

ISSN 0320-9725



БИОХИМИЯ

www.sciencejournals.ru

БИОХИМИЯ

Российская академия наук
(Москва)

Том: **84** Номер: **6** Год: **2019**

Название статьи	Страницы
БИОЛОГИЧЕСКАЯ РОЛЬ ИЗОФОРМ АКТИНА В КЛЕТКАХ МЛЕКОПИТАЮЩИХ <i>Дугина В.Б., Шагиева Г.С., Копнин П.Б.</i>	747-758
ТРАНСПОРТ ИОНОВ Ca^{2+} МИТОХОНДРИЯМИ: МЕХАНИЗМЫ, МОЛЕКУЛЯРНЫЕ СТРУКТУРЫ И ЗНАЧЕНИЕ ДЛЯ КЛЕТКИ <i>Белослудцев К.Н., Дубинин М.В., Белослудцева Н.В., Миронова Г.Д.</i>	759-775
РЕПЕРТУАР АНТИГЛИКАНОВЫХ АНТИТЕЛ ЧЕЛОВЕКА И ЕГО ДИНАМИКА В ПЕРВЫЙ ГОД ЖИЗНИ <i>Хасбиуллина Н.Р., Шилова Н.В., Новаковский М.Е., Нокель А.Ю., Бликст О., Кононов Л.О., Книрель Ю.А., Бовин Н.В.</i>	776-785
ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ ПРОФИЛИ ЭКСПРЕССИИ МИКРОРНК МОГУТ ЯВЛЯТЬСЯ ПОТЕНЦИАЛЬНЫМИ БИОМАРКЕРАМИ АДЕНОКАРЦИНОМЫ ПРОТОКОВ ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ <i>Zhu Y., Wang J., Wang F., Yan Z., Liu G., Ma Y., Zhu W., Li Y., Xie L., Bazhin A.V., Guo X.</i>	786-794
ПОСЛЕДСТВИЯ СНИЖЕНИЯ ИММУННОЙ ТОЛЕРАНТНОСТИ ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ ВЫСОКИХ ДОЗ D-ГАЛАКТОЗЫ ПОХОЖИ НА ВОЗРАСТНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ <i>Du H.M., Wang Y.J., Liu X., Wang S.L., Wu S.M., Yuan Z., Zhu X.K.</i>	795-807
НОВЫЙ ЭФФЕКТИВНЫЙ СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ РЕКОМБИНАНТНОГО ПРОТИВООПУХОЛЕВОГО ЦИТОКИНА TRAIL И ЕГО РЕЦЕПТОР СЕЛЕКТИВНОГО ВАРИАНТА DR5-B <i>Яголович А.В., Артыков А.А., Долгих Д.А., Кирпичников М.П., Гаспарян М.Э.</i>	808-818
ЗАЩИТНОЕ ВЛИЯНИЕ ПЕРОКСИРЕДОКСИНА 6 НА БЕТА-КЛЕТКИ ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ RIN-M5F ПРИ ТОКСИЧЕСКИХ ВОЗДЕЙСТВИЯХ ГЛЮКОЗЫ И ЦИТОКИНОВ <i>Новоселова Е.Г., Глушкова О.В., Парфенюк С.Б., Хренов М.О., Лунин С.М., Новоселова Т.В., Шаратов М.Г., Шаев И.А., Новоселов В.И.</i>	819-826
АЛГОРИТМ ИЗВЛЕЧЕНИЯ КИНЕТИКИ СЛАБЫХ ПОЛОС В ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫХ СПЕКТРАХ ПОГЛОЩЕНИЯ РЕАКЦИОННЫХ ЦЕНТРОВ <i>RHODOBACTER SPHAEROIDES</i> <i>Хатыпов Р.А., Христина А.М., Васильева Л.Г., Шувалов В.А.</i>	827-835
ИНДУЦИРОВАННОЕ МИЕЛОПЕРОКСИДАЗОЙ ОКИСЛЕНИЕ АЛЬБУМИНА И ЦЕРУЛОПЛАЗМИНА: РОЛЬ ТИРОЗИНА <i>Власова И.И., Соколов А.В., Костевич В.А., Михальчик Е.В., Васильев В.Б.</i>	836-848
ПРОТИВОПОЛОЖНЫЙ ЭФФЕКТ ИНГИБИТОРОВ ROCK И SRC КИНАЗЫ НА ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ КЛЕТОК ЭУКАРИОТ К ИНВАЗИИ БАКТЕРИЙ <i>SERRATIA GRIMESII</i> <i>Божокина Е.С., Цаплина О.А., Хайтлина С.Ю.</i>	849-858
ТЕЛЬЦА ВКЛЮЧЕНИЯ РЕКОМБИНАНТНОГО ПОРИНА OMPF <i>YERSINIA PSEUDOTUBERCULOSIS</i>: ИХ СВОЙСТВА И СТРУКТУРНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА <i>Хоменко В.А., Сидорин Е.В., Бахолдина С.И., Ким Н.Ю., Набережных Г.А., Стенкова А.М., Чернышева Н.Ю., Исаева М.П., Соловьева Т.Ф.</i>	859-873