

Étude de la variabilité génétique du virus de l'hépatite E (gène partiel de la capside) chez des patients présentant une hépatite E persistante

Titre(s) : Étude de la variabilité génétique du virus de l'hépatite E (gène partiel de la capside) chez des patients présentant une hépatite E persistante [Texte imprimé] / Déborah Delaune-Claverie ; sous la direction de Élisabeth Nicand

Auteur(s) : Delaune-Claverie, Déborah (1980-....)

Autre(s) responsabilité(s) : Nicand, Élisabeth (1957-....) (Directeur de thèse)
Université Paris Diderot - Paris 7 1970-2019 - Organisme de soutenance
Université Paris Diderot - Paris 7, UFR de médecine - Organisme de soutenance

Editeur, producteur : [S.l.] : [s.n.], 2011

Description matérielle : 1 vol. (161 f.) : ill. ; 30 cm

Titre traduit ajouté par le catalogueur : Study of hepatitis E virus (HEV) genetic variability in patient with persistent hepatitis E eng

Note sur les bibliographies et les index : Bibliogr. f. 147-160

Note de thèses et écrits académiques : Thèse d'exercice Médecine. Biologie médicale 2011 Paris 7

Résumé ou extrait : Le virus de l'hépatite E (VHE) est un virus à ARN à l'origine d'épidémies d'hépatites entérotransmissibles dans les pays en développement et de cas plus isolés d'hépatites aiguës autochtones dans les pays développés. Dans ces régions le portage persistant du VHE (durant plus de 6 mois) a été décrit récemment chez des patients immunodéprimés. Cette notion de durée pose la question du phénomène de quasispecies : existence d'une variabilité génétique spontanée des virus à ARN permettant de décrire la population virale d'un porteur comme un ensemble de populations génétiquement très proches et non comme une multitude de clones identiques. Notre étude porte sur la recherche de ces quasispecies par techniques de clonage et séquençage sur 2 à 3 échantillons prélevés au cours du portage chronique de 6 patients présentant une hépatite E persistante. Les résultats mettent en évidence l'existence de ces quasispecies mais démontrent une faible variabilité génétique attribuée à une faible pression de sélection résultant du contexte d'immunodépression des patients et de l'absence de traitement anti-viral.

Sujet - Nom commun : Virus de l'hépatite E -- Génétique -- Thèses et écrits académiques
Variabilité génétique -- Thèses et écrits académiques