

## **ОНТОГЕНЕЗ**

Российская академия наук (Москва)

Том: 41 Номер: 4 Год: 2010

## **ОБЗОРЫ**

**БИОЛОГИЧЕСКИЕ ЧАСЫ В ЭМБРИОГЕНЕЗЕ ПОЗВОНОЧНЫХ КАК МЕХАНИЗМ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОБЩЕГО КОНТРОЛЯ ЗА ПРОЦЕССОМ РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗМА**

Городилов Ю.Н.

## **КЛЕТОЧНАЯ ДИФФЕРЕНЦИРОВКА И ПРОЛИФЕРАЦИЯ**

**Т-КАДГЕРИН ПОДАВЛЯЕТ ПРОЛИФЕРАЦИЮ КЛЕТОК МЫШИНОЙ МЕЛАНОМЫ B16F10 IN VITRO И ОПУХОЛЕВЫЙ АНГИОГЕНЕЗ НА МОДЕЛИ ХОРИОАЛЛАНТОИСНОЙ МЕМБРАНЫ КУРИНОГО ЭМБРИОНА**

Юрлова Е.И., Рубина К.А., Сысоева В.Ю., Шаронов Г.В., Сёмина Е.В., Парфёнова Е.В., Ткачук В.А.

## **МОРФОГЕНЕЗ**

**МОРФОГЕНЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ И ПАРАМЕТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ЭВОЛЮЦИИ ОДНОКЛЕТОЧНЫХ ВОЛОСКОВ У РАСТЕНИЙ РОДА DRABA L.**

Черданцев В.Г., Григорьева О.Г.

## **РЕГЕНЕРАЦИЯ**

**ДЕРМАЛЬНЫЕ КИСТЫ УЧАСТВУЮТ В РЕПАРАТИВНОЙ РЕГЕНЕРАЦИИ ЭПИДЕРМИСА У МЫШЕЙ ГЕНОТИПА HRNR/HRNR**

Головатенко-Абрамов П.К., Жиркова Е.А., Колокольчикова Е.Г., Бочарова В.С., Платонов Е.С.

## **ФИЗИОЛОГИЯ РАЗВИТИЯ**

**ВОЗРАСТНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ НИТРОКСИДЕРГИЧЕСКИХ НЕЙРОНОВ В НЕКОТОРЫХ ЯДРАХ ПРОДОЛГОВАТОГО МОЗГА КРЫСЫ**

Черток В.М., Коцюба А.Е.

**ОСНОВЫ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ КОЛОНИАЛЬНЫХ ГИДРОИДОВ**

Бурыкин Ю.Б.

## **ХРОНИКА**

СЪЕЗД ГЕНЕТИКОВ И СЕЛЕКЦИОНЕРОВ, ПОСВЯЩЕННЫЙ 200-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ ЧАРЛЬЗА ДАРВИНА И V СЪЕЗДУ ВАВИЛОВСКОГО ОБЩЕСТВА ГЕНЕТИКОВ И СЕЛЕКЦИОНЕРОВ

Фирсова Н.В., Смирнова Ю.А.

### **ПОТЕРИ НАУКИ**

ПАМЯТИ ГЕОРГИЯ ВИКТОРОВИЧА ЛОПАШОВА (1912-2010)

### **РЕЦЕНЗИИ**

РЕЦЕНЗИЯ НА КНИГУ "СТВОЛОВЫЕ КЛЕТКИ У МОРСКИХ ОРГАНИЗМОВ" (STEM CELLS IN MARINE ORGANISMS / EDS. RINKEVICH B., MATRANGA V. DORDRECHT ET AL. SPRINGER, 2009. 371 P.)

Исаева В.В.