

## Gastroenterology department

מכון למחלות דרכי עיכול וכבד

May 18, 2022

Dissertation Council

NJSC Astana Medical University

Nur-Sultan, Kazakhstan

RE: Amirkulova Ainura, PhD Candidate

Dear Dissertation Council:

It was my pleasure to meet in additional time Dr Amirkulova. I know Ainura from 2015, when she visit us for advanced hepatology fellowship, and from the very beginning demonstrated high motivation and wide knolege in the hepatology field. Dr. Amirkulova Ainura contacted me in 2019 and gave me some preliminary information about her future dissertation research about genetic features in non-alcoholic steatohepatitis.

Her study effort aligned with my interests in the field of non-alcoholic fatty liver disease. Our medical center studies this liver disease in depth and we have publications on this pathology. I'm glad to see that Dr. Amirkulova's PhD work is nearing completion, with the public defense of her dissertation on the horizon. I am delighted to submit this letter to Astana Medical University's Dissertation Council as a synopsis of Dr. Amirkulova's PhD study.

Dr. Amirkulova's study of laboratory and genetic features of non-alcoholic steatohepatitis was examined by me. This is an excellent work in my opinion, with very encouraging results.

Dr. A Ainura Amirkulova has proven herself to be a knowledgeable and motivated researcher throughout her planning process, methods, and results. During the implementation of scientific research as part of her dissertation work, Dr. Ainakulova displayed strong analytical and organizational skills. Dr. Amirkulova seems to have definitely achieved her goal thesis that should improve the early diagnosis of complications of non-alcoholic steatohepatitis.

I am fully supporting Dr.Amirkulova's well deserved title of Doctor of Philosophy (PhD). Please do not hesitate to contact me, if you have any questions.

Sincerely,

Dr.Helena Katchman, Doctor PhD. MD

Head of Liver Unit

institute

Tel-Aviv Sourasky Medical center  
center

Prof. Oren Shibolet

Director of Gastroenterology

Tel-Aviv Sourasky Medical

OREN SHIBOLET M.D.  
PROF. OF MEDICINE  
TEL AVIV MEDICAL CENTER

Государство Израиль | Министерство здравоохранения  
МЕДИЦИНСКИЙ ЦЕНТР ИМ. СУРАСКИ В ТЕЛЬ-АВИВЕ  
При медицинском факультете Саклера Тель-Авивского университета

Гастроэнтерологическое отделение

18 мая 2022 г.

Совет по диссертациям  
НАО «Медицинский университет Астана»  
г. Нур-Султан, Казахстан

ОТВЕТ: Амиркулова Айнур, кандидат наук  
Уважаемый Совет по диссертациям,

Мне было приятно встретиться в дополнительное время с доктором Амиркуловой. Я знаю Амиркулову Айнуру с 2015 г., когда она посетила нас для прохождения расширенной стажировки по гепатологии, и с самого начала продемонстрировала высокую мотивацию и обширные знания в области гепатологии. Доктор Амиркулова Айнур связалась со мной в 2019 г. и дала мне некоторую предварительную информацию о своем будущем диссертационном исследовании о генетических особенностях неалкогольного стеатогепатита.

Ее исследовательская работа совпала с моими интересами в области неалкогольной жировой болезни печени. Наш медицинский центр глубоко изучает данное заболевание печени, и у нас есть публикации по этой патологии. Я рада видеть, что докторская работа доктора Амиркуловой близится к завершению, и публичная защита ее диссертации не за горами. Я рада представить это письмо в диссертационный совет «Медицинского университета Астана» в качестве синопсиса докторской работы доктора Амиркуловой.

Я рассмотрела исследование доктора Амиркуловой по лабораторным и генетическим особенностям неалкогольного стеатогепатита. На мой взгляд это превосходная работа, с очень обнадеживающими результатами.

Доктор Амиркулова Айнур зарекомендовала себя как знающий и мотивированный исследователь на протяжении всего процесса планирования, выработки методов и результатов. Во время выполнения научных исследований в рамках своей диссертационной работы доктор Амиркулова показала сильные аналитические и организаторские способности. Доктор Амиркулова, определенно достигла цели своей диссертации, которая должна улучшить раннюю диагностику осложнений неалкогольного стеатогепатита.

Я полностью поддерживаю заслуженное звание доктора философии (PhD) доктора Амиркуловой. Пожалуйста, обращайтесь ко мне, если у вас есть какие-либо вопросы.

С уважением

Доктор Хелена Качман, доктор наук, врач  
Заведующий отделением болезней печени  
Медицинский центр им. Сураски в Тель-  
Авиве

/подписано/  
/Штамп: проставлен/

Проф. Орен Шиболет  
Директор гастроэнтерологического  
института  
Медицинский центр им. Сураски в Тель-  
Авиве  
/подписано/  
/Штамп: Орен Шиболет, врач  
Профессор медицины  
Медицинский центр в Тель-Авиве /

Факс: 0345973897 | Тел: 034•6974408  
6, ул. Вейзмана, Тель-Авив, 6423906

Переводчик/Translator:

Алия Берикова



Республика Казахстан. Город Астана.

Двадцать седьмое марта две тысячи двадцать пятого года.

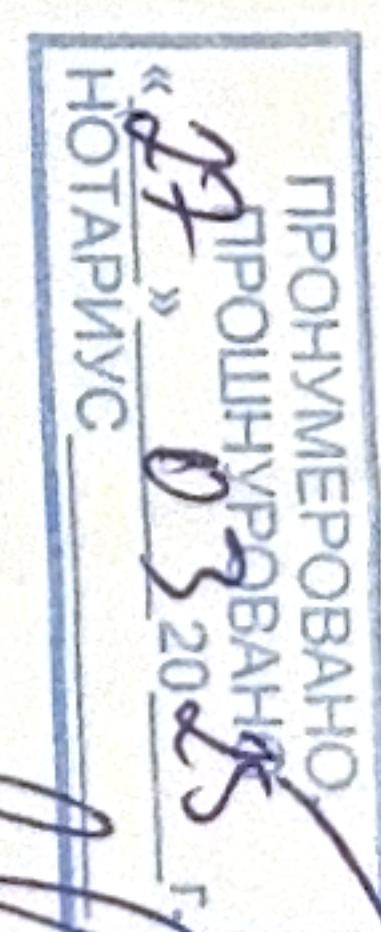
Я, Мырзакожа Гаухар Толенқызы, частный нотариус города Астана, государственная лицензия №22009907 выдана Министерством юстиции Республики Казахстан 25.05.2022 года, свидетельствую подлинность подписи, сделанной переводчиком Джайлаубаевой Алией Бериковной. Личность подписавшей документ установлена, дееспособность и полномочия ее проверены.

Зарегистрировано в реестре за №374

Взыскано: согласно ст.611 НК РК



Нотариус:



ZZ0706568250327150117G58312F

Нотариаттық іс-әрекеттің бірегей номірі / Уникальный номер нотариального действия