

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ермолова Сергея Юрьевича «Новые подходы к диагностике и коррекции нарушений портопечёночной гемодинамики у больных хроническими заболеваниями печени» на соискание учёной степени доктора медицинских наук по специальности: 14.01.04. – внутренние болезни.

Согласно представленному автореферату, в диссертационной работе поставлена и решена актуальная задача: диагностика нарушений портопечёночной и прежде всего внутрипеченочной гемодинамики у больных хроническими заболеваниями печени намечены пути по её коррекции.

Известно, что печень обладает большими возможностями к регенерации, но в условиях патологического процесса восстановление печени происходит с нарушением её уникальной структуры. По мнению морфологов именно внутрипеченочная гемодинамика определяет архитектуру печени. Поэтому выбранная диссертантом тема представляет интерес большинству специалистов занимающимися вопросами гепатологии.

На протяжении более 17 лет автору удалось разработать и внедрить в практику новую неинвазивную методику оценки состояния внутрипеченочной гемодинамики – «Полигепатографию».

Для реализации данной методики был сконструирован аппарат «Гепатополиграф», набор электродов и программное обеспечение для проведения исследования. Диссертационная

работа была проведена на достаточном количестве наблюдений, включающим 286 больных хроническими заболеваниями печени и 30– условнопрактически здоровых добровольцев (с исключённым заболеванием печени).Верификация заболеваний проводилась на клиническом, лабораторном, инструментальном и морфологическом материале в объёме достаточном для решения поставленных задач исследования.На основании полученных исследований с использованием указанной методики впервые отмечены базовые типы нарушений портопеченочной гемодинамики на уровне микроциркуляторной системы печени. С целью объяснения полученных данных предложена патофизиологическая морфофункциональная гемодинамическая модель, позволяющая прогнозировать развитие хронического заболевания печени в зависимости от типа нарушений портопечёночной гемодинамики.

С целью повышения достоверности полученных данных, автором была разработана система комплексных оценок эффекта терапии хронических заболеваний печени с учётом типа нарушений портопечёночной гемодинамики.

Научная новизна исследования подтверждается получением 13 патентов на изобретение, а степень внедрения полученных данных - 82 публикациями в журналах, монографиях и методических рекомендациях

Таким образом, анализ автореферата свидетельствует, что по своей актуальности, объёму выполненных исследований.научной новизне и практической значимости полученных результатов диссертационная работа Ермолова Сергея Юрьевича «Новые подходы к диагностике и коррекции нарушений портопечёночной гемодинамики у больных хроническими заболеваниями печени» соответствует требованиям ВАК Министерства образования и

науки Российской Федерации предъявляемых к диссертациям на соискание учёной степени доктора медицинских наук, а её автор заслуживает присуждения учёной степени доктора медицинских наук по специальности: 14.01.04. – внутренние болезни.

Профессор кафедры общей медицинской практики “Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет” Министерства здравоохранения Российской Федерации

доктор медицинских наук

В.Н. Федорец

194100, Санкт-Петербург
Литовская ул., 2
тел.: +7 (812) 248-18-67
E- mail: victor.fedorets@gmail.com

Подпись удостоверяется	<i>Федорца В.Н.</i>
" 29 " сентября	20 14 г.
Начальник отдела делопроизводства СПбГМУ	<i>В.И. Морозов</i>



" 29 " сентября 2014 г.