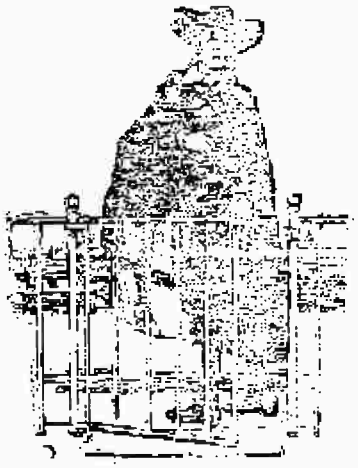

جورج ستاركي

George Starkey

يعتبر العلاج بالكيميائيات من وسائل الاستشفاء الحديثة . ولكن هذه الوسيلة طبقها في لندن « جورج ستاركي » قبل ثلاثمائة سنة . وهو ابن احد رجال الاكليروس في جزر « برمودا »

تعلم ستاركي في جامعة « هارفرد » بأمريكا ، وكانت من المستعمرات البريطانية حينذاك ، وتخرج فيها سنة ١٦٤٠ ، وهبط لندن ومارس صناعة الصيدلة ، وأظهر براعة فائقة وبصيرة نافذة في تحضير العقاقير الكيميائية ، ومنها الكينا . وذاع صيته لاتساع علمه في « الكيمياء » ، وتوثقت صلاته بكبار كيميائي عصره .

عندما تفشى وباء الطاعون الكبير في سنة ١٦٦٥ في انجلترا ، بادر الى البحث عن عقار شافٍ منه ، ويقال انه وفق إلى اكتشاف عقار خاص كان له أثر كبير في الشفاء . فهافت عليه طلاب الحياة حتى أتلفه السر وأمضه الذل ، فأثر ذلك في صحته ، ووقع فريسة الطاعون ، وسرعان ما انقض بالذين من حوله يسألهم كيف يجرعونه الدواء الذي اكتشفه ، ولكن طبيبه الخاص وقع له خطأ ، فمات ستاركي ، ومات معه سر وصفته الكيميائية .

كتب عنه أحد معاصريه : « ان صديقنا ستاركي قد مات متأثراً بذلك الوباء ، ومعه ستة آخرون من أولئك الجاهلين الذين يمارسون الكيمياء »

وهذه السخرية لم يكن لها من محل ، فان أولئك الذين مارسوا « الكيمياء » في ذلك العصر ، قد انسوا بين مرضى الطاعون غير هائبين بخطر الذي يساورهم ، حتى انهم كثيراً ما كانوا يشرحون جثث البعض من ضحايا الوباء .

من هذه البدايات الصغيرة نشأ علم التداوي بالكيميائيات ، الذي استطاع أحد ، بعد مضي ٣٠٠ سنة على عصر ستاركي ، ان يتوجوا جهودهم المتصلة باكتشاف البنسلين ، ومركبات السلفا والبالودرين Paludrine .