

PATOLOGIE INFECTIEASĂ ȘI IMUNOLOGICĂ

L'INFECTION A HAEMOPHILUS CHEZ LE NOURRISSON: ACTUALITE ET PREVENTION

J. Cousin *, E. Dehecq **, C. Spyckerelle *, G. Vitu *

* Service de Pédiatrie, Hôpital Saint Antoine, Lille

** Laboratoire de Microbiologie, Université Catholique de Lille

L'*Haemophilus influenzae* est responsable d'infections graves chez le nourrisson. Les méningites à B. de Pfeiffer ont une prévalence de 15/100000 enfants en France avec un taux de mortalité inférieur à 5% mais près de 15% de séquelles neurologiques et sensorielles.

Ce sont les souches capsulées (typables) et particulièrement le sérotype b qui sont responsables des manifestations invasives (méningites et épiglottites) alors que les infections néonatales, les localisations ORL et ostéo-articulaires sont le fait de souches non typables.

En une année, le laboratoire de microbiologie de notre Hôpital Pédiatrique a isolé 125 souches d'*Haemophilus influenzae* (97 non sérotypables et 29 capsulées); 12 méningites ont été observées en un an (sérotype I b). La résistance par production de Bêta-lactamase a été observée pour 10% des souches non sérotypables et chez 31% des souches capsulées. La sensibilité reste constante aux Aminosides, aux Céphalosporines de troisième génération (C3G) et à l'association AMOXI- CILLINE-ACIDE CLAVULANIQUE.

La colonisation précoce des nourrissons, l'absence d'immunité naturelle et le risque de méningite pouvant entraîner des séquelles neurologiques incitent à promouvoir la vaccination dont l'efficacité a été démontrée.
