

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Валькова Константина Сергеевича «Значение летучих жирных кислот, цитруллина и малонового диальдегида в комплексной диагностике функционального состояния печени для выбора оптимальной хирургической тактики при механической желтухе», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия

Успехи хирургического лечения больных механической желтухой достигаются путем предоперационной коррекции нарушенного функционального состояния печени. Поэтому поиск доступных способов оценки показателей функции печени с использованием информативных методов не теряет актуальности.

Научная новизна исследования К.С. Валькова заключается в разработке и внедрении алгоритма выбора оптимальной лечебной тактики, повышающего точность диагностики функционального состояния печени у больных механической желтухой с включением газожидкостной хроматографии и спектрофотометрии. При этом выявлены пороговые значения летучих жирных кислот, цитруллина и малонового диальдегида, которые объективно отражают нарушения компенсации функции печени и позволяют выбрать двухэтапную хирургическую тактику. Отдельные показатели летучих жирных кислот показали эффективность в ранней диагностике гнойного холангита и вида микрофлоры. Разработан и применен способ диагностики гнойного холангита у больных механической желтухой по показателям летучих жирных кислот (решение о выдаче патента от 29.03.2017 по заявке 2016107888/15(012476). Также доказано, что анализируемые показатели могут быть использованы в качестве критериев эффективности и продолжительности предоперационной билиарной декомпрессии.

В исследование включены 107 больных с различной патологией органов гепатопанкреатобилиарной зоны, осложнённой механической желтухой. Объем исследования достаточен для корректной статистической обработки данных. Цель и задачи исследования логичны, сформулированы корректно. Группы больных сформированы должным образом, не отличаются по основным признакам.

Выводы логично вытекают из поставленной цели и задач, конкретны и обоснованы.

Практические рекомендации могут быть активно использованы в повседневной деятельности хирургических стационаров.

Работа выполнена на высоком научном уровне.

Число опубликованных научных работ по теме диссертации достаточно.

Основные результаты внедрены в работу хирургического отделения для взрослых больных ОБУЗ «Ивановская областная клиническая больница», хирургического отделения ГКБ № 4 г. Иванова, а также в учебный процесс кафедры факультетской хирургии и урологии ФГБОУ ВО ИвГМА Минздрава России.

Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Заключение

Диссертация К.С. Валькова «Значение летучих жирных кислот, цитруллина и малонового диальдегида в комплексной диагностике функционального состояния печени для выбора оптимальной хирургической тактики при механической желтухе», представляет собой законченное научно-квалификационное исследование, в котором решена актуальная задача оптимизации результатов хирургического лечения больных механической желтухой. Работа полностью соответствует требованиям п. 9 Постановления Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 «О порядке присуждения учёных степеней». Автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

Заведующий кафедрой оперативной хирургии
и топографической анатомии лечебного факультета
ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова
Минздрава России,

доктор медицинских наук
профессор

Эрик Нариманович Праздников

Бодунов



Праздников

ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимовца Минздрава России
127473, г. Москва, ул. Делегатская, д.20, стр.1
Тел.: (495) 684-49-86, e-mail: msmsu@msmsu.ru