

ГЕНЕТИКА

Российская академия наук
(Москва)

Том: 58 Номер: 7 Год: 2022

ОБЗОРНЫЕ И ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СТАТЬИ

- ТРАНСКРИПТОМНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ЛОСОСЕВЫХ РЫБ РОДА *ONCORHYNCHUS*** 737-753
Золотаренко А.Д., Шитова М.В.

ГЕНЕТИКА РАСТЕНИЙ

- ИДЕНТИФИКАЦИЯ ГЕНОВ МОНОДЕГИДРОАСКОРБАТРЕДУКТАЗ (MDHAR) ЧЕСНОКА (*ALLIUM SATIVUM L.*) И ИХ УЧАСТИЕ В ОТВЕТЕ НА ЗАРАЖЕНИЕ *FUSARIUM PROLIFERATUM*** 754-764

Анисимова О.К., Щенникова А.В., Кочиева Е.З., Филюшин М.А.

- РОЛЬ *DOG1* И *FT* – КЛЮЧЕВЫХ РЕГУЛЯТОРОВ ПОКОЯ СЕМЯН В АДАПТАЦИИ *ARABIDOPSIS THALIANA* СЕВЕРНЫХ ПРИРОДНЫХ ПОПУЛЯЦИЙ** 765-772

Зарецкая М.В., Лебедева О.Н., Федоренко О.М.

ГЕНЕТИКА ЖИВОТНЫХ

- ГЕНЕТИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ ПОВЕДЕНИЯ КРЫС *NISSA* В ТЕСТЕ ОТКРЫТОГО ПОЛЯ** 773-785

Редина О.Е., Смоленская С.Э., Маркель А.Л.

- ПОЛНОГЕНОМНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ СТРУКТУРЫ ПОПУЛЯЦИЙ РОССИЙСКИХ ЛОКАЛЬНЫХ ПОРОД ЧЕРНО-ПЕСТРОГО КОРНЯ** 786-797

Абдельманова А.С., Сермягин А.А., Доцев А.В., Родионов А.Н., Столповский Ю.А., Зиновьева Н.А.

ГЕНЕТИКА ЧЕЛОВЕКА

- МИКРОМАТРИЧНЫЙ АНАЛИЗ ТРАНСКРИПТОМА МОНОНУКЛЕАРОВ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ У БОЛЬНЫХ РАКОМ ЛЕГКОГО** 798-807

Минина В.И., Дружинин В.Г., Ларионов А.В., Баранова Е.Д., Буслаев В.Ю., Мацкова Л.В., Баканова М.Л.

- ПОЛИМОРФИЗМ ГЕНОВ ИНТЕРЛЕЙКИНОВ *IL-17A G197A* И *IL-17F A7488G* У БОЛЬНЫХ РАКОМ ЖЕЛУДКА В ЗАПАДНО-СИБИРСКОМ РЕГИОНЕ** 808-814

Губина М.А., Соловьева И.Г., Бабенко В.Н., Соколов А.В., Губина Е.Ю.

- МУТАЦИОННЫЙ АНАЛИЗ ГЕНА *F11* У ПАЦИЕНТОВ С ДЕФИЦИТОМ *FXI* В РОССИИ** 815-821

Пшеничникова О.С., Сурин В.Л., Сац Н.В., Яковлева Е.В., Димитриева О.С., Зозуля Н.И.

- ДИЗАЙН ПАНЕЛЕЙ ПРЕДИКТИВНЫХ МАРКЕРОВ ЭФФЕКТИВНОСТИ НЕОАДЪЮВАНТНОЙ ХИМИОТЕРАПИИ ТРИЖДЫ НЕГАТИВНОГО РАКА МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ШИРОКОГЕНОМНОГО СКРИНИНГА МЕТИЛИРОВАНИЯ ДНК** 822-830

Калинкин А.И., Сигин В.О., Игнатова Е.О., Фролова М.А., Кузнецова Е.Б., Виноградов И.Ю., Виноградов М.И., Виноградов И.И., Немцова М.В., Залетаев Д.В., Танас А.С., Стрельников В.В.

- РОЛЬ ПОЛИМОРФНЫХ ВАРИАНТОВ ГЕНОВ-КОМПОНЕНТОВ СИГНАЛЬНОГО ПУТИ *RTEL/RI3K/AKT* В РАЗВИТИИ РАКА ПРЕДСТАТЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ** 831-837

Гилязова И.Р., Иванова Е.А., Бермишева М.А., Логинова М.В., Асадуллина Д.Д., Ишемгулов Р.Р., Мустафин А.Т., Павлов В.Н., Хуснутдинова Э.К.

- ДЕЛЕЦИИ *AZFC* РЕГИОНА *Y*-ХРОМОСОМЫ У РОССИЙСКИХ ФЕРТИЛЬНЫХ МУЖЧИН** 838-845

Черных В.Б., Рыжкова О.П., Кузнецова И.А., Казарян М.С., Сорокина Т.М., Курило Л.Ф., Щагина О.А., Поляков А.В.

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

- ДНК-ТЕХНОЛОГИЯ И ОЦЕНКА ДРЕЙФА МУТАНТНЫХ АЛЛЕЛЕЙ В ПОПУЛЯЦИЯХ ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОДЫ И ЕЕ ПОМЕСЕЙ** 846-850

Марзанова С.Н., Девришов Д.А., Турбина И.С., Марзанов Н.С.

- ГЕНЕТИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА ПОПУЛЯЦИИ *APIS MELLIFERA L.* АЛТАЙСКОГО КРАЯ** 851-854

Каскинова М.Д., Гайфуллина Л.Р., Кинзикеев А.К., Гладких А.Н., Соколянская М.П., Салтыкова Е.С.