

研究报告

## 四个DMD家系的四维时空遗传学探讨

崔敏娴, 钱启宁, 姚湖山, 沈惠云

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 本文通过全部作过酶学检测的24个DMD病家系的调查, 应用四维时空遗传学对其中四个家系内的发病、瘫痪及死亡年龄进行了分析探讨, 为解释临床医学中的客观现象找到了一定的理论依据。

**关键词** [Duchenne肌营养不良](#) [四维时空遗传](#)

分类号

**Abstract**

**Key words**

DOI:

通讯作者

### 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 包含 “Duchenne肌营养不良” 的相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
  - [崔敏娴](#)
  - [钱启宁](#)
  - [姚湖山](#)
  - [沈惠云](#)