

综述

HBV基因经生殖细胞垂直传播与DNA甲基化研究进展

谭小方(综述) 黄天华 (审校)

汕头大学医学院生殖医学研究中心, 广东 汕头 515041

收稿日期 2008-1-18 修回日期 2008-2-28 网络版发布日期:

摘要 乙肝病毒(HBV)基因可能通过生殖细胞垂直传播并在早期胚胎中复制与表达。DNA甲基化模式的改变是胚胎发育的关键, HBV感染可导致宿主细胞表观基因组修饰异常, 诱发染色体不稳定, 影响胚胎的正常发育并增加肿瘤发生的风险。本文中对近年HBV基因的垂直传播及其与DNA甲基化的关系的研究进行综述。

关键词 [HBV](#); [DNA甲基化](#); [垂直传播](#)

Abstract

Keywords

DOI

通讯作者 黄天华 thuang@stu.edu.cn

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [\[PDF全文\]\(145k\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(37k\)](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [Email Alert](#)

相关信息

▶ 本刊中 包含“[HBV](#); [DNA甲基化](#); [垂直传播](#)”的 [相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [谭小方综述 黄天华 审校](#)