

## КОМИССАРОВ АЛЕКСАНДР ВЛАДИМИРОВИЧ

ФКУЗ «Российский научно-исследовательский противочумный институт «Микроб» Роспотребнадзора

### Список публикаций

(2013-2017 гг.)

**1. СТАБИЛИЗАЦИЯ ПУТЕМ ЛИОФИЛИЗАЦИИ ИММУНОГЕННЫХ АНТИГЕНОВ *VACILLUS ANTHRACIS* В СОСТАВЕ ПРОТОТИПА РЕКОМБИНАНТНОЙ ВАКЦИНЫ ПРОТИВ СИБИРСКОЙ ЯЗВЫ**

Семакова А.П., Кудрявцева О.М., Попова П.Ю., Комиссаров А.В., Микшис Н.И.

Биотехнология. 2017. Т. 33. № 3. С. 57-65.

**2. ТЕХНОЛОГИЯ ПОЛУЧЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ О-АНТИГЕНА НЕВИРУЛЕНТНЫХ ШТАММОВ *VIBRIO CHOLERAЕ***

Комиссаров А.В., Волох О.А., Громова О.В., Алешина Ю.А., Гаева А.В., Ливанова Л.Ф., Никифоров А.К.

Биофармацевтический журнал. 2015. Т. 7. № 6. С. 20-32.

**3. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПОЛУЧЕНИЯ В-СУБЪЕДИНИЦЫ ХОЛЕРНОГО ТОКСИНА**

Комиссаров А.В., Еремин С.А., Волох О.А., Громова О.В., Алешина Ю.А., Кузнецова Е.М., Авдеева Н.Г., Ливанова Л.Ф., Никифоров А.К.

Проблемы особо опасных инфекций. 2015. № 4. С. 100-102.

**4. РАЗРАБОТКА МАТЕМАТИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ СИНТЕЗА О-АНТИГЕНОВ АТОКСИГЕННЫМИ ШТАММАМИ ХОЛЕРНЫХ ВИБРИОНОВ НА ОСНОВЕ МОДЕЛИ СИНТЕЗА О-АНТИГЕНА, СЕКРЕТИРУЕМОГО В ПРОЦЕССЕ КУЛЬТИВИРОВАНИИ ВИРУЛЕНТНОГО ШТАММА *VIBRIO CHOLERAЕ* М-41 ОГАВА ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ХОЛЕРНОЙ ВАКЦИНЫ**

Комиссаров А.В., Волох О.А., Алешина Ю.А., Никифоров А.К.

Биопрепараты. Профилактика, диагностика, лечение. 2015. № 3 (55). С. 54-57.

**5. РЕЗУЛЬТАТЫ МОДЕЛИРОВАНИЯ ПРОЦЕССА НАКОПЛЕНИЯ АНТИГЕНОВ В ХОДЕ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ГЛУБИННОГО КУЛЬТИВИРОВАНИЯ *VIBRIO CHOLERAЕ* М-41 ОГАВА И *VIBRIO CHOLERAЕ* 569В ИНАБА С ЛИМИТАЦИЕЙ ПО УГЛЕРОДНОМУ СУБСТРАТУ**

Комиссаров А.В., Еремин С.А., Задохин С.Н., Никифоров А.К.

Современные проблемы науки и образования. 2014. № 6. С. 298.

**6. МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ КИНЕТИКИ НАКОПЛЕНИЯ АНТИГЕНОВ В ХОДЕ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ГЛУБИННОГО КУЛЬТИВИРОВАНИЯ *VIBRIO CHOLERAЕ* 569В ИНАБА С ЛИМИТАЦИЕЙ ПО УГЛЕРОДНОМУ СУБСТРАТУ**

Комиссаров А.В., Никифоров А.К., Задохин С.Н., Еремин С.А., Волох О.А., Алешина Ю.А.

Проблемы особо опасных инфекций. 2014. № 3. С. 96-99.

**7. ФРАКЦИОНИРОВАНИЕ ХОЛЕРОГЕНА-АНАТОКСИНА ХОЛЕРНОГО ВИБРИОНА МЕТОДОМ ТАНГЕНЦИАЛЬНОЙ УЛЬТРАФИЛЬТРАЦИИ**

**Комиссаров А.В.**, Еремин С.А., Перепелица А.И., Громова О.В., Ливанова Л.Ф., Гаева А.В., Никифоров А.К.  
Биотехнология. 2014. № 3. С. 34-40.

Версии: **FRACTIONATION OF CHOLERAЕ VIBRIO CHOLEROGEN-ANATOXIN BY TANGENTIAL FILTRATION**

**Komissarov A.V.**, Eryomin S.A., Perepelitsa A.I., Gromova O.V., Livanova L.F., Gaeva A.V., Nikiforov A.K.  
Biotechnology in Russia. 2014. № 3. С. 34-40.

#### **8. МЕТОДЫ И ТЕХНОЛОГИИ КУЛЬТИВИРОВАНИЯ ХОЛЕРНОГО ВИБРИОНА (ОБЗОР)**

Еремин С.А., Алешина Ю.А., **Комиссаров А.В.**, Громова О.В., Васин Ю.Г., Никифоров А.К., Ливанова Л.Ф., Волох О.А., Лобовикова О.А., Бронникова В.С.

Проблемы особо опасных инфекций. 2013. № 4. С. 95-101.

#### **9. СВОЙСТВА ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ПРОТЕКТИВНОГО О-АНТИГЕНА VIBRIO CHOLERAЕ M41 ОГАВА**

Алешина Ю.А., Павлова В.И., **Комиссаров А.В.**, Громова О.В., Никифоров А.К., Киреев М.Н., Еремин С.А., Волох О.А., Гаева А.В., Ливанова Л.Ф.

Проблемы особо опасных инфекций. 2013. № 2. С. 70-72.

#### **10. МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ КИНЕТИКИ НАКОПЛЕНИЯ О-АНТИГЕНА В ХОДЕ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ГЛУБИННОГО КУЛЬТИВИРОВАНИЯ VIBRIO CHOLERAЕ M-41 ОГАВА С ЛИМИТАЦИЕЙ ПО УГЛЕРОДНОМУ СУБСТРАТУ**

**Комиссаров А.В.**, Никифоров А.К., Задохин С.Н., Еремин С.А., Волох О.А., Алешина Ю.А.

Проблемы особо опасных инфекций. 2013. № 1. С. 91-93.

#### **11. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ПОЛУЧЕНИЯ О-АНТИГЕНОВ АТОКСИГЕННЫХ ШТАММОВ ХОЛЕРНОГО ВИБРИОНА**

Еремин С.А., **Комиссаров А.В.**, Волох О.А., Шепелев И.А., Громова О.В., Никифоров А.К., Алешина Ю.А., Авдеева Н.Г., Белякова Н.И.

Проблемы особо опасных инфекций. 2013. № 1. С. 85-87.