

ПРОТОКОЛ № 7

заседания диссертационного совета Д 208.067.03 от 26.06.2014 года.

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ: д.м.н., профессор М.Ф. Заривчацкий.

СЕКРЕТАРЬ: д.м.н., профессор Н.Н.Малютина.

ПРИСУТСТВОВАЛИ: председатель диссертационного совета д.м.н. профессор М.Ф.Заривчацкий; зам. председателя д.м.н. профессор А.С. Денисов, ученый секретарь диссертационного совета д.м.н. профессор Н.Н.Малютина; члены совета: д.м.н., профессор Смирнова Е.Н.; д.м.н., доцент Барламов П.Н.; д.м.н. Белокрылов Н.М.; д.м.н., доцент Желобов В.Г.; д.м.н., доцент Козюков В.Г.; д.м.н., профессор Зиньковская Т.М.; д.м.н., профессор Котельникова Л.П.; д.м.н., профессор Плаксин С.А.; д.м.н., профессор Репин В.Н.; д.м.н., профессор Головской Б.В.; д.м.н., профессор Мишланов В.Ю.; д.м.н., профессор Самарцев В.А.; д.м.н., профессор Терехина Н.А.; д.м.н., профессор Токарев А.Е.; д.м.н., профессор Щеколова Н.Б.; д.м.н., доцент Ладейщиков В.М.; д.м.н. Завражных Л.А..

Всего: 20 - членов совета.

Повестка дня: принятие в диссертационный совет кандидатской диссертации соискателя кафедры госпитальной терапии ГБОУ ВПО «ПГМА им. ак. Е.А. Вагнера» Минздрава России Широких Ильи Николаевича на тему: «Маркеры фиброза при хронических гепатитах: их диагностическая и прогностическая значимость» по специальности 14.01.04 – внутренние болезни.

Научный руководитель - доктор медицинских наук, профессор кафедры госпитальной терапии ГБОУ ВПО «Пермская государственная медицинская академия им. ак. Е.А.Вагнера» Минздрава России Хлынова Ольга Витальевна.

По диссертации назначена профильная комиссия:

Председатель - д.м.н., профессор Н.Н.Малютина

Члены комиссии - д.м.н., профессор Е.Н.Смирнова

д.м.н., профессор Т.М.Зиньковская

Слушали председателя профильной комиссии д.м.н., профессора Н.Н.Малютину, она огласила письменное заключение комиссии: кандидатская диссертация «Маркеры фиброза при хронических гепатитах: их диагностическая и прогностическая значимость» по специальности 14.01.04 – внутренние болезни, представленная аспирантом кафедры госпитальной терапии ГБОУ ВПО «ПГМА им. ак. Е.А.Вагнера» Минздрава России Широких Ильей Николаевичем на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченной самостоятельно выполненной научной

квалификационной работой, в которой на основании проведенных исследований решена актуальная задача внутренних болезней: определение тяжести и прогностической значимости фиброза при хронических гепатитах различной этиологии. Диссертационное исследование соответствует п. 2, п. 3 паспорта специальности научных работников 14.01.04 – внутренние болезни.

Соответствие содержания диссертационной работы по специальности 14.01.04 - внутренние болезни подтверждается апробацией работы, ее научной новизной и практическим использованием. Работа Широких Ильи Николаевича является законченным, самостоятельным исследованием, в котором решается проблема диагностики тяжести фиброза у больных с хроническим гепатитом различной этиологией, что дает возможность своевременного и патогенетического лечения.

В связи с актуальностью диагностики фиброза и его тяжести у больных с хроническими гепатитами автором изучены маркеры фиброза. Использованы современные методы исследования. Исследованы скоростные характеристики кровотока печеночной и селезеночной артерий, скорость кровотока в воротной вене, диаметры воротной и селезеночной вен. В качестве референсного метода диагностики фиброза использована ультразвуковая эластография. Использована современная статистическая обработка, в частности, метод множественной регрессии, позволяющий рассчитать прогнозируемое значение плотности печени по биохимическим и инструментальным исследованиям.

В группе больных с хроническим вирусным гепатитом выявлены особенности: у 50% пациентов отсутствовали жалобы, у больных с тяжелым фиброзом (F4) был более высокий индекс массы тела. Из трех биохимических маркеров отмечена взаимосвязь с альфа-2-макроглобулином. Значения аполипопротеина А1 и гаптоглобина не отличались от референтных значений. Параметры кровотока в печеночной и селезеночной артериях были неинформативны. Отмечена тенденция к увеличению диаметра селезеночной вены. У пациентов группы алкогольной болезни печени отмечались жалобы в 75% случаев. Концентрация аполипопротеина А1 превышала норму и увеличивалась параллельно с нарастанием стадии плотности печени. Убедительными являлись изменения скоростных характеристик гемодинамики в селезеночной артерии с замедлением кровотока в печеночной артерии и воротной вене. Клиническая картина в группе неалкогольной жировой болезни печени (НАЖБП) отличалась большим количеством жалоб. Средняя масса тела убедительно коррелировала со степенью плотности печени. АЛТ повышалась при увеличении стадии фиброза. Аполипопротеин А1 увеличивался при усилении фиброза. Данные дуплексного сканирования оказались неинформативны в оценке фиброза.

Автором выявлены для каждого этиологического варианта ХГ показатели, ассоциированные с выраженностью фиброза печени. Безусловно, комбинированный индекс, основанный на сочетании нескольких параметров должен иметь высокую диагностическую значимость. Был использован метод множественной регрессии, который позволил рассчитать уравнение регрессии при

ХГ разной этиологии. Индекс позволяет дифференцировать начальный (F0-F1), умеренный (F0-F2) и выраженный (F3-F4) фиброз печени. Механизмы воздействия повреждающих агентов на печень неодинаковы, поэтому для каждой этиологической группы существуют особенности фиброгенеза, отражающиеся на биохимических показателях крови, параметрах кровотока в гепатоассоциированных сосудах. Для оценки выраженности фиброза можно использовать математические модели, построенные на основе комбинации лабораторных и инструментальных маркеров фибропроцесса, что имеет значение для выбора рациональной терапии.

Материалы исследования изложены в 7 печатных работах, опубликованных автором по теме диссертации, в том числе 3 – в рекомендованных ВАК изданиях. Получена приоритетная справка на изобретение «Способ диагностики стадии фиброза печени у пациентов с хроническим вирусным гепатитом» №2014-112-144 от 28.03.2014 г.

Экспертная комиссия предлагает назначить по рассматриваемой диссертации:

Ведущую организацию: ФГБОУ ВПО «Ульяновский государственный университет»,

Официальных оппонентов:

- Пименова Леонида Тимофеевича – д.м.н., профессора, заведующего кафедрой врача общей практики и внутренних болезней с курсом скорой медицинской помощи ФПК и ПП ГБОУ ВПО «Ижевская государственная медицинская академия» Минздрава России;

- Пирогову Ирину Юрьевну – д.м.н., доцента кафедры факультетской терапии ГБОУ ВПО «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России.

С учетом вышеизложенного экспертная комиссия рекомендует принять к защите в диссертационный совет Д 208.067.03 диссертационную работу Широких Ильи Николаевича.

Решили:

1. Диссертацию Широких Ильи Николаевича на тему: «Маркеры фиброза при хронических гепатитах: их диагностическая и прогностическая значимость» по специальности 14.01.04 – внутренние болезни принять к защите в диссертационный совет Д 208.067.03.
2. Утвердить официальными оппонентами:
 - 1) Пименова Леонида Тимофеевича – д.м.н., профессора, заведующего кафедрой врача общей практики и внутренних болезней с курсом скорой медицинской помощи ФПК и ПП ГБОУ ВПО «Ижевская государственная медицинская академия» Минздрава России;

- 2) Пирогову Ирину Юрьевну – д.м.н. доцента кафедры факультетской терапии ГБОУ ВПО «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России.
Получено их согласие выступить на защите. Оба оппонента имеют монографии и научные статьи по гепатологии и гастроэнтерологии.
3. На отзыв ведущей организации диссертацию направить: ФГБОУ ВПО «Ульяновский государственный университет». Согласие на дачу отзыва получено. Одно из научных направлений института – внутренние болезни, в том числе гастроэнтерология и гепатология.
4. Разрешить печатание автореферата; автореферат разослать согласно перечня «Положения о совете по защите докторских и кандидатских диссертаций» и заинтересованным организациям (ГБОУ ВПО "Уральский государственный медицинский университет " Минздрава России; ГБОУ ВПО «Ижевская государственная медицинская академия» Минздрава России; ФГБУ "Нижегородский научно – исследовательский институт травматологии и ортопедии" Минздрава России; ГБОУ ВПО «Омская государственная медицинская академия» Минздрава России).
5. Предварительная дата защиты – 21 октября 2014 года.
6. Подать объявление о защите в Минобрнауки России.
7. Передать в библиотеку ГБОУ ВПО ПГМА им. ак. Е. А. Вагнера Минздрава России диссертацию и 2 автореферата.

Проведено голосование, результаты голосования : «за» -20
«против» - нет
«воздержавшихся» - нет

Председатель диссертационного совета
д.м.н., профессор

 Варивчацкий М.Ф.

Ученый секретарь диссертационного совета
д.м.н., профессор

 Малютина Н.Н.

