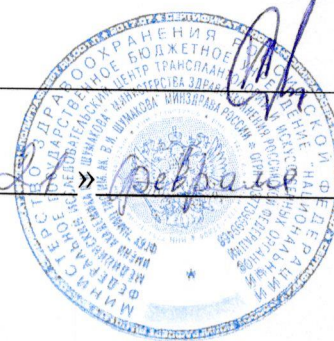


«УТВЕРЖДАЮ»
Руководитель ФГБУ
«Национальный медицинский
исследовательский центр
трансплантологии и искусственных
органов им. ак. В. И. Шумакова»
Минздрава России
академик РАН, д. м. н., профессор

Готье С. В.

« 26 » февраля 2024 г.



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр трансплантологии и искусственных органов имени академика В.И. Шумакова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация «Клиническое значение гормона роста при трансплантации печени детям» выполнена в Центре персонализированных трансляционных технологий лечения критических состояний Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр трансплантологии и искусственных органов имени академика В.И. Шумакова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

В период подготовки диссертации соискатель Силина Оксана Викторовна работала в Федеральном государственном бюджетном учреждении «Национальный медицинский исследовательский центр трансплантологии и искусственных органов имени академика В.И. Шумакова» Министерства здравоохранения Российской Федерации в должности заведующей детского консультативно-диагностического отделения. Для выполнения диссертации была прикреплена в Центр персонифицированных трансляционных технологий лечения критических состояний федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр трансплантологии и искусственных органов имени академика В.И. Шумакова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

В 2009 году Силина Оксана Викторовна окончила лечебный факультет Государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Московская Медицинская Академия имени И.М. Сеченова» Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию по специальности «Лечебное дело». В 2009 - 2011 гг. проходила обучение в клинической ординатуре по специальности «педиатрия» на кафедре детских болезней Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации.

В 2011 – 2012 гг. работала в педиатрическом отделении Университетской детской клинической больницы Клинического центра Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации врачом-педиатром. С 2012 года работает в Федеральном государственном

бюджетном учреждении «Национальный медицинский исследовательский центр трансплантологии и искусственных органов имени академика В.И. Шумакова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, с мая 2022 г. – в должности заведующей детского консультативно-диагностического отделения.

Справка о сдаче кандидатских экзаменов № 468 выдана 30.06.2023 года в Федеральном государственном бюджетном учреждении «Национальный медицинский исследовательский центр трансплантологии и искусственных органов имени академика В.И. Шумакова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель: Цирульникова Ольга Мартеновна – доктор медицинских наук, профессор кафедры трансплантологии и искусственных органов Института клинической медицины имени Н.В. Склифосовского федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), врач-терапевт терапевтического отделения федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр трансплантологии и искусственных органов имени академика В.И. Шумакова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

По итогам обсуждения диссертационного исследования «Клиническое значение гормона роста при трансплантации печени детям», представленного на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.14 – трансплантология и искусственные органы, принято следующее заключение:

Диссертационная работа является самостоятельным законченным научно-квалификационным исследованием, в котором решена важная научно-практическая задача, а именно изучено и научно обосновано клиническое значение гормона роста при трансплантации печени детям в целях улучшения результатов педиатрической трансплантации печени.

Автор принимала участие в разработке концепции и постановке задач исследования; в ведении пациентов, самостоятельно осуществляла сбор материалов для исследования. Автором самостоятельно сформирована база данных, проведены статистическая обработка, анализ и интерпретация полученных результатов проведенного исследования.

Достоверность и обоснованность полученных результатов обеспечена достаточным объемом клинических исследований (104 пациента в ранние сроки после выполнения трансплантации печени и в отдалённом периоде), с применением современных лабораторных и инструментальных методов обследования и методов статистической обработки данных.

В работе Силиной О.В. впервые проанализирован уровень гормона роста у детей раннего возраста с терминальной стадией болезнью печени и его динамика после трансплантации. Установлена связь между содержанием гормона роста в крови детей-реципиентов с их антропометрическими показателями, а также с выживаемостью детей-реципиентов печени.

Практическая значимость работы заключается в том, что на основании изучения уровня гормона роста в крови пациентов с терминальной стадией болезни печени и у реципиентов печени в раннем и позднем послеоперационном периоде подтверждена ключевая роль гормона роста в нейрогуморальной регуляции роста и веса пациентов, а также функциональности гепатоцитов как при болезни печени, так и после трансплантации. Результаты проведенного исследования демонстрируют прогностическую значимость гормона роста как позитивного

прогностического показателя результатов трансплантации печени детям раннего возраста.

Ценность работы: определение роли гормона роста в нейрогуморальной регуляции физического развития и функции трансплантата печени, а также его прогностической значимости позволит персонализировать подходы к терапии детей-реципиентов печени в послеоперационном периоде и избежать применения инвазивных методов диагностики в целях дальнейшего улучшения результатов педиатрической трансплантации печени и повышения качества жизни реципиентов.

Содержание диссертации полностью соответствует требованиям п. 17 «Положения о присуждения ученых степеней в федеральном государственном бюджетном учреждении «Национальный медицинский исследовательский центр трансплантологии и искусственных органов имени академика В.И. Шумакова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, утвержденным Приказом директора от 12.02.2021 г. № 70/8, предъявляемых к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук.

Работа соответствует требованиям п. 20 «Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном бюджетном учреждении «Национальный медицинский исследовательский центр трансплантологии и искусственных органов имени академика В.И. Шумакова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, утвержденным Приказом директора от 12.02.2021 г. № 70/8, предъявляемых к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, и не содержит заимствованного материала без ссылки на авторов.

Диссертационная работа соответствует научной специальности 3.1.14 -трансплантология и искусственные органы.

Результаты исследования используются в практической работе педиатрического отделения и хирургического отделения № 2 (трансплантация печени) федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр трансплантологии и искусственных органов имени академика В.И. Шумакова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, а также в учебном процессе на кафедре трансплантологии и искусственных органов Института клинической медицины имени Н.В. Склифосовского федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет).

Материалы исследования достаточно опубликованы в 6 научных работах, из них 5 статей в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр трансплантологии и искусственных органов имени академика В.И. Шумакова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук (6 – статей в изданиях, индексируемых Scopus и Web of Science).

Статьи в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Центра:

1. Р.М. Курабекова, О.В. Силина, О.М. Цирульникова, И.Е. Пашкова, О.Е. Гичкун, Г.А. Олефиренко, С.Ю. Олешкевич, А.Р. Монахов, О.П. Шевченко. Прогностическая значимость гормона роста при трансплантации печени детям раннего возраста / Вестник трансплантологии и искусственных органов. – 2023. – Т. 25. – №2. – С. 140-147.

2. А.В. Сыркина, О.М. Цирульникова, И.Е. Пашкова, О.В. Силина, Е.В. Чеклецова, С.Ю. Олешкевич. Анализ отношения шансов задержки развития у детей с билиарной атрезией через 12 месяцев после трансплантации печени / Вестник трансплантологии и искусственных органов. – 2021. – Т. 23. – № 4. – С. 8-12.

3. А.В. Сыркина, И.Е. Пашкова, А.Р. Монахов, О.В. Силина, Е.В. Чеклецова, С.Ю. Олешкевич, И.Б. Комарова, О.М. Цирульникова. Особенности нервно-психического развития детей с билиарной атрезией после трансплантации печени / Вестник трансплантологии и искусственных органов. – 2021. – Т. 23. – № 3. – С. 66-72.

4. А.Р. Монахов, Б.Л. Миронков, М.А. Восканов, С.В. Мещеряков, Э.Т. Азоев, К.О. Семаш, Т.А. Джанбеков, О.В. Силина, С.В. Готье. Лечение стриктур билиодигестивного анастомоза после трансплантации левого латерального сектора печени / Вестник трансплантологии и искусственных органов. – 2020. – Т. 22. – № 3. – С. 18-25.

5. Готье С.В., Цирульникова О.М., Мойсюк Я.Г., Ахаладзе Д.Г., Цирульникова И.Е., Силина О.В., Хизроев Х.М., Монахов А.Р., Чеклецова Е.В., Пец В.А., Попцов В.Н. Трансплантация печени детям: анализ шестилетнего опыта / Вестник трансплантологии и искусственных органов. – 2014. – Т. 16. – № 3. – С. 54-62.

Диссертация «Клиническое значение гормона роста при трансплантации печени детям» Силиной Оксаны Викторовны рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.14 – трансплантология и искусственные органы.

Заключение принято на заседании объединённой научной конференции сотрудников клинических, экспериментальных отделений и лабораторий ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр трансплантологии и искусственных органов имени академика В.И. Шумакова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Присутствовало на заседании 17 человек, из них с правом голоса - 17 человек. В голосовании приняло участие 17 человек, имеющих ученые степени по искомой специальности, из них 9 докторов наук, 8 кандидатов наук.

Результаты голосования: «за» - 17 человек, «против» - нет, «воздержалось» - нет. Протокол № 3 от 14 февраля 2024 года.

Председатель конференции

Заместитель директора по научной работе
ФГБУ «Национальный
медицинский исследовательский центр
трансплантологии и искусственных органов
им. ак. В.И. Шумакова» Минздрава России
доктор медицинский наук, профессор



О.П. Шевченко

Секретарь конференции

ведущий научный сотрудник отдела
регуляторных механизмов в трансплантологии *
ФГБУ «Национальный медицинский
исследовательский центр
трансплантологии и искусственных органов
им. ак. В.И. Шумакова» Минздрава России,
кандидат медицинских наук

О.Е. Гичкун