

ЖАРНИКОВА ИРИНА ВИКТОРОВНА

ФКУЗ «Ставропольский научно-исследовательский противочумный институт» Роспотребнадзора

Список публикаций

(2012-2016 гг.)

1. СТРАТЕГИИ ПОВЫШЕНИЯ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ ДЕТЕКЦИИ АНАЛИТОВ В ИММУНО-ПЦР, ИЗУЧЕННЫЕ НА ПРИМЕРЕ ВЫЯВЛЕНИЯ НЕЙРОТОКСИНА БОТУЛИЗМА ТИПА А

Рябко А.К., Козырь А.В., Колесников А.В., Хлынцева А.Е., **Жарникова И.В.**, Шемякин И.Г.

Прикладная биохимия и микробиология. 2016. Т. 52. № 1. С. 128.

2. РАЗРАБОТКА ДИАГНОСТИЧЕСКОЙ ТЕСТ-СИСТЕМЫ ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ СПЕЦИФИЧЕСКИХ АНТИТЕЛ К ВОЗБУДИТЕЛЮ БРУЦЕЛЛЕЗА В НЕПРЯМОМ МЕТОДЕ ИММУНОФЕРМЕНТНОГО АНАЛИЗА

Курчева С.А., Тюменцева И.С., Афанасьев Е.Н., Жданова Е.В., Старцева О.Л., **Жарникова И.В.**, Гаркуша Ю.Ю., Семирчева А.А.

Современные проблемы науки и образования. 2016. № 2. С. 64.

3. РАЗРАБОТКА БИОТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА ТЕСТ-СИСТЕМЫ ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ ВИРУСА ГРИППА ПТИЦ А/Н5N1 В ОБЪЕКТАХ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Василенко Н.Ф., Малецкая О.В., **Жарникова И.В.**, Таран Т.В., Коготкова О.И.
Здоровье населения и среда обитания. 2015. № 1 (262). С. 33-35.

4. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА МЕТОДОВ ДИАГНОСТИКИ ВОЗБУДИТЕЛЕЙ ТУЛЯРЕМИИ И БРУЦЕЛЛЕЗА

Жарникова И.В., Курчева С.А., Жарникова Т.В., Жданова Е.В., Кальной С.М.
Технологии живых систем. 2015. Т. 12. № 1. С. 41-49.

5. НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ РАЗРАБОТКИ БИОТЕХНОЛОГИЙ ПРОИЗВОДСТВА ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ ЭКСПРЕСС-ДИАГНОСТИКИ ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ И ДЕТЕКЦИИ ИХ ВОЗБУДИТЕЛЕЙ

Тюменцева И.С., **Жарникова И.В.**, Афанасьев Е.Н., Ефременко В.И., Коготкова О.И., Кальной С.М., Куличенко А.Н.

Биопрепараты. Профилактика. Диагностика. Лечение. 2015. № 4 (56). С. 21-25.

6. РАЗРАБОТКА ТЕСТ-СИСТЕМ МАГНОИММУНО-СОРБЕНТНЫХ ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ ХОЛЕРНОГО ВИБРИОНА В ОБЪЕКТАХ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Тюменцева И.С., Афанасьев Е.Н., Савельева И.В., **Жарникова И.В.**, Жданова Е.В., Курчева С.А., Старцева О.Л., Куличенко А.Н.

Здоровье населения и среда обитания. 2014. № 4 (253). С. 17-19.

7. РАЗРАБОТКА ТЕСТ-СИСТЕМ НА ОСНОВЕ ПЬЕЗОЭЛЕКТРИЧЕСКИХ БИОСЕНСОРОВ И ИХ АПРОБАЦИЯ В БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ

Жарникова И.В., Кальной С.М., Курчева С.А., Жарникова Т.В., Дикова С.П., Ляпустина Л.В., Мельченко Е.А., Бондарь Т.П.

Технологии живых систем. 2014. Т. 11. № 4. С. 54-57.

8. БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИММОБИЛИЗАЦИИ ФЕРМЕНТОВ И ИММУНОГЛОБУЛИНОВ НА НИОСОМАХ

Ляпустина Л.В., **Жарникова И.В.**, Жарникова Т.В., Михайлова М.Е., Ковалёв Д.А., Жданова Е.В.

Технологии живых систем. 2014. Т. 11. № 2. С. 54-59.

9. РАЗРАБОТКА МЕТОДОВ ДЕСОРБЦИИ АНТИГЕНОВ ИНФЕКЦИОННЫХ ПАТОГЕНОВ С ПОВЕРХНОСТИ МАГНИТОУПРАВЛЯЕМЫХ МИКРОРАЗМЕРНЫХ ЧАСТИЦ ДЛЯ ИХ ДЕТЕКЦИИ В СЕРОЛОГИЧЕСКИХ И ГЕНЕТИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЯХ

Гаркуша Ю.Ю., Афанасьев Е.Н., Тюменцева И.С., **Жарникова И.В.**, Курчева С.А., Жданова Е.В., Старцева О.Л.

Технологии живых систем. 2013. Т. 10. № 5. С. 051-054.

10. КАПСУЛИРОВАНИЕ ПЕРОКСИДАЗЫ ХРЕНА И ИММУНОФЕРМЕНТНОГО КОНЬЮГАТА С ЦЕЛЮ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЕГО В ИММУНОФЕРМЕНТНОМ АНАЛИЗЕ

Ковалькова М.В., Воробьева О.В., Аванесян С.С., Филиппова А.М., **Жарникова И.В.**
Современные проблемы науки и образования. 2013. № 1. С. 345.

11. РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ СОЗДАНИЯ ПЬЕЗОЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ИММУНО-СЕНСОРОВ ДЛЯ ДЕТЕКЦИИ ВОЗБУДИТЕЛЕЙ ОСОБО ОПАСНЫХ ИНФЕКЦИЙ

Кальной С.М., Куличенко А.Н., Дикова С.П., **Жарникова И.В.**, Ляпустина Л.В., Ковалев Д.А., Жарникова Т.В., Шестопалов К.В., Мельченко Е.А.

Современные проблемы науки и образования. 2013. № 1. С. 346.

12. ВАЛИДАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА ПРОИЗВОДСТВА ДИАГНОСТИКУМА БРУЦЕЛЛЕЗНОГО ЖИДКОГО ДЛЯ РЕАКЦИИ АГГЛЮТИНАЦИИ, СУСПЕНЗИИ ДЛЯ ДИАГНОСТИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ

Коготкова О.И., Зуенко А.А., **Жарникова И.В.**, Гридина Т.М., Новаков П.Б., Ляпустина Л.В., Лямкин Г.И., Вилинская С.В., Куличенко А.Н.

Проблемы особо опасных инфекций. 2012. № 3 (113). С. 97-98.

13. ОПТИМИЗАЦИЯ МЕТОДА ФОРМИРОВАНИЯ БИОСЕЛЕКТИВНОГО СЛОЯ ПЬЕЗОЭЛЕКТРИЧЕСКОГО БИОСЕНСОРА ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ СПЕЦИФИЧЕСКОЙ ИНДИКАЦИИ ВОЗБУДИТЕЛЕЙ ОСОБО ОПАСНЫХ ИНФЕКЦИЙ В ОБЪЕКТАХ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Дикова С.П., Кальной С.М., Ковалев Д.А., Писаренко С.В., Ляпустина Л.В., **Жарникова И.В.**

Инфекция и иммунитет. 2012. Т. 2. № 1-2. С. 219.