

研究报告

小鼠辜丸发育中乳酸脱氢酶C₄个体发生的研究

陈燕翔, 梁志国

国家计划生育委员会科学技术研究所, 北京, 100081

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 当小鼠辜丸中精母细胞开始发育成熟时, 辜丸特异酶乳酸脱氢酶C₄(LDH-C₄) 也开始合成。从出生到间质细胞分化完成的一段时间里, LDH-C₄活性还检测不出来, 当体重长到8克, 辜丸重长到15毫克时, LDH-C₄开始出现。此时约为小鼠出生后15天。出生后15-25时, 辜丸生长、分化迅速。同时, LDH-C₄活性也显著增加。组织化学研究表明, LDH-C₄活力主要分布在靠近辜丸曲细精管管腔细胞中。

关键词

分类号

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(0KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [复制索引](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 无 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
 - [陈燕翔](#)
 - [梁志国](#)

Abstract

Key words

DOI:

通讯作者