

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Поцхверия Михаила Михайловича «Программа энтеральной коррекции нарушений гомеостаза при острых отравлениях», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности: 14.01.20 – анестезиология и реаниматология.

Острые заболевания химической этиологии в Российской Федерации остаются серьезной медико-социальной проблемой, т.к. встречаются в основном у лиц работоспособного возраста, сопровождаются достаточно высокой летальностью и нередко инвалидизацией пострадавших. По данным Федеральной службы государственной статистики за 2017 г. показатель заболеваемости в РФ в группе «травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин» составляет 88,2 на 1000 населения.

Несмотря на изменения, произошедшие в структуре острых экзотоксикозов в текущем столетии, отравления психофармакологическими препаратами и веществами разъедающего действия остаются в ряду лидеров.

В процессе проводимых ранее научных исследований получены дополнительные сведения о нарушениях гомеостаза при указанных патологиях, которые расширили представления о патогенезе указанных выше отравлений и явились основой для разработанных методов терапии. Однако, несмотря на достигнутые успехи в этом направлении, сохраняющиеся летальность и частота осложнений ставят перед исследователями задачу дальнейшего совершенствования лечения при отравлениях психофармакологическими препаратами и веществами разъедающего действия.

Диссертационная работа Поцхверия М.М. «Программа энтеральной коррекции нарушений гомеостаза при острых отравлениях» направлена на решение именно этой проблемы, что и определяет ее актуальность.

Автором четко изложены цель и задачи исследования. Данное исследование выполнено на достаточном количестве клинических

наблюдений -752 пациента с острыми отравлениями психофармакологическими препаратами и веществами разъедающего действия, использованы современные методы химико-токсикологических, а также лабораторных исследований показателей гомеостаза, адекватные поставленным задачам. Полученные результаты обработаны с применением современных методов статистики. Это дало возможность автору доказать объективность и достоверность полученной информации.

Автором впервые разработана Программа энтеральной коррекции нарушений гомеостаза для указанной выше категории больных, которая включает два этапа: 1 этап –кишечный лаваж с использованием энтерального солевого раствора в объеме 4,5-15л, в зависимости от модификации методики, обусловленной тяжестью отравления, направленный, на детоксикацию организма и коррекцию нарушенных показателей гомеостаза; второй этап - дробное пероральной введение 4-4,5л глюкозилированного энтерального раствора в течение 4-5 дней, направленное на поддержание гомеостаза с добавлением мета- и пребиотика в сочетании с дробным энтеральным питанием. По сути второй этап программы является альтернативой инфузионной терапии.

В процессе исследований автором доказана клиническая эффективность данного метода лечения. Так при отравлениях психофармакологическими препаратами сокращены сроки пребывания пациентов в ОРИТ 1,7 раза, общие сроки госпитализации в 1,2 раза по сравнению со стандартным лечением. Это достигалось за счет сокращения длительности ИВЛ, частоты инфекционных и тромбогеморрагических осложнений. При отравлении веществами разъедающего действия происходит ускорению эпителизации слизистой оболочки пищевода и желудка, снижается частота ранних вторичных кровотечений в, стриктур пищевода.

Автором убедительно доказано, проиллюстрировано, что клиническая эффективность данного метода лечения обусловлена положительным его влиянием на показатели гомеостаза :водно-электролитный баланс, кислотно-

основное состояние крови, гемореологический статус, показатели перекисного окисления липидов и антиоксидантной защиты крови..

Впервые автор выявил, что представленная программа способствует снижению повышенной проницаемости кишечника как при отравлениях психофармакологическими препаратами, так и веществами разъедающего действия. Наряду с этим происходит снижение исходно повышенного уровня дисбактериоза толстого кишечника за счет уменьшения титра условно-патогенной микрофлоры кишечника.

Полученные результаты позволили автору сформулировать показания к применению Программы энтеральной коррекции нарушений гомеостаза при острых отравлениях психофармакологическими препаратами и веществами разъедающего действия, что имеет большое практическое значение.

Выводы, представленные в диссертации, научно обоснованы и полностью соответствуют представленным материалам и задачам исследования.

По теме диссертации опубликовано достаточное количество научных трудов, отражающих ее суть: 101 научная работа, из них 25 статей в журналах, рекомендуемых ВАК Министерства образования и науки РФ, одной главы в национальном руководстве по интенсивной терапии.

Автором решена важная для клинической токсикологии проблема – повышение эффективности лечения больных с острыми отравлениями психофармакологическими препаратами и веществами разъедающего действия. Следует отметить, что не исключена возможность применения разработанного автором метода лечения и при других патологиях.

Таким образом, диссертация **Михаила Михайловича Поцхверия «Программа энтеральной коррекции нарушений гомеостаза при острых отравлениях»**, представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности: 14.01.20 – анестезиология и реаниматология является законченным научно-квалификационным исследованием, содержащим решение актуальной проблемы – повышения

эффективности лечения больных с острыми пероральными отравлениями, имеющим большое научно-практическое значение. По своей актуальности, научной новизне, практической значимости полученных результатов диссертация полностью отвечает требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842 с изменениями в редакции Постановления Правительства РФ №335 от 21.04. 2016г., №748 от 02.08.2016г., №1024 от 28.08.2017г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор – Михаил Михайлович Поцхверия – заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности: 14.01.20 – анестезиология и реаниматология.

Заведующая отделением реанимации
и интенсивной терапии института
коронарной и сосудистой хирургии
доктор медицинских наук, профессор

 Г.В. Лобачева

Подпись доктора медицинских наук, профессора Г.В. Лобачевой удостоверяю:

Ученый секретарь «ФГБУ
НМИЦ ССХ им. А.Н. Бакулева»
Минздрава России
доктор медицинских наук



 Н.О. Сокольская

24.06 2022г.