

والحبوب ومن كورسكا العيد والعمل والشع والرييب والتبن ومن بنية الجزائر بعض الماشية
والمادن كالكبريت والرصاص والحبص والفلسفة وحجر الخان وورنيا من النينيين الاتجار في
اسبانيا وبريطانيا وشالي اوروبا وظلم في ذلك اليونان

وكان لفرطاجنة مستعمرات كثيرة على شطوط افريقية واشهرها جزيرة (سندن) وهي "اصوانا"
الحالية الواقعة في عرض ١٠' ٢٦' شمالي وطول ٤٠' ١٠' غربي فكانوا يتلون اليها أكثر
بضائعهم وينصدونها بسفنهم للاتجار مع برابرة افريقية وكانوا يبيعونهم الاساور والحلاخل والسروج
وانسجة القطن والكتان والآنية الخزفية وبعض الاسلحة ويأخذون منهم الجلود والعاج والسير
ونوقا من السمك المتند وكانوا ينافخون به حتى حرموا اخراجه من بلادهم

ومن غريب تجارتهم بالتبر في افريقية ما رواه عنهم فيرودونس اليوناني من انهم كانوا
يتزلون من سفنهم الى الشاطئ ويضعون بضائعهم على بعد منهم ثم يوقدون نارا يأتي على اثرها
الاهالي ويضعون نجاء البضائع نبرا ويرجعون. ثم ينتد الفرطاجيون البحر فاذا وجدوه كانوا
اخذوه وانصرفوا والاهالي يوقدون نارا ثانية دلالة على عدم ارتضائهم بالعوض فيتردد لم
الاهالي شيئا الى ان يتفق الزيفان فيأخذ التجار البحر ويتركون البضائع للاهالي. قيل ولم يبنين
احد الفريقين الاخر في تلك المعاملة - ولم تنزل هذه التجارة الغربية جارية عند بعض عشائر
الافريقيين على شطوط نهر نيجر

هذا حال ايعلم عن تجارة الفرطاجيين ولا مراء انها كانت متسعة برا وبحرا ولكن تدره
اثارها ونوار عيها الوطنية وحم شرائعها بتشييد التجارة يجعلاننا في ريب من جهة ما وصل اليه
تجارها من المدن

ملحق بخطبة الدكتور كوخ في الكوليرا

لجناب الدكتور غرانت بك

ان تغاضي اكثرنا في مسألة الكوليرا اغاظ دول اوربا فارسلت كل من فرنسا وجرمانيا
وروسيا لجنة مخصوصة الى مصر ١٨٨٢ للبحث عن اصل هذا الوباء. فاتفق رأي هذه اللجان
الثلث على ان هذا المرض هو الكوليرا الآسيوية وانه دخل بلاد مصر ولم يتولد فيها تولدا ولكنها
اختلفت في سببه فقالت واحدة منها انها اكتشفت توجعا من الميكروب في دم الذين ماتوا بالكوليرا
وظنت ان ذلك الميكروب هو سبب المرض. وقالت اخرى انها لم تجد شيئا غير عادي في دم

المصابين ولكنها وجدت ميكرويا ضي الشكل في النساء الحوامل الميطن لامعائهم الرفاق ووجدت ايضا انه ينتج هذا النساء احيانا ويدخل جدران الامعاء . ومكشفت ذلك هو الدكتور كوخ زعيم اللجنة الجرمانية . وقد دافع عن اكتشافه حتى الآن وايدته بالادلة الثبوتية التي لم يستطع خصوما تقضاها وكل خالي العرض يرى من خصبة الدكتور كوخ انما قد صرنا نعرف الآن عن الكوليرا اكثر مما كنا نعرف عنها سنة ١٨٨٤ وانه قد ثبت وجود ميكروب خاص بهذا المرض لا وجود له في غيره من الامراض مما كانت شبيهة به . وقد اثبت ذلك كثيرون من العلماء الناحيين اثباتا يفي كل ريب

ومن المتران الميكروب له وطن في الدنيا مثل غيره من انواع الحيوان والنبات فيؤتى ومن ينشر او ينقل الى اماكن اخرى فيعيش فيه امدًا ثم يموت وينتشر منها ما لم يكن فيها المعدلات اللازمة لمداومة تولده فيها . واذا اقرض منها لا يظهر فيها ايضا ما لم يتصل اليها نابتة من رطوبه الاصلية او من مكان نقل اليه او استوطن فيه زوالًا جزئيًا (انظر الايتطان في الصفحة ٢ من منتطف هذه السنة)

وقد صار يمكننا الآن ان نقول عن ثقة ان الكوليرا مرض قابل للانتقال وانه انتقل الى بلاد مصر سنة ١٨٨٢ لان الذين يتولون انه لم ينتقل اليها يدعون انه وطئ فيها وقد بين الزمان سنوط هذا التول لانه لم يحدث في مصر شي من الكوليرا الخفية في السنين الماضية . ونقول ايضا انه مرض معلوم وقد ثبتت عدواه بالاختام حتى نظن انه لم يبق احد يرتاب في ذلك عن طوية صادقة

الا انه ما دام الحق تديلاً على الناس فلا بد من بناء قوم يتأقنون اوضح الحقائق ويمجرون على انصارها . وهذا لعرا الحق من الشوايب التي بسوئنا نغفلها الى هذا العصر ونغفلها على بعض المتدينين . الا ان العاقل لا يأمن من الاقرار بالغلط واتباع الحق لان الحق يعلو ولا يعلى عليه

غذاء الاطفال الطبيعي

لجناب مراد افندي البارودي الصبدلاني

من غبطة تلاما في الجمع العلمي التركي في بيروت

اريد بفضاء الاطفال الطبيعي اللبن الذي يرضعه الطفل من ثدي امه او مرضع اخرى ان من لبن حيوان آخر في الحولين الاولين من عمره . وساقصر كلامي على لبن المرأة ولبن البقرة . فالولما