

Том: 170 Номер: 7 Год: 2020

ФИЗИОЛОГИЯ

- ☐ **УЧАСТИЕ NO-ЗАВИСИМЫХ МЕХАНИЗМОВ В РЕАЛИЗАЦИИ ВЛИЯНИЯ ПОВЫШЕННОГО СИСТЕМНОГО УРОВНЯ ИНТЕРЛЕЙКИНА-1 β НА ПИАЛЬНЫЕ МИКРОСОСУДЫ В УСЛОВИЯХ ОСТРОГО ГИПОКСИЧЕСКОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ** 4-8
Мельникова Н.Н., Баранова Е.В., Александрова Н.П.
- ☐ **ЭФФЕКТЫ ХРОНИЧЕСКОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ МИЦЕЛЛЯРНОГО КОМПЛЕКСА МЕТИЛПРЕДНИЗОЛОНА НА ЛОКОМОТОРНУЮ АКТИВНОСТЬ ВИНОГРАДНОЙ УЛИТКИ** 9-14
Силантьева Д.И., Дерябина И.Б., Балтин М.Э., Камалов М.И., Мусеева М.В., Андрианов В.В., Балтина Т.В., Гайнутдинов Х.Л.

ОБЩАЯ ПАТОЛОГИЯ И ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ ФИЗИОЛОГИЯ

- ☐ **БЕЛОК ТЕПЛООВОГО ШОКА HSP60 В КАРДИОМИОЦИТАХ ЛЕВОГО ЖЕЛУДОЧКА СЕРДЦА КРЫС ПРИ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ И ЕЁ СОЧЕТАНИИ С ИНСУЛИНОЗАВИСИМЫМ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ** 15-20
Благоднаров М.Л., Склифасовская А.П., Коршунова А.Ю., Азова М.М., Курлаева А.О.
- ☐ **ИЗМЕНЕНИЯ СИСТЕМЫ ГЕМОСТАЗА В УСЛОВИЯХ ЦИСПЛАТИНОВОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ПРОКОАГУЛЯНТНОГО СТАТУСА У АУТБРЕДНЫХ МЫШЕЙ-САМОК** 21-25
Филонова М.В., Федорова Е.П., Чурин А.А., Котловская Л.Ю., Соловьев М.А., Удут В.В.
- ☐ **СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ СОДЕРЖАНИЯ ММП-8 И ММП-9 В ДЕСНЕВОЙ И ПЕРИИМПЛАНТАТНОЙ ЖИДКОСТЯХ** 26-32
Калиянец Т.В., Соловых Е.А., Герштейн Е.С., Кушлинский Н.Е.
- ☐ **ОСОБЕННОСТИ РЕМОДЕЛИРОВАНИЯ МИОКАРДА И ИЗМЕНЕНИЙ ЛИПИДНОГО СПЕКТРА КРОВИ ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ДОКСОРУБИЦИНИНДУЦИРОВАННОЙ КАРДИОМИОПАТИИ И ВВЕДЕНИИ АТОРВАСТАТИНА** 33-39
Клиникова М.Г., Колдышева Е.В., Турсунова Н.В., Семенов Д.Е., Лушников Е.Л.

ФАРМАКОЛОГИЯ И ТОКСИКОЛОГИЯ

- ☐ **ПЕПТИДНЫЙ МИМЕТИК 4-Й ПЕТЛИ BDNF КУПИРУЕТ ПОВЕДЕНЧЕСКИЕ ПРИЗНАКИ СИНДРОМА ОТМЕНЫ МОРФИНА И ПРЕПЯТСТВУЕТ УВЕЛИЧЕНИЮ DFO5B В СТРИАТУМЕ У КРЫС** 40-44
Колик Л.Г., Константинопольский М.А., Надорова А.В., Круглов С.В., Антипова Т.А., Гудашева Т.А., Середенин С.Б.
- ☐ **ИЗМЕНЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОТИВОМИКРОБНЫХ ПРЕПАРАТОВ ПРОТИВ МУЛЬТИРЕЗИСТЕНТНОЙ PSEUDOMONASAERUGINOSA С ПОМОЩЬЮ НИЗКОЧАСТОТНЫХ МАГНИТНЫХ ПОЛЕЙ** 45-49
Muna S.Ai.D., Haval Y.Ya.A.

ИММУНОЛОГИЯ И МИКРОБИОЛОГИЯ

- ☐ **МАКРОФАГИ ПЕЧЕНИ СТИМУЛИРУЮТ ЭКСПРЕССИЮ ГЕПАТОЦИТАРНОГО ЯДЕРНОГО ФАКТОРА-6 (HNF-6) И ПРОЛИФЕРАЦИЮ ГЕПАТОЦИТОВ НА РАННЕЙ СТАДИИ РЕГЕНЕРАЦИИ ПЕЧЕНИ** 50-56
Peng Y.Ch., Lv T.H., Du Zh.K., Cun X.N., Yang K.M.

<input type="checkbox"/>	СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА БЕЛОЙ ПУЛЬПЫ СЕЛЕЗЁНКИ В ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ МОДЕЛЯХ СЕПСИСА, ВЫЗВАННОГО РАЗНЫМИ ШТАММАМИ <i>PSEUDOMONASAERUGINOSA</i> <i>Черкасова М.Н., Жуховицкий В.Г., Боровая Т.Г.</i>	57-60
--------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------

<input type="checkbox"/>	МЕДИАТОРЫ ВОСПАЛЕНИЯ КАК РЕГУЛЯТОРЫ УСТОЙЧИВОСТИ МИКРОБИОТЫ К ДЕЙСТВИЮ ПОВРЕЖДАЮЩИХ ФАКТОРОВ <i>Сгибнев А.В., Кремлева Е.А.</i>	61-65
--------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------

ВИРУСОЛОГИЯ

<input type="checkbox"/>	МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ИНГИБИРОВАНИЯ ВИРУСА КЛЕЩЕВОГО ЭНЦЕФАЛИТА ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ ЭПРОСАРТАНА И РИБАВИРИНА <i>Леонова Г.Н., Майстровская О.С., Лубова В.А.</i>	66-71
--------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------

ГЕНЕТИКА

<input type="checkbox"/>	АНОМАЛЬНОЕ РАЗВИТИЕ СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ У ЭМБРИОНОВ ДАНИО-РЕРИО С ПОНИЖЕННОЙ ЭКСПРЕССИЕЙ ГЕНА ПАНТОТЕНАТКИНАЗЫ 2 <i>Khatri D., Mignani L., Zizioli D., Ritelli M., Monti E., Finazzi D.</i>	72-78
--------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------

ОНКОЛОГИЯ

<input type="checkbox"/>	КЛЮЧЕВЫЕ КОМПОНЕНТЫ СИГНАЛЬНОГО ПУТИ КОНТРОЛЬНОЙ ТОЧКИ ИММУНИТЕТА PD-1/PD-L1 В СЫВОРОТКЕ КРОВИ ПРИ ОПУХОЛЯХ КОСТЕЙ <i>Кушлинский Н.Е., Алферов А.А., Тимофеев Ю.С., Герштейн Е.С., Булычева И.В., Бондарев А.В., Щупак М.Ю., Соколов Н.Ю., Поликарпова С.Б., Ефимова М.М., Дзампаев А.А., Сушенцов Е.А., Алиев М.Д., Мусаев Э.Р.</i>	79-83
--------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------

<input type="checkbox"/>	ВЛИЯНИЕ ЗОЛЕДРОНОВОЙ КИСЛОТЫ, ВВЕДЁННОЙ В ЛИПОСОМЫ, НА МИКРООКРУЖЕНИЕ ГЕПАТОЦЕЛЛЮЛЯРНОЙ КАРЦИНОМЫ МОЖЕТ ЗАВИСЕТЬ ОТ СООТНОШЕНИЯ ПОЛЯРИЗОВАННЫХ МАКРОФАГОВ M1 И M2 <i>Wu S., Lin X., Cui X.</i>	84-90
--------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------

<input type="checkbox"/>	АКТ/МТОР СИГНАЛЬНЫЙ КАСКАД И ЭКСПРЕССИЯ PD-1, PD-L1, PD-L2 ПРИ РАКЕ ЖЕЛУДКА <i>Спирина Л.В., Авагустинович А.В., Афанасьев С.Г., Кондакова И.В., Волков М.Ю., Добродеев А.Ю., Боронкина А.И.</i>	91-95
--------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ МЕТОДЫ-КЛИНИКЕ

<input type="checkbox"/>	СРАВНЕНИЕ УРОВНЯ ТРАНСФОРМИРУЮЩЕГО РОСТОВОГО ФАКТОРА TGF-β1 В СЛЁЗНОЙ ЖИДКОСТИ У ПАЦИЕНТОВ С МИОПИЕЙ ВЫСОКОЙ СТЕПЕНИ ПОСЛЕ ТРАНСЭПИТЕЛИАЛЬНОЙ ФОТОРЕФРАКЦИОННОЙ КЕРАТЭКТОМИИ И ЛАЗЕРНОГО СУБЭПИТЕЛИАЛЬНОГО КЕРАТОМИЛЁЗА (LASEK) <i>Chen J.J., Yang Y.F., Zeng Y.</i>	96-101
--------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------


БИОТЕХНОЛОГИИ

<input type="checkbox"/>	ВЛИЯНИЕ НАНОЧАСТИЦ ОКСИДА ГРАФЕНА НА ДИФФЕРЕНЦИРОВКУ МИЕЛОИДНЫХ СУПРЕССОРНЫХ КЛЕТОК <i>Заморина С.А., Шардина К.Ю., Тимганова В.П., Бочкова М.С., Нечаев А.И., Храмцов П.В., Раев М.Б.</i>	102-105
--------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------



<input type="checkbox"/>	ОСОБЕННОСТИ ДЕГРАДАЦИИ И ФИЗИЧЕСКИХ СВОЙСТВ БИОПОЛИМЕРА <i>IN VITRO</i> И ТКАНЕВЫХ РЕАКЦИЙ <i>IN VIVO</i> В СРАВНЕНИИ С ПОЛИПРОПИЛЕНОМ <i>Эйзенах И.А., Бондарев О.И., Мозес В.Г., Лапий Г.А., Лушников Е.Л.</i>	106-111
--------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------

<input type="checkbox"/>	МОРФОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ РЕСПИРАТОРНОГО ОТДЕЛА ЛЁГКИХ КРЫС ПОСЛЕ ПАРЕНТЕРАЛЬНОГО ВВЕДЕНИЯ НАНОЧАСТИЦ ДИОКСИДА КРЕМНИЯ <i>Юкина Г.Ю., Половников И.В., Сухорукова Е.Г., Журавский С.Г., Галагудза М.М.</i>	112-117
--------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ БИОЛОГИЯ

-  **БИЛИРУБИН В СТЕКЛОВИДНОМ ТЕЛЕ ГЛАЗА ПЛОДОВ ЧЕЛОВЕКА**
Панова И.Г., Сухова Ю.В., Татиколов А.С., Иванец Т.Ю. 118-120

МОРФОЛОГИЯ И ПАТОМОРФОЛОГИЯ

-  **УЛЬТРАСТРУКТУРНЫЕ МЕХАНИЗМЫ НАРУШЕНИЯ СИНТЕЗА АЛЬДОСТЕРОНА У КРЫС, ПОДВЕРГАВШИХСЯ ПРЕНАТАЛЬНОМУ И ПОСТНАТАЛЬНОМУ ВОЗДЕЙСТВИЮ ДДТ**
Яглова Н.В., Обернихин С.С., Яглов В.В., Цомартова Д.А., Назимова С.В., Тимохина Е.П. 121-125
-  **ПОСМЕРТНАЯ МРТ-ХАРАКТЕРИСТИКА СТЕПЕНИ МАЦЕРАЦИИ ПОГИБШЕГО ПЛОДА**
Туманова У.Н., Ляпин В.М., Быченко В.Г., Щеголев А.И., Сухих Г.Т. 126-132