

## ЦИТОЛОГИЯ

Федеральное государственное унитарное предприятие "Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр "Наука" (Санкт-Петербург)

Том: 59 Номер: 12 Год: 2017

- ВЛИЯНИЕ МАГНИТНЫХ ПОЛЕЙ НА МИТОТИЧЕСКУЮ АКТИВНОСТЬ** 811-819  
*Крылов В.В., Осипова Е.А., Таликина М.Г., Изюмов Ю.Г.*
- РОЛЬ РЕЦЕПТОРА АРОМАТИЧЕСКИХ УГЛЕВОДОРОДОВ В КАНЦЕРОГЕНЕЗЕ И ПОДДЕРЖАНИИ СТВОЛОВОГО КОМПОНЕНТА ОПУХОЛИ ТОЛСТОЙ КИШКИ** 820-825  
*Кошкин С.А., Толкунова Е.Н.*
- АЛЬФА-ТОКОФЕРИЛСУКЦИНАТ СЕЛЕКТИВНО ВЛИЯЕТ НА МОРФОЛОГИЮ И ПОДВИЖНОСТЬ НОРМАЛЬНЫХ И ОПУХОЛЕВЫХ КЛЕТОК ЭПИДЕРМАЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ** 826-835  
*Савицкая М.А., Онищенко Г.Е.*
- СНИЖЕНИЕ ПРОЛИФЕРАТИВНОЙ АКТИВНОСТИ МЕЗЕНЗИМНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК ЧЕЛОВЕКА В ХОДЕ ДОЛГОСРОЧНОГО КУЛЬТИВИРОВАНИЯ НЕ СОПРЯЖЕНО С ИЗМЕНЕНИЕМ ИХ МИГРАЦИОННЫХ СВОЙСТВ** 836-845  
*Михеева Н.Ф., Бутылин П.А., Зарицкий А.Ю., Попов Б.В.*
- ВЛИЯНИЕ ИОНИЗИРУЮЩЕГО ИЗЛУЧЕНИЯ И АНТИОРТОСТАТИЧЕСКОГО ВЫВЕШИВАНИЯ НА ПРОГЕНИТОРНЫЕ КЛЕТКИ КОСТНОГО МОЗГА КРЫС** 846-857  
*Маркина Е.А., Кохан В.С., Ров М.П., Андрианова И.В., Штемберг А.С., Буравкова Л.Б.*
- ИЗМЕНЕНИЕ ПОВЕДЕНИЯ МУЛЬТИПОТЕНТНЫХ МЕЗЕНХИМНЫХ СТРОМАЛЬНЫХ КЛЕТОК ПРИ КОНТАКТЕ С СИНТЕТИЧЕСКИМИ ФОСФАТАМИ КАЛЬЦИЯ IN VITRO** 858-866  
*Литвинова Л.С., Шуплецова В.В., Хазиахматова О.Г., Юрова К.А., Малащенко В.В., Мелащенко Е.С., Тодосенко Н.М., Хлусова М.Ю., Шаркеев Ю.П., Комарова Е.Г., Седельникова М.Б., Шунькин Е.О., Хлусов И.А.*
- ВЛИЯНИЕ НАНОЧАСТИЦ МАГНЕТИТА И БАКТЕРИЙ НА АКТИВНОСТЬ НАДФН-ОКСИДАЗЫ И МИЕЛОПЕРОКСИДАЗЫ НЕЙТРОФИЛЬНЫХ ГРАНУЛОЦИТОВ КРОВИ ЧЕЛОВЕКА** 867-873  
*Плескова С.Н., Михеева Э.Р., Разумкова Е.В., Горностаева Е.Е.*
- ИЗМЕНЕНИЕ АРХИТЕКТониКИ И МОРФОМЕТРИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ЭРИТРОЦИТОВ ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ НАНОЧАСТИЦ МАГНЕТИТА** 874-880  
*Плескова С.Н., Горностаева Е.Е., Крюков Р.Н., Боряков А.В., Зубков С.Ю.*
- ПОЛУЧЕНИЕ В КЛЕТКАХ НЕК293 ХИМЕРНОГО БЕЛКА, СОСТОЯЩЕГО ИЗ РЕЦЕПТОРА LDL И EGFP; ПЕРСПЕКТИВНАЯ СИСТЕМА ДЛЯ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТОВ МУТАЦИЙ В ГЕНЕ LDLR** 881-887  
*Поляков Д.С., Грудина Н.А., Богословская Т.Ю., Соколов А.В., Мандельштам М.Ю., Васильев В.Б.*
- ВЛИЯНИЕ МУТАЦИЙ ARG91GLY И GLU139DEL В БЕТА-ТРОПОМИОЗИНЕ, СВЯЗАННЫХ С НАСЛЕДСТВЕННОЙ МИОПАТИЕЙ СКЕЛЕТНЫХ МЫШЦ ЧЕЛОВЕКА, НА АКТИН-МИОЗИНОВОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ** 888-896  
*Рысев Н.А., Карпичева О.Е., Сиренко В.В., Симонян А.О., Рэдвуд Ч.С., Боровиков Ю.С.*