

一种改进的两栖类胚胎染色体制备方法¹⁾

麦明

中国水产科学研究院黄海水产研究所, 青岛, 266003

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 本文提供了一种改进的两栖类胚胎染色体制备方法。和原来的方法比较有三方面改进: 分散细胞采用了Versene液, 第二次固定采用了甲醇: 冰乙酸(1:3)的固定液以及Ba(OH)₂的后处理。结果表明, 染色体形态比原方法好, 而且在多疣狭口蛙第7号染色体上观察到胚胎时期才存在的次缢痕。

关键词 [两栖类](#) [胚胎](#) [染色](#)

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“两栖类”的
相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

· [麦明](#)