

ОТЗЫВ
на автореферат диссертации
Шраменко Екатерины Константиновны на тему
«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 Екатерины Константиновны на тему «Оптимизация интенсивной терапии острого повреждения почек» выполнена в Донецком национальном медицинском университете им. М. Горького. В современной интенсивной терапии проблема диагностики и лечения острого повреждения почек (ОПП) остается одной из наиболее актуальных. Частота ОПП ежегодно возрастает, а летальность, несмотря на совершенствование диализных технологий превышает 50%.

В диссертационной работе автором представлено теоретическое обоснование необходимости совершенствования диагностики ОПП с целью проведения индивидуальной интенсивной терапии, что позволит улучшить результаты лечения ОПП.

Идеология работы основана на объективном представлении об ОПП как обратимом состоянии при условии ранней диагностики варианта и непосредственной причины ОПП, что обеспечивает индивидуальную тактику интенсивной терапии с нефропротекцией и определяет новое направление в проблеме.

Для решения проблемы была проведена комплексная оценка показателей почечной гемодинамики по данным УЗИ с доплерографией и изменение уровня биомаркеров повреждения почечных канальцев, в частности нейтрофил-гелатиназа-ассоциированного липокалина (НГАЛ, s-NGAL) 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.

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

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 на различных научных конференциях и конгрессах, в том числе международных, в

достаточном объеме представлены в научных публикациях. По теме диссертации оформлено 4 патента на изобретение.

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

Таким образом, диссертационная работа Шраменко Е.К. «Оптимизация интенсивной терапии острого повреждения почек» является завершённым научным трудом и соответствует требованиям п. 2.1 Положения о присуждении ученых степеней, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.20—анестезиология и реаниматология.

доктор медицинских наук, профессор,
профессор кафедры внутренних
болезней № 2

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования «Ростовский
государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации

Батюшин Михаил Михайлович

Батюшин Михаил Михайлович
344022 г. Ростов-на-Дону, пер. Нахичеванский, 29
8(863)2014423, nephroon@rambler.ru
ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России

Против автоматизированной обработки своих персональных данных не
возражаю

Подпись профессора Батюшина М.М. заверяю
Начальник ОК



Л.Г. Королёва

06.03.2017г.