

يُفعل ولا تُرمى ولا تُثريب على من دعاء لِما يجتازه فليطلب اذا لا حرج في امر الشفقة والمحرمة الخصبة . وعلى الطبيب الجديد حينئذ ان لا يفتتاب الطبيب الاول بوجهه من الوجوه

وما لا يكفي الكوت عنده في هذا المقام ان المريض اذا استبدل طبيباً باخر فكثيراً ما يعتذر عن علو هذا بقدحه وطعنه في طبيبه الاول وإذا كان الطبيب الثاني غير اديب استغفف عنه النرضة ليدفعه الى زيادة الطعن مجازاً ايامه على زعيده وتوبه . وإنما اذا كان شريف النفس ايها فلا يسع قط بطل ذلك لانه يُؤْس شرف صاحبته وقدر رصيده وانما ما يارى المريض على اوهامه اضرّ بولاته بقمعه انه اضاع الوقت والدرهم سدى وان العلة تقافت وتعاظمت . فعلى الطبيب اذا لم يكن له من مبادئ الشهامة ما يجعله على مراعاة حسب زميله ان يبعد على الاقل الى مراعاة حالة المريض فتأخذه الشفقة عليه ويناشي نسبة عدم التجاوح للعلاج الذي أُجري

وإذا كان قد نفذ التقاض بالليل وسئل الطبيب حكمه في معايمته اجرت من سواه كما يحصل في غالب الاحيان . فليصمت عن الجواب مردداً على اهل هذه هذين اليبتين لاني كثيراً ما شاهدت على وجوه ساميها دلائل التعزير والصليم في مثل هذه الظروف ان الطبيب له في الطب ثقنة مadam في أجل الانسان تأخيراً اما العليل فان حانت ميتته ناه الطبيب وخاتمة العقاقيـر

## الوقاية من الامراض

ذكرنا في مكان آخر من هذا المجزء طرفاً من تاريخ مؤتمر الهيئتين والدبيوغرافيا وخطبة رئيس ولي عهد انكلترا ثم اطلعنا على ما اُلقي فيهم من الخطب وما دار من المذاكرات فانا هي مشحونة بالقواعد العلمية والعملية ولذلك رأينا ان تستطرع منها ما هو قريب المأخذ جزء النفع

والفرع الاول من فروع قسم الهيئتين هو فرع العلاج المعي وكان رئيسة الدكتور يوسف فيدر فقال في خطبة الرئاسة ان ربيع الذين يوتون في بلاد الانكلز يكون سبب موتهم امراض يمكن انتقاوها وان عدد الوظائف يمكن ان يقل كثيراً عما هو الآن فيطول متوسط عمر الانسان ويبلغ ثمانين سنة حسب ما قال صاحب الزبور ويزول كثبر من الالام

والأتعاب التي تخص الحياة وتذكر كاسها  
 وأكبر ما نع مع المبلغ إلى هذه الحالة هو الجليل وعدم النقاء بالاطباء والعلماء . فان  
 معرفة نواميس الحياة والصحة وعلل الامراض قد اصلاحت اساليب المعيشة وزادت قيمة  
 الحياة وقللت اسباب المرض والموت ولو سع في الوقت لقابلت بين حالة انكشار في  
 عصر الملكة فكتوريا لما صار عدد سكانها أكثر من ٣٤ مليوناً وحالها في عصر الملكة  
 اليصابات لما كان عدد سكانها اربعة ملايين فقط ولو صنعت تلك الاوبئة التربعة التي  
 كانت تتفتك بالسكان على صور شتى كالموت الاسود والطاعون والمجدرى والامراض  
 الخبيثة كالجذام والاسكر بوط والحسى الملازية والدوستماريا . وشظف العيش الذي كان  
 شائعاً حينئذ وقد اداره المساكن وضيق الشوارع وكثرة المستنقعات . فان حسن البلاد كان  
 مغطى بالمستنقعات والأماكن . وكانت مساكن الناس حينئذ من الخشب والطين ولم يكن  
 لها مصارف ولا نوافذ للتجديد الهواء وكانت ارضاها منروضة بالفتش والهشم واسواق المدن  
 ضيقة خالية من المصارف تبعث من ارضاها ادخيل الرائحة وكان طعام الناس الحم الملح وشرابهم  
 المسكرات اما الان فالبيوت احسن وضعاً وبناه ومصارفها ومسافدتها وافية بشروط الصحة  
 والارض خالية من المستنقعات ولم بعد للحسى الملازية والدوستماريا والجذام اثر في  
 البلاد وحنت حال المعيشة وقلت الوفيات وطال متوسط العمر وصار الماء نقىًّا والطعام  
 مغذياً واللباس موافقاً للإقليم وخفت مصارف الاعمال المفردة بالصحة وحنت حالة الشعب  
 الجسدية والعقلية والأدبية . وانتشر التعليم وعم وانتظمت الحكومة ولم تزل حال مدتنا  
 تستدعي زيادة الاصلاح وان من اغراض هنا المؤمنين كتبة هذا الاصلاح في هذه  
 البلاد وفي غيرها من البلدان

ثم قال ان الامراض التي يمكن الانقاذ منها تتخل كل سنة ١٢٥ الف نس وذين  
 يرثون بها بعطلون عن العمل أكثر من ٧٨ مليون يوم في السنة وذلك يساوي سبعة  
 ملايين وثلاثة اربع الملايين من الجنسيات . ولا يمكننا ان نزيل الامراض الخبيثة تماماً  
 ولكن يمكننا ان نضعف فعلها كثيراً وتنقل عدد الذين يصابون بها

ثم الفت الى موضوع خطابه وهو العلاج المنع وأشار الى المنهجات وحذر من استعماله  
 ومن سوء استعمال الكحول والآفون والكلوروال وغيرها من المنهجات والمخدرات وطال  
 الكلام على التعليم وعلى اتجاه قوى التعليم العقلية وامال تربيته الجسدية وقال ان من  
 اوجات الطيب ان يقي الصغير من سوء التعليم ومضاروه

والثالث بعد ذلك الى الداير الصحبة التي تخدم في المدن فقال اتها لبست ما ينفع بها افراد الناس وحدهم بل ان المحكمة نفسها قد اقبلت لمعاشرتهم في مدة ملك الملكة فكتوريا ففست القوانين ولم تستطع تفتيتها كلها لما هو راجح في الاذهان من الاوهام ولو تندت كلها لبلغنا غاية سناها . ولو نصب في البلاد وزير للصحة لاستفادت البلاد منه فوائد لا تقدر ومع ذلك فعن مديونون للجلي المحلي الذي اصلح كثيراً من الحال وازال كثيراً من المضاروب عيابه حفظت هذه البلاد من الكوليرا مع انها اشتهرت في ما جاورها من البلاد وقد ثبت الآن ان الداير الصحبة خير الوسائل لمنع الامراض الوبائية عن دخول البلاد وتوقف سيرها اذا دخلت

وقد تناقص عدد الوفيات في بلاد الانكلترا منذ سنة ١٦٦٠ إلى الآن فقد كان متوسط الوفيات من كل الف تقريباً في السنة على ما في هذا المدول

٨٠ في الاف	من سنة ١٦٦٠ الى سنة ١٦٧٩
١٦٩٠	" " ١٦٨١ " " " ٤٣
١٧٥٥	" " ١٧٤٦ " " " ٣٥٪
١٨٥٥	" " ١٨٤٦ " " " ٢٤٪
١٨٧٠	" " ١٨٦٦ " " " ٢٢٪
١٨٧٥	" " ١٨٧٠ " " " ٢٠٪
١٨٨٠	" " ١٨٧٥ " " " ٢٠
١٨٨٥	" " ١٨٨٠ " " " ١٩٪
١٨٨٩	" " ١٨٨٥ " " " ١٨٪
	١٨٨٩ " " " ١٧٪

فتناقص متوسط الوفيات من ثمانين في الاف في السنة الى اقل من ثانية عشرة في الاف في السنة اي زاد متوسط عمر الانسان من اثنين عشرة سنة الى ست وخمسين سنة ولا خفاء ان قلة الوفيات الى هذا الحد تحدث من تغير في طبيعة الاقيم او طبيعة السكان انفسهم بل من الداير الصحبة وانتشار المعرفة وانتقاء الامراض ومعالجتها ويوجيز ذلك ان متوسط الوفيات لم يبلغ هذا الحد في كل مدينة من المدن الانكلزية على حد سوي بل هو اكثراً من ذلك كثيراً في المدن الكثيرة المعامل والازدحام التي لم تبلغ فيها الداير الصحبة على درجات الانتقام واقل منه في المدن التي بلغت فيها الداير الصحبة على درجات

الانسان، ويختلف ايضاً باختلاف طبقات الناس وصناعتهم ودرجتهم في المعرفة ونوعهم للاظهار وكل ذلك دليل على أن عمر الانسان قد قصر لانه لا يراعي نوافذ الطبيعة

## ماذا تفعل بالمدافن

لا يربنا أسبوع الا ونسمع شكاوى متعددة من المدافن وقربها من منازل الناس وليس ذلك بمستغرب في بلاد كان الاهتمام بمدافن الموت اكبر شاغل فيها للحياة من قدم الزمان . ولذا صعَ الاستدلال على اعمال الناس من آثارهم كانت أكثر اعمال المصريين القدماء قاسمة على عبادة الآلهة ومحبطة الاموات ودفعهم . والظاهر ان لذلك سببين كثرين من الاول ديني وهو اعتقاد بالخلود وحفظ الاجساد لكي تعود الارواح إليها والثانوي صحى وهو حفظ ماء البيل ما يحل بالاجساد من النساء اذا دفنت في الارض بغير تحفظ وقد ذهب بعض الباحثين الى ان السبب الثاني هو السبب الاصلي وإن السبب الاول متزمع منه ومهما يكن من امر الداعي الذي دعا المصريين القدماء الى تحفظ موتاهم واتخاذ المدافن لهم في الصخور الناخصة والجبال الناجحة فلا خلاف في ان ماء البيل يغسل كل تربة النظر المصري وفي ان الماء الذي يجري تحت الارض أكثر من الماء الذي يجري في النهر وترعرع . ولا خلاف ايضاً في ان الذين يموتون بالامراض<sup>١</sup> المعدية كالمجدري والبنوس ومحوها تصبر اجسامهم جميعاً لجراثيم هذه الامراض فتكاثر فيها بعد الموت وتنتشر منها فتصعد مع الماء وينجري مع الماء وتعرض كثرين لهذه الامراض

ولما اجمع مؤخر الاهلين في بلاد الانكليز في الاسبوع الماضي خطب فيه الدكتور الشهير السرهندي طسن خطبة بلطفة عدّ فيها المفار الناجحة عن دفن الذين يموتون بالامراض المعدية في التراب او في القبور المقبرة واقاض في هذا الموضوع وبين سوء العافية على اهالي المدن والاماكن المردحة بالسكان من وجود المدافن بقريهم حاسباً ان المصاب بمرض معلٍ يضر بهما أكثر مما يضر بمحياه لأن جراثيم الماء المعدى فلما تنشر منه وهو حي ولكنها تكاثر في جسمه وتشعر منه وهو ميت حتى يبني جسد الميت شهرين او أكثر وهو مصدر تبصّر منه جراثيم المعدى بل يبقى سنتين كثيرة واجراثيم تنشر منه ولا تفعل فعلها المصر إلا اذا تغير الماء تغيراً ملحوظاً انتشار ذلك الداء . وذكر الطرق التي استعملت لازالة اعدوى من اجسام الذين يموتون بالامراض المعدية وقال انه قد ثبت بالاسكان ان الحرق