

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации «Синдром системной воспалительной реакции при острых отравлениях веществами нейротропного действия» Лукина Вадима Анатольевича, представленной к защите на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности: 14.03.04 – токсикология

Тяжелые гнойные осложнения являются одной из причин смертности или вносят большую долю в частоту летальных исходов у пациентов с острыми отравлениями нейротропными средствами в соматогенной фазе. Ранняя диагностика и прогнозирование развития этих осложнений будет способствовать проведению адекватного лечения.

Актуальность диссертационной работы В.А.Лукина несомненна, поскольку полученные результаты создают предпосылки для новых подходов к ранней диагностике гнойных осложнений при острых отравлениях. Целью этого исследования является определение значения синдрома системной воспалительной реакции в патогенезе острых отравлений веществами нейротропного действия тяжелой степени для прогноза формирования инфекционных осложнений, летального исхода и повышения эффективности патогенетической терапии у больных токсикологического профиля. Автором установлено, что в формировании инфекционных осложнений у больных с острыми отравлениями нейрорептиками и веществами наркотического действия тяжелой степени важную роль играет синдром системной воспалительной реакции, интенсивность которого имеет тесную связь с нарушениями гемостаза, гипоксией и эндотоксемией, а провоцирующим фактором развития этой реакции является гипоксия. Впервые определены наиболее информативные показатели синдрома системной воспалительной реакции в оценке риска развития госпитальных пневмоний и летального исхода заболевания. Автор впервые разработал и научно обосновал алгоритм диагностики инфекционных осложнений с использованием маркеров синдрома системной

воспалительной реакции. Автор впервые доказал клиническую эффективность применения синтетических ингибиторов протеолиза на примере пара-аминометилбензойной кислоты для купирования проявлений системной воспалительной реакции.

Теоретическое и практическое значение работы состоит в установлении закономерностей формирования важного патогенетического звена, отвечающего за развитие инфекционных осложнений в ранние сроки после острых отравлений. Для практического применения определен конкретный комплекс и последовательность использования клинических и лабораторных показателей развития системной воспалительной реакции. Исследование содержания цитокина IL-6 и Д-димера к концу первых суток у пациентов после острого отравления нейролептиками и IL-10, прокальцитонина и Д-димера у пациентов после острого отравления наркотиками позволяет с большой вероятностью предсказать развитие пневмонии и летального исхода. Автор показал, что с целью профилактики развития инфекционных осложнений, более быстрой коррекции эндотоксикоза, вызванного гиперпротеолизом, в интенсивной терапии острых отравлений нейролептиками тяжелой степени рекомендуется использование синтетического ингибитора протеолиза – препарата на основе пара-аминометилбензойной кислоты.

Полученный материал в работе изложен последовательно, выводы и практические рекомендации логично вытекают из цели и задач диссертационного исследования. Представленные в исследовании выводы соответствуют поставленным задачам, являются достоверными, так как получены на репрезентативном материале. Практические рекомендации основаны на результатах проведенного исследования и могут быть использованы в практической деятельности врачей – специалистов по клинической токсикологии.

Автореферат диссертации позволяет в полном объеме составить представление об актуальности диссертационного исследования, научной

новизне и практической значимости. Результаты исследования достаточно полно отражены в 29 публикациях, из которых 15 представлены в центральных реферируемых журналах, отражены в 3 патентах на изобретения. При ознакомлении с текстом автореферата замечаний не возникло.

Содержание автореферата диссертации Лукина Вадима Анатольевича «Синдром системной воспалительной реакции при острых отравлениях веществами нейротропного действия» представленной к защите на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности: 14.03.04 – токсикология, свидетельствует о том, что диссертация является завершенной научной квалификационной работой, в которой содержится решение проблемы, имеющей большое значение для медицинской науки и практики. По актуальности, научной новизне и практической значимости, обоснованности выводов работа отвечает требованиям ВАК, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор достоин присуждения ученой степени доктора медицинских наук.

Заведующий
специализированной подстанцией № 12
Санкт-Петербургского городского бюджетного
учреждения здравоохранения
«Городская станция скорой медицинской помощи»,
кандидат медицинских наук



Бидерман Феликс Михайлович

« 17 » февраля 2017 г.

Адрес места работы: 192242, Санкт-Петербург, ул. Будапештская, дом 3,
литер А. Телефон: (812) 384-4692
E-mail: bfm12@yandex.ru

Подпись заведующего подстанцией №12 Бидермана Феликса Михайловича
заверяю.

Заместитель главного врача по медицинской работе СПб ГБУЗ «ГССМП»
Л.Э. Ельчинская

