

Кафедра патологии

Department of Pathology Faculty of Medicine Saint-Petersburg State University

Отзыв на выпускную квалификационную работу
студентки 6 курса Медицинского факультета СПбГУ
Седелковой Дарьи Ильиничны

на тему:

**«ЭНДОКРИННАЯ СИСТЕМА У ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ
С РАССТРОЙСТВАМИ АУТИСТИЧЕСКОГО СПЕКТРА»**

Выпускная квалификационная работа (ВКР) Д.И. Седелковой посвящена насущной проблеме – расстройствам аутистического спектра (РАС) у детей и подростков, в частности, исследованию роли нейроэндокринной системы в происхождении РАС, что недостаточно освещено в литературе.

Ещё будучи студенткой 5 курса и интересуясь вопросами психоневрологии, Седелкова Д.И. изъявила желание выполнить ВКР на кафедре патологии Медицинского факультета СПбГУ и изучить состояние эндокринной системы у лиц с психоневрологическими болезнями. Так как кафедра патологии располагает солидным архивным материалом наблюдений лиц с эндокринной патологией, Д.И. Седелковой было предложено проанализировать состояние щитовидной железы у детей и подростков с коморбидными РАС.

Д.И. Седелкова, кроме анализа архивных историй болезни детей и подростков, страдающих аутоиммунным тиреоидитом (АИТ), коморбидным с РАС, собирала материал для ВКР, посещая приемы детских врачей-психиатров «Регионального Центра аутизма» Василеостровского р-на г. Санкт-Петербурга. Накопленный материал позволил Д.И. Седелковой успешно выполнить ВКР «Эндокринная система у детей и подростков с расстройствами аутистического спектра», материалы которой были доложены на 2-х Международных конференциях молодых ученых, опубликованы и были дважды удостоены Дипломов.

У детей и подростков с РАС Д.И. Седелкова показала высокую частоту коморбидного АИТ с исходом в гипотироз, лечение которого левотироксином существенно уменьшало негативные формы поведения, совершенствовало когнитивный и физический статусы, формирование практических навыков.

Оригинальным фрагментом ВКР Д.И. Седелковой явились результаты наблюдений детей и подростков, страдающих РАС в сочетании с АИТ и COVID-19, благодаря чему ее работа была поддержана грантом Российского научного фонда № 22-15-00113 от 13.05.2022 и нашла отражение в РИНЦ.

При выполнении исследований и написании ВКР следует отметить высокую степень ее трудолюбия и самостоятельности. Работа Д.И. Седелковой содержит наглядные рисунки и таблицы, в которых она продемонстрировала владение материалом исследования и способностями к статистической обработке собственных результатов исследования.

Выводы и практические рекомендации, вытекающие из ВКР, являются обоснованными и соответствуют поставленным задачам. Показаны перспективные направления дальнейших исследований.

Существенных недостатков работа не имеет.

Таким образом, дипломная работа Д.И. Седелковой является самостоятельным, целостным исследованием по одной из актуальных проблем современной психоневрологии, отличается оригинальностью и и представляет определенный научный и практический интерес.

Работа выполнена в соответствии с установленными требованиями, заслуживает высокой оценки и рекомендована к защите.

2 июня 2023 г.

Научный руководитель:

профессор кафедры патологии
Медицинского факультета СПбГУ,
к.м.н., доцент Ю.И. СТРОЕВ

