

ГОМОТИПИЧЕСКАЯ РЕГУЛЯЦИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ МУЛЬТИПОТЕНТНЫХ МЕЗЕНХИМНЫХ СТРОМАЛЬНЫХ КЛЕТОК: РОЛЬ ЩЕЛЕВЫХ КОНТАКТОВ	523-533
<i>Ездакова М.И., Матвеева Д.К., Андреева Е.Р.</i>	
АНАЛИЗ МЕХАНИЗМОВ ПОДАВЛЕНИЯ МИГРАЦИИ ЭНДОМЕТРИАЛЬНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК ПРИ СЕЛЕКТИВНОЙ ХИМИЧЕСКОЙ АКТИВАЦИИ МЕХАНОЧУВСТВИТЕЛЬНЫХ КАНАЛОВ PIEZO1	534-543
<i>Васильева В.Ю., Морачевская Е.А., Негуляев Ю.А., Чубинский-Надеждин В.И.</i>	
ТУБАЦИН, ИНГИБИТОР ГИСТОНДЕАЦЕТИЛАЗЫ 6, ВЫЗЫВАЕТ АЦЕТИЛИРОВАНИЕ α-ТУБУЛИНА, БЛОК КЛЕТОЧНОГО ЦИКЛА, СТАРЕНИЕ И ПОДАВЛЕНИЕ МИГРАЦИИ ФИБРОБЛАСТОВ МЫШИ, ТРАНСФОРМИРОВАННЫХ ОНКОГЕНАМИ E1A И CNA-RAS	544-556
<i>Кукушкин А.Н., Светликова С.Б., Аксенов Н.Д., Поспелов В.А.</i>	
ВЛИЯНИЕ ПРЕПАРАТОВ С АЛЬФА-ГЛУТАМИЛ-ТРИПТОФАНOM IN VITRO НА СЕКРЕЦИЮ ЦИТОКИНОВ И УРОВЕНЬ ПОВЕРХНОСТНОЙ МОЛЕКУЛЫ ICAM-1	557-564
<i>Головачева Е.Г., Старикова Э.А., Кудрявцева Т.А., Апрятина В.А.</i>	
РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ГАМКЕРГИЧЕСКИХ ИНТЕРНЕЙРОНОВ И ТРАНСПОРТЕРА ГАМК GAT1 В СЛОЯХ НЕОКОРТЕКСА В НЕОНАТАЛЬНЫЙ ПЕРИОД У КРЫС	565-572
<i>Хожай Л.И.</i>	
РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КЛЕТОК МЕЛАНОМЫ B16 ПО ФАЗАМ КЛЕТОЧНОГО ЦИКЛА ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ ДАКАРБАЗИНА	573-580
<i>Лапкина Е.З., Есимбекова А.Р., Беленюк В.Д., Савченко А.А., Рукша Т.Г.</i>	
УЧАСТИЕ ТРАНСЛОКАТОРНОГО БЕЛКА В ИНДУКЦИИ И РЕГУЛЯЦИИ ОТКРЫТИЯ ПОРЫ НЕСПЕЦИФИЧЕСКОЙ ПРОНИЦАЕМОСТИ В МИТОХОНДРИЯХ КЛЕТОК ГЛИОМЫ C6	581-590
<i>Бабурина Ю.Л., Сотникова Л.Д., Крестинина О.В.</i>	
ОЦЕНКА ТКАНЕИНЖЕНЕРНОГО СОСУДИСТОГО ИМПЛАНТАТА НА ОСНОВЕ БИОДЕГРАДИРУЕМОЙ МАТРИЦЫ И МЕЗЕНХИМНЫХ СТРОМАЛЬНЫХ КЛЕТОК В ХРОНИЧЕСКОМ ЭКСПЕРИМЕНТЕ IN VIVO	591-599
<i>Попов Г.И., Вавилов В.Н., Попрядухин П.В., Юкина Г.Ю., Сухорукова Е.Г., Давыдов А.А., Иванькова Е.М., Крюков А.Е., Смирнова Н.В., Юдин В.Е.</i>	
ДЕЙСТВИЕ ПРОНАЗЫ НА НЕРВНЫЕ ГАНГЛИИ МОЛЛЮСКА, ПИЯВКИ И ЛЯГУШКИ ВЫЗЫВАЕТ ОБРАЗОВАНИЕ НЕЙРОННО-НЕЙРОНАЛЬНЫХ ЩЕЛЕВЫХ КОНТАКТОВ	600-606
<i>Сотников О.С., Сергеева С.С., Парамонова Н.М.</i>	
100 ЛЕТ ПРОФЕССОРУ АНДРЕЮ ПАВЛОВИЧУ ДЫБАНУ (18.04.1922–24.02.2013)	607-608