

БИОХИМИЯ

Российская академия наук
(Москва)

Том: 85 Номер: 7 Год: 2020

СПЛАЙСОСОМНЫЕ ИНТРОНЫ: СВОЙСТВА, ФУНКЦИИ И ЭВОЛЮЦИЯ <i>Поверенная И.В., Ройтберг М.А.</i>	851-862
ИНАКТИВАЦИЯ ЭПИГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕГУЛЯТОРОВ ВСЛЕДСТВИЕ МУТАЦИЙ В СОЛИДНЫХ ОПУХОЛЯХ <i>Немцова М.В., Михайленко Д.С., Кузнецова Е.Б., Быков И.И., Замятнин А.А.</i>	863-878
ВТА-MIRNA-1271 БЫКА СПОСОБСТВУЕТ ДИФФЕРЕНЦИРОВКЕ ПРЕАДИПОЦИТОВ, НАПРАВЛЕННО ВОЗДЕЙСТВУЯ НА ФАКТОР АКТИВАЦИИ ТРАНСКРИПЦИИ 3 <i>Сюй Х.Ю., Шао Ж., Инь Б.З., Чжан Л.М., Фан Ж.К., Чжан Ж.С., Ся Г.Ж.</i>	879-889
МАРКЕРЫ АКТИВАЦИИ МОЛЕКУЛЯРНЫХ ПУТЕЙ СВЯЗАНЫ С ЭФФЕКТИВНОСТЬЮ ТЕРАПИИ ТРАСТУЗУМАБОМ ПРИ HER2-ПОЗИТИВНОМ МЕТАСТАТИЧЕСКОМ РАКЕ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ ЛУЧШЕ, ЧЕМ УРОВЕНЬ ЭКСПРЕССИИ ОТДЕЛЬНЫХ ГЕНОВ <i>Сорокин М., Игнатъев К., Барбара В., Владимирова У., Муравьева А., Сунцова М., Гайфуллин Н., Воротников И., Камашев Д., Бондаренко А., Баранова М., Поддубская Е., Буздин А.</i>	890-906
ФИТОФЛУИН - ЭФФЕКТИВНЫЙ ФОТОСЕНСИБИЛИЗАТОР ОБРАЗОВАНИЯ СИНГЛЕТНОГО КИСЛОРОДА ПОД ДЕЙСТВИЕМ УФ-А ИЗЛУЧЕНИЯ <i>Ашихмин А.А., Бендикис А.С., Москаленко А.А., Красновский А.А.</i>	907-915
ИДЕНТИФИКАЦИЯ ГЕНА ХИМОЗИНА АЛТАЙСКОГО МАРЛА [CERVUS ELAPHUS SIBIRICUS (SEVERTZOV, 1873)], НАРАБОТКА ЕГО РЕКОМБИНАНТНОГО АНАЛОГА В ПРОКАРИОТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЕ ЭКСПРЕССИИ И АНАЛИЗ НЕКОТОРЫХ БИОХИМИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ПОЛУЧЕННОГО ФЕРМЕНТА <i>Беленькая С.В., Бондарь А.А., Кургина Т.А., Ельчанинов В.В., Бакулина А.Ю., Рухлова Е.А., Лаврик О.И., Ильичев А.А., Щербаков Д.Н.</i>	916-928
РОЛЬ КОНТАКТОВ CRE-РАЙОНА РНК-ПОЛИМЕРАЗЫ ESCHERICHIA COLI С НЕМАТРИЧНОЙ ЦЕПЬЮ ДНК В ПРОЦЕССЕ УХОДА С ПРОМОТОРА <i>Петушков И.В., Кульбачинский А.В.</i>	929-939
РЕГУЛЯЦИЯ БЕЛКОМ P53 МЕТАБОЛИЗМА МЛЕКОПИТАЮЩИХ, ЗАВИСИМОГО ОТ ТИАМИНА (ВИТАМИНА В1) <i>Буник В.И., Алешин В.А., Жоу С., Кришнан Ш., Карлссон А.</i>	940-947
ПЛЕНКИ ИЗ РЕКОМБИНАНТНОГО СПИДРОИНА ОТМЕНЯЮТ НЕКОТОРЫЕ ПРИЗНАКИ СТАРЕНИЯ ФИБРОБЛАСТОВ NIH 3T3, ИНДУЦИРОВАННЫЕ ВЫСОКОЙ КОНЦЕНТРАЦИЕЙ ГЛЮКОЗЫ <i>Мойсенович А.М., Мойсенович М.М., Судьина А.К., Татарский В.В., Хамидуллина А.И., Ястребова М.А., Давыдова Л.И., Богуш В.Г., Дебабов В.Г., Архипова А.Ю., Шайтан К.В., Штиль А.А., Дёмина И.А.</i>	948-962
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КАБЕЛИ КЛЕТОК. I. ПЕРЕНОС ЭНЕРГИИ ВДОЛЬ СОПРЯГАЮЩИХ МЕМБРАН <i>Птушенко В.В.</i>	963-977
АКТИВАЦИЯ ТРАНСКРИПЦИОННОГО ФАКТОРА NRF2 КАК ПОДХОД К ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ ЦИТОКИНОВОГО ШТОРМА ПРИ COVID-19 <i>Зиновкин Р.А., Гребенчиков О.А.</i>	978-983