

В диссертационный совет Д 208.040.16
по защите докторских и кандидатских диссертаций
ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Травенко Е.Н.
«Комплексная диагностика отравлений этанолом у лиц с
алкогольиндуцированной патологией печени»,
представленной к защите на соискание ученой степени
доктора медицинских наук по специальности
14.03.05 – судебная медицина

Смертность от алкоголя является одной из важнейших социально-экономических и медицинских проблем, при этом она занимает ведущее место прежде всего у лиц с заболеваниями печени. Несмотря на значительное количество работ, посвященных изучению и диагностике острых и хронических алкогольных интоксикаций, вопросы идентификации структурно-функциональных процессов в печени, лежащих в основе формирования, течения и прогрессирования алкогольного поражения печени, изучения их выраженности при острых и хронических отравлениях этанолом, остаются открытыми и до конца не изученными. Таким образом, диссертационное исследование Е.Н. Травенко представляет собой решение актуальной научно-исследовательской проблемы.

В ходе выполненного исследования диссертантом установлены общие закономерности и отличия морфофункционального состояния печени при острых и хронических алкогольных интоксикациях. Ценным являются установленная выраженность стеатоза, воспалительной активности и фиброза у лиц с алкогольиндуцированной патологией печени; морфометрические показатели печени в норме и при различном морфофункциональном ее состоянии; изученная активность целого ряда ферментных систем (АДГ, НАДФ-Д и др.). Показана взаимосвязь алкоголемии и уровня алкогольокисляющих ферментных систем с патологией печени и формой

отравления этанолом: положительная корреляционная связь между развитием некрозов, наличием мелких холестазов; соединительной ткани в портальный трактах, септ, перивенулярного и периваскулярного фиброза, расширением перисинусоидальных пространств и уровнем алкогольоксилирующих ферментных систем, в частности АДГ и НАДФ-Д 3-й зоны ацинусов печени.

Установлено, что степень алкоголемии демонстрирует обратную отрицательную связь с развитием воспалительных и некротических изменений, а также степенью развития соединительной ткани в печени. Результаты исследования дали возможность оценки степени ишемического повреждения и фиброза паренхимы печени, индекса посмертной выраженности отравлений этанолом, что, бесспорно, отражает новый подход к верификации острых и хронических отравлений этанолом. Предложено новое научное направление в судебно-медицинской токсикологии – совершенствование диагностики острых и хронических алкогольных интоксикаций на основе оценки морфологическими, судебно-химическими, гистохимическими и морфометрическими методами исследования морфофункциональных изменений печени, что повысит объективность и достоверность экспертных выводов при производстве экспертиз (исследований) трупов.

Научные положения, выводы и практические рекомендации диссертанта полностью соответствуют полученным данным, статистически обоснованы, прошли необходимую апробацию, имеют большое теоретическое и практическое значение. Результаты исследования отражены в 35 публикациях, из которых 13 в изданиях из списка ВАК.

Автореферат в достаточной степени отражает ход выполненного диссертационного исследования и его основные результаты. Принципиальных замечаний по структуре и содержанию автореферата не имеется.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертационная работа Травенко Елены Николаевны «Комплексная диагностика отравлений этанолом у лиц с алкогольиндуцированной

патологией печени», представленная к защите на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.03.05 – судебная медицина, является научно-квалификационной работой, выполненной по решению актуальной проблемы, раскрывающей морфофункциональное состояние печени при острых и хронических алкогольных интоксикациях. По своей актуальности, структуре, научной новизне, объему выполненных исследований и практической значимости полученных результатов диссертационная работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор Травенко Елена Николаевна заслуживает присуждения искомой степени доктора медицинских наук по специальности 14.03.05 – судебная медицина.

Заведующий кафедрой судебной медицины и медицинского права
доктор медицинских наук, профессор



(Handwritten signature in blue ink)
Игорь Анатольевич Толмачев

[194044, Санкт-Петербург, ул. Академика Лебедева, 6; ФГБВОУВО «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» МО РФ; 8-904-515-43-24; 5154324@mail.ru]

Профессор кафедры судебной медицины и медицинского права
доктор медицинских наук, доцент

Александр Петрович Божченко

[194044, Санкт-Петербург, ул. Академика Лебедева, 6; ФГБВОУВО «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» МО РФ; 8-921-344-37-07; bozhchenko@mail.ru]

3 февраля 2020 года

Подписи Толмачева И.А. и Божченко А.П. заверяю:

начальник отдела кадров Военно-медицинской академии имени С.М. Кирова

ЗАМЕСТИТЕЛЬ НАЧАЛЬНИКА
ОТДЕЛА КАДРОВ ВМЕДА
ПОДПОЛКОВНИК МЕДИЦИНСКОЙ СЛУЖБЫ

(Handwritten signature in blue ink)
А. ЦЫМБАЛЕНКО