

ЦИТОЛОГИЯ

Российская академия наук
Институт цитологии РАН
(Санкт-Петербург)

Том: **61** Номер: **5** Год: **2019**

МЕТОДЫ ФЛУОРЕСЦЕНТНОЙ МИКРОСКОПИИ СВЕРХВЫСОКОГО РАЗРЕШЕНИЯ И ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДЛЯ ВИЗУАЛИЗАЦИИ РАЗЛИЧНЫХ КЛЕТОЧНЫХ СТРУКТУР	343-356
<i>А. Д. Ведяйкин, М. А. Ходорковский, И. Е. Вишняков</i>	
ПРОВосПалительные механизмы гибели нейтрофильных гранулоцитов	357-369
<i>С. Н. Плескова, Р. Н. Крюков</i>	
ЭТАПЫ ГИСТОГЕНЕЗА ОСТЕОГЕННОГО ТРАНСПЛАНТАТА В КУЛЬТУРАЛЬНОЙ СРЕДЕ И РЕЦИПИЕНТНОМ ЛОЖЕ	370-384
<i>А. М. Зайдман, И. А. Шевченко, Е. Л. Строкова, А. Ф. Гусев, Н. Ю. Пахомова, И. А. Кирилова, В. В. Рерих, В. М. Субботин</i>	
ОПТИМИЗАЦИЯ МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ И БИОАКТИВНОСТИ КОМПОЗИТНЫХ МАТРИЦ НА ОСНОВЕ ХИТОЗАНА И НАНОФИБРИЛЛ ХИТИНА ДЛЯ ТКАНЕВОЙ ИНЖЕНЕРИИ	385-392
<i>Н. В. Смирнова, К. А. Колбе, Е. Н. Дресвянина, И. П. Добровольская, В. Е. Юдин</i>	
ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ КЛЕТОК С РАЗЛИЧНЫМ УРОВНЕМ ЭКСПРЕССИИ ГЕНА PPM1D К ДЕЙСТВИЮ КЛАССИЧЕСКОЙ КОМБИНАЦИИ ХИМИОПРЕПАРАТОВ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ РАКА ТОЛСТОЙ КИШКИ	393-403
<i>Е. Ю. Кочеткова, Б. Б. Григораш, О. Н. Демидов</i>	
АУТОФАГИЯ В КЛЕТКАХ ГЕПАТОЦЕЛЛЮЛЯРНОЙ КАРЦИНОМЫ-29 ПРИ РАЗДЕЛЬНОМ И СОВМЕСТНОМ ПРИМЕНЕНИИ КАРБОНАТА ЛИТИЯ И РАПАМИЦИНА	404-411
<i>Ю. С. Таскаева, Н. П. Бгатова, А. О. Соловьева</i>	
ЖИРНОКИСЛОТНЫЙ СОСТАВ МЕМБРАННЫХ ЛИПИДОВ В ПОЧКАХ БЕРЕЗЫ ПОВИСЛОЙ В ЗИМНЕ-ВЕСЕННИЙ ПЕРИОД В УСЛОВИЯХ КРИОЛИТОЗОНЫ	412-424
<i>Л. В. Ветчинникова, Т. Д. Татарина, О. С. Серебрякова, А. А. Перк, А. Г. Пономарев, М. К. Ильинова, Н. Е. Петрова, И. В. Васильева</i>	