

# ИММУНОЛОГИЯ

Государственный научный центр "Институт иммунологии" ФМБА  
Российская академия наук  
(Москва)

**Том: 46 Номер: 5 Год: 2025**

## ЮБИЛЕИ

<b>ВЕРОНИКА ИГОРЕВНА СКВОРЦОВА (К 65-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)</b>	550-554
<b>СНИЖЕНИЕ АКТИВНОСТИ ГЕНА I133 С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СИНТЕТИЧЕСКИХ МОЛЕКУЛ МИРНК ПРИВОДИТ К УМЕНЬШЕНИЮ НАЗАЛЬНОЙ ГИПЕРРЕАКТИВНОСТИ И ВОСПАЛЕНИЯ СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКИ НОСОВОЙ ПОЛОСТИ В МОДЕЛИ АЛЛЕРГИЧЕСКОГО РИНИТА У МЫШЕЙ</b>	555-573
<i>Каганова М.М., Шиловский И.П., Тимотиевич Е.Д., Ковчина В.И., Никольский А.А., Юмашев К.В., Пасихов Г.Б., Гурский Д.А., Попова М.В., Струевая П.А., Ищенко О.В., Щурок И.Н., Аляхнович Н.С., Таганович А.Д., Кадушкин А.Г., Хаитов М.Р.</i>	
<b>МАРКЕР НЕБЛАГОПРИЯТНОГО ПРОГНОЗА ПРИ РАКЕ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ HLA-A*02<sup>+</sup>HLA-B*44<sup>+</sup>TNF-308A<sup>+</sup></b>	574-585
<i>Маливанова Т.Ф., Астрелина Т.А., Кобзева И.В., Осташкин А.С., Головкова А.И., Сучкова Ю.Б., Никитина В.А., Усупжанова Д.Ю., Брунчуков В.А., Михадаркина О.Г., Булычева Ю.И., Любаева Е.С., Сухова М.Ю.</i>	
<b>ИССЛЕДОВАНИЕ ГЕМОГРАММЫ И СУБПОПУЛЯЦИОННОГО СОСТАВА ЛИМФОЦИТОВ КРОВИ У МИНИПИГОВ ПОСЛЕ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ОБЛУЧЕНИЕМ, ТРАНСПЛАНТАЦИИ АЛЛОГЕННОГО КОСТНОГО МОЗГА И ВАСКУЛЯРИЗИРОВАННОГО КОМПОЗИТНОГО АЛЛОТРАНСПЛАНТАТА</b>	586-598
<i>Донецкова А.Д., Мураевская М.П., Николаев И.М., Котский М.А., Ткачук Ю.В., Соколова О.Н., Бондаренко А.В., Гринько Е.К., Никитина О.С., Донецков А.Д., Митин А.Н.</i>	
<b>ЭКСПРЕССИОННЫЙ ПРОФИЛЬ РАСПОЗНАЮЩИХ РЕЦЕПТОРОВ ВРОЖДЕННОГО ИММУНИТЕТА ПРИ УСПЕШНОМ И ПАТОЛОГИЧЕСКОМ ФЕНОТИПАХ СТАРЕНИЯ</b>	599-606
<i>Хасанова Е.М., Бурмакина В.В., Громова Т.В., Джур С.В., Насаева Е.Д., Ганковская Л.В.</i>	
<b>MRNA AS A PERSPECTIVE PRIME-COMPONENT FOR UNIVERSAL INFLUENZA A VACCINE</b>	607-619
<i>Vakhtinskii V.M., Tutykhina I.L., Bandelyuk A.S., Avdonina E.D., Verkhovskaya L.V., Bykonia E.N., Shmarov M.M., Logunov D.Yu., Gintsburg A.L.</i>	
<b>ВЛИЯНИЕ Н-КОНЦЕВОГО АНАЛОГА АДРЕНОКОРТИКОТРОПНОГО ГОРМОНА НА УРОВНИ ЦИТОКИНОВ В СЫВОРОТКЕ КРОВИ КРЫС В УСЛОВИЯХ ХРОНИЧЕСКОГО СТРЕССА</b>	620-627
<i>Бобынцев Я.И., Гаврилюк Е.В., Ворвуль А.О., Бобынцев И.И., Азарова Ю.Э.</i>	

<input type="checkbox"/>	<b>ОСОБЕННОСТИ ЭКСПРЕССИИ PD-1 И TIM-3 В СУБПОПУЛЯЦИЯХ МОНОЦИТОВ ПРИ НЕОСЛОЖНЕННОЙ БЕРЕМЕННОСТИ И ГЕСТАЦИОННОМ ДИАБЕТЕ</b> Сеник Н.Г., Леплина О.Ю., Тихонова М.А., Шевела Е.Я., Тыринова Т.В., Пасман Н.М., Черных Е.Р.	628-639
<input type="checkbox"/>	<b>ОПТИМИЗАЦИЯ CAR-T-ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ТЕРАПИИ СОЛИДНЫХ ОПУХОЛЕЙ</b> Боженко В.К., Киселева Я.Ю., Байрамов А.В., Шишкин А.М., Аминулла К.Г., Кулинич Т.М., Кудинова Е.А., Солодкий В.А.	640-650
<b>МЕТОДЫ</b>		
<input type="checkbox"/>	<b>ТРАНСДУКЦИЯ В-ЛИМФОЦИТОВ С ПОМОЩЬЮ ЛЕНТИВИРУСНЫХ ВЕКТОРОВ, ПСЕВДОТИПИРОВАННЫХ РАЗЛИЧНЫМИ ОБОЛОЧЕЧНЫМИ БЕЛКАМИ</b> Сухова М.М., Бязрова М.Г., Михайлова А.А., Бунькова Н.И., Прилипов А.Г., Филатов А.В.	651-662
<b>ОБЗОРЫ</b>		
<input type="checkbox"/>	<b>ГЛЮКОКОРТИКОИДНЫЙ РЕЦЕПТОР: МОЛЕКУЛЯРНОЕ РАЗНООБРАЗИЕ ИЗОФОРМ И ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ПОЛИМОРФИЗМЫ, ВЛИЯЮЩИЕ НА УСТОЙЧИВОСТЬ К ГЛЮКОКОРТИКОИДАМ</b> Колоскова О.О., Никольский А.А., Шиловский И.П., Гудима Г.О., Таганович А.Д., Кадушкин А.Г., Ищенко О.В., Щурок И.Н., Аляхнович Н.С., Шершакова Н.Н., Курбачева О.М., Кудлай Д.А., Хаитов М.Р.	663-677
<input type="checkbox"/>	<b>ПРОГНОСТИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ ОПУХОЛЬ-ИНФИЛЬТРИРУЮЩИХ ЛИМФОЦИТОВ, ЭКСПРЕССИРУЮЩИХ FOXP3, ПРИ МЕЛНОМЕ: СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ ОБЗОР И МЕТААНАЛИЗ</b> Селиванов Г.А., Смолянкина П.Ю., Гречко А.А., Трайковски З., Ремизова М.А., Донецкова А.Д.	678-688