

radiations et la chaleur intolérable dégagée, malgré une douche d'eau sur la région, fait abandonner la méthode. Je constate l'action de la lumière rouge et de l'obscurité dans la variole en mars 1894; puis, la scarlatine et la rougeole sont signalées comme bénéficiant également de la lumière rouge, la suppuration ou la desquamation peuvent être évitées (Schoull, La Chatinière). Binet, Féré, Gilles de la Tourette, montrent l'action excitante du rouge chez les nerveux. Finsen pense enfin à isoler les radiations comme l'avaient déjà fait en leurs recherches les botanistes et les zoologistes: il constate que la chaleur rend la thérapeutique lumineuse impossible à appliquer et que les rayons chimiques peuvent agir contre le lupus. Cette tuberculose cutanée, très fréquente dans les pays du Nord et si réfractaire à toutes les médications, cède généralement à la lumière violette et ultra-violette. On connaît maintenant des cures datant de dix ans et incontestées. Entre temps, il s'attaque, avec la photothérapie chimique, à d'autres manifestations cutanées, tuberculeuses ou autres, chéloïdes, acnés, épithéliomas, pelades, . . . il a des succès. Mais sa méthode se complique et reste longtemps confinée à son *Institut photothérapique* de Copenhague.

La découverte de Rœntgen et ses dermatites font penser à l'emploi thérapeutique des rayons X, rayons non lumineux, puisqu'ils ne se réfractent ni ne se réfléchissent. Les succès contre les tuberculoses sont difficiles à obtenir, mais plus rares qu'avec la méthode de Finsen, et, bien que l'outillage en soit relativement plus simple, on compte les succès et l'emploi ne s'est généralisé que contre le cancer et légitimement. De même les courants de haute fréquence qui m'ont donné une amélioration (*Annales d'Electrobiologie*, novembre 1898), et un succès complet (*Congrès International de médecine* de Paris, de 1900), Section de Dermatologie, et *Congrès d'Electrologie et de Radiologie médicales*, même époque. Maints autres auteurs obtiennent aussi, par les rayons chimiques du tube de Crookes ou de l'effluve de haute fréquence, des cures intéressantes. Entre temps, les grands bains de lumière, que j'ai proposé d'appeler *héliothérapie artificielle* et sur lesquels, pour certains