



**Доктор медицинских наук, профессор, главный научный сотрудник, научный консультант ФГБУ «Национальный исследовательский центр эпидемиологии и микробиологии им. Н. Ф. Гамалеи» МЗ РФ, профессор кафедры инфектологии и вирусологии ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И. М. Сеченова МЗ РФ (Сеченовский Университет)
ТАТЬЯНА АНАТОЛЬЕВНА СЕМЕНЕНКО
отметила в мае юбилей**

Татьяна Анатольевна окончила с отличием 2-й Московский медицинский институт (ныне Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова), поступила в очную аспирантуру НИИЭМ им. Н. Ф. Гамалеи (ныне ФГБУ «НИЦЭМ им. Н. Ф. Гамалеи» Минздрава России), блестяще защитила кандидатскую («Смешанные респираторные микопlasма-вирусные инфекции» и докторскую («Эпидемиологические аспекты неспецифической профилактики массовых инфекционных заболеваний») диссертации и успешно продолжает в его стенах свой путь яркого ученого.

Семененко Т. А. – одна из ведущих специалистов страны в области эпидемиологии, иммунологии и профилактики инфекционных болезней. Под ее руководством и непосредственном участии проведены широкомасштабные сероэпидемиологические исследования на различных административных территориях России и в республиках СНГ по оценке иммуноструктуры населения и этиологической расшифровке вирусных гепатитов, герпетических инфекций, ОРВИ и др.; усовершенствована их лабораторная диагностика; изучена корреляция показателей клеточного и гуморального иммунитета, цитокинового профиля с характером ответа на вакцинацию у лиц с иммунодефицитными состояниями; разработана и внедрена тактика неспецифической иммунопрофилактики этих инфекций. Исследования профессора Семененко Т. А. и ее учеников позволили провести оценку эпидемиологического и клинического значения HBsAg-мутантов, «ускользающих» от диагностического и вакцинального контроля, и скрытого (окультированного) гепатита В среди условно здорового населения и лиц с соматической и инфекционной патологией. Обоснован приоритетный выбор вакцин против гепатита В, содержащих актуальный серотип HBsAg, циркулирующий на территории России, что послужило основанием для конструирования новой отечественной рекомбинантной трехвалентной вакцины против гепатита В.

Семененко Т. А. разработала концепцию формирования банка сывороток крови и внесла существенный вклад в научное обоснование критериев его функционирования в системе фундаментальных эпидемиологических и клинических исследований. Под руководством и непосредственным участием Татьяны Анатольевны осуществляется депонирование паспортизированного биологического материала (более 40 тыс. образцов) с внесением в компьютерную Базу эпидемиологических данных; разрабатываются методические подходы к оптимизации технологии биобанкирования для обеспечения достоверности результатов популяционных исследований, а также их соответствия международным и отраслевым стандартам.

В настоящее время фундаментальные и прикладные исследования, осуществляемые под руководством профессора Семененко Татьяны Анатольевны, направлены на проведение многофакторного анализа и ранжирования рисков развития неблагоприятных эпидемиологических событий в соответствии с меняющейся иммуноструктурой населения. В рамках этого направления совершенствуется информационно-аналитическая система биобанка, необходимая для определения связей и закономерностей формирования популяционного иммунитета в зависимости от разных сценариев вакцинопрофилактики населения, для последующей разработки рекомендаций по своевременной ее коррекции.

Профессор Т. А. Семененко получила заслуженную известность как опытный педагог и воспитатель научных кадров. Под ее руководством подготовлены более 20 докторских и кандидатских диссертаций. Татьяна Анатольевна – автор свыше 350 публикаций, из них 125 в журналах, индексируемых в базах Web of Science и Scopus; результаты научных исследований нашли отражение в монографиях, патентах на изобретения, нормативных и методических документах.

Татьяна Анатольевна ведет большую научно-организационную работу. Она является членом Профильной комиссии МЗ РФ по специальности «Эпидемиология»; Проблемных комиссий Ученого совета Роспотребнадзора «Вирусные гепатиты» и «Профилактика инфекций, передающихся с пищей и водой»; членом Правления Всероссийского научно-практического общества эпидемиологов, микробиологов и паразитологов; членом диссертационных советов 21.1.018.01 при НИЦЭМ им. Н. Ф. Гамалеи и 208.001.18 при Сеченовском университете; членом редколлегий и редакционных советов пяти рецензируемых профильных журналов, в том числе «Эпидемиология и Вакцинопрофилактика». Является Председателем правления некоммерческой организации «Национальная ассоциация биобанков и специалистов по биобанкированию», выпустившей в 2022 г. первое в России Национальное руководство по биобанкированию.

Заслуги Татьяны Анатольевны Семененко отмечены Почетными грамотами Минздрава России, ведомственными и федеральными наградами и знаками отличия.

Татьяну Анатольевну отличают высокий профессионализм, трудолюбие, ответственность, принципиальность. Блестящая эрудиция, интеллигентность, деликатность и тонкое чувство юмора этой красивой, обаятельной женщины вызывают искреннее уважение и симпатию у друзей, коллег и учеников.

От всей души желаем Татьяне Анатольевне здоровья, благополучия и дальнейшей активной плодотворной научной и педагогической деятельности!

**Редакция журнала присоединяется к добрым пожеланиям коллег
и надеется на дальнейшее плодотворное сотрудничество.**