

ОТЗЫВ

научного консультанта

**д.б.н., профессора Петричук Светланы Валентиновны о соискателе
ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 3.2.7.**

**Иммунология (медицинские науки), 3.1.21. Педиатрия (медицинские
науки) Радыгиной Татьяны Вячеславовны**

Радыгина Татьяна Вячеславовна в 1996 году окончила медико-биологический факультет Российского государственного медицинского университета (РГМУ) по специальности «Биохимия». С 1996 г. по 1999 г. год проходила аспирантуру на кафедре «Иммунология» РГМУ, после окончания которой в 1999 г. успешно защитила кандидатскую диссертацию по специальности аллергология и иммунология на тему: «Цитокиноterapia: роль естественного комплекса цитокинов в постожоговой регенерации роговицы». Работала врачом клинической лабораторной диагностики (КЛД) в 9-ой ДГКБ им. Г.Н. Сперанского с 1999 г. по 2006 г. и в это время активно изучала состояние проблему первичных иммунодефицитов у детей. С 2006 г. по 2016 г. работала врачом КЛД в клинко-диагностической лаборатории ГУ нейрохирургии им. акад. Н.Н. Бурденко РАМН. С 2017 г. по настоящее время работает в ФГАУ НМИЦ здоровья детей Минздрава России в должности старшего научного сотрудника лаборатории экспериментальной иммунологии и вирусологии и врача КЛД в клинко-диагностической лаборатории.

Основной сферой научных интересов Т.В. Радыгиной является изучение показателей клеточного иммунитета в оценке тяжести состояния пациентов и эффективности биологических препаратов для лечения

пациентов с иммунозависимыми заболеваниями, а также расширение знаний об иммунопатогенезе аутоиммунных и аутовоспалительных процессов.

Благодаря усилиям Т.В. Радыгиной впервые в России в ФГАУ НМИЦ здоровья детей МЗ РФ для пациентов с воспалительными заболеваниями кишечника (ВЗК) и вульгарным псориазом был апробирован и введен в клиническую практику экспресс-тест по оценке содержания блокаторов фактора некроза опухоли (инфликсимаба/адалимумаба) в сыворотке крови, который продемонстрировал высокую информативность для мониторинга состояния пациентов и коррекции лечения.

За время диссертационной работы на тему «Прогностические критерии эффективности терапии генно-инженерными препаратами при иммунозависимых заболеваниях в детском возрасте» Татьяна Вячеславовна Радыгина продемонстрировала увлеченность, постоянное совершенствование знаний в области иммунологии и педиатрии, активность в разработке новых подходов и методов исследования, что позволило собрать, проанализировать, статистически обработать и обобщить большой объем данных по нескольким формам патологий у детей, включая воспалительные заболевания кишечника, вульгарный псориаз и ремиттирующий рассеянный склероз. Диссертант выполнила все этапы диссертационного исследования самостоятельно на высоком уровне и получила совершенно новые результаты, имеющие теоретическое и практическое значение для медицины.

Диссертант представляет собой вдумчивого, сложившегося учёного-исследователя, обладает высоким уровнем подготовленности в проведении исследований и научного анализа полученных данных. Т.В. Радыгина, обладая высокими моральными качествами, строго соблюдает принципы научной этики, пользуется уважением в коллективе, трудолюбива, ответственно подходит к своим обязанностям.

Основные положения диссертационного исследования были доложены и обсуждены как на Российских, так и на международных конгрессах и

конференциях. По результатам диссертации опубликовано 46 печатных работ, включая 26 статей, включенных в Перечень Высшей аттестационной комиссии при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации для публикации научных результатов диссертационных работ на соискание учёной степени доктора наук, 1 патент на изобретение, 2 статьи в периодических научных изданиях и 17 тезисов на Российских и международных конференциях и конгрессах.

Таким образом, подытожив изложенное, можно заключить, что Т.В. Радыгина является сформировавшимся исследователем с высокой квалификацией, заслуживающим присуждения учёной степени доктора медицинских наук.

Научный консультант:

доктор медицинских наук, профессор, главный научный сотрудник Федерального государственного автономного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Минздрава России


С.В. Петричук

Подпись д.м.н., профессора С.В. Петричук заверяю

Ученый секретарь

ФГАУ «НМИЦ здоровья детей»

Минздрава России,

д.м.н., профессор РАН




И.В. Винярская

28.05.2026