

LES OPSONINES ET LE TRAITEMENT OPSONIQUE (1)

Depuis plusieurs années déjà la conception phagocytaire de l'immunité préconisée par Denys, par Metchnikoff et Sawtchenko était à peu près universellement admise, nous n'avons pas à revenir sur ces principes connus de tous. En 1904, Wright du St. Mary's Hospital de Londres remit pour ainsi dire cette question à l'étude, en abordant ce qu'il a appelé les phénomènes d'*opsonisation*. De plus, il donna à la question un intérêt pratique, en basant sur ces faits le traitement d'un grand nombre d'affections microbienues.

Les opsonines sont tout simplement des substances solubles contenues dans les sérum, et ayant pour propriété de favoriser la phagocytose. Le terme vient du grec *opsoneo* je prépare les aliments. « C'est en effet en agissant directement sur le microbe en cause que les opsonines favorisent son englobement par les globules blancs de l'économie. Mais ce ne sont que des favorisants de la phagocytose, et celle-ci peut tout de même se produire spontanément sans leur intervention, si le globule blanc est suffisamment en état de résistance par lui-même.

Les opsonines constituent en somme la substance active contenue dans le sérum sanguin. Peu importe le nom donné à cette substance, soit *complément*, soit *ambocepteur*, *alexine* ou *sensibilisatrice*, soit *opsonine* avec Wright, c'est toujours du même principe qu'il s'agit.

L'ambocepteur est en effet, une substance spécifique, qui se fixe sur les bactéries, peut produire l'hémolyse et la bactériolyse et provoque la phagocytose.