

График защит дипломных работ студентов 671 группы отделения медицинской биофизики на кафедре общей и медицинской биофизики

Защиты дипломных работ будут проходить с 8 по 10 июня в 501 аудитории (ЦНИЛ, 5 этаж).

Начало защит в 10:00.

Для допуска к защите студентам необходимо иметь зачётки со штампом допуска к сессии.

8 июня

1. Симончик Анастасия Петровна.
2. Ермышко Сергей Владимирович.
3. Бутков Алексей Дмитриевич.
4. Лаптева Кристина Николаевна.
4. Вербицкая Валерия Игоревна.

9 июня

1. Прокопьева Елизавета Юрьевна.
2. Постика Николай Евгеньевич.
3. Осадчий Игорь Сергеевич.
4. Тесля Пётр Николаевич.
5. Лиманский Олег Александрович.

10 июня

1. Памов Антон Дмитриевич.
2. Музраева Светлана Николаевна.
3. Назарова Эвелина Эдуардовна.
4. Погорельцев Владимир Олегович.
5. Маркина Яна Викторовна.
6. Карташова Александра Викторовна.

[Темы работ и информация о защитах.](#)

8 июня 2015 года.

1. Симончик Анастасия Петровна.

Тема работы: «Роль фосфолипазы D в индукции пероксидазной активности цитохрома c».

Место выполнения работы: кафедра общей и медицинской биофизики МБФ РНИМУ им. Н.И. Пирогова.

Научные руководитель: заведующий кафедрой профессор д.б.н. Осипов Анатолий Николаевич.

Консультант: доцент кафедры общей и медицинской биофизики МБФ РНИМУ им. Н.И. Пирогова к.б.н. Степанов Герман Олегович.

2. Ермышко □ Сергей Владимирович.

Тема работы: «Применение хроматографического анализатора с использованием кремневого фотоумножителя для контроля качества радифармпрепаратов».

Место выполнения работы: Центральная клиническая больница (ЦКБ) РАН. Отдел радионуклидных методов диагностики, кафедра медицинской биофизики Национального исследовательского ядерного университета (НИЯУ) – МИФИ.

Научный руководитель: д.м.н. профессор Знаменский Игорь Альбертович.

Консультант: доцент кафедры общей и медицинской биофизики МБФ РНИМУ им. Н.И. Пирогова к.б.н. Любичкий Олег Борисович.

3. Бутков Алексей □ Дмитриевич.

Тема работы: «Сочетанное влияние физической нагрузки и метформина на экспрессию гена *PGC-1α* с канонического и альтернативного промоторов в скелетной мышце человека».

Место выполнения работы: Лаборатория физиологии мышечной деятельности ФГБУ ГНЦ РФ Института медико-биологических проблем РАН.

Научный руководитель: с.н.с. лаборатории к.б.н. Попов Даниил Викторович

Консультант: доцент кафедры общей и медицинской биофизики МБФ РНИМУ им. Н.И. Пирогова к.б.н. Аносов Александр Константинович .

4. Лаптева Кристина Николаевна.

Тема работы: «Количественная электроэнцефалография как метод диагностики отсроченной ишемии головного мозга вследствие вазоспазма у пациентов с субарахноидальным кровоизлиянием после разрыва аневризмы».

Место выполнения работы: ФГУ НИИ нейрохирургии им. акад. Н.Н. Бурденко РАМН.

Научные руководители: доцент лаборатории клинической нейрофизиологии к.м.н. Сазонова Ольга Борисовна, зав. отд. нейрореанимации и интенсивной терапии д.м.н. профессор Савин Иван Анатольевич.

Консультант: доцент кафедры общей и медицинской биофизики МБФ РНИМУ им. Н.И. Пирогова к.б.н. Степанов Герман Олегович.

5. Вербицкая Валерия Игоревна.

Тема работы: «Ультразвуковое исследование мышц в норме и при нейромышечной патологии».

Место выполнения работы: Отделение функциональной диагностики Федерального научно-клинического центра детской гематологии, онкологии и иммунологии им. Д.И. Рогачева МЗ РФ.

Научный руководитель: зав. отд. функциональной диагностики д.м.н. профессор Делягин Василий Михайлович.

Консультант: доцент кафедры общей и медицинской биофизики МБФ РНИМУ им. Н.И. Пирогова к.б.н. Корепанова Евгения Александровна.

9 июня 2015года

1. Прокопьева Елизавета Юрьевна.

Тема работы: «Применение оптического излучения радионуклидов в биомедицинских исследованиях».

Место выполнения работы: Кафедра лучевой диагностики и терапии МБФ РНИМУ им. Н.И. Пирогова, отделение радионуклидных методов диагностики ЦКБ РАН.

Научный руководитель: заведующий отделением радионуклидных методов диагностики ЦКБ РАН д.м.н. профессор Знаменский Игорь Альбертович.

Консультант: профессор кафедры общей и медицинской биофизики МБФ РНИМУ им. Н.И. Пирогова д.б.н. Теселкин Юрий Олегович.

2. Постика Николай Евгеньевич.

Тема работы: «Взаимосвязь динамики инициации потенциала действия и функции кодирования высокочастотных стимулов в нейронах млекопитающих».

Место выполнения работы: Лаборатория клеточной физиологии НИИ Высшей Нервной Деятельности и нейрофизиологии РАН.

Научный руководитель: с.н.с. лаборатории НИИ ВНД РАН к.б.н. Никитин Евгений Сергеевич.

Консультант: доцент кафедры общей и медицинской биофизики МБФ РНИМУ им. Н.И. Пирогова к.б.н. Корепанова Евгения Александровна.

3. Осадчий Игорь Сергеевич.

Тема работы: «Исследование роли транскрипционного репрессора Tramtrack69 в работе GAGA-зависимых промоторов D. Melanogaster».

Место выполнения работы: ФГУ НИИ Биологии гена РАН.

Научный руководитель: к.б.н. Максименко О.Г.

Консультант: доцент кафедры общей и медицинской биофизики МБФ РНИМУ им. Н.И. Пирогова к.б.н. Деев Анатолий Иванович.

4. Тесля Пётр Николаевич.

Автор: Любичский Олег Борисович
08.06.2015 00:00

Тема работы: «Исследование влияния делеции pre-pro области hGDNF на его нейротрофические свойства».

Место выполнения работы: Лаборатория молекулярной биологии ФГУ НИИ биологии гена РАН.

Научный руководитель: д.б.н., профессор Павлова Галина Валериевна.

Консультант: профессор кафедры общей и медицинской биофизики МБФ РНИМУ им. Н.И. Пирогова к.б.н. Петров Владимир Александрович .

5. Лиманский Олег Александрович.

Тема работы: «Механизм реакций образования липидных радикалов под действием комплекса цитохрома с с анионными липидами».

Место выполнения работы: Кафедра медицинской биофизики факультета фундаментальной медицины МГУ им. М.В. Ломоносова.

Научный руководители: заведующий кафедрой д.б.н. профессор академик РАН Владимиров Юрий Андреевич, аспирант кафедры Викулина Анна .

Консультант: доцент кафедры общей и медицинской биофизики МБФ РНИМУ им. Н.И. Пирогова к.б.н. Корепанова Евгения Александровна.

10.июня 2015 года

1. Памов Антон Дмитриевич.

Тема работы: «Изучение механизма действия антиагрегантов на богатую тромбоцитами плазму крови турбидиметрическим методом».

Место выполнения работы: Лаборатория физико-химических методов исследования и анализа ФГБУ НИИ физико-химической медицины Медико-биологического агентства России; кафедра общей и медицинской биофизики МБФ РНИМУ им. Н.И. Пирогова.

Научный руководитель: д.б.н. профессор лаборатории Мурина Марина Алексеевна.

Консультант: профессор кафедры общей и медицинской биофизики МБФ РНИМУ им. Н.И. Пирогова д.б.н. Рощупкин Дмитрий Иванович.

2. Музраева Светлана Николаевна.

Тема работы: «Релаксационная активность магнитно-резонансных контрастных средств».

Место выполнения работы: Кафедра молекулярной фармакологии и радиобиологии им. акад. П.В. Сергеева МБФ РНИМУ им. Н.И. Пирогова.

Научный руководитель: доцент кафедры к.м.н. Семейкин Александр Владимирович.

Консультант: заведующий кафедрой общей и медицинской биофизики МБФ РНИМУ им. Н.И. Пирогова д.б.н., профессор Осипов Анатолий Николаевич.

3. Назарова Эвелина Эдуардовна.

Тема работы: «МРТ-технологии в оценке перегрузки железом внутренних органов на примере печени».

Место выполнения работы: Отделение рентгенологии ФБГУ Федерального научно-клинического центра детской гематологии, онкологии и иммунологии им. Д.И. Рогачева.

Научный руководители: зав. отделением к.м.н. Терещенко Г.В., кфмн Куприянов Дмитрий Владимирович, врач-рентгенолог отделения МРТ Гвоздев Алексей Александрович.

Консультант: заведующий кафедрой общей и медицинской биофизики МБФ РНИМУ им. Н.И. Пирогова д.б.н. профессор Осипов Анатолий Николаевич.

4. Погорельцев Владимир Олегович.

Тема работы: «Оптимизация МР-режима SWI для визуализации и оценки миграции мезенхимальных стволовых клеток, меченных наночастицами оксида железа, при их внутримозговой стереотаксической трансплантации у крыс».

Место выполнения работы: Кафедра фундаментальной и клинической неврологии МБФ РНИМУ им. Н.И. Пирогова.

Научный руководитель: заведующий кафедрой д.м.н., профессор Губский Леонид Васильевич.

Консультант: заведующий кафедрой общей и медицинской биофизики МБФ РНИМУ им. Н.И. Пирогова д.б.н., профессор Осипов Анатолий Николаевич.

5. Маркина Яна Викторовна.

Тема работы: «Диагностика ламинарного некроза методом магнитно-резонансной томографии».

Место выполнения работы: Кафедра фундаментальной и клинической неврологии МБФ РНИМУ им. Н.И. Пирогова; Работа выполняется на базе Городской клинической больницы имени А.К. Ерамишанцева.

Научный руководитель: заведующий кафедрой фундаментальной и клинической неврологии МБФ РНИМУ им. Н.И. Пирогова д.м.н., профессор Губский Леонид Васильевич.

Консультант: заведующий кафедрой общей и медицинской биофизики МБФ РНИМУ им. Н.И. Пирогова д.б.н., профессор Осипов Анатолий Николаевич.

6. Карташова Александра Викторовна.

Автор: Любичкий Олег Борисович
08.06.2015 00:00

Тема работы: «Функциональная активность полиморфноядерных лейкоцитов периферической крови и интенсивность свободнорадикальных реакций у беременных с невынашиванием инфекционного генеза»

Место выполнения работы: Кафедра общей и медицинской биофизики МБФ, кафедра иммунологии ГБОУ ВПО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России.

Научные руководители: профессор кафедры общей и медицинской биофизики МБФ д.б.н. Теселкин Юрий Олегович, заведующий кафедрой иммунологии д.м.н., профессор Ганковская Людмила Викторовна.