

CONGRÈS INTERNATIONAL DE MÉDECINE
DE LONDRES

Mardi 12 Août 1913.

MM. GASTOU, FERREYROLLES et A. LANCIEU font une communication d'une portée générale considérable sur les colloïdes et leur rôle en biologie et thérapeutique. Cette communication dans la première partie porte surtout sur les colloïdes dans leur état colloïdal et cristalloïdal, montrant la valeur respective des colloïdes et des cristalloïdes en physiologie générale et en clinique. Dans une seconde partie, qui porte surtout sur la définition biologique des colloïdes, leur préparation et leur propriétés thérapeutiques, MM. Gastou et A. Lancier font défiler devant l'auditoire des dispositifs et des films cinématographiques, démontrant ce qui caractérise les états colloïdaux, la comparaison de la toxicité des sels cristallins et des mêmes sels à l'état colloïdal, et les localisations des colloïdes injectés dans l'organisme, à l'aide de l'anatomie pathologique, de la pectrographie et de l'Électrocardiographie.

Les auteurs attirent l'attention du Congrès sur le rôle que joueront dans l'avenir les colloïdes à grains amicroscopiques et homogènes dans l'état de la biologie, dans la pathogénie et la physiologie pathologique et enfin dans la thérapeutique. Les colloïdes faisant partie intégrale de l'organisme, les réactions organiques n'étant que des formations de complexes colloïdaux et les résultats thérapeutiques dépendant de l'action des colloïdes médicamenteux sur les colloïdes de l'organisme.