

ОТЗЫВ

**доктора медицинских наук, профессора Нуднова Н.В.
на автореферат Терновой Екатерины Сергеевны
«Роль компьютерной томографии в определении тактики лечения
у пациентов с нейробластомой» на соискание ученой степени
кандидата медицинских наук по специальности
3.1.25. Лучевая диагностика (медицинские науки)**

Нейробластома представляет собой злокачественную опухоль симпатической нервной системы, которая может возникать в любом месте по ходу симпатических ганглиев или в мозговом веществе надпочечников. Средний возраст постановки диагноза составляет 2 года, однако заболеваемость выше у детей младшего возраста: почти 35% случаев приходится на детей в возрасте до 1 года, а остальные – в возрасте до 10 лет. Семьдесят пять процентов нейробластом возникают в брюшной полости или тазу, и половина из них диагностируется в мозговом веществе надпочечников, тогда как 20% возникают в заднем средостении и 5% в области шеи.

В последние десятилетия появилась необходимость стратификации пациентов на стадии и группы риска на дохирургическом этапе, чтобы подбирать оптимальное время проведения операции у пациентов с нейробластомой. В этой связи тема диссертации, посвященная определению роли компьютерной томографии в определении тактики лечения у пациентов с нейробластомой, представляется весьма актуальной и обоснованной.

Объем проанализированных автором данных достаточный: в работу включены 89 пациентов с диагнозом нейробластома. В рамках диссертации автором предложен протокол исследования пациентов при помощи компьютерной томографии с контрастным усилением.

Статистическая обработка полученных результатов представлена с соблюдением всех требований и подтверждает достоверность полученных автором результатов с последующей формулировкой выводов диссертационной работы. Замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

Результаты работы Терновой Екатерины Сергеевны отражены в 5 работах, в том числе 1 научная статья в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета/Перечень ВАК при Минобрнауки России, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата

наук, 3 статьи – в изданиях, индексируемых в международной базе данных Scopus, 1 научная статья – в иных изданиях.

Диссертационная работа Терновой Екатерины Сергеевны на тему: «Роль компьютерной томографии в определении тактики лечения у пациентов с нейробластомой» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.25. Лучевая диагностика (медицинские науки), является самостоятельной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи – совершенствование диагностики нейробластомы.

Результаты работы можно квалифицировать как научное достижение в развитии соответствующего научного направления лучевой диагностики, что соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора от 06.06.2022 г. № 0692/Р, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Терновая Екатерина Сергеевна, заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.25. Лучевая диагностика (медицинские науки).

Заместитель директора по научной работе
заведующий НИО комплексной диагностики
заболеваний и радиотерапии
ФГБУ «РНЦРР» Минздрава России
д.м.н., профессор

Н.В. Нуднов

Подпись профессора Нуднова Н.В. «Заверяю»

Ученый секретарь
ФГБУ «РНЦРР» Минздрава России
д.м.н., профессор



С. С. Цаллагова

11.09.2023г.

Адрес: 117997, г. Москва, ул. Профсоюзная, д. 86; ФГБУ «РНЦРР»
Минздрава России; Телефон: +7 (495) 334-29-60; e-mail:
nudnov@rncrr.ru; сайт: www.rncrr.ru.