

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Гуляевой Ксении Александровны на тему: «Частота и факторы риска печеночной энцефалопатии типа В у пациентов с нецирротическим неопухолевым тромбозом воротной вены», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.30. Гастроэнтерология и диетология.

Актуальность темы диссертационного исследования не вызывает сомнений. Печеночная энцефалопатия (ПЭ) относится к числу значимых осложнений, ухудшающих качество жизни и прогноз пациентов, однако степень изученности ее различных типов неодинакова. В отличие от ПЭ при острой печеночной недостаточности и циррозе печени, ПЭ у пациентов с нецирротическим неопухолевым тромбозом воротной вены (ТВВ) остается малоизученной. По данным немногочисленных зарубежных исследований, частота ПЭ типа В у таких пациентов варьирует в широких пределах. При этом отсутствуют отечественные данные о частоте этого состояния, факторах риска, роли гипераммониемии и особенностях кишечной микробиоты. Решению данных актуальных вопросов и посвящена настоящая диссертация.

Исследование обладает существенными признаками научной новизны. Так, впервые в Российской Федерации оценена частота ПЭ типа В у пациентов с нецирротическим неопухолевым ТВВ и проведено ее сопоставление с частотой ПЭ у пациентов с циррозом печени. Изучены факторы риска развития ПЭ типа В у данной категории больных, построены предиктивные модели. Впервые в РФ определена концентрация аммиака и выполнено ее сравнение с аналогичным показателем у пациентов с циррозом. Отдельное место в работе занимает исследование состава кишечной микробиоты со сравнительным анализом у пациентов с нецирротическим неопухолевым ТВВ и циррозом печени.

Практическая значимость исследования не вызывает сомнений. Результаты работы обосновывают необходимость активного выявления скрытой ПЭ у пациентов с нецирротическим неопухолевым ТВВ. Автором

выделены доступные для рутинной практики признаки, помогающие заподозрить шунтовую энцефалопатию: варикозно-расширенные вены желудка, портосистемные шунты, увеличение длинника селезенки и изменения ряда биохимических показателей. Особо следует отметить прикладное значение оценки аммиака крови: при гипераммониемии вероятность выявления шунтовой энцефалопатии возрастает в 15 раз, что делает данный показатель важным ориентиром для выбора диагностической и лечебной тактики. Сравнительный анализ кишечной микробиоты показал, что дисбиотические изменения связаны не только с печеночно-клеточной недостаточностью, но и с портальной гипертензией как таковой, что важно для понимания механизмов шунтовой энцефалопатии и поиска дополнительных терапевтических мишеней.

По результатам исследования автором опубликовано 18 работ, в том числе 5 научных статей в изданиях, индексируемых в международных базах Web of Science, Scopus, PubMed, Springer, 2 свидетельства о государственной регистрации базы данных, 2 свидетельства о государственной регистрации программы для ЭВМ, 9 публикаций в сборниках материалов международных и всероссийских научных конференций.

Автореферат изложен на 25 страницах, структурирован, содержит все необходимые разделы и отражает основные положения диссертационной работы. Четко сформулированы цель и задачи исследования, представлены материалы и методы, основные результаты, выводы и практические рекомендации. Результаты исследования иллюстрированы 2 таблицами и 5 рисунками. Выводы и практические рекомендации логически вытекают из полученных данных. Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

Анализ автореферата позволяет заключить, что диссертационная работа Гуляевой Ксении Александровны «Частота и факторы риска печеночной энцефалопатии типа В у пациентов с нецирротическим неопухолевым тромбозом воротной вены» является завершенной научно-

квалификационной работой, содержащей решение актуальной научной задачи по совершенствованию диагностики, стратификации риска и подходов к ведению пациентов с печеночной энцефалопатией типа В при нецирротическом неопухоловом тромбозе воротной вены. Работа 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 № 0692/Р от 06.06. 2022 года (с изменениями, утвержденными: приказом №1179/Р от 29.08.2023г., приказом №0787/Р от 24.05.2024г.) предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Гуляева Ксения Александровна заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.30. Гастроэнтерология и диетология.

Заведующий кафедрой оперативной хирургии
и топографической анатомии
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Ростовский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
доктор медицинских наук (3.1.9 – Хирургия)
профессор

Ю.В. Хоронько

Подпись д.м.н., профессора Хоронько Ю.В. «заверяю»
Ученый секретарь ученого совета
ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор



Н.Г. Сапронова

13.08.2024г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Ростовский государственный медицинский
университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации,
344022, г. Ростов-на-Дону, пер. Нахичеванский, 29. E-mail: okt@rostgmu.ru