

المناظرة والمراسلة

قد رأينا بعد الاختيار وجوب فتح هذا الباب ففتحناه ترحيباً في المعارف وإنهاضاً للهيم ونشجيعاً للاذعان . ولكن العهدة في ما بدرج فيو على اصحابه فنحن برالاسنة كلو . ولا ندرج ما خرج عن موضوع المقتطف ونراعي في الادراج وعدم ما يأتي : (١) المناظر والنظر . مشتقان من اصل واحد فمنظر ك نظيرك (٢) انما الغرض من المناظرة التوصل الى الحقائق . فاذا كان كاشف اغلاط غير عظيم كان المعتبر باعلاط واعظم (٣) خور الكلام ما قل ودل . فالمناقلات الواقية مع الاميجاز تستخار علم المطبلة

العقاب والانتقام

حضرة الناضلين منشئي المقتطف الاغر

اطلعت في الاعداد الاخيرة من المقتطف على مناقشة لكاتبين ادبيين في العقاب والانتقام ذهب فيها احدهما وديع افندي ابو رزق إلى ان العقاب والانتقام بمعنى واحد وخالفه سلم افندي بشاره الطوري بانها بمعنىين مختلفين ولما كانت صفحات المقتطف باحة لكل ذي فكر احببت ان اعرض رأيي في هذه المسألة لعله يكون مفيداً . العبرة في الالفاظ معانيها والعبرة في المعاني مفهومها والعبرة في المفهوم الاصطلاح . والعقاب والانتقام في اصطلاح المتقنين في الشرائع والقوانين كل منها بمعنى . وقد جمعت أهم الفروق بينهما في ما يلي :

- (١) العقاب حق من الحقوق الشرعية مطلقاً وهو في حكم العقل « خير » اما الانتقام فليس بحق وانما هو مجازاة الشر بالشر
- (٢) يتوقع العقاب من حاكم ذي سلطة على محكوم ذي خضوع كالحكومة على الرعية والاب على الابن والمعلم على التلميذ وهم جرم . اما الانتقام فلا تشترط السلطة فيه بل قد يكون من متسلط عليه على متسلط
- (٣) يقضى بالعقاب بحسب قانون او شريعة معروفين بمجددان الجرم ويعينان عقاباً واما الانتقام فلا قانون لكيفيته معروف ولا حد لكميته موصوف
- (٤) العقاب والانتقام يسبان التما ولكن ألم الاول يقصده بتريه الماقتب ومنع شره

وعبرة الغير واما ألم الثاني فلا غاية له سوى شفاء غليل منتقم
(٥) الانتقام ممنوع في الشرائع الدينية والادبية والمدنية والعقاب مباح في هذه الشرائع

بل هو من اسباب وجودها واركان قيامها

هَذَا واما ما ورد في قاموس اللغة من قوله « انتقم منه عاقبة » فلا يدل على ان العقاب
والانتقام بمعنى واحد والآن لكان ذكر في مادة العقاب « عاقبة انتقم منه » وهو لم يذكر ذلك
بل قال « عاقبة اخذه بذنبه ». وايضاً فان قواميس اللغة لا تعتبر حجة في التحديد المصري
الجامع المانع بل انما هي للتعريف والدلالة أكثر منها للتحديد وخصوصاً في الاصطلاحات
العلمية والنسبية مثل ما نحن بصدده

ثم ان لدينا دليلاً آخر وهو اختلاف معنى هاتين الكلمتين في اللغات الاجنبية فان
الانتقام في الفرنسية مثلاً vengeance والعقوبة في pain ولا يمكن للفرنسيين ان يفهموا
باللفظة الواحدة معنى الاخرى

وفي الختام اقول اني لم اجد قانوناً من القوانين او حكماً من الاحكام القضائية ذكر
كلمة انتقام نحل كلمة عقاب على انني ظالمًا وجدت في ذلك ذكر العقوبات لجرائم الانتقام
وفي هذا الايجاز كفاية للييب

ابراهيم جمال

الحمامي

مصر القاهرة في ١٥ مايو سنة ١٨٩٦

تاريخ السفلس

حضرة الفاضلين منشئي المتطوف الزاهر

اطلعت في الجزء الماضي على سؤال عن اصل السفلس وتاريخه فبعثت إلى حضرتكم
بهذه الرسالة ملخصاً فيها بعض ما رأيته في هذا الباب ومبتدئاً في ذلك بما كتبه حضرة
الدكتور مرتين الشهير

اختلفت العلماء في ما اذا كانت اميركا هي مهد السفلس الحقيقي او لا فمنهم من قال
بذلك ومنهم من ذهب الى ان هذا المرض قديم جداً وكان موجوداً في العصور الخالية في
آسيا واوربا وافريقية كما كان موجوداً في اميركا وخطأ ما رآه البعض الآخر . واكتناً
نرى عند الاطلاع على كل من القوانين ان ادلة كل فريق ليست قطعية بل لا تخلو من
الشك غير ان الفريق الثاني الذي قال بان هذا المرض قديم لا يعلم تاريخه ولا اصل منبهه

بالدقة وينكر عيوشه من اميركا برجع انه الحق لان ما اقامة من الادلة يكاد يتطابق على الحقيقة وحججه اثبت من حجج الفريق الاول الثقات تبجي والسفلس من اميركا الى اوربا. وقد استشهد الفريق الاول على صحة قوله بالوباء الهائل الذي نشأ من هذا المرض باوربا في القرن الخامس عشر - اي القرن الذي اكتشفت فيه اميركا - وبوجود نبات الجايك (*Le yaiac*) في ارض تلك القارة فزعم في استشهاده الاول ان بحارة كوابس هم الذين جلبوه معهم فانتشر في اسبانيا وانتقل منها الى ايطاليا بواسطة جيش جوزف عند ما سيرته دولة لمساعدة فرديند الثاني ملك نابولي على جنود شارل الثامن ملك فرنسا ثم اخذته جيش فرنسا معه بعد انجلائه عن نابولي وادخله الى فرنسا. ولكن هل كل ذلك حقائق ثابتة او هو مجرد ظنون لا اصل لها ولا دليل على صحتها

اقول ان ذلك لا يخرج عن حد الظن والتخمين ولم يقدم الدليل عليه بل اكتفوا بتسلسل الحوادث المتقدمة الذكر وبمحصول الوباء واكتشاف اميركا في زمن واحد وهذا لا يقوم برهانا. ثم ان رجال كوابس الذين عادوا الى اسبانيا كانوا لا يزيدون على تسعين رجلا انهمكهم التعب وهزلم الاغراب فلا يظن انهم على ما هم عليه من التعب وقلة العدد كانوا سببا في اثناء هذا الداء واشتعال نارهم الى الحد الذي وصل اليه في هذا القرن خصوصا وان فترة الزمن التي مرت بين وصول رجال كوابس الى اسبانيا وبين خروج جوزف بجيشه منها لا تكفي لانشاء هذا المرض بالكيمة المزعجة التي كان عليها وزد على ذلك ما كانت عليه المواصلات حينئذ من الصعوبة ولم لا نقول ان كوابس لما تزح الى سفرو الثانية التي لا بعد زمنا عن الاولى استصحب معه رجاله الاول لما لم من الخبرة بتلك الاصقاع ولم يتركهم يتكثرون في اسبانيا حتى يزرعوا بزور هذا المرض فيها ولو سلمنا اولاً عيوشه من اميركا الى اسبانيا وثانياً بانتقاله من هذه الى ايطاليا فلا نعلم بوصوله الى فرنسا من ايطاليا مع جيش الفرنسيين بعد انجلائهم من نابولي لانه لو صح ذلك لكان دخوله فرنسا يتعم ان يكون بعد عقدها الصلح مع ايطاليا في شهر مارس سنة ١٤٩٦ مع اننا نرى ان برلمان باريس اصدر امراً بتاريخ ١٦ مارس من تلك السنة عينها بأمر فيد المصابين بهذا المرض بالابتعاد عن باريس. ويتضح من هذا الامر كما هو مذكور جلياً فيه تفشي هذا الداء بباريس وغيرها من مدن فرنسا قبل هذا بستين وعلى ذلك فلا يصح ابداً ان جيشها المنجلى عن نابولي هو الذي اوصله اليها ورب معترض يقول ان المرض لم يات فرنسا من ايطاليا بل اتى ايطاليا من فرنسا فحجبه بوجود المرض في ايطاليا قبل دخول جيش الفرنسيين اليها

وذلك يؤخذ من كتاب كتب في اول سنة ١٤٩٥ وفيه العبارة الآتية : " انه ليغنى ان جيشاً كثيراً كجيش الفرنسويين بمرورهم بايطاليا ينشر فيها المرض أكثر مما كان عليه قبل فانه الى الآن لم يتأصل "

هَذَا ومعلوم ان اصحاب كوليس بعد عودتهم من اميركا اخبروا بما رأوه في هذه القارة الجديدة فلم يكن بين ما حدثوا به عن طباع سكانها وعوائدهم وعما وجدوه غربياً في بابيه عند هؤلاء القوم ما يشير الى انتشار هَذَا المرض بينهم مع انه لا يقل غرابة واهمجة عاحكوه عنهم. واما ما اعتمد عليه بعض نفره هَذَا المذهب من ان وجود نبات الجايك في هذه القارة يفيد وجود السنس فيها حيث انه يداوى بهذا النبات وان الدواء يوجد غالباً بجانب الداء فردود من وجبتين الاول ان هَذَا النبات قد تقرر عدم نجاحه في معالجة السنس والثاني ان وجود الدواء بجانب الداء لا يفيد ان منيتهما واحد. واعظم شاهد على ذلك ان نبات الكينا موجود في هذه القارة نفسها مع ان الحمي لم يكن اصلاً من اميركا وهي معروفة قبل اكتشافها ومنتشرة في جميع انحاء العالم

يظن لنا مما تقدم عدم ثبوت هذا المذهب وعدم صحته فلندعه ولننظر في المذهب الآخر الذي يناقض هذا ويؤكد اقدمية هذا الداء وهو يستند في دعواه على دليلين الاول ما اذى اليه البحث في كتب الاقدمين والثاني ما شاهده علماء الطب في هياكل الموتي

اما الدليل الاول وهو دليل الدوائر فبعضه ملحوظ وبعضه ملحوظ والملاحظ غير واضح وضوحاً تاماً وما هو الأرموز اولها المانعون وفسرها كل على حسب ما رآه فالكتب الدينية التي يؤخذ عنها عادة تاريخ الامم السالفة ليس فيها شيء عن ذلك غير ان البعض ظن ان النبي ايوب لما اراد الله اختياره ابتلاءً بهذا المرض وهو حدس محض اذ لا يمكن الوقوف حقيقة على نوع هَذَا البلاء وانه بناء على ما وصف من اعراضه يحدس ان يكون جذاماً او سفلساً ولا وجه لترجيح احدهما على الآخر. اما ما كتبه اليونان والرومان فليس فيه ما يزيد وضوحاً عن هَذَا بكثير ولو ان بعض عباراتهم تكاد تكون صريحة فمن ذلك قول ديون كريسوسم في خطبة القاها على اهل تارسه « مرض وبائي ذهب بانوفكم واصاب ايديكم وارجلكم » ويطلب على الظن ان مثل هذه الاعراض وغيرها مما قاله آخرون من اليونان والرومان لا تنتج الا من الامراض الزهرية. هذا من قبيل الملحوظ اما الملحوظ فلا يحتاج الى تفسير وتأويل وهو يدل دلالة ظاهرة بيجرد الاطلاع عليه فمن ذلك ما قصه فرنسوى رابلس الكاتب الفرنسوي الشهير عن بعضهم انه اعطى ابنه لاساذ لاهوتي

ليهدبه ويعلمه ولكنه مات سنة ١٤٢٠ بالفلس قبا يتم تربية تليذو . وهذه القصة تنفي
مجيئه من اميركا . ومن هذا القبيل ما ادعى اليوميث المدققين في علم الطب عند اهل الصين
وهو معرفة الصينيين الفسلس بجميع اطوارو ومعالجتهم هذا المرض بالزئبق واستنجوا من
ذلك قدم هذا المرض وعدم مجيئه من اميركا ولقد اصابوا

اما الدليل الثاني وهو ما شاهده علماء الطب باوربا من آثار الفسلس على عظام موتى
الازمان النافرة واستدلوا به على وجود هذا المرض من قديم الايام فقد رده اهل المذهب الاول
بقولهم انه من الصعب بل من المستحيل التمييز بين آثار الجذام و آثار الفسلس على العظام
لانها متشابهة متقاربة لا يمكن التفريق بينها انما لنا من الثقة بمشاهير الاطباء النابغين من
بين الذين شاهدوا هذه الآثار ومن قول قلة اخرى ان الفسلس والجذام فرعان من اصل
واحد ما يقرب هذا الدليل من الصحة ويجعلنا نأخذ به أكثر من غيره

والخلاصة ان اصل الفسلس وتاريخه لمن المسائل المختلف فيها بين العلماء وقد ذكرت في
ما اتيت به الاقوال المتعد عليها والموثوق بها وزدت عليها ما استتجنته بالقياس منها ومن
علم التاريخ وبنى علي ان أبحث في ما اذا كان الفسلس معروفا عند العرب قبل الاسلام
وبعد فاقول :

ان كتب العرب النديمة التي يظن ان فيها شيئا في هذا الموضوع قد بحثت في بعضها
بمحاظها ظاهريا وسألت من لم المام بما فيها فلم أر فيها ذكرا لهذا الداء ولم أجب بشير السلب
وسأتمر على البحث لعلي اعثر على ما يشفي الظليل . هذا وقد سألت بعض الواقفين على دقائق
اللغة العربية عن اسم مرض يظن ان يكون الفسلس فلم استطع ايضا الاهتداء الى شيء من
ذلك وغاية ما يسعني قوله الآن في هذا المجال هو انه لو صح رأي من قالوا بوجود الفسلس
من القدم باسيا واوربا وافريقية واميركا فلا مانع هناك من الحكم بوجوده في بلاد العرب
كغيرها من البلاد غير انه لا يكون الا بدرجة خفية جدا لعدم انتشار الزنا بينهم كما هو
معروف عن وأدهم بناتهم في زمن الجاهلية ومن العقاب الشديد حسب الشريعة الاسلامية
وقد ظن الناس هنا من تسمية هذا المرض بالافرنجي انه اتى مصر من اوربا وليس
هذا الا تحكما من غير برهان فيجوز ان يكون قد اتى من اوربا كما يجوز غير ذلك ومع اني
ارى قرب هذا القول من الحقيقة فلا يمكنني الحكم به قطعيا لما اراه غالبا من ان كل امة
تسمي الفسلس بأسم تنهم به امة اخرى فهذا المرض يسمي في فرنسا بمرض نابولي وبمرض
اهل كاتيليا وفي ايطاليا واسبانيا بمرض فرنسا وعند الاتراك واليهود بمرض المدحجين وعند

هو لاه يمرض الاتراك الخ . فيحصل ان تكون تسميته هنا بالانجليزي من هذا القبيل . واما اسم الزهري الذي سماه به اطباؤنا الحاليون فهو نسبة الى الزهرة (الهة الحب) وهم يقلون عن الافرنج اما اسم الفيلس فاول من سماه به هو الطبيب فراكتور

محمد فهمي اسماعيل

مصر

من طلبة الحقوق

علاج الدفتيريا بالانفتال

حضرة الفاضلين منشي المتكطف الاغر

توفي من برهة وجيزة ابن الدكتور لانقرهانس بغتة اثر حقنة احيائية من مصلى الدفتيريا منسب والده موفدة الى العلاج ونشر الاعلان الآتي في جرائد برلين "توفي عزيزنا ارنست وله من العمر ٢١ شهرا بغتة وهو بصحة جيدة اثر حقنة احيائية من مصلى الدكتور باهرنغ". فاهتم الحكام بهذا الامر وفتح الرمة فلم يتمكنوا من معرفة شيء يدحض ما قاله والد المتوفى او ما يبرر الدكتور باهرنغ من ارتكاب الخطا في تركيب مصله وبقيت هذه الحادثة مجهولة مدة وقد ادرجت جريدة الاحوال الغراه ملخص هذه الحادثة وطلبت اقرب حل لهذه المسألة فرأيت ان آتي برأي طبيب ماهر لما فيه من الادلة القاطعة

من المعلوم ان المصل يخمر وينسد وتمت فيه الجراثيم الثقالة ان لم يكن فيه واتى يقويه شرها . وانما لذلك يجب اضافة مادة من مضادات الساد وقد اضافوا الى هذا المصل في بعض المعامل كمية كافية من الحامض الكربوليك فاشبهه الباحث بان الولد قد يكون مات مسموما بهذا الحامض ولا ثبات ذلك سأل الدكتور لانقرهانس عن امكانية وجود هذا الحامض في المصل الذي استعمله لابنه فكان جوابه ايجابيا فثبت ان الولد مات مسموما بهذا الحامض السام . ولا بد من بعض التفصيل عن فعل الحامض الكربوليك اثباتا للسم به

ان جرعة الحامض الكربوليك السامة غير مقررة حسب قول العلامة وود في اقرباذييه وتختلف حسب اختلاف البنية . وقد وضع الباحثون جرعة المألوفة من ربع قمحة الى قمحة اي ان معظمها ستة سنتغرامات للبالغ (بارشك) ونسبة الجرعة الى السن تكون الجرعة لطفل عمره سنتان سنتغراما واحدا او اقل من ذلك عن طريق القم واما جرعة الحقن تحت الجلد فهي نصف ما يؤخذ بالنم او اكثر قليلا

وكبّة الحامض الكربوليك المضافة لوقاية المصل عشرة سنتيمترات مكعبة من محلول قوته $\frac{10}{100}$ لكبّة مساوية من المصل فتكون كبّة الحامض في العشرة السنتيمترات المكعبة خمسة سنتيغرامات او اربعة احماس القمحية واذا قابلنا هذه الحقيقة بحالة المترقي فيكون ما ادخل في جسمه بالحقنة تحت الجلد خمس سنتيغرامات او خمس مرات الجرعة القانونية لولد من سنة بطريق الفم وبالنسبة الى جرعة الحقن تحت الجلد يكون قد اصابه نصيب عشرة اولاد من سنه . وربما كان جسم هذا الولد شديد التأثر من الحامض الكربوليك فلم يقوَ على احتمال نصيب عشرة اولاد ولا نعلم من هو المالم بذلك هل الدكتور باخونغ لانه لم يعلن ذلك ليكون الاطباء على حذر او هو اعلن ذلك جلياً ولكن الدكتور لانوهانس لم يبعأ به

ولا يخفى على اللبيب ان الحامض الكربوليك الذي في المصل كافٍ ليكون سبباً لموت هذا الطفل فارجو ان ينشر ذلك في المتتطف تذكرة لاطبائنا في كينية استعمال هذا المصل
القاهرة
وديع برباري

دكتور في الطب والجراحة

ثقة الناس بالمحاكم

طلعت في المتتطف الاغر الصادر في اول مايو من هذه السنة اقتراحاً "مستفيد" يطلب به تعديلاً لازدياد ثقة الناس بالمحاكم المحسوب على ازدياد القضايا التي تُرفع اليها ويقول (لماذا لا يكون هذا الازدياد دليلاً على ازدياد الخصومات) . انتهى بحرفه . فاقبت على الجواب وانا استغفر الله من قصد الوقوف موقف المنيد ازاء حضرة المستفيد فكلانا طالب علم او قارع باب حيثما اقترح وكيفما اجاب

من تصفح تاريخ القضاء وتعدد اوضاعه في القرون الوسطى حيث لم يكن له قاعدة جامعة او قياس مطرد ولا سيما في ايام حكم الاشراف يعلم ان كثيرين من اصحاب التجار والاعمال كانوا اذا اختلفوا على شأن ما حولوا الوجوه عن المتولين امورهم وانصرفوا الى اقامة محكمين من اقربانهم يفصلون بينهم اختلف . وقد ظل التحكيم سائداً في البلاد الفرنسية الى ان جاء القانون الفرنسي سنة ١٨٠٤ تخفف كثيراً من شدته

وتفضيل التحكيم في ظروفه واحواله على فرع ابواب المحاكم والوقوف امام الحكم لدليل بين على عدم الثقة بنوادي القضاء حينئذ فكثيراً ما يروى عن ابناة اوائل القرن الحاضر في

هذه البلاد انه قليلاً ما كان يقصد مجلس الحاكم اثنان مختلفان على مصلحة او منفعة (الآ في بعض احوال) بل كانا يتفقان على تحكيم رجلٍ من ذوي الرصانة والاختبار ويريضان بحكمه مها كان من عدله او ظلمه بحيث لا ينظران وجه الحاكم الناشئ او القاضي المتبد. ولم يزل لهذه العادة اثرٌ ظاهر في بعض البلاد الشرقية فقد سمعت في السنة الماضية ووجهها من الوجهاء يقول اني لم اقصد في العمر مجلساً من مجالس القضاء فاذا اختلفت مع عملي لي على امر ما تساهلت له وتساهل لي وصرفنا الخلاف

فاذا نقرر ذلك لدى القاري الكريم علم ان السبب سبب قلة عدد القضايا التي ترفع الى الحاكم انما هو قلة الثقة بها لا قلة الخصومات وبمعنى آخر ان قلة عددها تُنسب الى فقد الامن لا الى استحكام الصلح المدني بين الافراد فالتناس في كل زمان مختلفون في المقاصد متفاوتون في الطلب متباينون في الوجهة التي يتخذونها للكسب والاثراء لا تبطل بينهم المنازعات ولكنهم يخفون مشاكهم عن الحاكم ايام الظلم والاستبداد فاما ان يكفوا الحكم فيها الى تحكيمين يختارونهم واما ان يتبادلوا التساهل او ان يرضى الضعيف بقتله فلا يناوى خصمه القوي مخفراً بذلك اهون الشرين

اما ازدياد القضايا التي ترفع الى الحاكم فبدليل على عموم الثقة بها لا على ازدياد الخصومات فان الفرد من الامة متى انس من رجال القضاء عدلاً ونزاهةً ومن الحاكم اساساً متيقناً ونظاماً قوياً ومتى علم ان القوي والضعيف شرع سواه بازاء القانون عاد اليه روعه وسكنت نفسه واطمأن فواده فلا ينطلق الى غير مراكز القضاء ولا يرى افضل من رجاله وأعدل من عماله ولهذا فاعتقاد البعض بان ازدياد القضايا دليل على ازدياد الخصومات خطأ واضح والصواب ان يقال — في ما اظن — ان ذلك الازدياد نتيجة امرين اولهما ظهور الخصومات التي كانت محجوبة عن القضاء خوفاً من الرشوة والاستبداد (ان لم يحل دونها مضي المدة) والثاني اقدم الفعفاء من الامة على مقاضاة غرماهم الاترياء استناداً على قوة القانون واعتماداً على عدل القائمين بتنفيذ احكامه

الاسكندرية في ٨ مايو سنة ٩٦

ج . نحاس

رثاء الدكتور فاندريك

اسقاً على العلم الذي في التراب قد اضمحى دفينا
فاندريك ذاك العالم ال تحرير قد ذاق المنونا

ذلك الذي وقف الحيا
 لولا مساعيه لث
 لولا السآيف آتني
 وإاد في تصنيفها
 لرأيتا دون الانا
 يالوعة تذكى القلوب
 ان الرزايا قد اصا
 وانكبتا كان الذي
 خطب ألم صرفها
 ورزينة عمّت ادلي
 يا موت انك قد هدمه
 لهني عليه فانه
 ترك البلاد بلادة
 خدم العلوم وكان في
 فكأنه للعلم مد
 اعظم به من حادث
 الدهر خان به فن
 ذلك الذي اتخذ النخيه
 بكت النصارى واليهو
 احبي الفنون وانه
 بنداد
 زهاوي زاده
 جميل صدقي

استفهام

حضرة الدكتورين الفائلين

في اشعار ابن الفارض بيت ذكره المتنبي الشاعر المشهور في قصيدته آتني مطلعها
 عزيزاً إساً من داوود الخدق النجل

والبيت هو :

جری حیبا محری دمی فی مقاصلی فاصح لی عن کل شغل بها شغل
فهل ذکر ابن الفارض له من قبیل توارد الخواطر او هو اقتباس . وهل المتنبی اول
من اشد هذا البيت
اصح صروف

باب تدبير المنزل

قد فتحنا هذا الباب لكي ندرج فيه كل ما يهم أهل البيت معرفة من تربية الأولاد وتدبير الطعام واللباس
والشراب والسكن والزينة ونحو ذلك ما يعود بالنفع على كل عائلة

الكوليرا في القاهرة

لا شبهة الآن في ان الكوليرا قد وصلت الى القاهرة وانتشرت في مصر القديمة وفي اماكن
اخرى بعد انتشارها في الامسندرية . واكثر وفياتها من الاطفال الذين لا يعرفون خوفاً ولا
وهماً فهي ليست من الخوف والوم بل اذا كان الخوف والوم يبتنان قطناً في ارض لم تزرع فيها
لقاوي (بذار) القطن فالخوف والوم واحوال الجو تولد الكوليرا في من لم تدخل يزورها جوفه .
وذلك لا ينبغي ان يكون الخوف والوم ماعدين لضعف الصحة وهذا الضعف يمدد الجسم لتجو
ميكروب الكوليرا فيه . ونعيد الآن بعض الحقائق المقررة التي يجب ان ترسخ في ذهن كل احد
من الخاصة والعامة وهي

اولاً . ان الكوليرا لا تدخل بلداً الا بواسطة انسان مصاب بها او بواسطة مواد ملطخة
ببززات المصابين بها سواء كانت تلك المواد ثياباً او خرقاً او فرشاً او غير ذلك
ثانياً . ان محل ميكروب الكوليرا او يزورها هو مبرزات المصابين بها فاذا اتصت بالماء الذي
يستقي منه اهل البلد فكل الذين يشربون منه يكونون عرضة للاصابة بها وقد لا يصاب منهم
الا عدد قليل حسب مقدار الميكروبات التي تدخل ابدانهم وحسب حالة معدم واستعدادهم
ثالثاً . ان وجود ميكروب الكوليرا في مبرزات المريض او امعائه دليل قاطع على انه
مصاب بالكوليرا الاسوية

رابعاً . لقد اثبت علماء الميكروبات في هذا القطر انهم وجدوا هذا الميكروب في مبرزات