

الغريبة لا يمكنها ان تأتي بالمطر ولا الشربة ولا الجنوبية لانها لا تأتي مشبعة بالبخر وإذا كان فيها شيء منه فلا تعترضها جبال تضطرها الى الارتفاع لتتهدد وتبرد ويتكاثف بخارها فان الرياح الشمالية الباردة لا تحمل اليها الا ابحرة قليلة تنهطل منها في الوجه البحري . هذا بوجه عام واما اذا نظرنا الى هذه البلاد بوجه خاص فقد يحدث ان تأتي فيها ريحان احدهما حاملة شيئا من البخار المائي اما بهبوبها فوق البحر الاحمر او تجيئها من الشمال مرتفعة فترتفع الرياح الحاملة للبخار المائي من مصادرة الريح الاخرى لما فتهدد بارتفاعها لفته الضغط عليها فتبرد وبصير بخارها مطرا وهو عين ما حدث في الشهر الماضي وما قبله

—o—o—o—

## احصاء الاحياء والاموات

اذا لم يكن لي في الولاية بسطة يطول بها باعي وتعطو بها يدي  
فأعذر ان قصرت في حق مجدي وأمن ان يعتادني كبد معدي  
ولكن اذا وليت امر عباد الله وأتممت على دعاتهم واعراضهم واموالهم ورأيت مالك  
الارض تسي في رعاها شعبا وطالة اعارم وصون اعراضهم وتوفير اموالهم فلا أعني من  
مجارمهم ولو لم التي من شعبي نصبرا . هذا قول كل وال علم ما اتين عليه ورفي الامانة  
حقها . اما صون الاعراض والذود عنها بالتانون والجنود فامر مسلم لا يختلف فيه اثنان  
وكذا توفير الاموال بتوسيع الاعمال ومن لا يتد عن حوضه بسلاحه يهدم ومن يك  
ذا فضل فيجمل بفضله على قومو يستغن عنه ويذم . ولكن اطالة الاعمار امر ترتاب فيه  
حكما ونسما بو عملا فتستدعي الاطباء وتجرح الدواء املا بدفع الداء واطالة الحياة على  
حين تقول ان العمر محدود

ولله ايام تعد وقد دعت حبال المنايا للفتي كل مرصد  
فمن لم يمت في اليوم لا بد انه سيعلفه حبل الميتة في القيد  
وسواء كانت الايام معدودة ام غير معدودة فالمره مكلف بحفظ حياته والمكلف مكلف  
بمخاطبة رعيته وهل يصح في الاذمان انه يدفع عنها الاعناء الكبار من طوائف الناس  
والحيوان ويترك الاعناء الصغار وهي اشد فتكا من الاولى . واي عذر افك من عوادي  
الادواء وصوم الادباء وهي وان لم تناجر الناس على رؤوس الاشهاد فتك هم خيبة  
تقتل من الامة الرقا والناس عنها لامون

انظر في ما يأتي وأعجب من الروايات التي اتخذها بعض الامم لحجب دماء العباد بلا حرب ولا جلاذ. فقد كان متوسط وفيات الذكور السنوي في بلاد انكلترا وويلس بين سنة ١٨٧١ وسنة ١٨٧٥ ثلاثة وعشرين وثلاثة اعشار من كل الف فتناقص رويداً رويداً الى ان بلغ بين سنة ١٨٨١ وسنة ١٨٨٥ عشرين واربعه اعشار لا غير اي انه نقص اثنين وتسعة اعشار في كل الف . وفي انكلترا وويلس من الذكور نحو ثلاثة عشر مليوناً فقد نجوا منهم من الموت سنة ١٨٨٥ نحو ثمانية وثلاثين ألفاً بالنسبة الى ما كان يموت منهم قبل ذلك بعشر سنوات . وكان متوسط وفيات الاناث السنوي بين سنة ١٨٧١ وسنة ١٨٧٥ عشرين وسبعة اعشار من كل الف اي فلم يزد بين سنة ١٨٨١ وسنة ١٨٨٥ عن ثمانية عشر وعشرين اي انه نقص اثنين وستة اعشار وذلك يبلغ اكثر من خمسة وثلاثين ألفاً فهؤلاء نجون من الموت . وهذا امرٌ مقرر لا مشاحة فيه ولم يحصل دفعة واحدة بل بالتدريج فيما ان يكون لفئة الحروب والايوبه والجماعات او لأن الصحة العمومية جادت من نفسها والعمر طال من نفسو او لأن الاعتناء بالصحة زاد عن ذي قبل فقلت الوفيات بسبب ذلك . اما الحروب والايوبه والجماعات فلا صولة لها في تلك البلاد ولم ترد ولم تنقص في هذه السنين . واما الصحة فلم تجد من نفسها لانها لو جادت من نفسها لظهر تدرجها الى ذلك قبل سنة ١٨٧١ فانه قد كان المتوسط السنوي بين سنة ١٨٤١ وسنة ١٨٧١ كما كان بين سنة ١٨٧١ و١٨٧٥ تماماً فلم يبق الا المسبب الاخير وهو ان الاعتناء بالصحة قد زاد عن ذي قبل فقلت الوفيات

وقلة الوفيات هذه لم تناول الكبار والصغار على حدٍ سوى بل قلت وفيات الصغار اكثر مما قلت وفيات الكبار وذلك يدل على ان الاعتناء كان موجهاً اكثره الى الاسباب التي تؤثر في اجسام الصغار

ومتوسط الوفيات السنوي الآن نحو تسعة عشر في الالف في بلاد الانكليز ونحو اثنين وعشرين في الالف في فرنسا فلو قل عدد الوفيات في القطر المصري حتى صار عشرين في الالف لصار نصف ما هو الآن لان متوسط الوفيات الآن بحسب تقدير ديوان الصحة نحو ٤٠ في الالف . فاذا فرضنا ان عدد السكان سبعة ملايين فيموت منهم في السنة مئتان وثمانون الف نفس فلو قل متوسط الوفيات حتى صار عشرين في الالف فخط نجوا من الموت كل سنة لا اقل من مئة واربعين الف نفس

والمقدور للغربي لماذا لا يكون مقدوراً للشرقي أمر من طبنة غير وطنتنا او هو مقرب

له أكثر منا أو انه أكثر منا اعتدالاً في المأكّل والمشرب . كلاً فأتنا نكر على كل ذلك فبيننا مثل بيبي وأدابتنا غير من آدابو ونحن أكثر منه اعتدالاً . ولكن قوانين الصحة من حيث النظافة والاعتناء بالصغار (وأكثر وفياتنا من الصغار) ومقاومة الداء بالدواء والسبطرة على المأكّل والمشرب ونفية الهواء والماء وكل ما يتبع عن تعميم العلوم الطبيعية والتمويلوجية كل ذلك قد سبقنا الغربي فيه برأجل فنجأ ما لا ننجو منه نحن وطال عمرة وقلت وفياتنا

وقد نشر رئيس فلم الاحصاء ببلاد الانكليز كتاباً كبيراً في الشهر الماضي عدد فيه الاسباب التي قلّت عدد الوفيات وقال فيه ما محصّلة ان الاسباب التي قلّت عدد الوفيات يمكن ردها كلها الى اعتناء نظارة الصحة وإلى نشر العلوم والمعارف ولا سيما المعارف الطبيعية . وان أعمال نظارة الصحة لم تكن لتأتي بالتأثير المطلوب لولا تدقيقها في احصاء المواليد والوفيات والامراض وجرها على موجب قوانين علم المجهين في تنظيف المدن والثرى وإندرهاها الناس عند تفشي الامراض الوبائية للاحتياط . ومع تدقيق نظارة الصحة في ذلك رأى الكاتب انها لم تنزل مقصراً في اتمام ما عليها اشدّ التقصير وانها يجب ان تزيد تدقيقاً في احصاء المواليد والمرضى والوفيات فنذكر اسم المولود وعمر كل من والديه وهل هو الاول او الثاني او الثالث الخ وتذكر امراض المرضى وسببها واسباب الوفيات بالتدقيق التام . وفي احصاء السكان تذكر من كل واحد ومهنته ونسبته الى اخوته وكونه عزباً او متزوجاً ومذهبه ومكان ولادته وما فيه من الآفات الخ . فاذا كان الذين قلّت وفياتهم عن عشرين في الالف يترؤن بالتقصير ويطلبون زيادة التدقيق في الاحصاء والاعتناء بالصحة فاذا يكون شأننا نحن الشرقيين ومتوسط وفياتنا يزيد على الاربعين . هنا المجال الواسع للمصلحين والذين تهتم خير الوطن وتعزير شأنه

—٤٠٠٥—

### المتردانية

قبل ان متردات السادس ملك بنطس كان يجرع السم قليلاً قليلاً حتى اعتاده جسمه ولم يعد يتضرر من جرعة كبيرة منه . وقد ارتأى الآن الامتاذ راي لنكستر الكبير بولوجي الشهير ان يشتق من اسم هذا الملك كلمة لمنع فعل السم بالاجسام وذلك بادخال السم اليها رويداً رويداً على ما هو شائع في علاج الكلب وغيره من الامراض بحسب طريقة باستور

—٤٠٠٥—