

## Протокол № 161

заседания диссертационного совета 24.1.158.01 на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Институт экспериментальной медицины" от 15 февраля 2022 г.

Присутствовали 22 члена диссертационного совета из 30: Шамова О.В., Пигаревский П.В., Александров В.Н., Алешина Г.М., Власов Т.Д., Денисенко А.Д., Дробленков А.В., Дыбан П.А., Евлахов В.И., Иванов С.Д., Кветная Т.В., Киселева Е.П., Клименко В.М., Лебедев А.А., Паткин Е.Л., Поясов И.З., Сельков С.А., Соколов А.В., Соколов Д.И., Тюкавин А.И., Цикунов С.Г., Шавловский М.М.

Председатель заседания: д.б.н., чл.-корр. РАН Шамова О.В.

### Повестка дня:

1. Рассмотрение представления к защите диссертационной работы Дьяковой Марины Евгеньевны на тему «Особенности пуринового метаболизма в иммунокомпетентных клетках при остром и хроническом течении туберкулеза легких», представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 3.3.3. Патологическая физиология.

Работа выполнена в Федеральном государственном бюджетном учреждении «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт фтизиопульмонологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

### Выступали:

по диссертации Дьяковой М.Е.:

1) Председатель диссертационного совета д.б.н., чл.-корр. РАН Шамова О.В. – в личном деле имеются все документы, необходимые для принятия диссертации к защите.

2) Заключение комиссии по диссертации Дьяковой М.Е. представил член экспертной комиссии д.б.н. А.В. Соколов.

Все присутствующие члены совета единогласно проголосовали за принятие диссертации к защите и утверждение:

а) оппонентов и ведущего учреждения

### Оппоненты:

1. **Уразова Ольга Ивановна**, член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой патофизиологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (634050, Россия, г. Томск, Московский тракт, д. 2).

Список основных публикаций Уразовой О.И., относящихся к проблеме рассматриваемой диссертации:

1. Чумакова, С.П. Факторы иммуносупрессии при инфекционной и неинфекционной патологии легких / С.П. Чумакова, О.И. Уразова, М.В. Винс, Е.Б. Букреева, А.А. Буланова, М.В. Гладковская // Клиническая патофизиология. – 2021. – Т.27, №3. – С. 46-52.

2. Кононова, Т.Е. Роль адаптивных субпопуляций Т-лимфоцитов в патогенезе туберкулеза легких / Т.Е. Кононова, О.И. Уразова, Е.Г. Чурина // Клиническая патофизиология. – 2021. – Т.27, №3. – С. 63-68.
3. Чумакова, С.П. Содержание гипоксия-индуцируемых факторов и медиаторов иммуносупрессии в крови при заболеваниях, ассоциированных с гипоксией / С.П. Чумакова, О.И. Уразова, М.В. Винс, В.М. Шипулин, А.С. Пряхин, Е.Б. Букреева, А.А. Буланова, А.П. Кошель, В.В. Новицкий // Бюллетень сибирской медицины. – 2020. – Т. 19, №3. – С. 105-112.
4. Чурина, Е.Г. Экспрессия провоспалительных и костимулирующих молекул на макрофагах *in vitro* у больных туберкулезом легких / Е.Г. Чурина, А.В. Ситникова, О.И. Уразова, М.Р. Патышева, В.В. Новицкий, П.Н. Голубчиков, Е. П. Степанова // Бюллетень сибирской медицины. – 2020. – Т. 19, №4. – С. 179-188.
5. Чурина, Е.Г. Макрофаги при бактериальных болезнях легких: фенотип и функции (обзор) / Е.Г. Чурина, А.В. Ситникова, О.И. Уразова, С.П. Чумакова, М.В. Винс, А.Е. Береснева, В.В. Новицкий // Бюллетень сибирской медицины. – 2019. – Т. 18, №1. – С. 142-154.
6. Кононова, Т.Е. Цитокин-секреторная активность Т-лимфоцитов-хелперов 17 и Т-лимфоцитов-хелперов 1/Т-лимфоцитов-хелперов 17 при туберкулезе легких / Т.Е. Кононова, О.И. Уразова, В.В. Новицкий, П.А. Захарова // Сибирское медицинское обозрение. – 2017. - №6. – С. 57-62.
7. Есимова, И.Е. Роль нарушений рецептор-опосредованной активации Т-клеток в патогенезе иммунологической недостаточности при туберкулезе легких / И.Е. Есимова, О.И. Уразова, В.В. Новицкий // Бюллетень сибирской медицины. – 2017. – Т. 16, №2. – С. 114-124.

**2. Абдуллаев Ризван Юсиф оглы**, доктор медицинских наук, профессор, ведущий научный сотрудник отдела патанатомии, электронной микроскопии и биохимии, заведующий лабораторией биохимии Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Центральный научно-исследовательский институт туберкулеза» (107564, Россия, г. Москва, Яузская аллея, д. 2).

Список основных публикаций Абдуллаева Р.Ю., относящихся к проблеме рассматриваемой диссертации:

1. Абдуллаев, Р.Ю. Особенности обмена железа при туберкулезе / Р.Ю. Абдуллаев, О.Г. Комиссарова, О.Р. Терентьева // Туберкулёз и болезни лёгких. – 2021. – Т. 99, № 3. – С. 58-66.
2. Комиссарова, О.Г. Частота и характер нежелательных реакций на противотуберкулезные препараты у больных туберкулезом легких и сахарным диабетом / Комиссарова О.Г., Абдуллаев Р.Ю., Алешина С.В. // Туберкулез и болезни легких. – 2020. – Т. 98, № 2. – С. 10-14.
3. Абдуллаев, Р.Ю. Реактанты острой фазы и маркеры нутритивного статуса при сочетании туберкулеза с ВИЧ-инфекцией / Р.Ю. Абдуллаев, О.Г. Комиссарова, Л.Н. Герасимов Л.Н. // Вестник ЦНИИТ. – 2019. – №4. – С. 5-13.
4. Абдуллаев, Р.Ю. Гепатотоксические реакции при лечении впервые выявленных больных туберкулезом легких с множественной лекарственной устойчивостью возбудителя / Абдуллаев Р.Ю., Комиссарова О.Г., Чумакова Е.С., Одинец В.С., Эргешов А.Э. // Туберкулез и болезни легких. – 2019. – Т. 97, № 7. – С. 21-27.

5. Абдуллаев, Р.Ю. Нутритивный статус у больных туберкулезом, сочетанным с ВИЧ-инфекцией / Абдуллаев Р.Ю., Комиссарова О.Г., Герасимов Л.Н., Эргешов А.Э. // Инфекционные болезни. – 2018. – Т. 16, № 4. – С. 55-61.

6. Абдуллаев, Р.Ю. Выраженность системного воспалительного ответа у больных туберкулезом, ассоциированным с ВИЧ-инфекцией / Р.Ю. Абдуллаев, О.Г. Комиссарова, Л.Н. Герасимов // Туберкулёз и болезни лёгких. – 2017. – Т. 95, № 6. – С. 36-40.

**3. Павлов Олег Владимирович**, доктор биологических наук, ведущий научный сотрудник отдела иммунологии и межклеточных взаимодействий Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродуктологии имени Д.О.Отта» (199034, Россия, г. Санкт-Петербург, Менделеевская линия, д.3).

Список основных публикаций Павлова О.В., относящихся к проблеме рассматриваемой диссертации:

1. Pavlov, O.V. Flow cytofluorimetric detection and immunophenotyping of platelet-monocyte complexes in peripheral blood / O.V. Pavlov, S.V. Chepanov, A.V. Selutin, M.S. Zainulina, D.R. Eremeeva, S.A. Selkov // Medical Immunology (Russia). - 2021.- V. 23, No.2.- P. 401-410.

2. Способ функциональной и количественной оценки тромбоцитарно-моноцитарных комплексов в образцах цельной периферической крови /Чепанов С.В., Павлов О.В., Селютин А.В., Орлова Е.С., Корнюшина Е.А., Сельков С. А. // Патент на изобретение 2762820 С1, 23.12.2021. Заявка № 2020140055 от 04.12.2020.

3. Селютин, А.В. Роль тромбоцитарно-моноцитарных комплексов периферической крови в репродуктивных процессах и методы их исследования / А.В. Селютин, С.В. Чепанов, О.В. Павлов, Е.А. Корнюшина, С.А. Сельков // Акушерство и гинекология. - 2021. - № 8. - С. 50-59.

4. Pavlov, O. Macrophages are a source of IL-17 in the human placenta / O. Pavlov, A. Selutin, S. Selkov, O. Pavlova // American Journal of Reproductive Immunology. - 2018. – V. 80, No.4. – P. e13016.

5. Pavlov, O.V. Coordinated expression of TNFalpha- and VEGF-mediated signaling components by placental macrophages in early and late pregnancy / O.V. Pavlov, D.A. Niauri, A.V. Selutin, S.A. Selkov // Placenta. - 2016. – V. 42. – P. 28-36.

**Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации** (191015, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Кирочная, д. 41), в котором проводятся разносторонние исследования по созданию новых знаний в области медицины и биологии и внедрение результатов фундаментальных и прикладных исследований в клиническую практику.

Список основных публикаций сотрудников организации, относящихся к проблеме рассматриваемой диссертации:

1. Вётош, А.Н. Внутриклеточные механизмы чувствительности к кислороду / А.Н. Вётош // Биохимия. – 2020. – Т.85, вып. 1. – С. 49-63.

2. Василенко, Е.А. Влияние интерлейкина-17 на патогенез и риски развития сердечно-сосудистых заболеваний при спондилоартритах / Е.А. Василенко, В.И. Мазуров,

И.З. Гайдуков, А.М. Дадалова, М.А. Королев, Е.К. Гайдукова // РМЖ. – 2020. - № 11. – С. 39-42.

3. Каргальцева, Н.М. Маркёры воспаления и инфекции кровотока (обзор литературы) / Н.М. Каргальцева, В.И. Кочеровец, А.Ю. Миронов, О.Ю. Борисова, А.Т. Бурбелло // Клиническая лабораторная диагностика. – 2019. – Т.64, №7. – С. 435-442.

4. Иванов, А. К. Лечение больных туберкулезом и ВИЧ-инфекцией в стационаре дневного пребывания // А.К. Иванов, Е.В. Шевырева, Н.А. Скрынник, Н.А. Турсунова, В.В. Манина, В.В. Нечаев // Туберкулёз и болезни лёгких. - 2019. - Т. 97, № 10. - С. 19-24.

5. Логаткина, А.В. Воспалительные цитокины и сигнальные системы мононуклеарных клеток периферической крови при ишемической болезни сердца / А.В. Логаткина, В.С. Никифоров, С.С. Бондарь, И.В. Терехов // Клиническая медицина. – 2017. – Т. 95, № 3. – С. 238-244.

б) дополнительного списка рассылки автореферата

в) разрешение на опубликование автореферата на правах рукописи

г) предполагаемая дата защиты – 24 мая 2022 года

д) разместить текст объявления о защите диссертации и текст автореферата на официальном сайте ВАК РФ

е) поручить комиссии подготовить проект заключения по диссертации.

Председатель диссертационного совета

24.1.158.01, д.б.н., чл.-корр. РАН

Ученый секретарь диссертационного совета

24.1.158.01, д.б.н., доцент

