

张虎, 朱金玲, 张玉萍, 罗佳滨. 肝型脂肪酸结合蛋白与脂类转运.
世界华人消化杂志 2008年 9月;16(27):3065-3069

肝型脂肪酸结合蛋白与脂类转运

张虎, 朱金玲, 张玉萍, 罗佳滨.

154007, 黑龙江省佳木斯市, 佳木斯大学基础医学院生物教研室. zhujinling566@sohu.com

肝型脂肪酸结合蛋白(L-FABP)是脂肪酸结合蛋白(FABPs)家族成员之一, 与其他成员结构和功能方面有相同之处又有区别. L-FABP主要表达于肝脏组织和小肠, 介导脂肪酸及多种疏水基团转运, 涉及多种疾病的发病机制. 多年来其转运机制备受关注, 研究方法从体外到体内, 从细胞分子水平到基因沉默动物水平. 虽然L-FABP的转运机制研究越来越深入, 但是仍需要进一步加强基础研究, 揭示其调控脂类转运的机制. 本文主要对L-FABP的特性、结构及体内研究现状作一综述.

● 电子杂志
● 高影响力论文
● 友情链接
访问总次数

今日访问

当前在线

世界胃肠病学杂志社, 北京百世登生物医学科技有限公司, 100023, 北京市2345信箱, 郎辛庄北路58号院怡寿园1066号

电话: 010-85381892

传真: 010-85381893

E-mail: wjg@wjgnet.com

http: //www.wjgnet.com

2004-2007年版权归世界胃肠病学杂志社和北京百世登生物医学科技有限公司