

## **СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ**

Ф.И.О.: Жилинская Ирина Николаевна

Дата рождения: 31.05.1946 г.

КОНТАКТНЫЕ ДАННЫЕ: (812) 499-15-71; +?911-773-05-09

irina@influenza.spb.ru

МЕСТО РАБОТЫ: ФБГУ "НИИ Гриппа и м. А.А. Смородинцева" Минздрава России

ОБЛАСТЬ НАУЧНЫХ ИНТЕРЕСОВ: Вирус гриппа, репродукция, патогенез, физиологическая активность кровеносных сосудов, эндотелиальные клетки, эндотелиальные факторы, анализ генома, мимикрия клеточных белков в белках вируса гриппа и ОРЗ., легкие, брыжейка, крысы, сыворотка крови животных и человека

УЧЕННАЯ СТЕПЕНЬ: Доктор биологических наук

ДАННЫЕ О ДОКТОРСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ: тема «Функциональная значимость вирусных белков в патогенезе гриппозной инфекции»

Специальность 03.02.02. - вирусология

Год защиты: 2000 г.

Диплом доктора наук ДК № 006997 от 2 марта 2001 г. (№ 11д/35)

УЧЕНОЕ ЗВАНИЕ: старший научный сотрудник

Аттестат старшего научного сотрудника СН№067600 от 9 января 1991 г.

КРАТКАЯ ИНФОРМАЦИЯ О СЛУЖЕБНОЙ И НАУЧНОЙ КАРЬЕРЕ:

1969 г.- аспирант НИИ гриппа Минздрава СССР, с 1972 г. и по настоящее время работаю в ФБГУ «НИИ Гриппа им. А.А. Смородинцева» Минздрава России сначала в должности младшего научного сотрудника, потом старшего научного сотрудника, затем в должности ведущего научного сотрудника (по настоящее время)

ДРУГАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

- 1) Организатор и куратор курсов последипломного повышения квалификации по специальности «вирусология»
- 2) Председатель Диссертационного Совета по докторским диссертациям Д 001.043.01
- 3) Член экспертной группы при квалификационной ведомственной аттестационной комиссии Федерального Медико-биологического Агентства РФ
- 4) Член аттестационной комиссии аспирантов и ординаторов ФБГУ НИИ гриппа
- 5) Руководитель темы НИР Гос.задания Минздрава России «Роль вирусов гриппа в развитии дисфункции эндотелия кровеносных сосудов»
- 6) Руководитель хоздоговорной темы «Исследование противовирусной и эндотелиопротективной активности ряда препаратов при гриппозной инфекции»

Награды: Почетная грамота Комитета по Здравоохранению Санкт-Петербурга и Министерства Здравоохранения России

**СПИСОК ВАЖНЕЙШИХ ПУБЛИКАЦИЙ:**

1. Азаренок А.А., Ляпина Л.А., Оберган Т.Ю., Харченко Е.П., Козлова Н.М ., **Жилинская И.Н.** Изменение активности тканевого активатора плазминогена клеток эндотелия под воздействием вируса гриппа типа А и его поверхностных белков. Тромбоз, гемостаз, реология – 2014 – №1 – С.70-77
2. Осидак Л.В., Дриневский В.П., Цыбалова Л.М., **Жилинская И.Н.** Афанасьева О.И. Патогенез и патоморфология респираторных инфекций. Острые респираторные инфекции у детей и подростков (практическое руководство для врачей) (под ред Осидак Л.В.)Санкт-Петербург, 2014, С.71-91)
3. Азаренок А.А.,Прочуханова А.Р., **Жилинская И.Н.** Роль вируса гриппа в развитии дисфункции клеток эндотелия. Актуальные вопросы современной инфектологии,НовГУ, Великий Новгород, 2014, С.18-26.
4. Прочуханова А.Р., Люблинская О.Г., Азаренок А.А., Назарова, **Жилинская И.Н.** Изменения динамики клеточного цикла в культуре клеток эндотелия человека, инфицированной вирусом гриппа. Цитология – 2015-т.57.-С.218-221.
5. Азаренок А.А., Львов Н.И., Прочуханова А.Р., Дьякова А.В., **Жилинская И.Н.** Роль тканевого активатора плазминогена человека при гриппозной инфекции. Медицинская вирусология, 2016, т.30, №2,стр. 32-36
6. **Жилинская И.Н.**, Фадеев А.В., Азаренок А.А., Прочуханова А.Р., Харченко Е.П. Детерминация гомологичных фрагментов в структуре белков вируса вирусов гриппа A(H1 N1) PDM09 2009 И 2016 годов выделения и белков системы гемостаза человека Тромбоз, гемостаз и реология. 2017. № 1 (69). С. 67-76.
7. Фадеев А.В., **Жилинская И.Н** Сравнение геномов вирусов гриппа A(H1N1)PDM09, полученных из различных типов вирусодержащего материала . Инфекция и иммунитет. 2017. Т. 7. № 3. С. 292-296
8. **Жилинская И.Н.**, Прочуханова А.Р., Фадеев А.В., Харченко Е.П. Фрагменты, гомологичные белкам системы гемостаза человека, в белках вирусов, вызывающих ОРЗ или заболевания, сходные с ними по клинической симптоматике. Инфектология, 2017, т.9, №3, стр.81-91
9. **Жилинская И. Н.** Взаимоотношение вирусов с клеткой хозяина: учебное пособие. — СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2018. — 84 с
10. **Жилинская И.Н.** Мимикрия в белках респираторных вирусов ряда белков иммунной системы человека. Инфекция и иммунитет, 2020, 10, 2, стр.305-314
11. Марченко В.А, Барашкова С.В., Зелинская И.А., Торопова Я.Г., Сорокин Е.В., **Жилинская И.Н.** Моделирование гриппозной инфекции у половозрелых крыс стока Wistar // Вопросы вирусологии. 2020. ,65, 3. С. 155-66
12. Александров А.Г., Савотеева-Любимова Т.Н., **Жилинская И.Н.** Сравнительная оценка эффективности блокаторов накопления конечных продуктов гликирования различного механизма действия в отношении острого повреждения легких, вызванного вирусом гриппа A/H1N1 пдм09 в экспериментах на мышах. Современная наука: Актуальные проблемы теории и практики. Раздел Естественные и Технические наука,2020, №11, стр.1-7.

Согласна на включение моих персональных данных в Аттестационное дело, их дальнейшую обработку и размещение в сети интернет.

Научный руководитель,  
ведущий научный сотрудник  
отдела биотехнологии



И.Н. Жилинская

Подпись Жилинская И.Н.

Удостоверяю

Нач-кок.

"31"

"05"

БУРУХИНА О.Н

2011 года

