

ОТЗЫВ НАУЧНОГО КОНСУЛЬТАНТА

доктора медицинских наук Доскожаевой Сауле Темирбулатовны на диссертационную работу Абжапаровой Балжан Сейдехановны на тему: «Роль генотипов и субгенотипов вируса гепатита В и вируса гепатита D в прогрессировании хронического вирусного гепатита в Казахстане», представленную на соискание степени доктора философии (PhD) по специальности 6D110100- «Медицина»

Диссертационная работа «Роль генотипов и субгенотипов вируса гепатита В и вируса гепатита D в прогрессировании хронического вирусного гепатита в Казахстане» посвящена одной из важных проблем в области инфекционной патологии и гепатологии - изучению хронического вирусного гепатита В (ХВГВ) и хронического вирусного гепатита D (ХВГД). Это обусловлено их высокой распространенностью, тяжелым течением, высоким риском развития цирроза и гепатоцеллюлярной карциномы, а также сложностями в лечении. Данных о влиянии генотипов, субгенотипов и цитокинов на течение ХВГВ и ХВГД недостаточно.

В диссертационной работе Абжапаровой Б.С. представлено комплексное исследование, направленное на изучение генотипов, субгенотипов и цитокинов у больных казахской популяции с ХВГВ и ХВГД на различных стадиях фиброза печени и разработке подходов, позволяющих совершенствовать диагностику у данной категории пациентов.

В диссертационной работе Балжан Сейдехановны:

- Впервые определена распространенность генотипов и субгенотипов HBV и генотипов HDV в 12 регионах и 3 городах Республики Казахстан.
- Впервые дана оценка генетической предрасположенности путем определения полиморфизмов, ассоциированных с циррозом печени у лиц казахского этноса (патент №2022/0637.1 от 03.05.2024 г.).
- Впервые изучена роль цитокинов в прогрессировании ХВГВ и ХВГД.

Понимание взаимосвязи между генотипами, субгенотипами и цитакинами вирусов гепатита В и D и течением заболевания может способствовать более точной диагностике и персонализированному подходу к лечению пациентов.

Научно-практическая значимость состоит в расширении представлений об иммунопатогенезе поражения ткани печени и развитии фиброза/цирроза при ХВГВ и ХВГД и могут быть использованы в образовательных программах для медицинских специалистов на уровне вузовского и послевузовского образования.

Результаты работы успешно использованы на уровне медицинских организаций республики, что отражено в актах внедрения. Выводы, предложенные докторантом важны при клинической лабораторной диагностике, инфектологии, клинической иммунологии, молекулярной

эпидемиологии ХВГВ и ХВГД. Экономический эффект от внедрения результатов настоящего исследования будет определяться ранней диагностикой прогрессирования поражения печени при хронических вирусных гепатитах, рациональным обоснованным назначением противовирусной терапии, повышением эффективности лечения и снижением частоты неблагоприятных последствий поражения ткани печени.

Достоверность результатов исследований выполненной работы подтверждается достаточным объемом проведенного комплексного исследования с применением современных методов обработки данных.

В период работы над диссертацией Балжан Сейдехановна проявила себя как ответственный, целеустремленный, инициативный и способный четко определить цели и задачи исследователь. Диссидентант лично участвовала в планировании и организации настоящего исследования, отборе биологического материала, проведении лабораторных исследований, обработке, анализе, обобщении и представлении полученных данных.

Абжапарова Б.С. в достаточной степени овладела методами статистической обработки полученных данных, научно-информационным поиском, умением анализировать и обобщать полученные данные. Абжапарова Б.С. выполнила поставленные задачи, достигла поставленной цели исследования и завершила диссертационную работу,

Таким образом, представленные результаты докторанта в рамках диссертационной работы имеют новизну, научную значимость и вносят определенный вклад в развитие научного направления, связанного с определением предикторов прогрессии поражения печени при хронических гепатитах.

Заключение. Диссертационная работа Абжапаровой Балжан Сейдехановны на тему: «Роль генотипов и субгенотипов вируса гепатита В и вируса гепатита D в прогрессировании хронического вирусного гепатита в Казахстане» соответствует действующим требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание степени доктора философии (PhD) по специальности 6D110100 - «Медицина», и рекомендую ее для защиты искомой степени.

Научный консультант,
проректор по науке и стратегическому
развитию ТОО «Научно-исследовательский
международный институт последипломного
образования», доктор медицинских наук

 Доскожаева С.Т



Подпись передана
Мария Ефимова