ЦИТОЛОГИЯ
Российская академия наук *(Санкт-Петербург)*

Том: **60** Номер: **9** Год: **2018**

РОЛЬ МИКОПЛАЗМЕННОЙ ИНФЕКЦИИ В ХРОНИЧЕСКОМ ВОСПАЛЕНИИ И КАНЦЕРОГЕНЕЗЕ 663-672
Борхсениус С.Н., Дакс А.А., Федорова О.А., Чернова О.А., Барлев Н.А.

КЛЕТОЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЯХ. НАСТОЯЩЕЕ И БУДУЩЕЕ 673-678
Мележникова Н.О., Домнина А.П., Горячая Т.С., Петросян М.А.

РАКОВО-ТЕСТИКУЛЯРНЫЕ АНТИГЕНЫ - СЕМЕНОГЕЛИНЫ 1 И 2: ФУНКЦИИ В РЕПРОДУКТИВНОМ ПРОЦЕССЕ И ОНКОГЕНЕЗЕ 679-685
Кизенко А.И., Федорова О.А., Дакс А.А., Петухов А.В., Барлев Н.А., Шувалов О.Ю.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОНФОКАЛЬНОЙ МИКРОСКОПИИ ДЛЯ МИКРОФЛУОРИМЕТРИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ В КЛЕТОЧНОЙ БИОЛОГИИ 686-692
Штейн Г.И., Кудрявцев Б.Н.

ЭНТОЗ И КЛЕТОЧНЫЙ ЦИКЛ В КУЛЬТУРЕ ОПУХОЛЕВЫХ КЛЕТОК 693-703
Кисурина-Евгеньева О.П., Хашба Л.А., Савицкая М.А., Онищенко Г.Е.

ЦИТОТОКСИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ АКТИВИРОВАННОГО РЕКОМБИНАНТНОГО АНТИМЮЛЛЕРОВА ГОРМОНА КАК ОСНОВА ДЛЯ СОЗДАНИЯ НОВОГО ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА 704-711
Рак А.Я., Трофимов А.В., Пигарева Н.В., Симбирцев А.С., Ищенко А.М.

ИЗМЕНЕНИЯ КАРИОТИПА И ПРИЗНАКОВ ТРАНСФОРМИРОВАННОГО ФЕНОТИПА КЛЕТОЧНЫХ ЛИНИЙ КРЫСЫ, СЕЛЕКТИРОВАННЫХ С ПОМОЩЬЮ ИНГИБИТОРА MTOR-КИНАЗЫ РАПАМИЦИНА 712-724
Ярцева М., Быкова Т.В., Зубова С.Г., Поспелов В.А., Поспелова Т.В.

АНАЛИЗ ДИНАМИКИ АКТИВНОСТИ МАТРИКСНЫХ МЕТАЛЛОПРОТЕИНАЗ В ПРОЦЕССЕ ХОНДРОГЕННОЙ ДИФФЕРЕНЦИРОВКИ ЛИНИИ МЕЗЕНХИМНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК, ВЫДЕЛЕННЫХ ИЗ ВАРТОНОВА СТУДНЯ ПУПОЧНОГО КАНАТИКА ЧЕЛОВЕКА 725-734
Воронкина И.В., Смагина Л.В., Гин И.И., Крылова Т.А., Мусорина А.С., Полянская Г.Г.

ВНУТРИЯДЕРНОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ АКТИНА НА ЧЕТЫРЕХКЛЕТОЧНОЙ И ВОСЬМИКЛЕТОЧНОЙ СТАДИЯХ РАЗВИТИЯ ЗАРОДЫШЕЙ МЫШИ 735-740
Боголюбова Н.А.

АНАЛИЗ ЭКСПРЕССИИ ГЕНОВ В ХОНДРОБЛАСТАХ ПЛАСТИНОК РОСТА ТЕЛ ПОЗВОНКОВ БОЛЬНЫХ ИДИОПАТИЧЕСКИМ СКОЛИОЗОМ III-IV СТЕПЕНИ 741-749
Строкова Е.Л., Зайдман А.М., Степанова А.О., Лактионов П.