

ОТЗЫВ
на автореферат диссертации
Шраменко Екатерины Константиновны по теме
«Оптимизация интенсивной терапии острого повреждения почек»,
представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук
по специальности 14.01.20 - анестезиология и реаниматология

Диссертационная работа Шраменко Е.К. посвящена актуальной проблеме современной интенсивной терапии - диагностике и лечению острого повреждения почек (ОПП). Несмотря на совершенствование диализного лечения, создание новых классификаций, летальность при тяжелой форме ОПП остается высокой и превышает 50% во всем мире.

В работе предлагается принципиально новое решение проблемы оказания помощи при ОПП путем совершенствования диагностики и проведения индивидуальной интенсивной терапии, обеспечивающей нефропротекцию и профилактику ОПП.

Для решения проблемы был поставлен ряд задач по изучению и комплексной оценке показателей почечной гемодинамики по данным УЗИ с допплерографией и показателей тубулярного повреждения почек (в частности нейтрофил-гелатиназа-ассоциированного липокалина в сыворотке крови при поступлении в ОИТ и в динамике). Допплерометрические показатели почечной гемодинамики и данные s-NGAL в комплексе с клинико-лабораторными данными были использованы для индивидуального подбора интенсивной терапии ОПП и оценки ее эффективности.

Разработан и внедрен в практику способ оценки тяжести ОПП на раннем этапе по данным допплерографии почек. Установлены дополнительные критерии, свидетельствующие о трансформации ОПП в ХГН. Разработан способ ранней диагностики тромбоза почечной артерии единственно функционирующей почки на основании жалоб, анамнеза и допплерографического исследования почек.

Разработана медицинская технология индивидуальной интенсивной терапии ОПП с заместительной почечной терапией и перидиализным сопровождением, включающая: диагностический этап с определением особенностей модуля ОПП; фармакологическое и инструментальное (стентирование, дренирование и др.) воздействие на причину и проявления ОПП; определение режима и дозы гемодиализа; эfferентные технологии (плазмаферез, экстракорпоральная антибиотикотерапия, ультрафиолетовое облучение крови).

Результаты исследования могут быть использованы в практической работе врачей анестезиологов, урологов, нефрологов. Достаточно большой клинический материал (357 пациентов), современные методы статистической обработки свидетельствуют о достоверности положений, выносимых на защиту, а также выводов и практических рекомендаций.

Работа построена по традиционному плану, использовано достаточное количество отечественных и зарубежных литературных источников. Материалы диссертационной работы многократно обсуждались

в ИСБР РАНХиГС
от 16.12.2017 г.

научных конференциях и конгрессах, в том числе международных, в достаточном объеме представлены в научных публикациях.

Автореферат полностью соответствует содержанию работы, доступно отображает цели и задачи выполненного исследования и оформлен в соответствии с установленными требованиями.

Таким образом, диссертационная работа Шраменко Е.К. «Оптимизация интенсивной терапии острого повреждения почек» по своему содержанию, объему материала, научно-методическому уровню соответствует требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.20 –анестезиология и реаниматология.

Против автоматизированной обработки своих персональных данных не возражаю.

Главный внештатный специалист
анестезиолог-реаниматолог
Министерства здравоохранения
Республики Крым
к.мед.н.

А.В. Пылаев



Поставил Пылаев А.В.
членом верного
Научного совета Ф.Дубровин