

والحبوب ومن كورسكا العيد والمسل والشع والرييب والخبث ومن بقية الجزائر بعض الماشية
والمادن كالنكرت والرصاص والنجص والفلزوة وحجر الخمان وورثوا من البنينيين الاحجار في
اسبانيا وبريطانيا وشمال اوروبا وظلهم في ذلك اليونان

وكان لقرطاجنة مستعمرات كثيرة على شواطئ افريقية واشهرها جزيرة (سندن) وهي "اصوانا"
الحالية الواقعة في عرض ١٠° ٢٩' شمالي وطول ٤٠° ١٠' غربي فكانوا يتلون اليها اكثر
بضائعهم ويفصدونها بسفنهم للاتجار مع برابرة افريقية وكانوا يبيعونهم الاساور والحلاخل والسروج
وانسجة النطن والكتان والانية الخزفية وبعض الاسلحة ويأخذون منهم الجلود والعاج والشر
وتوقا من السمك المتند وكانوا ينافخون به حتى حرموا اخراجه من بلادهم

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

هذا ج. ا. يعلم عن تجارة القرطاجيين ولا مراد انها كانت متعديا وبحرا ولكن تدره
آثارها ونوارعها الرطوية وحتم شرائها بتمديد التجارة بحملاتنا في ريب من جهة ما وصل اليه
تجارها من الامدان

ملحق بخطبة الدكتور كوخ في الكوليرا

لجناب الدكتور غرانت بك

ان تغاضي اكثرنا في سالة 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 ميكروبا ضحا الشكل في النساء المخاض الميطن لامعائهم الرفاق ووجدت ايضا انه ينسب هذا النساء احيانا ويدخل جدران الامعاء . ومكشفت ذلك هو الدكتور كوخ زعيم اللجنة الجرمانية . وقد دانع عن اكتشافه حتى الآن وايدته بالادلة الثبوتية التي لم يستطع خصوصا تقضيها وكل خالي العرض يرى من خصبة الدكتور كوخ انما قد صرنا نعرف الآن عن الكوليرا اكثر مما كنا نعرف عنها سنة ١٨٨٤ وانه ندرت وجود ميكروب خاص بهذا المرض لا وجود له في غيره من الامراض مها كانت شبيهة به . وقد انست ذلك كمبرون من العلماء الناحين اثباتا يفتي كل ريب

ومن المقرر ان الميكروب له وطن في الدنيا مثل غيره من انواع الحيوان والنبات فيؤتى ومنه ينشر او ينقل الى اماكن اخرى فيعيش فيه امدت ثم يموت وينقرض منها ما لم يكن فيها المعدات اللازمة لمداومة تولده فيها . واذا انقرض منها لا يظهر فيها ايضا ما لم يتصل اليها نابتة من وطنه الاصلي او من مكان نقل اليه او استوطن فيه زلما جزا (انظر الاستيطان 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 وطني فيها وقد بين الزمان سنوط هذا التول لانه لم يحدث في مصر شي من الكوليرا الخفية في السنين الماضية . ونقول ايضا انه مرض معدي وقد ثبتت عدواه بالاختام حتى نظن انه لم يفتي احد برتاب في ذلك عن طرية صادقة

الآن انما ما دام الحق تبيلا على الناس فلا بد من بناء قوم يتاقضون اوضح الحقائق ويمجرون على انصارها . وهذا لعمر الحق من الشوايب التي بسوئنا نغفلها الى هذا العصر ونغفلها على بعض المتدينين . الا ان العاقل لا يأنف من الاقرار بالغلط واتناع الحق لان الحق يعلو ولا يعلى عليه

غذاء الاطفال الطبيعي

لجناب مراد افندي البارودي الصيدلاني

من عطة تلاما في المجمع العلمي الشرقي في بيروت

اريد بقاء الاطفال الطبيعي اللبن الذي يرضعهُ 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