

## ОНТОГЕНЕЗ

Российская академия наук (Москва)

Том: 47 Номер: 6 Год: 2016

### **БИОЛОГИЯ РАЗВИТИЯ МЛЕКОПИТАЮЩИХ**

ПОЛОЖЕНИЕ ЯДРА В ПРЕДОВУЛЯТОРНЫХ ООЦИТАХ МЫШИ С РАЗНОЙ  
КОНФИГУРАЦИЕЙ ХРОМАТИНА

Шишова К.В., Лаврентьева Е.А., Хамидуллина А.И., Зацепина О.В.

СТРУКТУРНО-ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ  
БЛАГОРОДНЫХ ОЛЕНЕЙ НА РАЗНЫХ ЭТАПАХ ПОСТНАТАЛЬНОГО ОНТОГЕНЕЗА

Овчаренко Н.Д., Власова О.Е., Грибанова О.Г.

### **БИОЛОГИЯ РАЗВИТИЯ РАСТЕНИЙ**

ЗАВИСИМОСТЬ РАЗМЕРОВ МЕРИСТЕМАТИЧЕСКИХ И ЗАКОНЧИВШИХ  
РОСТ КЛЕТОК КОРНЕЙ ОТ СОДЕРЖАНИЯ ДНК В РАСЧЕТЕ НА ГАПЛОИДНОЕ  
ЧИСЛО ХРОМОСОМ

Жуковская Н.В., Быстрова Е.И., Иванов В.Б.

ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕМПЕРАТУРНОГО  
СТРЕССА ДЛЯ ИНДУКЦИИ ЦИТОМИКСИСА В МИКРОСПОРОГЕНЕЗЕ  
ДВУДОЛЬНЫХ (*N. TAVACUM L.*) И ОДНОДОЛЬНЫХ (*N. DISTICHUM L.*) РАСТЕНИЙ

Сидорчук Ю.В., Кравец Е.А., Мурсалимов С.Р., Плоховская С.Г., Горюнова И.И.,  
Емец А.И., Блюм Я.Б., Дейнеко Е.В.

### **МЕХАНИЗМЫ НОРМАЛЬНОГО И ПАТОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ТКАНЕЙ**

ГИСТОЛОГИЧЕСКОЕ И ИММУНОЦИТОХИМИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ  
РАЗВИТИЯ КОРОНАРНЫХ СОСУДОВ ЧЕЛОВЕКА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АНТИТЕЛ  
К CD34

Потоцкая О.Ю.

### **МОРФОГЕНЕЗ**

ОСОБЕННОСТИ КЛОНАЛЬНОГО МИКРОРАЗМНОЖЕНИЯ *SILENE CRETACEA*  
(*CARYOPHYLLACEAE*) В КУЛЬТУРЕ *IN VITRO*

Крицкая Т.А., Кашин А.С., Спивак В.А., Фирстов В.Е.

### **НЕКРОЛОГ**

АЛЕКСАНДР ВЛАДИМИРОВИЧ ЗЕЛЕНИН 1930–2015