

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации
Юпатова Юрия Геннадьевича

«Эффективность и совершенствование методов диагностики и диспансерного наблюдения пациентов с вирусным гепатитом С»,
представленной к защите на соискание учёной степени
кандидата медицинских наук
по специальности 14.01.09 – инфекционные болезни

Диссертационная работа Ю.Г. Юпатова посвящена важной проблеме – совершенствованию диагностики и диспансерного наблюдения пациентов с вирусным гепатитом С. Как известно, гепатит занимает второе в мире место среди инфекционных заболеваний, от которых умирает наибольшее число людей: на его долю приходится 1,3 млн смертей в год (83% из них вызваны гепатитом В и 17% – гепатитом С). По данным ВОЗ в 2022 г. число больных гепатитом С в мире составило 50 млн, включая 1 млн новых случаев заражения. При этом диагноз гепатита С был установлен лишь 36% пациентам, курс лечения прошли 20% (12,5 млн из 50 млн).

Диссертационное исследование Ю.Г. Юпатова, цель которого – оценить эффективность диагностики и диспансеризации пациентов с хроническим гепатитом С, в том числе с циррозом печени, вызванным ВГС, и сочетанной ВГС-инфекцией и туберкулезом легких, предложить методы по ее совершенствованию – является весьма актуальной и своевременной.

Автором проведено комплексное исследование с использованием современных клинических, эпидемиологических, молекулярно-генетических, серологических методов, позволившее решить широкий спектр поставленных задач.

Автором показано, что на фоне преобладания в этиологической структуре хронических парентеральных гепатитов хронического гепатита С (60-70%) цирроз печени, вызванный ВГС, имеет место у 9,4% пациентов с ХГС, что является следствием поздней диагностики ВГС-инфекции (на стадии фиброза 4 степени у 46,2% пациентов при постановке на учет или в течение первого года диспансерного наблюдения) и требует широкого применения в практическом здравоохранении высокочувствительных и специфичных серологических и молекулярно-генетических методов диагностики ВГС.

Автором доказана высокая чувствительность и специфичность экспрестестов на основе иммунохроматографического метода для обнаружения антител к вирусу гепатита С в сыворотке и цельной крови, эквивалентная иммуноферментному анализу, и экономически обосновано их использование при скрининговом обследовании.

Совместно с соавторами впервые в Республике Беларусь создан комплект для диагностики ВГС-инфекции, включающий тест-систему на основе ПЦР с обратной транскрипцией и флюоресцентной детекцией в режиме реального времени и набор для выделения нуклеиновых кислот в

биологическом материале, позволяющий обнаруживать РНК вируса в крови и биопсийном материале, что несомненно повысит качество лабораторной диагностики этой инфекции.

Установлено, что применение лекарственных средств прямого противовирусного действия позволяет достичь УВО у 95,3% пациентов с циррозом печени, вызванным ВГС. Отсутствие эффекта противовирусной терапии имеет место преимущественно у пациентов с циррозом печени, вызванным генотипом 3а ВГС.

Интересный практически значимый раздел работы посвящен сочетанной ВГС-инфекции и туберкулеза легких. РНК вируса гепатита С в крови выявлена у 55,8% из 7,4-8,2% серопозитивных в отношении ВГС инфекции пациентов с впервые выявленным туберкулезом легких. Показано, что комбинированная противотуберкулезная терапия, не оказывает негативного влияния на течение хронического гепатита С у пациентов с ко-инфекцией.

Полученные автором результаты основываются на анализе большого количества фактического материала, опубликованы в специализированных журналах и материалах научно-практических конференций, могут быть использованы при диагностике и диспансерном наблюдении за пациентами с ХГС, а также при планировании мероприятий, направленных на ликвидацию вирусного гепатита С в Республике Беларусь.

Исходя из вышеизложенного, диссертация Ю.Г. Юпатова «Эффективность и совершенствование методов диагностики и диспансерного наблюдения пациентов с вирусным гепатитом С» является законченным научным трудом, обладающим высокой степенью научной новизны, имеет несомненную практическую значимость, соответствует всем требованиям, предъявляемым к диссертационным исследованиям, а ее автор заслуживает присвоения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.09 – инфекционные болезни.

Заведующая лабораторией
вакциноуправляемых инфекций
РНПЦ эпидемиологии и микробиологии
д.м.н., профессор



Е.О. Самойлович

Подпись Е.О. Самойлович заверяю

ПОДПИСЬ УДОСТОВЕРЯЮ

д.с.н., специалист по кадрам

РНПЦ эпидемиологии и микробиологии

А.А. Соловьев

29.04.2024

106-
3.25.24

Ознакомлен
08.05.2024