

غفولاً ذكية وهما عليهما إيادي لا تعجز عن عمل وصبراً لا يعرف الملل . ولكن الجواد يكن  
 حيث تكثر المعائر والصارم بنو عن دلاص المغافر . وقد علمت ان صناع اوربا واميركا  
 وم ارباب الصناعة وولاة امرها يستجدون بحكوماتهم على تذليل الصعاب ورفع ما يحول  
 دون ترويج بضائعهم من العقاب ولو بغزو الممالك وانحطام الممالك فلن يجاريهم بل لن نعيش  
 في جوارهم ما لم تهبت جميع عناصر الوطن وتواصل السهر بعين لا تعرف الوهن  
 وكيف تنام الطير في وكناتها وقد نصبت للفرقدين الحبانل  
 وقد اخبرنا حضرة ناظر المعارف العمومية صاحب السعادة علي باشا سارك انه اعد  
 المعينات لمدرسة صناعية في مدينة المنصورة وفي نيتهم ان يجعلها مقدمة لمدارس اخرى تنشأ  
 على شاكلتها فحسدنا الخبر ورجونا عود الصناعة الى هذا القطر والموء احمد . ولكن ذلك لا  
 يسد كل حاجة البلاد بل لا بد من تسهيل السبل ايضاً لاصحاب الاموال حتى ينشئوا العامل  
 كما انشئ معمل تكرير السكر في مصر ومعمل الورق في سورية فان المعمل من هذه المعامل  
 يقوم بالوف من العملة العاملين فيه مباشرة كالعامل انفسهم او غير مباشرة كجالي المواد  
 الاصلية وناقلي المصنوعات وبائعها . وانا لعلني ثقة ان اولياء امورنا يأخذون بيد كل من  
 يسعى في ادخال الصناعة الى البلاد فلا يحجم احد عن هذا المسعى المشكور ولا يتوقن الا  
 النجاح باذن الله وهو على كل شيء قدير

## السموم في اللحوم

خلق الانسان مخلوقاً بصنوف الاعداء معرضاً للاسواء والادواء ترصد المنايا من  
 قبل ان يرى نور النهار وتغيب خواتم في الآصال والاسبحار . وقد عرف الاطباء منذ الوف  
 من السنين ان العوضه تدمي مقله الاسد وان عوادي الادواء تكن في الطعام والشراب ولا  
 ولا تخافي من الاقلام من احد . ولكنهم لم يعرفوا حقيقتها فلم يأخذ الناس بقولم الا حيث حسبه  
 نهباً الميا وحكماً ديبياً . اما الآن وقد استعانوا بالله ترهبهم ما لا يرى بالعيون وتكشف لهم ما  
 استخرج عن الابصار فقد بعثوا في مكاسن هذه الاعداء وهتكوا عنها الستار فوجدوا ان جانباً  
 كثيراً منها يترصد الانسان في الهواء والماء والطعام والشراب وان اعداءها وانفتحها وهن  
 ميكروب السل الرزري يتصل بالانسان غالباً من اللحم الذي يأكله وهذا ما اردنا  
 ايضاحه في هذه المقالة

نشرنا في المقتطف منذ سبع سنوات رسالة وجيزة للاستاذ تيدل الانكليزي بين فيها ان الدكتور كوخ المجرماني اكتشف الميكروب الصغير الذي ينشأ عنه مرض السل ومن ثم الى الآن نشرنا مقالات وبنثاً عديدة ابناً فيها ان هذا المرض الذريع يتقل بالعدوى بانتقال ميكروبه من المصاب الى السليم

وقد ذكرنا في العام الماضي والذي قبله ما افتر عليه العلماء بعد البحث والتحري وهو ان السل يصيب البقر والغنم ويتقل منها الى الذين يأكلون لحماً انا كانوا معرضين لهذا الداء العباء. والذين يموتون به ليخول بالعدد القليل فقد كان عبد الوفيات في مدينة باريس في العام الماضي ٥٠٨٢٥ والذين ماتوا منهم بالسل لا اقل من ١٢٥٩٥ اي نحو ربعهم. وهذا المرض ليس منتشرًا في مدن القطر المصري انتشاره في مدن اوربا ولكن الذين يموتون به يباغون نحو ١/١٠ من الوفيات كلها بحسب احصاء ديوان الصحة

وكذلك الحيوانات المصابة بكثيرة جداً في اوربا فقد ذكر الدكتور كريستران احد منتشي اسواق اللحم بمدينة لندنرا اكد له بقسم ان ثمانية اعشار اللحم الذي يباع في تلك المدينة مصاب بالتدرن وجاء في جرنال مدينة غلاسكو ان اكثر اللحم الذي يباع فيها مصاب بهذا الداء. وذكر الدكتور رختد في جمعية برلين الطبية من مدة وجيزة ان نصف المواشي في بعض جهات جرمانيا مصاب بالتدرن وان علامات هذا المرض لا تظهر عليها وهي حبة ولا يعلم انها مصابة به الا بعد قتلها او موتها. والتدرن غير قليل في الحيوانات التي تزدج في القطر المصري والشامي ولكننا لا نعلم ان احداً عرف نسبها الى الحيوانات السليمة او بحث فيها البحث المدقق

ولما التأم مؤتمر السل في مدينة باريس في الصيف الماضي بحث في هذه المسألة بحثاً دقيقاً فقرر الدكتور نوسه ان جانباً كبيراً من المواشي التي تزدج في فرنسا مصاب بالتدرن ولكن بيع لحماً مباح كبيع لحم غيرها. وقرر ديوان الصحة بمدينة نيويورك بانميركا ان السل مرض يمكن تجنبه وانه يتقل بواسطة لبن المواشي المصابة به ولحماً وان الاحتفاظ من هنا الداء منوط بالحكومة فعليها ان تنقص اللبن واللحم وتلف كل ما تجدد فيه ميكروب السل. وقرر الدكتور مكلورن في المؤتمر الطبي العام الذي التأم حديثاً في مدينة ملبرن بأستراليا ان كثيرين يصابون بالسل في تلك البلاد من اكل اللحم المصاب بالتدرن وان اليهود الذين هنالك وعددهم اربعة آلاف لم يمت منهم بالسل مدة ثلاث سنوات الا شخص واحد وما ذلك الا لان الديانة الموسوية تنهاهم عن اكل اللحم المصاب بالتدرن كما

سجيه فلو اصابهم مرض السل كما اصاب غيرهم من السكان لفتك باربعة عشر شخصاً منهم على الاقل

وكانت الاطباء وعلماء البكتيريا غير محبين على ان ميكروب السل الذي يعترى الانسان هو نفس ميكروب السل او التدرن الذي يعترى غيره من انواع الحيوان ولكنهم قد اثبتوا ذلك الآن على ما قاله الميسو شوتو رئيس مؤتمر السل الذي عقد بباريس في الصيف الماضي . وقد اثبتوا ايضا ان هذا المرض ينتقل من حيوان الى حيوان بالعدوى ومن الحيوان الى الانسان الذي يأكل لحمه ولا سيما اذا كان صغيراً لان ميكروب السل او التدرن يدخل المعدة والامعاء مع اللحم فاذا وجد الجسم مستعداً لنموه انتقل الى الدم ونار معه في اللبن واقام في الاماكن المدة لنموه وابلغ الانسان بالتدرن

وما يزيد الشرّ وبالآ ان ميكروب السل لا يموت بالطبخ ولا بالهضم ولا بالبرد ولذلك فامن واسطة تجعل اللحم المصاب بالتدرن صالحاً للأكل فلا بد من اتلافه ولو اتقضى الامر ان يدقّ ثمة لاصحابه وكذلك يجب اتلاف جميع المواشي المصابة لئلا تنصل العدوى منها الى غيرها من المواشي السليمة

وقد سنت الجمهورية الفرنسية سنة ١٨٨١ قانوناً يقضي بمنع انتشار اوبئة الحيوانات ثم اطلت هذا القانون على مرض السل في الصيف الماضي حاسبة اياه من جملة هذه الالوية ومناد ذلك ان كل حيوان يصاب بهذا الداء يفرز عن غيره ويُدجج امام طبيب ييطري فيكتف الطبيب البيطري عن الرمة كسناً طياً حتى اذا وجد ان التدرن متصل بعضوم الاعضاء التي تؤكل بأمر باتلاف لحم الحيوان ومنع الناس من اكله . وانه يجب ان يقام اناس يتفحصون الغر التي ترقى لاجل لبنها ومنها لكي يخرجوا من بينها كل بقرة مصابة بالتدرن مخافة ان يتصل المرض منها الى الذين يشربون لبنها . وانه يجب ان تتخذ الوسائل اللازمة لاتناع الجمهور بالخطر الناتج عن اكل لحم الحيوانات المصابة بالتدرن وشرب لبنها

ولما اجتمعت الجمعية الطبية في مدينة برلين في شهر مارس ( اذار ) الماضي طلب الدكتور رخترا ان يمنع بيع لحم المواشي المصابة بالتدرن بامر دولي . ونحاه المجمع الطبي البريطاني هذا النحو وطلب من الحكومة الانكليزية ان تنقص اللحم جيداً قبل السماح ببيعه . واشهر عالم في علم البكتيريا عند الانكليز هو الدكتور كلين ند الدكتور كوخ الجرماني وقد سئل عن رأيه في هذه المسئلة فقال ان مرض التدرن في البقر والانسان واحد وانه ينتقل

الى الانسان يأكله لحم الغر المصابة به وان ميكروبه موجود في كل عضو من اعضاء الحيوان المصاب به فلا يجوز اكل شيء منها . وعندئذ ان جميع امراض الحيوانات قد تنتقل الى الانسان آكل لحماها . وقال ان الشريعة الموسوية تحظر على اتباعها اكل لحم الحيوانات المريضة ولا سيما المصابة بالتدرن كما يظهر من وصفها في كتب اليهود

وقد افاض الدكتور موساي الفرنسي في تطبيق الشريعة الموسوية على علم الهيستين الحالي في رسالة نشرها سنة ١٨٨٥ فقال ان مشكلة الحليات والامراض المعدية التي اشغلت علماء الطب في هذه الايام قد اشغلت عقل موسى الكليم في قدم الزمان وكان لها التأثير العظيم في الشرائع الصحية التي سنها لتعبه . فانه نهاهم عن اكل لحوم الحيوانات المعرصة للحليات اكثر من غيرها ونهاهم عن اكل الدم وفي مقدمه حرائم الامراض المعدية . وزاد التلوه على ذلك فاروجب على الشعب الاسرائيلي الانتباه الى صحة الحيوانات التي تؤكل وتفحص اعضاءها الرئسية ولا سيما الرئتين موجبا عليهم الامتناع عن كل ما فيه التصاق في سنج الرئتين او بينها والاضلاع وعن كل ما فيه درن ولا سيما في الرئتين . ومن اوامره ان تنفخ الرئتان فان كان فيها ثقب حرّم اكل الحيوان بل اوجب ان تنفخ تحت وجه الماء لكي يظهر الثقب مما كان صغيرا . وهذه الاحكام مرعبة عند اليهود المحافظين على شريعتهم وسنم الى يومنا هذا وعندهم اناس مناسون لتفحص الحيوانات حال ذبحها . ويقول ريو اليهود الذين في فرنسا انهم كثيرا ما يجدون خمسة اسداس البقر مصابة بالتصاق الرئتين . هذا ومعلوم ان السبب الاكبر لانتصافها هو التدرن وعليه فقد حرّمت سنن اليهود لحم الحيوانات المصابة بالتدرن قبل ان حرّمها الشرائع الاوربية بثبات من السنين . وطريقة اليهود سهلة جدا ويمكن اتباعها حيث لا اطباء يغتوب وجود التدرن . هذا ناهيك عن الفرائض الاخرى المتعلقة بالصحة واتقاء الامراض المعدية كعسل الابدي قبل الطعام وما شاكل من ضروب الطهارة

وقلة انتشار السل بين اليهود من المسائل المهمة لدى العلماء في البحث عن هذا المرض واسباب تولده وطرق الوقاية منه . ومعلوم ان اليهود لا يسكنون دائما في افضل احياء المدن ولا يعتنون بالنظافة اكثر من غيرهم ولا يجترئون الحرف التي تعرضهم للهواء التي ولا يتنازلون على غيرهم استناراً يسيئاً الا بالطعام فتلة انتشار السل يسهم ليس من السكن ولا من النظافة ولا من الحرفة والارحجاء من الطعام . ويظن كثيرون من الاطباء ان اعتناء اليهود بآصحتهم ولا سيما باللحم قد وُلد في ابدانهم قوة مانعة عنهم من غوائل

كثير من الامراض المعرض لها غيرهم من الذين لا يمتنون هذا الاعناء فان ميكروب السل لا يؤثر الا في البنية الضعيفة او المعرضة لنمو فيها . ومعلوم ان بدن الانسان مركب من الطعام الذي يأكله فان اكل لحم مصاب بالسل فقد تتركب مواد هذا اللحم في بدنه وتجعله عرضة للاصابة بالسل حتى اذا جاءه ميكروب السل وجد فيه مكانا رحبا ومرعى خصيبا فيلتي عشاء ويجاهد في سبيل معيشته ولو بهلاك الانسان والحياة كلها جهاد التوتوي يفتك بالضعيف جهارا والضعيف بالتوتوي اغنياً

وقد تقدم ان اليهود متعلمون بسنتهم عن اكل اللحم المصاب بالسل منذ مئات من السنين فلا يبعد ان تكون ابدانهم قد زويت على مقاومة ميكروب السل فلا يفتك بها الا نادرا ناهيك عن انهم حتى يومنا هذا لا يأكلون لحم بدنه ولا ما رثته لاصقة او متقوية . والدم مائة الميكروبات المرضية على انواعها والتصاق الرئة وانتقالها ناتج غالباً عن اصابها بالسل

فهنا مشكلة تهم كل احد من اهالي هذا القطر بل الناس اجمع وهي ان اللحم الذي تأكله يوماً بعد يوم واللبن نشربة ونسيجه لاطفالنا قد لا يخلو من جراثيم مرض السل . وان الطبخ على انواعه قد لا يبيد هذه الجراثيم . وان الامة التي تمتنع عن لحم الحيوانات المصابة في رثائها السل نادر فيها . وان المدن التي اتقمت المراقبين يراقبون اللحم الذي يؤكل فيها ويمنعون كل لحم مصاب بالسل قد قل انتشار السل فيها افلا يتبع من ذلك كله ان السيطرة على اللحم واجبة وان الحكومة ولاسيما مصلحة الصحة مطالبة بتخص الحيوانات التي تذبج قبل عرض لحمها للبيع وتعرض الوف من الناس لمرض من اخبت الامراض ومبته من اشع الميتات

واننا والحمد لله في بلاد ليس للسل مرعى خصيب فيها ولا نظن ان التدرن منتشر في حيواناتها ولعله محصور في قليل من البقر وميكروبه غير كثير الا في رثائها ولذلك فالسيطرة عليها سهلة وازالة اسباب العدوى باللحم غير متعذرة . ولا يستحيل امر على اهل الغزائم

حدث زلزالٌ ببلاد اليونان في ٢٦ اغسطس من الجهة الشمالية الغربية الى الجهة الجنوبية الشرقية وفعل فعلاً داهلاً في مقاطعة اكرانيا وهدم أكثر البيوت في قرى اميرنوس واتوليكون