



论文检索

关键词: 请选择年份 请选择刊期

GO

高级查询



首 页

关于本刊

本刊公告

下期预告

投稿须知

刊物订阅

本刊编委

编读往来

联系我们

English

: 论文摘要 :

[返回](#)

昆虫学报, undefined 年, undefined 月, 第 undefined 卷, 第 undefined 期, undefined - undefined 页

题目: 扬子鳄胚胎大脑皮层神经元核内包涵体的超微结构特征

作者: 杨传秀, 杨超, 陈壁辉

皖南医学院生理学教研室, 芜湖, 241001; 安徽师范大学生命科学学院, 芜湖, 241000; 安徽师范大学生命科学学院, 芜湖, 241000;

摘要: 孵化40、50 d扬子鳄胚胎的海马皮质及刚孵出的小鳄大脑皮层各部的部分神经元细胞核内均有核内包涵体出现. 按其形态可将它们分为两大类: 膜性包涵体和核体. 膜性包涵体位于近内核膜处, 直径0.3~0.9 μm , 是由一到几层膜组成的囊泡状结构; 核体体积较小, 0.2~0.4 μm , 位于近核仁处或近内核膜, 周缘的电子致密度较高, 中心较清亮. 本文就扬子鳄的核内包涵体同其它动物的核内包涵体的形态、出现时间进行了比较, 并就其作用进行了讨论.

关键词: 扬子鳄; 胚胎; 大脑皮层; 核内包涵体

这篇文章摘要已经被浏览 15 次, 全文被下载 7 次。

[下载PDF文件 \(1464045 字节\)](#)

您是第: **348389** 位访问者

《昆虫学报》编辑部

地 址: 北京北四环西路25号, 中国科学院动物研究所

邮 编: 100080

电 话: 010-82872092

传 真: 010-62569682

E-mail: kcxb@ioz.ac.cn

网 址: <http://www.insect.org.cn>