

sur une application de la *Physique médicale* à la thérapeutique; il s'est attaché à l'étude de l'électricité et de l'action particulière qu'elle exerce sur le corps animal pour régulariser les sécrétions, activer la résorption des matières épanchées dans nos tissus, et stimuler le jeu du système nerveux; et, partant d'inductions rigoureuses qui l'ont conduit à une expérimentation clinique couronnée de succès, il vous a démontré comment on peut arriver à la *guérison de l'hydrocèle par l'électricité*, sans opération chirurgicale sanglante. (Voy. *Gazette médicale de Paris*, janv. 1859).

Le même auteur, poursuivant ses études sur l'hydrologie médicale, vous a offert les prémices de ses publications sur les eaux minérales (11). Il a traité devant vous *de la méthode à suivre dans l'étude et la classification des sources minérales*. Il a mis en relief les desiderata de la science actuelle, en a analysé les causes, et a posé les principes qui doivent servir de guide pour faire disparaître les déficiences des nomenclatures en usage; tout en accordant une large part à la chimie, il a démontré l'inanité, pour le médecin, des analyses dites élémentaires, et en rappelant que l'action thérapeutique réside dans les composés (sels) et non dans les éléments, il a fait sentir la nécessité des analyses rationnelles pour éclairer le praticien, plus encore que le malade. Il s'est efforcé de combler, avec son collaborateur, une lacune regrettable dans l'hydrologie moderne, en créant la

(11) *Traité général pratique des eaux minérales de la France et de l'étranger*, contenant la topographie et la climatologie des stations thermales, une classification nouvelle des sources avec leur analyse chimique, et des études spéciales sur l'action physiologique des eaux minérales et sur ses propriétés thérapeutiques de chaque classe d'eaux, (avec une carte itinéraire des eaux minérales); par J. E. Pétrequin, président de la Société de médecine de Lyon, et A. Socquet, médecin de l'Hôtel-Dieu de Lyon, etc. (Ouvrage couronné par l'Académie de médecine de Paris aux concours de 1855 et 1857). — Un vol. in-8°, Paris et Lyon, 1859.