

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Шрёдер Екатерины Владимировны «Врожденный гипотиреоз: клинические варианты, молекулярно-генетические основы и радиоизотопная визуализация», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.19 Эндокринология (медицинские науки).

Диссертационная работа Шрёдер Екатерины Владимировны посвящена актуальной теме детской тиреологии – изучению молекулярно-генетической основы врожденного гипотиреоза у детей. В автореферате сделан акцент на топической диагностике тиреоидной ткани, основанной на данных комплексной анатомо-функциональной визуализации (ультразвуковой и радиоизотопной), и поиске молекулярно-генетических причин заболевания. Продемонстрировано, что для определения точной локализации тиреоидной ткани, а именно с целью диагностики эктопии щитовидной железы, рекомендовано проведение сцинтиграфии, как наиболее диагностически информативного метода.

Кроме того, автор диссертации внимательно изучила молекулярно-генетические аспекты заболевания в сопоставлении их с точной локализацией тиреоидной ткани на большой выборке пациентов, что подчеркивает ценность данной работы. В ходе проведения исследования впервые в Российской Федерации был применен метод полноэкзомного секвенирования на большой выборке детей с врожденным гипотиреозом. Применение указанного метода позволило автору идентифицировать мутации в новом гене – *JAG1*, который согласно новым зарубежным литературным данным, вносит вклад в развитие заболевания. Впервые предложена «отрезная точка» для тиреоглобулина, как маркера наличия тиреоидной ткани. Следует особенно отметить практическую значимость проведенного исследования. Результаты позволяют обосновать персонализированный подход к наблюдению за детьми с врожденным гипотиреозом.

Автореферат диссертации позволяет получить полное представление о всех этапах исследования, оформлен в соответствии с требованиями ВАК РФ, структурирован, хорошо иллюстрирован и полностью отражает основные положения диссертационного исследования.

Существенных замечаний к автореферату нет.

Судя по автореферату, диссертационная работа Шрёдер Екатерины Владимировны на тему «Врожденный гипотиреоз: клинические варианты, молекулярно-генетические основы и радиоизотопная визуализация», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.19. Эндокринология (медицинские науки), соответствует

требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук согласно пунктам 9-14 «Положение о присуждении учёных степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (с изменениями в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 21.04.2016 г. №335, от 02.08.2016 г. №748, от 29.05.2017 г. №650, от 28.08.2017 г. №1024, от 01.10.2018 г. №1168, от 26.05.2020 г. №751, от 20.03.2021 г. №426, от 11.09.2021 г. №1539, от 26.09.2022 г. №1690), а ее автор Шрёдер Екатерина Владимировна заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.19. Эндокринология (медицинские науки).

Доцент кафедры пропедевтики детских болезней и поликлинической педиатрии
ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н. Н. Бурденко Минздрава России, доктор медицинских наук

«06» 05 2024г /  Чубаров Тимофей Валерьевич

Подпись доктора медицинских наук, доцента Чубарова Т.В. заверяю

Начальник управления кадров ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н. Н. Бурденко Минздрава
России

«06» 05 2024г /  Скорынин С.И.

Контактная информация:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н. Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н. Н. Бурденко Минздрава России)
Адрес: 394036, Россия, Воронежская обл., г. Воронеж, ул. Студенческая, д.10
Телефон: +7 (473) 259-89-90
e-mail: mail@vrngmu.ru
Web-сайт: http:// vrngmu.ru