

ОНТОГЕНЕЗ

Российская академия наук (Москва)

Том: 47 Номер: 4 Год: 2016

ОБЗОРЫ

ДЕГРАДАЦИЯ БЕЛКОВ СКЕЛЕТНЫХ МЫШЦ В ПРОЦЕССАХ РОСТА И РАЗВИТИЯ ЛОСОСЕВЫХ РЫБ

Немова Н.Н., Лысенко Л.А., Канцерова Н.П.

НОХ-ГЕНЫ И РЕГЕНЕРАЦИЯ У ЖИВОТНЫХ

Новикова Е.Л., Бакаленко Н.И., Нестеренко А.Ю., Кулакова М.А.

МОРФОГЕНЕТИЧЕСКИЕ СЕТИ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРОСТРАНСТВЕННУЮ ЭКСПРЕССИЮ ЗИГОТИЧЕСКИХ ГЕНОВ В РАННЕМ ЭМБРИОНЕ ДРОЗОФИЛЫ

Суркова С.Ю., Голубкова Е.В., Мамон Л.А., Самсонова М.Г.

БИОЛОГИЯ РАЗВИТИЯ ПОЗВОНОЧНЫХ

СЕКРЕТИРУЕМЫЙ БЕЛОК NOGGIN4 УЧАСТВУЕТ В ФОРМИРОВАНИИ ПЕРЕДНЕГОЛОВНЫХ СТРУКТУР ШПОРЦЕВОЙ ЛЯГУШКИ, ИНГИБИРУЯ WNT/ВЕТА-САТЕНИН СИГНАЛЬНЫЙ КАСКАД

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

БИОЛОГИЯ РАЗВИТИЯ РАСТЕНИЙ

ВЛИЯНИЕ ИНГИБИТОРА ПОЛЯРНОГО ТРАНСПОРТА АУКСИНА НА МОРФОГЕНЕЗ ЛИСТА И ГЕНЕРАТИВНЫХ СТРУКТУР ПРИ ФАСЦИАЦИИ У ARABIDOPSIS THALIANA (L.) HEYNH

Быкова Е.А., Чергинцев Д.А., Власова Т.А., Чуб В.В.

МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПОБЕГА ТРАНСГЕННЫХ РАСТЕНИЙ ТАБАКА, ЭКСПРЕССИРУЮЩИХ ГЕН СИНТЕЗА 3-ОКСИ-3-МЕТИЛГЛУТАРИЛ-КОА РЕДУКТАЗЫ (HMG1) В ПРЯМОЙ И ОБРАТНОЙ ОРИЕНТАЦИЯХ ОТНОСИТЕЛЬНО ПРОМОТОРА

Ермошин А.А., Киселёва И.С., Борцова С.А., Санаева Ю.В., Алексева В.В.

МОРФОГЕНЕЗ

ГЕОМЕТРИЯ ДВИЖЕНИЯ НАРУЖНОЙ ПОВЕРХНОСТИ ЗАРОДЫША В ГАСТРУЛЯЦИИ ШПОРЦЕВОЙ ЛЯГУШКИ

Корвин-Павловская Е.Г., Черданцев В.Г.

ЮБИЛЕИ

К ЮБИЛЕЮ ОЛЬГИ ГЕОРГИЕВНЫ СТРОЕВОЙ