

ОНТОГЕНЕЗ

Российская академия наук (Москва)

Том: 48 Номер: 4 Год: 2017

БИОЛОГИЯ РАЗВИТИЯ ПОЗВОНОЧНЫХ

ПРИСУТСТВИЕ ГОМЕОБОКСНОГО ГЕНА КЛАССА ANF У ТИХООКЕАНСКОЙ МИНОГИ *LETHENTERON SAMTSCHATICUM* ПОДТВЕРЖДАЕТ ГИПОТЕЗУ О ВАЖНОСТИ ПОЯВЛЕНИЯ ГЕНОВ ANF ДЛЯ ВОЗНИКНОВЕНИЯ КОНЕЧНОГО МОЗГА В ЭВОЛЮЦИИ ПОЗВОНОЧНЫХ

Байрамов А.В., Ермакова Г.В., Ерошкин Ф.М., Кучерявый А.В., Мартынова Н.Ю., Зарайский А.Г.

БИОЛОГИЯ РАЗВИТИЯ БЕСПОЗВОНОЧНЫХ

СКОРОСТЬ ПОТРЕБЛЕНИЯ КИСЛОРОДА В ЗАРОДЫШЕВОМ РАЗВИТИИ РОГОВОЙ КАТУШКИ *PLANORBARIUS CORNEUS* (GASTROPODA)

Зотин А.А., Кирик Е.Ф.

ЭМБРИОГЕНЕЗ И КАНЦЕРОГЕНЕЗ

ПИГМЕНТЫ ПЛОСКОГО МОРСКОГО ЕЖА *SCAPHECHINUS MIRABILIS* (ECHINOIDEA, CLYPEASTEROIDA) В ЯЙЦЕКЛЕТКАХ И ЭПИДЕРМИСЕ

Дроздов А.Л., Артюков А.А., Елькин Ю.Н.

ДИНАМИКА АКТИВНОСТИ ВНУТРИКЛЕТОЧНЫХ ЦИСТЕИНЗАВИСИМЫХ ПРОТЕИНАЗ И НЕКОТОРЫХ ПЕПТИДАЗ В ЭМБРИОГЕНЕЗЕ ЛОСОСЯ *SALMO SALAR* L

Немова Н.Н., Кяйвярйнен Е.И., Крупнова М.Ю.

КЛЕТОЧНАЯ ДИФФЕРЕНЦИРОВКА И ПРОЛИФЕРАЦИЯ

СРАВНИТЕЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ МЕЗЕНХИМНЫХ СТРОМАЛЬНЫХ КЛЕТОК КОСТНОГО МОЗГА НА РАЗНЫХ СТАДИЯХ ИНДИВИДУАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ

Паюшина О.В., Буторина Н.Н., Шевелева О.Н., Бухинник С.С., Березина А.А., Рамазанова С.Г., Домарацкая Е.И.

МЕХАНИЗМЫ НОРМАЛЬНОГО И ПАТОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ТКАНЕЙ

ВОЗРАСТНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ СИМПАТИЧЕСКОЙ ИННЕРВАЦИИ ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ КРЫСЫ

Чумасов Е.И., Петрова Е.С., Коржевский Д.Э.

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

**ЭКСПРЕССИЯ РАКОВО-ТЕСТИКУЛЯРНЫХ АНТИГЕНОВ СЕМЕЙСТВА MAGE
В ООЦИТАХ И РАННИХ ЭМБРИОНАХ МЫШИ**
Гордеева О.Ф., Почаев В.А.