

МОЛЕКУЛЯРНАЯ ГЕНЕТИКА, МИКРОБИОЛОГИЯ И ВИРУСОЛОГИЯ

Институт молекулярной генетики НИЦ "Курчатовский институт"
(Москва)

Том: **43** Номер: **3** Год: **2025**

ОБЗОРЫ

РЕДАКТОРЫ ОСНОВАНИЙ ДНК - ПЕРСПЕКТИВНЫЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ГЕННОЙ ТЕРАПИИ ВИРУСНЫХ ИНФЕКЦИЙ ЧЕЛОВЕКА

4-8

Алиев Т.И., Иматдинов И.Р.

МОДЕЛЬНЫЕ ИНФЕКЦИИ РАН НА МЫШАХ И КРЫСАХ ДЛЯ ТЕСТИРОВАНИЯ НОВЫХ РАЗРАБАТЫВАЕМЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ

9-24

Козлова М.В., Маленкова Ю.Н., Скоробогатова П.С., Хисаева И.Р., Бондарева Н.Е., Шерemet А.Б.

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

ПОЛУЧЕНИЕ И ХАРАКТЕРИЗАЦИЯ IN VITRO РЕКОМБИНАНТНОГО ДОМЕНА RCL СЕРПИНА IPIS КЛЕЩЕЙ IxODES PERSULCATUS

25-30

Карелина К.В., Протопопова Е.В., Пашковский С.Е., Терновой В.А., Баяндин Р.Б.

БИОЛОГИЧЕСКАЯ И ГЕНОМНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ФАГА EC2-7 С АНТИМИКРОБНОЙ АКТИВНОСТЬЮ ПРОТИВ STEC-ШТАММОВ ESCHERICHIA COLI

31-35

Зулькарнеев Э.Р., Пименов Н.В.

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СООБЩЕСТВ МИКРООРГАНИЗМОВ ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД БУХТ ПРИБРЕЖНОЙ АКВАТОРИИ ЯПОНСКОГО МОРЯ, ПОДВЕРЖЕННЫХ АНТРОПОГЕННУМУ ВОЗДЕЙСТВИЮ

36-46

Гаев К.Г., Манучарова Н.А., Пономарева А.Л., Рогов А.Г., Тоцаков С.В., Крылова А.С., Шематорова Е.К., Шакиров Р.Б., Петрова Е.А., Еськова А.И., Варакин И.М., Васильев Р.Г.

ВЛИЯНИЕ ИНАКТИВАЦИИ ГЕНА ГИБРИДНОЙ ГИСТИДИНКИНАЗЫ НА МОРФОЛОГИЮ КЛЕТОК У БАКТЕРИЙ AZOSPIRILLUM BALDANIORUM И AZOSPIRILLUM BRASILENSE

47-54

Петрова Л.П., Волохина И.В., Шелудько А.В.

АССОЦИАЦИЯ ГЕНОВ ESR2, AR И CYP19A1 В МУЖСКОЙ ВЫБОРКЕ РОССИЙСКИХ ПАЦИЕНТОВ С ВРОЖДЕННЫМИ НЕОБРАТИМЫМИ НАРУШЕНИЯМИ ПОЛОВОЙ САМОИДЕНТИФИКАЦИИ

55-62

Шибалёв Д.В., Васильева А.А., Корчагин В.И., Креминецкая С.А., Соловьева Н.В., Рысков А.П., Васильев В.А.