

Протокол №48
заседания специализированного Ученого Совета Д 001.022.02 при
Федеральном государственном бюджетном научном учреждении
«Институт экспериментальной медицины» от 13 октября 2015 года.

Повестка дня:

1. Рассмотрение представления к защите диссертации Михайловой Валентины Анатольевны на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальностям 14.03.03 - патологическая физиология и 14.03.09 – клиническая иммунология, аллергология на тему «Фенотипические и функциональные характеристики лейкоцитов периферической крови и их микрочастиц при преэклампсии».

Работа на соискание ученой степени кандидата биологических наук выполнена в лаборатории иммунологии с группой по диагностике СПИД ФГБНУ «НИИ АГиР им. Д.О. Отта».

Диссертация прошла апробацию на совместном заседании сотрудников ФГБНУ «НИИ АГиР им. Д.О. Отта»: отделения физиологии и патологии новорожденных детей, отделения эндокринной гинекологии, родильного отделения, I акушерского отделения патологии беременности, отделения вспомогательных репродуктивных технологий, лаборатории иммунологии с группой по диагностике СПИД 7 июля 2015 года (протокол №2 от 07.07.2015).

Диссертация прошла апробацию на научном заседании сотрудников Отдела Общей патологии и патологической физиологии и Отдела Иммунологии ФГБНУ «ИЭМ» при участии сотрудников лаборатории иммунологии ФГБНУ «НИИ АГ и Р им. Д.О. Отта» 9 сентября 2015 г., на котором присутствовали специалисты по специальностям 14.03.03 - Патологическая физиология и 14.03.09 – Клиническая иммунология, аллергология.

Присутствовали 21 член Совета из 31: Корнева Е.А., Пигаревский П.В., Дыбан П.А., Гилерович Е.Г., Киселева Е.П., Клименко В.М., Кокряков В.Н.,

Коржевский Д.Э., Лебедев А.А., Мазинг Ю.А., Михайлов В.М., Назаров П.Г.,
Перевозчиков А.П., Тюкавин А.И., Полевщиков А.В., Цикунов С.Г.,
Шемеровский К.А., Кветная Т.В., Неворотин А.И., Быков В.Л., Лохов М.И.

Председатель заседания: академик Е.А. Корнева

Выступали:

1) По диссертации Михайловой В.А.

Зам. Председателя диссовета академик Корнева Е.А. – в личном деле имеются все документы, необходимые для принятия диссертации к защите.

2) Заключение комиссии о диссертации Михайловой В.А. представил проф. Кокряков В.Н. (члены комиссии – проф. Цикунов С.Г. и Назаров П.Г.)

Все присутствующие члены Совета единогласно проголосовали за утверждение:

а) Оппонентов и ведущего учреждения.

Оппоненты:

1) **Розанова Ольга Егоровна**, доктор биологических наук, старший научный сотрудник Федерального государственного бюджетного учреждения «Российский научно-исследовательский институт гематологии и трансфузиологии Федерального научно-биологического агентства»

Публикации Розановой О.Е., относящиеся к проблеме рассматриваемой диссертации:

1. Романенко Н.А., Бессмельцев С.С., Беркос М.В., Розанова О.Е., Абдулкадыров К.М. Прогностическая значимость ряда лабораторных показателей крови при использовании препаратов, стимулирующих эритропоэз, у больных лимфопролиферативными заболеваниями с анемией // Терапевтический архив. -2013. – Т.85, №8. –С.81-86.
2. Чубукина Ж.В., Бубнова Л.Н., Бессмельцев С.С., Глазанова Г.В., Розанова О.Е., Павлова И.Е. Неспецифические факторы защиты и

- гуморальный иммунитет у больных множественной миеломой // Медицина экстремальных ситуаций. -2012. -№2(40). –С.93-98.
3. Розанова О.Е., Глазанова Т.В., Павлова И.Е., Чубукина Ж.В., Шилова Е.Р. Динамика НК-, НКТ-клеток и основных оппозитных цитокинов у больных апластической анемией в различные фазы заболевания: в рецидиве и ремиссии // Гематология и трансфузиология. -2012. –Т.57, №S3. – С.132-133.
 4. Каргин В.Д., Солдатенков В.Е., Чечеткин А.В., Бураков В.В., Волошин С.В., Розанова О.Е., Чубукина Ж.В., Павлова И.Е., Глазанова Т.В. Некоторые вопросы получения стволовых клеток периферической крови для клеточной терапии хронической ишемии нижних конечностей // Трансфузиология. –2014. -Т.15, №2. – С.72-73.
 5. Глазанова Т.В., Павлова И.Е., Шилова Е.Р., Розанова О.Е., Чубукина Ж.В., Старосельский К.Г., Гуляихина Д.Е., Филиппова О.И., Бубнова Л.Н. Определение антител к антигенам лейкоцитов (HLA I и II класса) и тромбоцитов (HРА) у больных апластической анемией на фоне трансфузий гемокомпонентов // Трансфузиология. -2014. –Т.15, №1. – С.35-36.

2) **Самойлович Марина Платоновна**, доктор биологических наук, ведущий научный сотрудник лаборатории гибридной технологии ФГБУ Российский научный центр радиологии и хирургических технологий

Публикации Самойлович М.П., относящиеся к проблеме рассматриваемой диссертации:

1. Коржуева А.С., Ибрагимова Д.Г., Устинович И.А., Тотолян А.А., Самойлович М.П., Суворов А.Н. Взаимодействие различных молекулярных форм иммуноглобулина класса А и рекомбинантных дериватов рецепторного ВАС белка стрептококков группы В // Медицинская иммунология. -2008. –Т.10, №4-5. –С.327-336.
2. Айзенштадт А.А., Багаева В.В., Супильникова О.В., Смирнова С.А., Смолянинов А.Б., Самойлович М.П., Климович В.Б. Исследование иммуномодулирующих свойств мезенхимальных стволовых клеток человека *in vitro* // Здоровье - основа человеческого потенциала: проблемы и пути их решения. -2013. -Т. 8., № 2. -С. 659-660.
3. Самойлович М.П., Пиневиц А.А., Шашкова О.А., Вартамян Н.Л., Киселева Л.Н., Климович В.Б. Влияние мезенхимных стромальных клеток на рост В-клеточных линий и синтез ими иммуноглобулинов // Цитология. -2013. –Т.55, №1. –С.45-51.

4. Айзенштадт А.А., Супильникова О.В., Багаева В.В., Смолянинов А.Б., Самойлович М.П., Климович В.Б. Влияние мезенхимных стволовых клеток на аллерген-специфические реакции лейкоцитов при атопической гиперчувствительности // Цитология. –2015. –Т.57, №3. – С.197-202.
5. Смирнов И.В., Грязева И.В., Самойлович М.П., Терехина Л.А., Пиневиц А.А., Крылова А.А., Крутецкая И.Ю., Никольский Н.Н., Климович В.Б. Панель моноклональных антител против эндоглина человека: получение и характеристика // Цитология. -2015. –Т.57, №7. – С.499-508.

Ведущее учреждение - Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт цитологии Российской академии наук», в котором проводятся исследования, связанные с изучением биологии клетки, изменений функциональных взаимодействий на клеточном и субклеточном уровнях в норме, в том числе при беременности, и при различных патологиях.

Публикации сотрудников института, относящиеся к проблеме рассматриваемой диссертации:

1. Самойлова К.А., Меншутина М.А., Васина Е.Ю., Жеваго Н.А., Ачкасова В.В., Рябинин А.Г. Улучшение микроциркуляции крови у больных диабетом после локального облучения полихроматическим видимым и сочетанным видимым и ближним инфракрасным светом // Регионарное кровообращение и микроциркуляция. -2006. -Т. 5.,№ 2. -С. 69-77.
2. Зимин А.А., Самойлова К.А., Жеваго Н.А. Пролиферация нормальных и опухолевых клеток в присутствии сыворотки крови больных раком молочной железы после курса фототерапии видимым и ближним светом Цитология. -2010. -Т. 52.,№9. -С. 785.
3. Филатова Н.А., Князев Н.А., Кошеверова В.В., Шатрова А.Н., Самойлова К.А. Влияние облучения полихроматическим видимым и инфракрасным светом на туморогенность клеток мышиной гепатомы 22А и их чувствительность к лизису естественными киллерами // Цитология. -2013. -Т. 55.,№7. -С. 501-506.
4. Zyбина Т.Г., Stein G.I., Pozharissky K.M., Zyбина E.V. Invasion and genome reproduction of the trophoblast cells of placenta junctional zone in the field vole *Microtus rossiaemeridionalis* // *Cell Biol. Int.*-2014. – V.38. – P. 136-143.

5. Митюшова Е.В. Роль белка STAT5 в экспрессии рецептора интерлейкина-2 в лимфоцитах крови человека // Медицинский академический журнал. -2012. -Т. 12.,№ 3. -С. 75-77.
6. Лазарев В.Ф., Сверчинский Д.В., Ипполитова М.В., Казначеева А.В., Гужова И.В., Маргулис Б.А. Условия агрегации мутантных белков в клеточных моделях болезни Хантингтона и амиотрофического бокового склероза // Acta Naturae (русскаяязычная версия). -2013. -Т.5, № 2(17). -С. 83-92.

б) **На разовую защиту** по специальности 14.03.09 – клиническая иммунология, аллергология ввести 3 докторов биологических наук (Бержец В. М., Хлгатын С. В., Козлова Л. В.);

в) дополнительного списка рассылки авторефератов;

г) разрешение на опубликование автореферата;

д) предполагаемая даты защиты – 15 декабря 2015 года;

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

ж) поручить комиссии подготовить проект заключения по диссертации.

Зам. Председателя

специализированного Ученого Совета Д 001.022.02

академик

(Корнева Е.А.)

Ученый Секретарь

специализированного Ученого Совета Д 001.022.02

Д.М.Н.

(Дыбан П.А.)

