

## О Т З Ы В

научного руководителя диссертации Матюшко Д. Н.  
«Патофизиологические и патоморфологические изменения в организме,  
ассоциированные с интраабдоминальной гипертензией»,  
представленной на соискание степени доктора философии (PhD)  
по специальности: 6D110100- Медицина

Матюшко Д. Н. окончил с отличием в 2008 году Карагандинскую государственную медицинскую академию. С 2008 по 2009 годы прошёл интернатуру на базе кафедры хирургических болезней № 2 с присвоением квалификации "врач-хирург". По окончании университета на конкурсной основе поступил в магистратуру по специальности 6M110100-Медицина (научно-педагогическое направление). В 2011 году успешно защитил магистерскую диссертацию на тему «Сравнительный анализ традиционной и лапароскопической эпинефрэктомии», получив академическую степень магистра медицинских наук. В этом же году принят в штат сотрудников кафедры хирургических болезней № 2 на должность ассистента. В 2013 году Матюшко Д. Н. на конкурсной основе поступил в докторантуру по специальности: 6D110100-Медицина. Образовательную и научную деятельность в докторантуре Матюшко Д. Н. успешно совмещал с работой на кафедре, он проводил практические занятия на русском и английском языках, готовил учебную и методическую документацию, участвовал в клинической деятельности баз кафедры. В 2016 году под его руководством подготовлено несколько студенческих работ, по результатам которых студентами выполнены научные публикации и устные выступления на международных конференциях молодых учёных, две из которых заняли почётное первое место: в г. Уфа (Россия) и г. Астана (Казахстан).

Диссертационная работа «Патофизиологические и патоморфологические изменения в организме, ассоциированные с интраабдоминальной гипертензией», представленная на соискание степени доктора философии (PhD) утверждена в октябре 2013 года на заседании Ученого совета КГМУ. За время работы над докторской диссертацией Матюшко Д. Н. проявил себя зрелым инициативным и целеустремленным исследователем.

Диссертационная работа докторанта посвящена изучению проблемы интраабдоминальной гипертензии. Диссертант является разработчиком экспериментальной модели интраабдоминальной гипертензии у лабораторных животных и аппарата для измерения интраабдоминального давления. Путем экспериментального исследования удалось оценить влияние интраабдоминальной гипертензии на морфологическое состояние внутренних органов, на биомаркеры пресептического состояния, тромбоза, апоптоза и оксидативного стресса, сделаны выводы о возможности применения этих биомаркеров для ранней диагностики осложнений интраабдоминальной гипертензии.

Диссертантом выполнен значительный объем работы, применены

современные методы исследования, статистическая значимость полученных результатов подтверждена статистическим анализом. Материалы диссертации обсуждены на зарубежных и республиканских международных форумах, опубликованы в научных работах, получены свидетельства об интеллектуальной собственности, что подтверждает высокую степень актуальности и новизны данного исследования.

Все это позволяет представить работу Матюшко Д. Н. в качестве диссертации на соискание степени доктора философии PhD.

Заведующий кафедрой  
хирургических болезней № 2, КГМУ,  
д. м. н., профессор

  
Тургунов Е. М.

ҚАРАҒАНДЫ МЕМЛЕКЕТТІК  
МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ  
Қолдың нақтылығы  
ҚАРАҒАНДИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
Подлинность подписи  
ҚГМУ ҚБ бастығы  
Мекеншілік ОК КГМУ

ҚАРАҒАНДИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
КАДРОВЫЙ  
ЗАВЕРЯЮ