

Fréquence du mutant pré C du virus de l'hépatite B à Mayotte.

X. Roblin (1), B.-A. Gaüzère (1), X. Coulaud (2) & F. Paganin (1)

(1) C.H.D Félix Guyon.97405 Saint-Denis. La Réunion. France

(2) Hôpital de Mamudzu, Mayotte.

(3) Communication MR1996/79. Article non parvenu.

Summary: Incidence of the Hepatitis B pre C virus in Mayotte.

As the prevalence of the hepatitis B is 16% in Mayotte, a prevalence of 48% of pre C virus was found among a group of 30 patients suffering from chronic B hepatitis. Such result is similar to the preliminary ones in Madagascar, suggesting the role of inter-islands population moves. It also raises the issue of the treatment of the hepatitis B pre C virus usual complications.

Key-words: Hepatitis B - Pre C virus - Mayotte

Mots-clés : Hépatite B - Mutant pré C - Mayotte

La prévalence de l'hépatite B à Mayotte étant importante (16 %), cette étude se propose d'étudier la fréquence du mutant pré C du virus B, chez les sujets porteurs d'une hépatite chronique.

Trente patients mahorais porteurs d'une hépatite chronique et suivis soit à Mayotte, soit à La Réunion, ont été inclus. Quatorze d'entre eux présentaient une sérologie en rapport avec une mutation pré C : Ag HBs+, Ac HBs+, ADN virus B+. Aucun de ces patients n'avait voyagé hors de Mayotte et n'avait reçu d'interféron.

La fréquence des mutants pré C de l'hépatite B est de 48% dans la population mahoraise étudiée, sans que soit retrouvés des facteurs de pression de mutation associés. Ces résultats sont superposables à ceux préliminaires de Madagascar et pourraient laisser penser que les échanges inter-îles favoriseraient la fréquence des mutants. Ils posent le problème de la prise en charge thérapeutique de ces mutants et de la survenue accrue de complications classiquement décrites qui leur sont liées (résistance à l'interféron, risque majeur d'hépatocarcinome, inefficacité relative de la vaccination).