ИММУНОЛОГИЯ

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

Том: 45 Номер: 6 Год: 2024

КЛЕТОЧНАЯ ИММУНОЛОГИЯ

	KILTO TIPAT VININISTICATOR	
	СЕКВЕНИРОВАНИЕ ГЕНОВ ІВ ИЗ ЕДИНИЧНЫХ ЦИРКУЛИРУЮЩИХ ПЛАЗМАБЛАСТОВ ПРИ ОСТРОЙ SARS-COV-2-ИНФЕКЦИИ Бязрова М.Г., Сухова М.М., Михайлов А.А., Гусева П.П., Романова А.Ф., Прилипов А.Г., Филатов А.В.	678-690
	ОЦЕНКА МЕТАБОЛИЗМА ТСR-ПОДОБНЫХ CARCARTCR-Т- КЛЕТОК В 3D-КУЛЬТУРЕ Булыгин А.С., Филиппова Ю.Г., Алсаллум А., Алрхмун С., Киреев Ф.Д., Шевченко Ю.А., Фишер М.С., Перик-Заводский Р.Ю., Перик- Заводская О.Ю., Назаров К.В., Шику Х., Силков А.Н., Сенников С.В.	691-700
	цитокины	
	ВЛИЯНИЕ ИНТЕРЛЕЙКИНА-37 НА ПРОЦЕСС НЕТОЗА У НЕЙТРОФИЛОВ ЧЕЛОВЕКА IN VITRO Никольский А.А., Шиловский И.П., Воробьева Н.В., Юмашев К.В., Пасихов Г.Б., Ковчина В.И., Тимотиевич Е.Д., Русак Т.Е., Каганова М.М., Тюлюбаев В.В., Брылина В.Е., Гудима Г.О., Кудлай Д.А., Хаитов М.Р.	701-709
	КЛИНИЧЕСКАЯ ИММУНОЛОГИЯ	
	ВОСПАЛИТЕЛЬНЫЙ ОТВЕТ БРОНХОВ И СОДЕРЖАНИЕ ИЛ-4, ИЛ-17А, ИФН-ү В КРОВИ У ПАЦИЕНТОВ С БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ РЕАКТИВНОСТИ ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЕЙ НА ХОЛОДОВОЙ И ГИПООСМОЛЯРНЫЙ СТИМУЛ Пирогов А.Б., Приходько А.Г., Пирогова Н.А., Наумов Д.Е., Гассан Д.А., Перельман Ю.М.	710-719
	ЗНАЧЕНИЕ ЦИТОКИНОВ РЕКОНВАЛЕСЦЕНТНОЙ ПЛАЗМЫ ДЛЯ ВЫЖИВАНИЯ РЕЦИПИЕНТОВ С COVID-19. ВЛИЯНИЕ НА КЛИНИКО-ЛАБОРАТОРНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ Потапнёв М.П., Максимович А.В., Дунаев И.А., Гущина Л.М., Карпенко Ф.Н., Красько О.В.	720-730
	НЕЙТРОФИЛЬНЫЕ ВНЕКЛЕТОЧНЫЕ ЛОВУШКИ В СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКЕ ОКОЛОНОСОВЫХ ПАЗУХ У ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКИМ РИНОСИНУСИТОМ БЕЗ ПОЛИПОВ Свистушкин В.М., Никифорова Г.Н., Деханов А.С., Дагиль Ю.А., Второва Ю.А., Гусева Н.А., Воробьева Н.В., Пинегин Б.В.	731-741
иммунология репродукции		
	СВЯЗЬ ИСХОДОВ БЕРЕМЕННОСТИ ПРИ ИММУНОЦИТОТЕРАПИИ ПРИВЫЧНОГО ВЫКИДЫША С ГЕНОТИПАМИ ИММУНОГЛОБУЛИНОПОДОБНЫХ РЕЦЕПТОРОВ КЛЕТОК-КИЛЛЕРОВ И ИХ ЛИГАНДОВ У МАТЕРИ И ПЛОДА Кречетов С.П., Хорошкеева О.В., Тетруашвили Н.К., Кречетова	742-754

	Л.В., Янкевич Т.Э., Трофимов Д.Ю., Сухих Г.Т.		
ОНКОИММУНОЛОГИЯ			
	ВЗАИМОСВЯЗЬ УРОВНЯ ПРОТЕОЛИТИЧЕСКИХ ФРАГМЕНТОВ IGG И ПОКАЗАТЕЛЕЙ ГЕМОСТАЗА ПРИ РАКЕ ЖЕЛУДКА Гоуфман Е.И., Тихонова Н.Б., Гершкович К.Б., Алексанкин А.П., Степанов А.А., Низяева Н.В., Бочков В.В., Михалева Л.М., Ковалева О.В., Стилиди И.С., Кушлинский Н.Е.	755-765	
МЕТОДЫ			
	КАПСУЛЬНЫЕ ПОЛИСАХАРИДЫ STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE, СВОБОДНЫЕ ОТ ПРИМЕСИ С-ПОЛИСАХАРИДА Львов В.Л., Вернер И.К., Гущин В.А., Васина Д.В., Антонова Н.П., Григорьев И.В.	766-776	
	ТЕХНОЛОГИИ ОЦЕНКИ АНТИГЕН-СПЕЦИФИЧЕСКИХ CD8+- ЛИМФОЦИТОВ НА ОСНОВЕ МУЛЬТИМЕРОВ Лопатникова Ю.А., Шевченко Ю.А., Филиппова Ю.Г., Фишер М.С., Облеухова И.А., Голикова Е.А., Корнеев А.А., Шаньгина П.А., Алрхмун С., Перик-Заводский Р.Ю., Савостьянова Т.А., Курилин В.В., Сенников С.В.	777-791	
ОБЗОРЫ			
	ПЕРСПЕКТИВЫ CAR-T-ТЕРАПИИ СОЛИДНЫХ ОПУХОЛЕЙ Пучков И.А., Кулинич Т.М., Парфенюк Е.И., Киселева Я.Ю., Каминский В.В., Шишкин А.М., Никируй Э.Я., Боженко В.К.	792-805	
E	МЕХАНИЗМЫ ВОСПАЛИТЕЛЬНОГО СТАРЕНИЯ Пащенков М.В., Масютина А.М.	806-818	
***	ИММУНОГЕННОСТЬ ТРОМБОЛИТИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ В СВЕТЕ СОХРАНЕНИЯ ЖИЗНИ И ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ <i>Хаджидис А.К., Нишева Е.С.</i>	819-828	