر وهي اقل قيمة منه والكلمة ليست بعربية بل عراقية من اصل
نبطي وتطلق على كل ما يشبه الدر من حجارة البحر وليس بدرّ والعراب تقول
الخصض . وقد تسمى الجارية مشخيلة ؛ . اعلمها من الخرز كالجلي وانه حديث
العراقيين المشهور : يامشخيلة ، ما هذه الجلبة ، تزوج حرملة ، بعجوز ارملة(عن
اللسان والتكملة والقاموس والتاج وشفاء الغليل) واللفظة التي يستعملها الفصحاء
من العرب بدلا من المشخب هي الخصض وزن سبب ، قاله الواحدي في شرح
ديوان المتنبي .

(١) قال في محيط المحيط في مادة خشلب: المشخب: المشخب بتقديم الشين او تصحيفه .
وهو قطع الزجاج المتكسر وقيل الخرف اه . والتصحيح ما اردناه نقلنا عن المحققين .

وهو في الفرنسية Kératophyte أو Kératophyllon وقد قالوا في تعريفه : شيء من المريج Zoophyte ينبت على هيئة شبكة او عوسجة ويكون شفافاً لما عا كالؤلؤ مختلف الالوان منخرط خرزاً ويثقب فتلبسه الاماء لقة ثمة ويؤتى به الى العراق من البحرين في خليج فارس او من بحر الهند . واني ما كنت اهتدي اليه لو لم اره بعيني وبذكر لي اسمه بعضهم . وهذه الكلمة لانجدها في المعاجم العربية الفرنجية ولا في التي هي على خلاف ذلك ، فانك لا تجد في المعاجم تصريحاً بحقيقة تلك المادة الا من طرف خفي .

(٣ الحوض) بمعنى Menu d'une table وردت في كلامهم في شرحهم لها في دواوينهم « الوان الطعام » وهي لفظة تناظر اللفظة الفرنجية المناظرة .

(٤) ومن غريب ما له مقابل في العربية كلمة Recorriger الفرنسية بعد ان تعرف معنى Corriger فالمعنى في الاول دقيق وان كان للثاني مرادفات كثيرة في لغتنا . فالاولى يقابلها التهذيب في المعنى المجازي والثانية التشذيب . قال ابو حنيفة : التهذيب في القيدح : العمل الثاني والتشذيب الاول ا ه . ومنه هذب الشيء اصلحه . سواء كان هذا الشيء من الامور المادية او الامور العقلية . فانظر حوسك الله كيف ان العربية ادت هذا المعنى الدقيق الموجود في اللغات العجمية وهو مما لم ينتبه له اصحاب المعاجم الفرنجية العربية او بالعكس . وهذا واجب علينا معرفته للمحافظة على التدقيق في النقل والامانة في تأدية المعنى والمحافظة ايضاً على لفظ واحد وهو من الامور التي يجب ان يحرس عليها اللغوي والكاتب والخطيب .

(٥) لا تقل لي حوسك الله ان في الفرنسية من المعاني العصرية المنتزعة من امور المعيشة والالفة ما لا يمكن ان يكون له مرادف في العربية ، كقولهم مثلاً : lancer un ballon d'essai وهم يريدون بذلك : نشر خبر او بث خفاط بين الناس ليستدل به على ما ينشأ منه خبراً للغور او وقوفاً على الحقيقة بدون ان يخاطر بشيء يذكر .

قلنا هذا يوافق عند العرب : رمي الدريئة من باب المجاز ، لان الدريئة الحلقة يتعلم الطعن والرمي عليها . وهذا المعنى المجازي ينطبق على المعنى الفرنسي المجازي

انطباق الجفن على الجفن . ولك تعبير آخر في لغتنا وهو سبر الغوز .

(٦) وإذا اعترضت وقلت : وكيف تنقل الى لغتنا قولهم être le bouc (مبعوث من الجمعية الفرنسية) ؟ أجبتك : « كان دريئة القوم » فقد علمت معنى الدريئة . فلا حاجة الى الاعادة ومن هذا قول عمرو بن معدي كرب :

ظلت كأني الرماح دريئة اقاتل عن ابناء جرم وفرت

(٧) المريخ يقابله عند الافرنج Zoophyte اي الحيوان النباتي . قال اللغويون : « المرجان^(١) مشتق من المرج بمعنى الخائط لانه بين الحجر والشجر » فيكون المريخ الخلط بين الحجر والشجر او الحيوان والنبات وهو الزوفيت وهو احسن من كل لفظ وضعه لمحدثون اذ لم يجدوا كلمة واحدة تقابل الفرنجية .

(٨) من بلايا معربي هذا للعصر انهم اذا وصفوا رجلاً بقوة الصوت وجهورته قالوا : صوته كصوت اسطانطور Stentor واذا رحوا القراء وكفوم مؤونة البحث والتتقى شرحوا لهم من هو هذا الغريب فقالوا : هو محارب يوناني احد ابطال موقعة تروادة كان له صوت جهوري هائل . وقد قال عنه هوميروس : ان صوته كان يوازي اصوات خمسين رجلاً يصرخون صرخة واحدة .

قلنا : وفي مثل هذا الامر لا حاجة لنا الى ان نعرف رجال امة ونجهل من هم من قومنا ، بل علينا ان نعرف اولاً من كان قد اشتهر بمثل هذا الامر عندنا ثم ننظر الى من يماثلهم عند الاقوام الاخرى . والحال ان من نبه ذكره عندنا في هذا الصدد هو الصعق الذي اختلف في حقيقة اسمه فقبل هو صعق بن عمرو ، او شقة ابن ضمرة ، او ضمرة التميمي ، وقيل جشم بن عمرو النهدي . وكان صغير الجنة عظيم الهيئة زعموا انه صاح في بطن امه (لاحظ هذا ولا تنسه) ، وانه صاح بقوم فهلكوا عن آخرهم (ومن الغريب ان من حوله لم يموت ولم يصب بادنى ضرر) ومنه

(١) المرجان ليست بعربية ، بل هي معربة يونانية Margaritès Papyapitns ومعناها اللؤلؤة ، الا ان العرب لما ظنوا انها عربية وعللوا سبب تسميتها على ما اوردناه اعترفوا بعملهم هذا بصحة معنى المرج بالوجه الذي ذكرناه .

المثل : « أقتل من صيحة الصعقب ^(١) » (راجع تاج العروس في مادة ع د د) .
فهذا رجل صوته أشد من صوت اسطوانطور Stentor انذ كور عند ابناء الغرب .
ومن الغريب ان صاحب التاج لم يذكر الصعقب ^(٢) في موطنه .
والعرب رجل آخر يعرف بعظم صوته وجهورته وهو ابو عروة ، وقد قال
عنه صاحب التاج : ابو عروة رجل زعموا كان يصيح بالاسد ، وفي المحكم بالجمع ،
وفي الاساس بالذئب ، فيموت فيشق بطنه فيوجد قلبه قد زل عن موضعه ، نقله
ابن سيده والزحشري . انتهى المقصود من ايراده . وهذا وان كان دون الصعقب
قوة في صوته الا انه شد فعلاً من صوت اسطوانطور ، فاین بقي هذا بالنسبة الى
العربيين المذكورين ؟

(٩- الغلص) ومن غريب ما وجدته عند العرب انهم كانوا يعرفون قطع
الغلصمة ويسمونه الغلص Ablation de la luette .

(١٠- العلهصة) واغرب من ذلك معرفتهم للعلصمة وهو استخراج العين من
الرأس وهو امر يستوجب في مستخرجها معرفة تامة للتشريح ولا اعرف للافرنج
كلمة واحدة بل اظنهم يقولون Extraction de l'oeil .
(١١- الحج Trépanation) وهناك لفظ آخر يدل على مهارتهم في التشريح

(١) لم اجد هذا المثل في مجمع الامثال للميداني ولا في فرائد الآل في مجمع الامثال مع
اني وجدت شقة بن خمرة بن جابر من بني نهل في (١ : ١٠٨) من الكتاب الاول
المطبوع لاول مرة في بولاق . وفي (١ : ١١٣) من الكتاب الثاني المطبوع في بيروت
ولم يصرح كلاهما باللقب المعروف به وهو الصعقب .

(٢) لم اجد بين اعلام العرب من عرف بهذا اللقب او هذا الاسم والذي عثرت عليه
في مطاوي مباحثي هو الصعقب بتقديم القاف على العين . ولا يبدو ان تكون اللغتان
مقبولتين وان الاصل هو الصعقب من الصعق كأن صوته يصعق الناس صعقاً ، ثم وقع
القلب في اللفظة كما وقع في كثير من مثلها فقد قالوا : صاعقة وصاعقة (راجع الزهر
طبعة بولاق الاولى : ٢٣٠) وجارية بقعة وقبعة وهي التي تظهر وجها ثم تخفيه (فيه)
وماء حق وعقاق وقع وقعام اي شديد المرارة (فيه ص ٢٣١) فيؤخذ من هذه الامثال
وغیرها ان القلب كثير ما يقع في اللفظة التي يجتمع فيها العين والقاف اذا كانتا متجاورتين .

هو الحج بمعنى ثقب العظم ولا سيما جمجمة الرأس لاصلاح ما يكون قد وقع من خلل في ما يريد ثقبه . والآلة تعرف عند العرب بالمحجاج وعند الافرنج Trépan والفعْل Trépaner والعمل Trépanation قال في تاج العروس : حجه يحججه حجاً فهو محجوج وحجيج: اذا قدح بالحديد في العظم اذا كان قد هشم حتى يتلطح الدماغ بالدم فيقلع الجلدة التي جفت ثم يعالج ذلك فيلتئم مجلد ويكون آمنة. انتهى المقصود من ايراده وفيه تفاصيل عن مداواة طبيب ماهر لشجة بعيدة القعر . وقد قال المحجاج ، المسبار قلنا : ولا جرم انه يريد بمسبار الحج وهو غير المسبار المستعمل في سائر الجروح .

(١٢) المنجب (Hinterland) ومما لم يكن يخطر على بال كاتب ان يرى له مقابلاً في لغة العرب هو المعروف عند الافرنج في يومنا هذا باسم Hinterland ويراد به البلاد الواقعة وراء مستعمرة . والمنجب عند العرب (وزان منبر) هو اقصى ارض العجم الى ارض العرب وادنى ارض العرب الى ارض العجم (التاج) فهذا يقارب ذاك ويكاد يؤدي نفس^(١) المعنى المطلوب .

هذه امثلة مما قد جمعناه من الالفاظ الحديثة والأوضاع العصرية مما ينم على ان لسان العرب حي وان فيه من وسائل تأدية المصطلحات العصرية ما لا يرى مثله في لغة اخرى . ولدينا من هذه الكلام اكثر من ألف ، مختلفة الموضوع ولا بد من اننا نبسط منها شيئاً للقراء ليذوقوا على مائة قرش من الغضاضة والرخوضة واللدونة ومر الزمان يظهرها للعيان .

الاب انتاس ماري

الكرمي

(١) انكر بعضهم مثل هذا التركيب في العربية ، لانه لم يرد في كتب النحو ولا في دواوين اللغة . وقد ابتلانا الله في هذا العصر بقوم يخطئون الغير لكونهم لا يرون الكلمة او التركيب في الكتب التي تتداولها الايدي . وقد نسوا ان النحاة واللغويين لم يدونوا كل ما ورد في لسانهم ، بل قيّدوا قلاماً من جل كما صرح به الائمة فقد ورد في النهاية لابن الاثير ولسان العرب في مادة (ث ر د) : « بل اللذة والقوة اذا كان اللحم نضيجاً في المرق اكثر ما يكون في نفس اللحم » . وفي الصبان في نحو آخر باب التوكيد (٧١:٣) ويرد عليه نحو جاء في نفس زيد وعين عمرو اي ذاتها . ا هـ

اللقة الثالثة

الملك سيداتنو والملكة سيبيا

هذه القصة يروونها منذ القدم : قالوا كان في عهد الملك (فيزاندار^(١)) ملك اسمه (سيداتنو^(٢)) وكان هذا الملك يحكم مملكة صغيرة من بلاد (كلينج^(٣)) التي يمر فيها نهر نجرسه (التيفودا^(٤)) القادرة . وكان للملك (سيداتنو) زوج تسمى (سيبيا) جمعت بين الجمال الرائع والتقوى الخالصة ودمائة الاخلاق : فلم تكن مفرطة الطول ولا مفرطة القصر . لاسمينة بادن . ولا نحيفة قضيف . وجهها مستدير كالقمر حينما يكون ممتلئاً . ذهبية اللون : فلم تكن مهقاء ولا سوداء حواجبها دقيقة حسنة التقويس والتزجيج : من رأى حاجبها تذكر الهلال في اليوم الثالث من تولده أو في اليوم الثاني عشر من نقضانه^(٥) وكانت تحب زوجها الملك حباً عظيماً ولا ترى نفسها سعيدة ما لم تكن قريبة منه .

وكان الزوجان يحافظان على حرمة الايام^(٦) المقدسة فيصومان فيها ويذهبان معاً الى شاطئ النهر للاغتسال بمائه وخاصة في العشي حينئذ تنو الشمس من الانغماس في البحر .

(١) الرئيس الاخير للبراهمة ويسمى هؤلاء الرؤساء (بود هيزانفا) .

(٢) أي السهم الابيض كذا في هامش الاصل .

(٣) وتسمى ايداً نيكالينجا وهي مملكة واقعة على ساحل (بوروما نديل) واسم (كلينج) وان كان يراد به اقليم خاص - يطلقه الكمبيوتر ايضاً على الهند جميعها كذا في هامش الاصل .

(٤) هو اسم يطلق على آلهة الخير في أساطيرهم .

(٥) دخول القمر في النقصان يبتدىء منذ اليوم السادس عشر من الشهر ففي اليوم الثاني عشر من ايام النقصان يكون القمر دقيقاً كالهلال وهو ابن ثلاث ليال .

(٦) وهي عندم اليوم الاول والثامن من امتلاء القمر واليوم الاول والثامن من نقصانه ا هـ من الاصل .

فاتفق في بعض الايام ان الملك والملكة وصلا الى النهر المقدس فأبصرا «هورا»^(١) بيده اصطولا ب يقبس به الظل . وكان يضحك وذراعا مبسوطتان كجناحي طير البجع الذي يحاول الطيران على سطح الماء حيث يسبح . وكأنه في فعله هذا يستمد معونة التيفودا (آلهة الخير) . فأخذ الملك والملكة يغتسلان وينظقان ابدانها ويدلكنها بمياه النهر المقدسة : الملكة تدلك ظهر الملك . والملك يدلك ظهر الملكة حتى نظفا نظافة كاملة . ثم خرجا من النهر الى اليابسة (أي الارض) وطفقا يؤديان فريضة التحيات لآلهة الحير حراس النهر شاخصين ببصرهما الى الشمس وهي تغرب . واذ ذاك حانت من الملك التفاتة نحو الحزاء فرآه يهز ذراعيه هزاً متتابعاً أشد من قبل . فذهل الملك عن موقفه بين يدي الآلهة (التيفودا) وأقبل على ذلك الرجل البرهمي وقال له :

- لماذا تحرك ذراعيك ؟ هل تدعو التيفودا ؟

- كلا ! انا لا اعرف هذه التيفودا . بل هي لا تجيب اذا دعوتها . وهل رأيت

انت الذي نفتل في مياه هذا النهر المقدس عمرك التيفودا ؟

- لا ! لكنني أعلم أنها حوائنا تسمع صلواتنا .

- لقد أضحككني اذ لا يوجد تيفودا .

فوقع في قلب الملك احتمال صدق البرهمي وكاشف الملكة زوجته بما جال في نفسه فقالت له هذه :

يا زوجي ! يملك الملوك ! لقد أخطرت في بالك شيئاً نكروا ما قلته قبيح .

واني لاستحي من كوني سمعته منك . وان (التيفودا) حافظة هذا النهر المقدس

سمعوه مثلي . وأنا أخاف أن يقضوا عليك .

ثم بعد اسابيع قليلة شعر الملك بأن رأسه مضطرب وسقط على الارض . وحينما

بادروا الى انهاضه وجدوه جثة هامدة . فأسرعوا الى الملكة فأخبروها . فجعلت

تندبه وتقول :

الرجل العظيم مات لانه قال السوء : قال يوماً كلمة شك في وجود (التيفودا)

تباً لك أيها الحزاء الشرير !!

(١) هو الحزاء الذي ينظر في النجوم او في اعضاء الجسم ويتعرف منها احوال المستقبل.

ثم بكث وندبت حتى ظنوا قلبها بتفطو . ورأسها يتكسر سبع قطع .
وكان بعد ذلك من أمر الملك انه جوزي على ارتيابه بالتيفودا : فنشأ خلقاً
جديداً متمصاً جسم كلب . وكانت زوجته في ذلك الوقت قد نشأت أيضاً في خلق
جديد وتقمصت جسد ابنة ملك .

وبينا كان هذا الكلب يوماً ينتظر طعامه الذي اعتاد ان يتقمه هنا وهناك -
صادف الاميرة ابنة الملك فعرفت فيه زوجها القديم . وخاطبته قائلة :

- اتذكر - يا زوجي - انك انما تقمصت كلباً جائعاً لانك قلت في
(التيفودا) قولاً باطلاً ؟ وقد نسيت انك تصلي لها ونحن خارجان من النهر المقدس
الذي كنا نتغسل فيه معاً ؟؟

ثم أخذت الاميرة الكلب الى قصرها فما كان يفارقها لحظة واحدة . لكنه
أدركه الحجل من كونه أصبح كلباً فامتنع عن تناول الطعام الذي كان يقدم
اليه حتى مات .

ثم عاد خلقه بالتتابع : فتقمص ابن آوى ثم نسرأ ولوعاً بشرب الدم ذا
عق عارٍ من الريش له رائحة كريهة . ثم غراباً مضطرب القلب والرأس ، دأبه
النعيب وان يقفز هنا وهناك . ثم ديكاً همته لحاف الدجاجات : يرقص حولها نسرأ
قوادم جناحه على ساقه متعزراً بها يجتذب اليه بهذا الصنيع أنظار إناثه صائحاً
بصوته المعتاد (كيكبيكي) ومنهياً الى تقاسيم الليل وقرب شروق الشمس . ثم
تقمص نحو عشرة آلاف مرة أجساد حيوانات أخرى . أما زوجته القديمة
فكانت تتقمص في كل مرة جسم أميرة وتقول له :

- يا زوجي ! أعرفك معرفة جيدة : لانه أصبح في قوة أتذكر بها الامور
الماضية : (فقد كنت منذ عشرة آلاف سنة مكررة عشرة آلاف مرة) أي
منذ مئة مليون سنة -) ملكاً عظيم الشأن تسمى (سيداتنو) وكنت أنا زوجك .
فشككت يوماً في وجود (التيفودا) واطلعتني على ما خالج قلبك من الشك الذي
كان سبباً في تحويلك الى ابن آوى فانسر فغراب فديك .

وكان الملك كلما تقمص شكل حيوان يمتنع عن الاكل ويدع نفسه يموت جوعاً .
لكنه في آخر الامر كفر عن ذنبه . فتجدد خلقه ملكاً كما كان ووجدت
السيدة (ميبيا) في جانبه اميرة فعرفت انه زوجها القديم وقالت له :

- ما عرفتني يا زوجي ! لكنني انا عرفتك : شككت يوماً بالتيفودا وكاشفتني بفكرتك هذه . وعقوبة لك على شكك تقمصت كلباً ثم ابن آوى ثم نسرأ ثم غراباً ثم ديكاً وهكذا دواليك نحو عشرة آلاف مرة أخرى : كنت تتقمص فيها صوراً شتى من أشكال الحيوانات غير العاقلة . وكنت في كل مرة أتعرّف إليك واذ كنت بذبذبة وأقول لك إني كنت زوجك . فكنت يا زوجي ! تنجبل من حالتك وتأبى تناول الطعام الذي يناسب نوع ما أنت في صورته من الحيوان حتى أوديت بنفسك أخيراً ومت صبراً . وها أنت الآن تخلفت من جديد فكنت انساناً فأميراً فملكاً . وقد أقبلت نحوك لاني أنا زوجك .
فأجابها الملك :

- أنت الفتاة (سيبيا) اسمك في ذا كرتي ، وكان في الليل يؤرقني ، وما كنت أعلم لذلك سبباً . أما الآن وقد تكلمت فقد عرفت لماذا لم يبرح اسمك ذا كرتي . ولم يفارق قلبي لا ليلاً ولا نهاراً .

- نعم يا زوجي ! أنا (سيبيا) . وهذا الاسم الذي هو اسمي اليوم كان اسماً لي نحو عشرة آلاف مرة منذ ان كنت زوجة لك يا ملك الملوك !
ثم ان الملك (سيداتو) جمع اليه عطاء مملكته وقال لهم :
- ها كم (سيبيا) هي زوجتي ومملكتم بل هي أيضاً ملكة لي أنا الذي كنت زوجاً لها منذ عشرة آلاف جيل .
ثم عاش هذا الملك وتلك الملكة فيما بعد سعيدين قريري العين اه .
المغربي

عشرات الاقلام

قد رأى المجمع العلمي العربي أن ينشر في مجلته وفي الصحف المحيية من وقت الى آخر تحت عنوان (عشرات الاقلام) - نبذة لاتتجاوز العمودين في تقديماتهم به اقلام بعض الكتاب فيما يكتبونه ويجربونه . وسنجهتد في الاقتصار على ما نظده خطأ من القول بما لا يحتاج الامر فيه الى الرد والمناقشة تفادياً من الخروج عن حدود ما أخذنا فيه من اصلاح الهفوات . الى المجادلات والمناقشات . التي طالما كانت سبباً في خفوت الاصوات ، وموت المشروعات . وزيادة في تجنب اسباب الجدل والمناقشة . ندع التصريح باسم الكاتب الذي نؤاخذه والصحيفة التي كتب فيها . مكتفين بنقد القول متبرئين الى الله من الحول والطول .

فحسى ان يقع عملنا هذا من اهل الفضل موقع الرضا والقبول : فيتسدروا ملاحظاتنا هذه . ويراعوا العمل بها كلها سنحت في كتاباتهم . او دارت على أسلات اقلامهم . اذ ليس الغرض من ذلك كله سوى خدمة وطننا العربي ، ونشر لغته الكريمة واحياء فصيح تراكيبها . وبليغ أساليبها . والله الموفق والمعين .

فمن عشرات الاقلام قولهم (عدم اعتياد الموظفين على كذا) صوابه (عدم اعتياد الموظفين كذا) من دون حرف الجر قال القاموس (تعوده واعتاده جعله عادته . وعوده اياه جعله يعتاده) .

وقولهم (أجمعت الصحف على حياد انكاثرا وعدم مداخلتها مع اليونان) اذا لم يكن بدء من استعمال فعل المداخلة فالافصح ان يقال (وعدم مداخلتها في أمور اليونان) لا (مع اليونان) كذا يفهم من صحاح الجوهري .

وقولهم (تأكد القوم ان السياسة الانكليزية ترمي الى كذا) فعل تأكد لازم لا مفعول له . قال في لسان العرب (تأكد الامرُ وتوكد بمعنى واحد) . وقولهم (فلبثوا هناك برهة من الزمن) يعنون وقتاً قصيراً مع ان (البرهة) هي الوقت الطويل قال في الصحاح : (برهة أنت عليه برهة من الدهر أي مدة طويلة من الزمن) وأما الهنيئة فهي الوقت القصير .

وقولهم (يواصلون السعي بهمة لا تعرف الكلل) صوابه (الكلال) قال في الصحاح (كلت من الشيء اكل كلالاً وكلالة أعيت) .

وقولهم (وصل البلد عصارى يوم الجمعة) صوابه (عصر يوم الجمعة) لان كلمة (عصارى) لا أثر لها فيما بين ايدينا من كتب اللغة .

وقولهم (ان المندوب السامي بخابر اليوم حكومته) فعل المخابرة غير مذكور في كتب اللغة بهذا المعنى فالصواب ان يقال يذاكر او يرسل او يكتب .

وقولهم (استفسروا من بعضهم بعضاً) و(ينظرون الى بعضهم البعض) وصوابه استفسروا بعضهم بعضاً . وينظر بعضهم الى بعض وهو غلط فاش فليتبه اليه .

وقولهم (فضربه ما ينوف عن خمسين عصا) صوابه (ما ينيف على خمسين) اي يزيد عليها فان هذا الفعل (ناف) اذا كان بمعنى الزيادة لا يستعمل الا رباعياً مع حرف الجر (على) لا (عن) .

وقولهم (وهناك غرفة للمائدة ومحل للفسيل ومنتزه) صوابه (منتزه) بتقديم التاء من التنزه (التفعّل) لا الانتزاه (الافتعال) وقوله (محل للغسيل) الاظهر ان يقال فيه (محل للغسل) اي غسل الثوب اما (الفسيل) بالياء فهو الثوب المغسول نفسه .
وقولهم (البضائع المتأخرة في العنابر) صوابه (الانابر) جمع (انبار) وقلب الهمزة غيناً خطأ .

وقولهم (ان ما تطالب به المسانيا قد لا تكروه عليه) صوابه (لا تكروه) اي من دون (قد) لان (قد) لا تدخل الا على الفعل المثبت .

وقولهم (فلان كفؤ لوظيفة كذا) و (فلان من الاكفاء لكذا) وصوابه (فلان كفي) وهو من الاكفاء اي ذو كفاية ومقدرة على العمل اما (الكفؤ) بالهمزة فهو بمعنى المثل واستعماله بمعنى (الكفي) بالياء خطأ ينبغي التفتن له .

وقولهم (وعدا عن ذلك فان الامر كيت وكيت) صوابه (وعدا ذلك) و (ما عدا ذلك) باسقاط حرف الجر (عن) .

وقولهم (فلان لا يتم لهذا الامر فقط) صوابه (ابدأ) او (عوض) اذا ما

لتأكيد الاستقبال اما (قط) فلنؤكد الماضي يقال (ما اهتم لهذا الامر قط) .
 وقولهم (كسر ربقة الامر) وصوابه ان يقال قطع ربقة الامر او فكها او
 حلها او خلعها لان (الربقة) احدي عرى الحبل الذي تشد به البهم فهو يقطع
 قطعاً ولا تتكسر كسراً . اما (النير) وهو الحشبة المعترضة في عنق الثورين
 فيصح استعمال الكسر معه .

ومن عثرات الاقلام قولهم : (وصدف ان اعداءه وشوا به الى الملك)
 وصوابه (اتفق ان اعداءه) او (صادف ان اعداءه) اما (صدف) الثلاثي فمعناه
 (صرف) و (انصرف) و (صدف عنه) أعرض وصدّ .

وقولهم (ثم انتقل الى بيروت حيث توفي هناك) (حيث) فسها ظرف مكان
 بمعنى (هناك) فمعنى (حيث توفي) (هناك توفي) . واعادة كلمة (هناك) تكرار لا
 داعي له .

وقولهم (اذا بحثنا في هذه الامور لوجدناها كيت وكيت) صوابه (وجدناها)
 من دون ادخال اللام عليها لان اللام اما تقع في جواب لو
 وقولهم (هذا امر مشين لحضرة الرئيس) بضم مشين مشين صوابه (شائن له)
 اي عائب له من شأنه عابه ولا يقال (اشانه) و (المشائن) المعاييب .

وقولهم (لا بد في هذا الامر من المفاداة والتضحية) الافصح ان يقال (لا بد
 فيه من المخاطرة أو المغامرة) وفسرت كتب اللغة (المغامر) بالذي يلقى بنفسه
 في الغمرات ويقتهم المهالك . أما (المفاداة) فمعناها ان تلدي اسيراً بأسر كما ان
 (التضحية) بالشاة ذبحها وقت الضحوة ثم عم كل وقت .

وقولهم (ذلك خير بالف مرة من تحويل حتى جزء واحد النخ) إقحام (حتى) بين
 المضاف والمضاف اليه لا مسوغ له فالأظهر أن يقال (من تحويل أقل جزء) .
 وقولهم (تقليد الوزارات الى الاختصاصيين) صوابه حذف حرف الجر (الى)
 وتقديم (الاختصاصيين) فيقال (تقليد الاختصاصيين الوزارات) كما يقال :
 تقليد فلان عمل كذا وظيفة كذا .

وقولهم (جاء القوم بما فهم العلماء) صوابه ان يقال (جاؤا وفيهم العلماء أو معهم العلماء) .

وقولهم (لا بد وان يكون كذا) صوابه حذف (الواو) من بين (بد) وما بعدها لان ما بعدها متعلق بها على تقدير حرف الجر «من» اذ المعنى «لا فرار ولا محيص من ان يكونوا كذا» .

وقولهم «يجب كذا حتى ولو كان مضراً» صوابه حذف «حتى» فيقال «يجب كذا ولو كان مضراً» .

وقولهم «انما فعلت هذا الامر لاجل صالح الوطن» او «لاجل صوالح الوطن» والاظهر ان يقال «لاجل مصلحة الوطن او مصالحه» .

وقولهم في مقابل أحسن اليه «اساءه» وصوابه ان يقولوا «اساء اليه» رباعياً مع حرف الجر «الى» اما «اساءه» الرباعي المتعدي بنفسه فمعناه «أفسده» واما «ساده» الثلاثي فمعناه احزنه فهو نقيض سره .

وقولهم «تنازعوا على النفوذ في البلاد» صوابه ان يقال «تنازعوا في النفوذ» اي تخاصموا . ويصح ان يقال أيضاً «تنازعوا النفوذ» من دون حرف جر . على معنى تجاذبوه وأراد كل منهم ان يستأثر به .

وقولهم «يجتهدون في حمار البلاد» صوابه «في عمران البلاد» او في «عمارة البلاد» بالتاء .

مخطوطات

قاموس الاطباء

من الكتب التي اقتناها المجمع العلمي وادخرها في دار الكتب العربية كتاب (قاموس الاطباء وناموس الالباء) تأليف مدين بن عبد الرحمن القوصوني المصري رئيس الاطباء بمصر ترجمه في خلاصة الاثر بالفاضل الاديب المؤرخ اخذ العلوم عن الشهاب احمد بن محمد المتبولي وعن الشيخ عبد الواحد البرجي والطب عن الشيخ داود (الانطاكي صاحب التذكرة) وولي مشيخة الطب بمصر بعد السري احمد الشهير بابن الصائغ والى التأليف النافعة منها كتاب ناموس الاطباء في المفردات وغير ذلك . ثم قال ولقد سعت جهدي في تحصيل وفاة صاحب الترجمة فلم اظفر لكن غاية ما حققت من خبره انه كان في سنة ١٠٤٤ هجرية موجوداً في الاحياء كما يعلم ذلك من تاريخه الذي وضعه ا هـ . والكتاب المذكور ٣٥٨ صفحة بخط فارسي جيد ولم يذكر في آخره تاريخ كتابته ولا ما يدل على انتهائه بل من المحقق ان لاكتتاب بقية لانه انتهى بذكر بعض كلمات من حرف العين آخرها لفظ العقل وحبذا لو ارشدنا اهل الفضل الى محل وجوده حتى نستنسخ تكملته لانه من النفائس .

قال في خطبته: ما كل من الف اتقن ولا كل من صنف احسن فالفضل مواهب والهمم مراتب والعلم بحر زاخر وكم ترك الاول للآخر وكيف لا وتنتجح العلوم ونهذيتها ونحيرها وترقيتها وتحقق المنقول منها والمعقول انما هو من نتائج العقول قال العلامة (يعني به قطب الدين محمود بن مسعود الكازروني المتوفى في تبريز في شهر رمضان سنة ٧١٠ كما بين ذلك في خطبة الكتاب) ليس كلمة اضر بالعلم من قولهم ما ترك الاول للآخر شيئاً اذا كان المتأخر ينقطع عن العلم والتعليم ويقتصر على ما قدمه المتقدم وهو سهو عظيم اذ لكل مجتهد نصيب قل او اكثر رجل او صغر فكما ان الاوائل فازوا بالسبق الى استخراج الاصول وتمييدها فالواخر اشتغلوا بتفريع الاصول وتشبيدها وكما ان الاوائل تفضلوا على من بعدهم بالتأسيس والتمهيد فالواخر قضوا حق من بعدهم بالتخليص والتجريد ا هـ . ثم اخذ في ذكر فوائد علم الطب عقلاً ونقلًا فما ذكره نقلًا ان ام سلمة رضي الله عنها قالت كان لا يصيب

النبي صلى الله عليه وسلم قرحة ولا شوكة الا وضع عليها الخناء وقال ذلك لما فيها من القوة الجففة للقرحة والقوة المحللة الجاذبة للشوكة ثم قال ويروى : اثنان لا يصحان الصحيح المحتمى والمريض المخلط وقال الحكماء التغليط في زمن الصحة كترك التداوي في زمن المرض . وعبارة القرشي الحمية في الصحة كالتغليط في المرض . قال الاطباء المراد بالتغليط ترك الحمية وهي عبارة عن تلطيف الغذاء وهو اما في الغاية كالنغذي بالفرايبج ومرق اللحم واما في الغاية القصوى كالنغذي باطراف الفرايبج وامراق الدجاج ولبس المراد بالتغليط الجمع بين متضادين من الاغذية بما لا يجوز الجمع بينها في كل اكلة واحدة . اما موضوع الكتاب فهو كما ذكره المؤلف بقوله شرعت في هذا الكتاب الذي لم اسبق الى مثاله ولم ينسج على منواله لما اشتمل عليه من ذكر انواع المفردات من المعادن والحيوان والنبات وما يحتاج اليه كل فرد منها من معرفة ضبط لفظه بما ذكره ائمة اللغة باصح ضبط واوضح تبيان ومن معرفة ماهيته ونوعه وطبعه وقوته ومنافعه ومضرته واصلاحه وبدله وكمية ما يستعمل منه بحسب الامكان ومن ذكر اسماء المركبات وضبط كل فرد منها مع بيانه وقدره وذكر صفة تركيب بعضها كالترياق ايضا لما خفي من غامضه على الاذهان ومن ذكر اعضاء بدن الانسان وضبط كل فرد منها مع ذكر تعريفه وتشريحه وتوضيحه باوضح بيان ومن ذكر الاوصاف المتعلقة بغالب الاعضاء وضبط كل فرد منها مع ذكر تعريفه لمريد العرفان ومن ذكر امور مهمة وفوائد جمة لها تعلق بما تقدم ذكره لمزيد زيادة الامعان اه .

فمن فصوله قوله في حرف اللام اللشغ محركة والنشغ بالضم تحول اللسان من السين الى التاء المثلثة او من الراء الى اللغين او الى اللام او من حرف الى حرف او تحرك الراء الى طرف اللسان او عدم النطق بها او ثقل اللسان بالكلام كذا في كتب اللغة وفي كتب الاطباء قال الشيخ (اي ابن سينا) قال بقراط اللشغ يعرض لهم الذرب (محركة هو ان انطلاق البطن المتصل) كثيراً ما يعنى باللشغ الذين لا يفصحون بالراء والسبب في ذلك ان الرطوبة مستولية على اعضاءهم العصبية وعلى معدمهم بمشركة اذمغتهم او بسبب عسم الدماغ (اي يسه) وغيره وهو لا يجب ان يسهلوا الا لبرفق الى ان قال (تنبه) عبارة ابقراط اللشغ يعترهم خاصة اختلاف طويل قال القرشي يعني انهم مستعدون للاختلاف الطويل وهو المسمى بالذرب وانما كانت كذلك

لان اللغثة في غالب الامر انما تكون لرخواوة اللسان لافراط رطوبته ووسطه متصل بسطح المعدة واما ان يكون رطباً رخوياً اذا كانت المعدة كذلك وذلك يستلزم الاستعداد للذرب وخصوصاً اذا كان الدماغ رطباً واذا كان الدماغ رطباً كانت النوازل كثيرة فاذا نزلت الى المعدة اوجبت الاسهال وكلما كانت اللغثة بجروف اكثر كان الاستعداد للذرب اشد لان ذلك انما يكون لافراط الرطوبة المخوية والحروف التي يبلغ فيها في الغالب هي الطاء والناف والكاف والسين والجم واللام والراء واقلاها دلالة على الذرب هي اللغثة بالراء وقول الشيخ ان ابقراط يعنى باللشغ الذين لا يفصحون بالراء اي ان غيرهم يكون حاله كذلك بطريق الاولى كانه يقول ان اللشغ يوجب الاستعداد للذرب وان كان بالراء .

ومنها قوله الربيع عند العرب ربيع الشهور وربيع الازمنة فربيع الشهور شهران بعد صفر ولا يقال فيها الا شهر ربيع الاول وشهر ربيع الآخر سمياً بذلك لانها جاء في زمن ربيع الازمنة فلزمها في غيره واما ربيع الازمنة فربيعان الربيع الاول وهو الفصل الذي تأتي فيه الكمأة والتور وهو ربيع الكلاؤ والربيع الثاني وهو الفصل الذي تدرك فيه الثمار ومنهم من يسميه الربيع الاول ومنهم من يجعل السنة ستة ازمنة شهران منها الربيع الاول وشهران صيف وشهران قيط وشهران الربيع الثاني وشهران خريف وشهران شتاء هذا ما في كتب اللغة وفي كتب الاطباء قال الشيخ واعلم ان هذه الفصول عند الاطباء غيرها عند المنجمين فان الفصول الاربعة عند المنجمين هي ازمنة انتقالات الشمس في فلك البروج مبتدئة من النقطة الربعية واما عند الاطباء فان الربيع هو الزمان الذي لا يحوج في البلاد المعتدلة الى ادفاء يعتد به من البرد او ترويح يعتد به من الحر ويكون فيه ابتداء نشوء الاشجار وان يكون زمانه زمان ما بين الاستواء الربيعي او قبله او بعده بقليل الى ان قال فيشبه ان يكون الربيع زمان الازهار وابتداء الثمار والخريف زمان تغير الورق وابتداء سقوطه وما سواهما شتاء وصيف اه فاول الربيع عند المنجمين اذا حلت الشمس برأس الحمل في البلاد الشمالية عن خط الاستواء واما الجذرية عنه فاوله فيها عند حلولها برأس الميزان واما البلاد التي على خط الاستواء فلها ربيعان احدهما اوله عند حلولها في اواخر الدلو وينتهي عند حلولها في اوائل الحمل وثانيها اوله عند حلولها في اواخر الاسد وينتهي عند حلولها في اوائل الميزان اه . سعيد الكرمي

الحمى الرزغية وكيفية الوقاية منها^(١)

أيها السادة :

انتدبني حضرة استاذنا الكبير رئيس المجمع العلمي المحترم لاحادثكم في هذا المساء فلم أجد بداً من الامتثال لرغبته فأنتيت افنش في حقيتي عن موضوع يدور عليه محور كلامي فوجدتها حافلة بالمواضيع الطبية والعلمية والصحية. ولاعجب فهي بضاعة الطيب ومنها ينفق ويفيد. وقد كنت اودلوانفسح لي الوقت فالقي على مسامعكم سلسلة من المحاضرات في الفلسفة الطبية والعجائب الفسيولوجية والنشريحة التي تتراوى للمدقق لدى تحري كل حبيورة من الحبيورات التي يتركب منها هذا البناء البشري والنظر اليها وهي تتبع نظاماً دقيقاً لا يخرج عنه حتى انه ليمثل للانسان عندئذ ان في جسده علماً آخر جديداً يتبع انظمة انى لعالمنا هذا الظاهر ان يائلهادقة وانتظاماً. ولكن البحث في تلك الموضوعات يستغرق طويلا من الزمن ويستدعي عشرات من المحاضرات أرجيه القاؤها الى زمن آخر لانني ارغب رغبة شديدة بان اطلع ناشتتنا الجديدة التي يرجى منها تقدم البلاد ورقها على ما يجري فيهم من الاصرار والعجائب الحارقات التي يقف عندها اكبر مفكري العالم وهم لا يجدون الى حل الغازها سبيلا ، وعار على الانسان ان يطمح بعقله الى ادراك ما يحيط به ومعرفة ما هو بعيد بالنسبة اليه وهو يجهل مافيه من الغوامض وعليه فانني اترك هذه المواضيع الى وقت آخر واختار موضوعاً لكلامي في هذا المساء « الحمى الرزغية وكيفية الوقاية منها»

الرزغ بمعنى المستنقع

موضوع رحب متسع الاطراف يتمكن الباحث من الجولان فيه ساعات طويلة وموضوع جزيل الفائدة اذا روعي كان سبباً لتجاة مئات الالوف في هذه

(١) محاضرة ألقاها في قاعة المجمع العلمي الدكتور مرشد بك خاطر أحد أعضاء المجمع العلمي في موضوع الحمى الرزغية (المالاريا) وطرائق الوقاية منها في اول تموز سنة ١٩٢١ .

البلاد السورية وحدها بالرغم عن قلة سكانها - ولست أريد أن ألقى عليكم الآن درساً طبياً في هذه الحمى وأعراضها وكيفية تكوينها وعاملها المرضي واختلاطاتها وغير ذلك من الابحاث التي يطول بنا شرحها ولا يلذ لكم سماعها لانها من الاختصاصات الطبية الصرفة ولكنني أحصر كلامي فقط بالقسم الصحي من الموضوع أي بالنقطة التي يجب على كل فرد من الامة طبيباً كان أم غير طبيب أن يعرفها ويراعيها لان من الواجب على كل انسان أن يكون طبيباً صغيراً أي طبيباً في بيته يدخل اليه من العوائد كل حسن ويستأصل منه كل فاسد فاذا حصرت موضوعي بنقط ثلاث أكون قد بلغت الى الغاية التي أنوخواها . فأولى هذه النقاط : تعريف الحمى الرزغية وأضرارها وانتشارها الجغرافي . وثانيها : طريقة انتقالها ولحمة في حياة العامل الناقل . وثالثها : كيفية الوقاية منها .

الحمى الرزغية أو (الملاريا) مرض عفني ناتج عن دخول الطفيل الذي اكتشفه لافران سنة ١٨٨٠ وسمي باسمه ، الى دم الانسان وهذا العامل أيها السادة متى وجد في الدم لا يرضى غذاءه إلا أشرف ما في الانسان . لا يرضى الا بذلك العنصر الحيوي الاساسي ، تلك الكريات الحمراء التي تأخذها موكلو بيدها او كسجين الهواء متممة في الانسان وظيفته التخمض والاحتراق وهي اسهل لكل حياة بشرية وحيوانية ونباتية ومتى التهمت هذه الجرثومة تلك الكريات الحية النافرة الحياة في البناء البشري حدثت أعراض في البنية بطول بنا وصفها وأهمها فقر دم هقيق يليه ضعف كل وظيفة جسدية لان الاعضاء التي في الجسد تحتاج الى غذائها وقوتها وغذاؤها وقوتها تقوم بتقديمها الكريات الحمراء فاذا نقصت هذه الكريات عدداً أو اختلف تركيبها الكييمي فنقصت جوهرها مع محافظتها على عددها ضعفت الاعضاء جميعها التي نقص غذاؤها فبدأت في البنية اختلالات في الوظيفة أهمها تضخم الطحال الذي يبلغ أحياناً عشرة أضعاف حجمه العادي فيملا البطن ويصل حتى حدوده السفلي ويرافقه غالباً تضخم الكبد وهو وان يكن أخف من التضخم الطحالي لأنه لا يبلغ إلا نادراً ثلاثة أضعاف حجمه الفسيولوجي لا يزال ذا حجم مطلق أكبر من حجم الطحال لأن وزنه يعادل أربعة كيلو غرامات مع ان وزن الطحال لدى تضخمه الكبير لا يزيد على الكيلو غرام الواحد هذا عدا التشوشات العظيمة التي تظهر في الكليتين والمنخ العظمي والمراكز العصبية فيمتنع بسببها لون الوجه ويعلوه

شعوب شديد فتذبل نضرة الوجنتين وبشبه المصاب بالحملى الرزغية انساناً نشر من بين الأموات .

هذه هي الحملى الرزغية أيها السادة وهذا تأثيرها بالبنية وهذه هي أضرارها الجسيمة وهذه هي أنفها التي يزرع تحت وقرها جسداً الحملى فإذا صورتها لكم بهذه الصورة القبيحة أو مثلها لكم بهيأة سفاك عظيم يفتك ببلديات الكوريات في الدقيقة الواحدة فاني لا أدرك الحقيقة . وكما ان ضحاياها في الجسد الواحد تعد بالملايين فلست أبالغ اذا قلت أن ضحاياها في جسد المجموع البشري لا تقبل عدداً عن ضحاياها في البنية الواحدة من ذلك المجموع فكم من القرى التي انقرت بتأثير الحملى الرزغية وكم من الجيوش التي أيدت حلولها في وسط رزغي والحرب التي مرت هي أكبر برهان على صحة ما أقول . ولعل عدداً غير قليل منكم أيها السادة رافق الجيوش التركية في غزواتها ووجد معها في تلك المرازغ السورية والفلسطينية والاناضولية والعراقية فرأى بأم عينه تلك النوب الحبيثة التي لم تكن لتنهل المصاب بها إلا عشرات من الساعات . وكم من المدن التي وهبتها الطبيعة من مائها وجمالها ماضت به على سواها فلم تستفد من هبات الطبيعة بل شوهتها فجعلت الماء مرتعاً للبعوض فكانت تلك الهبة من الالابا العظيمة على سكان تلك المدينة .

ولو نظرت نظرة عامة أيها السادة الى الكرة الارضية لوجدتم ان للحملى الرزغية مستعمرة في كل قارة من القارات فهي لم تترك مملكة إلا غرست فيها عملها وشادت قلاعها وان من الممالك ما ناوأها وأعلن عليها الحرب الحامية الوطيس فأضعف سيطرتها وحصرها حتى كاد يخنقها ويقلص ظلها من بلاده . مثال هذه البلاد البلاد الاوربية فان فرنسا مثلاً بعد أن كانت تدفع للحملى الرزغية الضرائب الشديدة توصلت اليوم الى نزع نيرها وإلقائه بعيداً وبعد أن كانت ولاياتها الواقعة في الوسط لا سيبا (السولونيه) Sologne من البلاد التي تتفشى فيها الحملى الرزغية أصبحت اليوم آمنة منها بفضل علماء الصحة الحبيرين وهمة الحكومة ونشاطها وهكذا فان أوروبا جميعها قد خطت خطوة كبيرة في هذا الأمر فما يقال عن فرنسا ينطبق أيضاً على انكلترا وألمانيا وسواهما حتى اتنا لوزرنا البلاد الاوربية لا نرى إلا اصابات قليلة لا تكاد تذكر في كورسكا (Corse) وساردانية واسبانيا واليونان ولم يبق من البلاد الاوربية مملكة متأخرة عن خنق الحملى الرزغية إلا البلاد الايطالية

التي تكثر فيها المستنقعات ولا تزال هذه الحمى ضاربة فيها أطناها ومزيلة من وجنات شبيبتها نضارة الحياة .

وكذلك أميركا فانها قد حذت حذو أوربا في خطتها لا سيما الشمالية منها وهي وان تكن لا تزال متأخرة في هذا العمل عن مجارة أوربا القدية العهد والعريقة في العلم فانها مع ذلك قد أزالت قسماً كبيراً من سيطرة هذا البلاء ففي أميركا الشمالية لم تعد تذكر الحمى الرزغية إلا في مقاطعات لوزيانا (Lousiane) وفلوريد (Floride) وتاكساس (Texas) واركنساس (Arkansas) وجورجيا (Géorgie) وأما في المكسيك فانها لا تزال مستولية استيلاء غربياً كما انها في بناما وغاتالا (Guatémala) وجزر الانتيل لا تزال شديدة الوطأة .

وأما أميركا الجنوبية فلا تزال و كراً للحمى الرزغية فان البرازيل والبيرو وندا الصرود منها ، وغويان (Guyanes) وفنازيبلا وكولومبيا وبوليفيا تنفشي فيها الحمى الرزغية تنفياً شديداً .

والقارات الاخرى من الكرة تلك القارات التي كتب لها الشقاء لا تزال متأخرة تزوح تحت نير هذه الحمى وسواها من الاوبئة المنفشية فافريقية بالرغم مما يبذل فيها من العناية لا تزال مورتعاً للحمى الرزغية ولا ينجو منها الا المدن والقرى الواقعة على المرتفعات وان للمحيط تأثيراً كبيراً في نمو بيض البعوض الذي ينقل هذه الحمى ويجعل تلك البلاد بالرغم عن اليد العاملة فيها من اكبر الينابيع التي يتدفق منها هذا البلاء على البشرية لان هذه الحمى تهوى البلاد الحارة اكثر من الباردة .

واما اوسيانيا (جزائر الاوقيانوس الكبير) فان اكثر جزرها لا تزال معرضة لهذه الحمى اخصها مالازيا (malaisie) وجاوا (Java) وسوترا وبورنابو وموليك (moluques) وفيلين .

واما آسيا هذه القارة التي نحن فيها ونحت سمائها نجيا فانها القارة التي لم تخط حتى الآن خطوة تذكر في سبيل التخلص من ربقة هذا المرض فان الكوشاشين وتونكين والقسم الشمالي الشرقي من الصين وكامبودج والعجم وهندستان وسيلان ملوثة بالحمى الرزغية فلوناً لا يرجى منه شفاء الا اذا بذات الحكومة اقصى ما في وسعها في هذا الصدد . ولو نظرونا الى المحيط الذي نجيا فيه بعد ان ارسلنا بنظرونا الى اطراف الكرة

الارضية لوجدنا أنفسنا في تأخر عظيم ولست أقصد ان اضع لكم الآن احصاء عن الحمل الرزغية في كل مقاطعة من البلاد السورية فان هذه الاحصاءات لا وجود لها لسوء الحظ واذا وجدت فلا تكون حقيقية بل تكاد لا تبلغ الى عشر الارقام الحقيقية لان كثيراً من الاصابات لا يذكرها الاطباء فضلا عن العدد الكبير من المرضى يتداوى عند الدجالين او عند نفسه فلا تصل اسماؤهم الى ادارة الصحة العامة لتضع احصاءها الحقيقي . ولكنني اقول كلمة موجزة تحمقت صحتها بنفسني وبواسطة زملائي وهذه السكامة تهكم معرفتها كما انها تهكم كل سوري ضنين بصحة اهل بلاده وهي ان ثلث سكان هذه المدينة وثلثي سكان القرى المجاورة لها يصابون بهذه الحمى .

ولو اخذت مقياساً لكلامي لفيكم المجتمع هنا ايها السادة وسألت كلا منكم اذا كان اصيب بنوبة حمى رزغية فمر بادوارها الثلاثة العرواء وترفع الحرارة والعرق لما وجدت عشرة في المائة سالمين منها مع انكم من الذين يحافظون على صحتهم ويراعون القواعد الصحية مراعاة دقيقة ولكن ليس الذنب ذنبكم . ولو اخذتم انتم على سبيل الاختبار اي مجتمع كان كما لو اخذ اب العائلة افراد عائلته ورئيس المدرسة عامة تلامذة ورئيس الدائرة جماع مأموريه ورئيس النادي جميع اعضائه ومدير المعمل ليفي مستخدميه لرأيتم ان النسبة تبقى محفوظة او تكاد. اذاً اذا جعلت نسبة الاحصاءات ٣٣ بالمائة اكون قد وضعت رقماً دون الحقيقة .

هذا هو انتشار الحمى الرزغية في الارض ايها العادة رسمته لكم بايجاز فما هو السبب ياترى في انتقالها وما هو عاملها الناقل ؟ ان السبب الوحيد في انتقال هذه الحمى البعوض والشرط الاساسي في حياة البعوض هو المستنقعات والمياه الراكدة او ذوات السير البطيء فاذا ازلت الشرط الثاني اتفنا بيوض البعوض وقضينا على هذه الحمى وخلصنا هذه البلاد من شر عظيم يهددها ويذهب بقوة ابنائها. اجل: المستنقعات هي النقطة الاساسية التي يجب ان نوجه اليها انظارنا ولو اخذت مدينة دمشق مثلاً على كلامي وذكوت لكم البطائح المتعددة الفسيحة المحيطة بهذه المدينة والموجودة في داخلها لما عجبتم بعد ذلك لكثرة الحمى الرزغية وشدة انتشارها ما بيننا .

في دمشق مستنقعات فسيحة مملوءة مما زعافاً تنشر في الفضاء ذلك العامل الناقل فلا بدع منزلاً الا يدخله ويلقح سكانه بلا ملاحه المضر فقيها مستنقع الجبخانه وجنينة

النمق والمروج والدفتودار والزفتية والساحة والقاعة والمستنقع الواقع خارج بوابة الله قرب القدم والمستنقع الواقع في جوار مدافن النصارى واليهود والنهر الابيض الذي يبتدىء من الشاغور ويمر بالحقة والزفتية والساحة حتى المنزل - وخرج الغوطة الواقع شرقي الشام وغير هذه من المستنقعات الصغيرة التي لا تعد وكلها ناتج عن اختلال قنوات الانهر وتسرب المياه منها الى الاراضي المنخفضة ومتى عرفنا انها السادة ان المستنقع يمتد ضرره الى مساحة لا يقل قطرها عن ثلاثة كيلومترات وهي المسافة التي يقوى البعوض على قطعها اذا كان الهواء هادئاً اذ كنا اذ ذاك ان دمشق رقرها جميعاً دخلت ضمن نطاق الحمل الرزغية .

خطر عظيم يهدد الامة ونحن عنه متغاضون وبلاء جسيم سببه المياه الغزيرة ذلك العنصر الحيوي الذي يلقي الحياة حيث مر اذا احسن استعماله ويسبب الامراض والابوثة اذا لم ينتبه اليه ونحن عنه لاهون . خير لدمشق ان تكون ظمأى وبنوها اشداء اقرباء من ان تتدفق الجداول في كل منعرجاتها وتسيل المياه في دورها وبنوها مرضى شاحبون - وعار علينا ان ندع تلك الهبة التي خصت الطبيعة بها مدينتنا الزاهرة تنقلب الى بلاء وخطر وعار علينا نحن احفاد الامويين ان نقف وقفة المتفرج إزاء هذا الخطر الحفي كأن الدم الذي يئلتهم ليس بدم ابنائنا والقوة التي تبعث ليست بقوة نسلنا لا بل يلقى بنا ان نضع حداً لهذا الداء وان نحمل اولى الامر على اتمام ما لا طاقة لنا بصنعه منفردين .

المستنقعات مضره ايها السادة لانها الوسط الذي ينمو فيه البعوض ويلقي فيه بيوضه فلا تلبث هذه البيوض متى وجدت من الحرارة زر كود الهواء ما يلائها ان تلفس وتنقلب الى مرفة فحشرة فبالغة. فتصبح قادرة على الطيران . وبهذه المناسبة انبهكم الى امر أساسي خوفاً من الالتهاب وهو ان البعوض يقسم الى نوعين مهمين وان نوعاً واحداً منها يجيى فيه حامل الحمل الرزغية وهذا نوع يسمى الانوفال والنوع الآخر عديم الخطر يسمى كيلاكس . واليك بعض الاوصاف المميزة بين الانوفال والكيلاكس البالغين : يكون جسم الانوفال عندما تحط على سطح ما مثلاً محدثاً مع السطح الذي تستوي عليه زاوية تبلغ احياناً درجة تسعين واما الكيلاكس فان جسمها يكاد يكون موازياً للسطح فاذا رأيت بعوضة حاطة على حائط او مرير

ووجدتم ان رأسها اكثر انخفاضاً من ذنبها اي اذا وجدتموها مائلة فاعلموا ان في خرطومها سمّاً زعافاً وان لدغها لا يقل خطراً عن لدغ الافعى واذا رأيتموها موازية للعائط او لسطح السرير فلا تخافوها فهي تلدغ وتؤلم مكان اللدغة ولا ينتج عن لدغها الا الم موضعي لا يلبث ان يزول وما قلته لكم من الاوصاف المميزة بين النوعين البالغين من البعوض نجد شبيهاً له بين الحشرتين والسرفتين الا انني اضرب صفحاً عنها لان ما يقع تحت اعينكم من البعوض هو البعوض البالغ فلما تندفعون الى تتبع البعوض في وكره والنظر الى سرفاته وهي على وجه المياه - فالانوفال اذاً بعد ان تصبح قادرة على الطيران يبقى الذكر منها قريباً من المكان الذي ولد فيه فيتغذى بعصير بعض الاشجار واما الانثى منه فانها تكون نعمة ولا ترضى بسوى الدم غذاء لها فتتغتم فرصة النوم واستغراق الانسان في نومه فتهاجمه وتمص من دمه غذاءها ولما كانت لا تميز بين السليم والمريض فانها متى امتصت من دم مريض مصاب بالحمى الرزغية تأخذ مع الدم طفيل الحمى وبعد ان يمر هذا الطفيل بأدوار متعددة في جسمها تلقحه للسليم مع اللعاب حين غرز خرطومها فيه والاعتداء بدمه وهكذا يتم انتقال هذه الحمى من المريض الى السليم وبدون البعوض لا سبيل للعدوى وبدون المستنقعات لا سبيل لحياة البعوض .

وبما ان الانوفال هي العامل الناقل وهي الملقح الوحيد الذي ينقل العامل المرضي من العليل الى السليم رأيت من الواجب ان أعطيكم لمحة في حياتها و اخلاقها فاقول: للبعوض دورة من الحياة يسمى الدور السرفي وهو الدور الذي يلي فقس البيضة ويسبق زمن البلوغ وهذا الدور من ادوار حياة الانوفال - ال ما ي صرف اي ان الانوفال تقضيه في الماء . اذاً لا انوفال بدون ماء .

تنتخب الانوفال المستنقعات الصغيرة ذات الماء النقي الصافي لتلقي بيوضها فيها غير ان ركود الماء ليس شرطاً لازماً فان الماء اذا كان هادئاً وخفيف الجريان كان موافقاً لها ايضاً وعليه فان قسماً كبيراً من الامر التي تخترق دمشق مارة في بقع مستوية من الارض او خفيفة الميل يكون سيرها هادئاً جداً حتى انه يجيل للناظر اليها انها بركة لا جريان فيها فهذه الغدران جميعها ملائمة كل الملائمة للانوفال وفيها تلقي

بيوضها وتنتج نتاجها بمئات الملايين وما يقال في هذه الغدران يقال ايضاً في ضفاف الشواطئ التي تنمو عليها الاشجار المائية فتعرق سير الماء السريع وتولد قرب جذع كل شجرة مستنقعا صغيراً لا بل تفضل الانوفال هذه المستنقعات الصغيرة على تلك نظراً لقلّة عمقها وشفاء ماؤها وهذه كثيرة بدمشق تعد بمئات الالف لان كثرتها معادلة لعدد الاشجار النامية على الضفاف .

وكذلك المستنقعات العشبية والمستنقعات المائية الواقعة في الاراضي الحزفية وكل مستنقعات دمشق التي ذكرت اسماءها منذ هنيئة هي من هذين النوعين ، هي وسط موافق شديد الموافقة لنمو الانوفال . ولا ننس ان البرك والمجاري الصناعية التي تحفر في الجنائن والمعرجات الواقعة في جوار الجداول وثقوب الحوافر الملقاة حول المسالخ والانفاق التي يحفرها السرطان المائي والجماع المائية مهياصغرت لاسيا ما ينتج عن فيضان خزان الماء كما هي الحالة قرب كل خزان من خزانات ماء الفيضة في دمشق وكسرات القناني وآنية الازهار وشقوق الصخور كل هذا اذا اجتمع الماء فيها كانت موافقة لنمو البعوض وبكلمة واحدة فان الانوفال لا تترك بقعة من اماء هادئة او راكدة الا تلقي فيها بيوضها .

ولا تتعجبوا ايها السادة اذا اضفت الى كل مامضى ماشاهده بعض علماء الصحة المدققين في فلسطين ولعلنا نشاهده نحن ايضاً اذا جرت احب الاختبار الى التدقيق: ان بعض الآبار البيئية تتخذها الانوفال مقراً لها وتلقي فيها بيوضها فتأملوا اذا ما اعظم صولة هذا العدو الحفي الذي يتهددنا وكم ينبغي ان نعد من العدد لمقاتلته وتخريب معاقله المتعددة . ولكن متى عرف الانسان مكان عدوه وادرك طريقة عيشه ودرس اخلاقه جيداً سهل عليه الفتك به فمها كانت الوظيفة شاقة فان من الواجب اللازم علينا ان نقوم بها لان بدونها لا سبيل لقطع شافة الانوفال واذا لم نمنح البعوض من هذا المحيط بقي هو اوثنا ملوثاً واجسامنا عليه مها توفرت الاسباب الصحية الاخرى لدينا فكلكم بعلم ذلك المصيف الجميل الذي يؤمه الشاميون لصرف اشهر الصيف فيه وما هي عليه بلودان تلك القرية التي بنيت على علو شامخ فاخذت من الهواء نقيه واتلعت بعنقها الى السهول المنبسطة على اقدامها فاخذت من ازهارها

ذلك الشد الشدي فعطرت به هواها وانعشت صدور ساكنيها ومع ذلك فلم يغنها موقعها الطبيعي ولا جودة هوائها شيئاً بعد ان اهملت مياهها فولدت مستنقعات في اراضيها اصبحت مأوى للانوفال ومصدراً للحمي الرزغية التي تفشت بين السكان والمصطافين في السنة الماضية حتى ان السواد الاعظم من الذين قصدوا تلك البلدة طلباً للصحة عادوا منها وقد علا وجناتهم اصفرار فقر الدم الرزغي ونهكت قواهم تلك الحمي الشديدة الوطأة. فاذا لم تتدارك الحكومة امر هذا المستنقع وتفجروه وتجففه في هذه السنة كان انتجاع تلك القرية خطراً عظيماً على المصطافين .

وها اناذا امره الى النقطة الاخرى من موضوعي وهي كيفية الوقاية من هذه الحمي . الوقاية من الحمي تقوم بامور ثلاثة : اولها اتلاف صرفات البعوض وثانيها توقي البعوض البالغ لدى وجوده وثالثها ادخال علاج الى الدم لا يتمكن طفيل الحمي الرزغية من ان يعيش فيه وبكلمة اخرى جعل الوسط الدموي غير ملائم لحياة العامل المرضي .

اما الامر الاول اي اتلاف صرفات البعوض فيقسم الى قسمين قسم منه وهو الاكبر يترتب على الحكومة القيام به والقسم الآخر وهو الصغير يترتب على كل فرد من افراد الامة اتقائه . فواجبات الحكومة ان ترسم خريطة مفصلة للبلاد التي تتولى شؤونها وان تدرس درساً دقيقاً مجاري الانهر وما يتولد عنها من المستنقعات فتصلح القنوات اصلاً متقناً وتجعل بناء السدود محكماً كي لا تتسرب المياه منها الى الاراضي المنخفضة الواقعة تحتها وتنظر في امر المستنقعات المنفصلة عن مجاري الانهر فاذا كانت المياه التي تصل اليها قابلة للتحويل ، حولتها عنها فجففتها واذالم تكن قابلة للتحويل ملأها أو ردمتها أو حفرت فيها خنادق عميقة متصلة مع مجرى من المجاري النهرية الاكثر قرباً منها ثم غرست فيها اشجار سريعة النمو محبة للماء كشجر الاكاليبتوس مثلاً فلا يمر عليها وقت قصير الا تجف وتصبح الانوفال عاجزة عن ان تجد لها مقراً لتلقي فيه بيوضها . ومن واجبات الحكومة ايضاً ان تصلح ضفاف الانهر وتجعل مجرى النهر عميقاً وتقتلع الاشجار التي تعوق سير الماء فلا تدع سبيلاً لتولد تلك المستنقعات الصغيرة التي ذكورتها لكم قرب كل جذع شجرة من الاشجار . ومن واجباتها ايضاً معاينة المسالخ وجوارها والمعامل وما يحيط بها والشوارع والازقة وخزانات المياه فلا تدع فيها مجماً صغيراً من الماء تتمكن

الانوفال من القاء بيوضها فيه . ومن واجباتها وضع قانون يقضي على كل ملاك او مستاجر او مزارع ان يضع في البركة التي في داره او في ملكه من زيت الكازاو التربينينا كل اسبوع كمية متناسبة مع سطح تلك البركة اي كمية كافية لتأليف طبقة من الزيت على سطح الماء تمنع السرفات عن استنشاق الهواء وتقضي عليها وهي في او كارها وتقدر هذه الكمية بعشرين سانتيمتراً مكعباً من الكاز في المترالمربع من الماء . وعليها ان تعين مأمورين صحيين لهذه الغاية وان تعاقب العقاب الشديد كل من يتجرؤ على المخالفة . وعليها ايضاً ان تعين مياه الآبار وترى اذا كانت سرفات الانوفال عائشة فيها فتأمر اما بتجفيفها او بوضع الكاز فيها معتبرة ايها كالبرك الملوثة .

فراجبات الحكومة كبيرة ايها السادة واذا لم تبدأ هي بالعمل اولاً وهوم بواجباتها فان ما يصنعه افراد الامة منفردين لا يأتي بالفائدة وان حكومتنا الحاضرة وان لم تتم حتى الآن واجباً من الواجبات الصحية المسئولة عنها فانها قد وضعت القضية تحت الدرس ورسمت الخطط المنوي تطبيقها ولعل الغرامة الحربية التي جعلتها الحكومة المنتدبة تحت تصرف الحكومة الوطنية تصرف لهذه الغاية وكل آت قريب

اما واجباتنا نحن ايها السادة فبسيطة للغاية يجب علينا ان نساعد الحكومة على اتمام ما نضعه لنا من القوانين الصحية . يجب على كل فرد منا ان ينظر نظرة دقيقة الى بيته فلا يدع في بستانه او داره مجعاً ما من الماء الاملاءه والقي فيه كازاً . يجب علينا ان ننظر الى المراحيض فان الانوفال وان تكن ترغب ورغبة شديدة بالماء الصافي فانها لا تستنكف عن المالح او القذر فاذا وجدنا تلك المراحيض قد ولدت بجامع مائة فيجب علينا ان نلقي كمية من الكاز فيها يجب علينا ان نعتبر الاقسام المحيطة ببيوتنا كأنها ملك لنا يترتب علينا ان نحافظ عليها محافظتنا على مساكننا فنعاملها معاملة دورنا ذاتها ونخفف عن الحكومة قسماً من الاعتاب . هكذا يصنع الشعب الراقي المتمدن في كل قطر من اقطار العالم .

واما الامر الثاني من الوقاية وهو القاء البعوض البالغ لدى وجوده فاننا لا نحتاج اليه الا اذا اهلنا الامر الاول كما هي الحالة اليوم في مدينتنا الناعسة ويقوم هذا الامر بوضع شبكة من الحيوط المعدنية الرفيعة على الابواب والنوافذ لا يتمكن

البعوض من المرور منها ووضع كلات ذات شبكات رقيقة أيضاً على الأسرة ويجب ان تكون هذه الكلات طويلة كي تصل الى الارض وان تثبت حول السرير بقطع من الرصاص كي لا يرفعها الهواء فيدخلها البعوض ويجب علينا أيضاً ان نعين الكلات في كل يوم فاذا حدث فيها ثقب صغير يجب ان يرمم حالاً لان البعوض لا يدع منفذاً منها كان صغيراً الا دخله . ان الكلة ايها السادة كافية في حالتنا الحاضرة للتوقي من شر هذه الحمى الشديدة فهنا غلائلها ومها قتل فيها فان امرها بعد جريئة لا تغتفر: ومهما ألححت عليكم بتعميم هذه العادة الحسنة في المحيط الذي انتم فيه فلا أني واجب التبشير بهذه القضية حقه . فليكن كل منكم رسولاً في بيته وبين اصدقائه ومبشراً في كل مجتمع ومعلماً للسذج الذين لا يقدرّون هذا الامر قدره فلا تمر مدة قصيرة الا اصبح استعمال الكلات عاماً عند الفقير والغني فتتحسن اذ ذاك الحالة الصحية تحسناً يذكر بعود الفضل فيه اليكم .

واما النقطة الاخيرة من الرقابة فتقوم بادخال علاج الى الوسط الدموي لا يتمكن طفيل الحمى الرُزْغِيَّةُ من النمو فيه . وهذا العلاج ايها السادة يعرفه جميعكم ولكن قلّ من يستعمله منكم . هذا العلاج هو الكينين هو الدواء الذي يحق لنا ان نحتفل اليوم ببيوبيله الماسي لان السنوات التي مرت على اكتشافه مئة سنة وسنة . هذا العلاج الذي اوجده العناية الالهية شفاء للحمى الرُزْغِيَّةُ له خاصة واقية ايضاً فكما انه يطفىء نار الحمى لدى تاججها فإنه يجعل ايضاً المحيط الذي يدخله غير قابل للاستعمال . فهو رحمة للبشرية جاء بها بالاتي وكافانتو سنة (١٨٢٠) وان التاريخ الطبي يحفظ مع الفخر اسمي هذين المكتشفين المجيدين اما استعمال الكينين للوقاية ففضلي طريقه لا فران مكتشف الطفيل وهي تقوم بأخذ عشرين سانتيفراماً من كبريتات الكينين في كل يوم او اربعين سانتيفراماً كل يومين مادام الفصل الحار موجوداً . ويعرف علماء الصحة الفصل الحار بخمسة اشهر التي اولها حزيران واخرها تشرين الاول وهذا ما اريد ان اقوله لكم ايها السادة عن الحمى الرُزْغِيَّةُ وقاكم الله منها بفضل ما أسدي اليكم من النصائح المفيدة والسلام عليكم .

مقتنيات المجمع

مجمع جديد في الاقتصاد السياسي في الافرنسية نشر بنظارة ليون ساي وجوزف شاليه

Nouveau dictionnaire D'économie politique, publié
sous la direction de Léon Say & Joseph chailley

مجلد ٢ وملحق ١ صفحة ٣٤٦٤ طبع في باريس سنة ١٩٠٠

تاريخ الرسل لابن جرير الطبري المتوفى سنة ٣١٠ هـ مجلد ١٥ صفحة ٩٦٦٥
طبع في ليدن من سنة ١٨٧٩-١٩٠١ نشره العلامة المولندي دي خويا. De Goeje

صفة جزيرة العرب تأليف أبي محمد الحسن بن احمد بن يعقوب بن يوسف بن
داود الهمداني جزء أن في مجلد واحد طبعا في مدينة ليدن الاول سنة ١٨٨٤م
صفحة ٢٧٩ والثاني سنة ١٨٩١ صفحة ٤١٢ مع مقدمة المانبة صفحة ١١ نشره

المستشرق الاستاذ (دفيدهينريش مولر) David Heinrich Müller

خلاصة الاثر في اعيان القرن الحادي عشر تأليف العلامة محمد الهبي المتوفى سنة
١١١١ هجرية مجلد ٤ ص ١٩٨٤ طبع في مصر في المطبعة الرهية سنة ١٢٨٤هـ
سلك الدرر في اعيان القرون الثاني عشر تأليف أبي الفضل السيد محمد خليل
المرادي المفتي في دمشق الشام جزء ٤ في مجلدين صفحة ١١٦٤ طبع في الاستانة ١٢٠١هـ
رسالة الحكيم الفاضل غيات الدين ابي الفتح عمر بن ابراهيم الحيامي النيسابوري
في البراهين على مسائل الجبر والمقابلة نشره وترجمه الدكتور وبياك F. Woepcke طبع
في باريس سنة ١٨٥١ في العربية صفحة ٥٢ وفي الافرنسية ١٢٨ مع ذيل عدد ٥
في اشكال رياضية .

قاموس سرياني ولاتيني الطبعة ولاخيرة J. Brun S. J. (برون) صفحة

٦٦٥ طبع في بيروت في المطبعة اليسوعية سنة ١٩١١

كتاب الحراج لجحى بن آدم القرظي رواه ابو علي اسماعيل بن محمد بن اسمعيل

الصفار عن الحسن بن علي بن عفان العامري طبع في ليدن ١٨٩٥ مع مقدمة افرونية
صفحة ١٢ نشره المستشرق الاستاذ (جويندزل) Th. W. Juynboll

كتاب موسى الماموني ثمانية فصول Arabisch - Acht Capitel
und Deutsch - Mit Anmerkungen von Dr. M. Wolff
الماني صفحة ٩٦ عبراني ٤٠ طبع في ليدن سنة ١٩٠٣

تحفة ذري الارب في مشكل الاسماء والنسب (في ضبط ما وقع في الموطأ
والصحيحين من الاسماء والنسب) تأليف ابن الخطيب نشره الدكتور (تووغوتان)
Dr. Traugott Mann صفحة عربية ٢٧١ ومقدمة لشروح وتعالقي في الالمانية
والعربية صفحة ٢٣ طبع في ليدن سنة ١٩٠٥

طبقات الامم لابن صاعد الاندلسي المتوفى سنة ٤٦٢ هـ (١٠٦٩ - ١٠٧٠) م
شره وذيله بالحواشي واردفه بالروايات والفهارس الاب لويس شيخور

معجم التاريخ والجغرافيا لبويه الفرنسي طبع في باريس سنة ١٩٠٨ عدد صفحاته ٢٢١٦
Bouillet : Dictionnaire d'histoire et de géographie

معجم جديد في التربية والتعليم الابتدائي تأليف بويسيون الفرنسي
F. Buisson : Nouveau Dictionnaire de pédagogie et
d'instruction primaire ٢٠٨٧ طبع في باريس سنة ١٩١١

ثلاث رسائل لابي عثمان بن بحر الجاحظ البصري المتوفى سنة ٢٥٥ هـ نشرها
فان فلوطن H. Van Vloten صفحة ١٦٠ طبع في ليدن سنة ١٩٠٣ م

مقالة في الحصى في السكلي والمثانة تأليف ابي بكر محمد بن زكريا الرازي توفي
سنة ٣٣٠ هـ صفحة ٢٨٥ عربي وفرنسي نشره P. De Koning طبع في ليدن
سنة ١٨٩٦ م

البدء والتاريخ المنسوب الى ابي زيدا حمد بن سهل البلخي وهو لمطهر بن طاهر
المقدمي قد اعنى بنشره وترجمته من العربية الى الفرنسية الاستاذ المسبو كلجان
هو Clément Huartl احد رجال المشرقيات من الفرنسيين وهو في ستة اجزاء
نشرت سنة ١٨٩٩ - ٩١٩ وعدد صفحات القسم العربي منه ١٢٦ صفحة .