

ПРОТОКОЛ № 11

заседания диссертационного совета Д 208.030.01

ФГБУН ИТ ФМБА России

от «25» февраля 2021 года

Состав: 29 человек

Присутствовали:

д.м.н. доцент М.Б. Иванов, д.м.н. профессор В.А. Баринов, д.м.н. профессор Л.В. Луковникова, д.б.н. Е.Д. Бажанова, д.м.н. профессор В.К. Бородавко, д.м.н., профессор О.Н. Гайкова, д.м.н. профессор А.И. Головкин, д.м.н. профессор Э.П. Зацепин, д.м.н. профессор Ю.Ю. Ивницкий, д.м.н. доцент В.А. Кашуро, д.м.н. профессор В.К. Козлов, д.б.н. профессор А.Б. Мулик, д.м.н. доцент А.В. Носов, д.м.н. профессор С.В. Оковитый, д.м.н. С.В. Петленко, д.м.н. доцент В.Л. Рейнюк, д.м.н. профессор В.Р. Рембовский, д.м.н. профессор Г.И. Сидорин, д.м.н. доцент Г.В. Шестова, д.м.н. профессор Е.Б. Шустов.

Всего присутствовали 20 человек.

Председатель диссертационного совета: М.Б. Иванов

Ученый секретарь

диссертационного совета: Л.В. Луковникова

Повестка дня

1. Рассмотрение заключения комиссии диссертационного совета по предварительному рассмотрению диссертации **Лоренц С.Э.** «Эффективность пептидных фармакологических средств для коррекции гастропатии, индуцированной индометацином (экспериментальное исследование)» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология;

2. Решение диссертационного совета по диссертации **Лоренц С.Э.**

СЛУШАЛИ:

Председатель М.Б. Иванов объявил о начале заседания.

Председатель М.Б. Иванов объявил о начале заседания и предоставил слово председателю комиссии по предварительному рассмотрению диссертации Лоренц С.Э.

Председатель комиссии д.м.н. профессор Е.Б. Шустов (члены экспертной комиссии диссертационного совета Д 208.030.01: д.м.н. профессор А.И. Головкин, д.м.н. профессор Ю.Ю. Ивницкий) представил «Заключение экспертной комиссии».

Заключение экспертной комиссии диссертационного совета Д 208.030.01

Комиссия диссертационного совета Д 208.030.01 в составе председателя комиссии доктора медицинских наук профессора Е.Б. Шустова и членов комиссии: доктора медицинских наук профессора А.И. Головкин, доктора медицинских наук профессора Ю.Ю. Ивницкого, рассмотрев диссертационную работу Лоренц Самиры Эльшадовны «Эффективность пептидных фармакологических средств для

коррекции гастропатии, индуцированной индометацином (экспериментальное исследование)», представленную на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология, пришла к следующему заключению:

1. В диссертации изложены результаты экспериментального изыскания путей коррекции гастротоксичности нестероидных противовоспалительных средств. Показано, что пептидный комплекс, выделенный из почек свиней, уменьшает ulcerогенное действие индометацина, ингибирует вторую изоформу циклооксигеназы слизистой оболочки желудка, обладает антиоксидантным действием, но не стимулирует посттравматическую репарацию слизистой оболочки желудка. На основе анализа аминокислотного состава изучаемых природных пептидов осуществлен синтез новых олигопептидов, изучена их гастропротекторная активность, выявлены возможные компоненты механизма их противоязвенного действия при индометацин-индуцированной гастропатии. Выявлен трипептид, обеспечивающий гастропротекторную фармакологическую активность, сопоставимую с эффективностью стандартного препарата сравнения - омепразола.

2. Диссертационное исследование соответствует отрасли наук, формуле и области исследования специальности 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология Номенклатуры специальностей научных работников, утверждённой приказом Министерства образования и науки РФ от 25 февраля 2009 г. № 59, по которой диссертационному совету предоставлено право проведения защиты.

3. Соответствие содержания работы специальности 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология подтверждается публикациями в журналах медико-биологического профиля. Основные результаты диссертации достаточно полно отражены в 7 работах, опубликованных автором по теме диссертации, из них 5 статей в журналах, включенных в Перечень ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации, что соответствует требованиям пунктов 11, 13 и 14 Постановления Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 (ред. от 21.04.16) «О порядке присуждения ученых степеней». По результатам исследования получены 2 патента на изобретение, что подтверждает новизну представленных в диссертации результатов научного исследования.

4. При использовании в диссертации результатов, полученных другими авторами, Лоренц С.Э. ссылается на авторов исследования и приводит источник заимствования.

5. Электронный вариант диссертации, размещенный на сайте ФГБУН ИТ ФМБА России, полностью соответствует печатному варианту.

6. Проект автореферата диссертации отражает основное содержание диссертации.

С учётом вышеизложенного, комиссия диссертационного совета Д 208.030.01 рекомендует принять диссертационную работу Лоренц С.Э. к защите.

ПОСТАНОВИЛИ:

Заслушав «Заключение экспертной комиссии» о соответствии диссертационной работы Лоренц С.Э. профилю диссертационного совета, диссертационный совет Д 208.030.01 принял **решение:**

1. Принять диссертационную работу Лоренц Самиры Эльшадовны

«Эффективность пептидных фармакологических средств для коррекции гастропатии, индуцированной индометацином (экспериментальное исследование)», представленную на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология к защите.

2. Назначить по рассматриваемой диссертации ведущую организацию — Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России).

Предлагаемое учреждение (ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России) в качестве ведущей организации известно своими научными исследованиями по фармакологии пептидов и наличием в учреждении авторитетных ученых по теме представленной диссертации:

• Кривошеев, А.Б. Язвенная болезнь, старые и новые проблемы / А.Б. Кривошеев, Л.А. Хван // Сибирский вестник гепатологии и гастроэнтерологии. – 2006. – № 20. – С. 174.

• Ливзан, М. Антисекреторная терапия пациентов с язвенной болезнью / М. Ливзан, М. Осипенко, Е. Лялюкова, М. Костенко // Врач. – 2014. – № 4. – С. 36-40.

• Кривошеев, А.Б. Прогноз и профилактика осложнений язвенной болезни / А.Б. Кривошеев, Л.А. Хван, О.А. Филиппова // Сибирский вестник гепатологии и гастроэнтерологии. – 2006. – № 20. – С. 60.

3. Назначить официальных оппонентов:

— **Толстикovu Татьяну Генриховну** – доктора биологических наук, профессора, зав. лабораторией фармакологических исследований (ЛФИ) Федерального государственного бюджетного учреждения науки Новосибирский институт органической химии им. Н.Н. Ворожцова Сибирского отделения Российской академии наук.

Публикации **Толстиковой Татьяны Генриховны** по рассматриваемой теме:

1. Иванкин, Д.И. Синтез новых производных тиазолидин-2,4-диона и 1-тиа-4,8-дiazаспиро[4.5]декан-3-она как противоязвенных агентов / Д.И. Иванкин, М.С. Борисова, Д.Н. Соколов, О.А. Лузина, **Т.Г. Толстикова**, Н.Ф. Салахутдинов // Молекулярные и биологические аспекты химии, фармацевтики и фармакологии (в книге) – 2019. – С. 39.

2. Борисова, М.С. Противоязвенная активность производных борнеола / М.С. Борисова, О.И. Яровая, М.Д. Семенова, **Т.Г. Толстикова**, Н.Ф. Салахутдинов // Известия академии наук. Серия химическая. – 2018. – № 3. – С. 558-561.

3. Борисова, М.С. Противоязвенная и противовоспалительная активность тиазолидинона на основе камфоленового альдегида / М.С. Борисова, Д.Н. Соколов, Н.А. Жукова, **Т.Г. Толстикова**, Н.Ф. Салахутдинов // Сибирский научный медицинский журнал. – 2018. – № 2. – С. 5-12.

4. Фролова, Т.С. Новые производные а-токоферил сукцината как потенциальные антиокислительные агенты / Т.С. Фролова, О.И. Сеницина, **Т.Г. Толстикова** // Сборник научных трудов Всероссийской школы-конференции с международным участием БШКХ-2017. – 2017. – С. 194.

— **Шабанова Петра Дмитриевича** — доктора медицинских наук, профессора, заведующего отделом нейрофармакологии им. С.В. Аничкова Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Институт экспериментальной медицины».

Публикации **Шабанова Петра Дмитриевича** по рассматриваемой теме:

1. Рейхардт, Б.А. Каталитическая субъединица РКА как прототип семейства эукариотических протеинкиназ / Б.А. Рейхардт, **П.Д. Шабанов** // Биохимия. – 2020. – Т. 85, №4. – С.476-493.

2. **Шабанов, П.Д.** Нейрохимические механизмы и фармакология грелинов / **П.Д. Шабанов**, А.А. Лебедев, Е.Р. Бычков, И.В. Лавров, В.И. Морозов // Обзоры по клинической фармакологии и лекарственной терапии. – 2020. – Т. 18, № 1. – С. 5-22.

3. **Shabanov, P.D.** Neuroprotective drugs of peptide structure / **P.D. Shabanov** // Reviews on clinical pharmacology and drug therapy. – 2017. – № S1 (15). – P. 63.

4. **Утвердить** проект автореферата, дать разрешение на его печать.

5. **Утвердить** список рассылки автореферата.

6. **Назначить** дату защиты диссертации на «27» апреля 2021 г.

7. **Разместить** объявление о защите диссертации и автореферат диссертации на сайте Высшей аттестационной комиссии.

8. **Разместить** автореферат диссертации и объявление о защите диссертации Лоренц Самиры Эльшадовны на сайте ФГБУН ИТ ФМБА России.

9. **Разместить** автореферат диссертации и объявление о защите диссертации Лоренц Самиры Эльшадовны в Единой информационной системе.

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ:

ЗА - 20 чел.,

ПРОТИВ - нет,

ВОЗДЕРЖАЛОСЬ - нет.

Принято единогласно

Председатель
диссертационного совета

Ученый секретарь
диссертационного совета



М.Б. Иванов

Л.В. Луковникова