Программа
XVIII Межгородской Конференции Молодых Ученых
«АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПАТОФИЗИОЛОГИИ-2012»
25 апреля 2012 года

9^{00}-10^{00} Регистрация участников конференции.
Место проведения: СПбГМУ им. акад. И.П. Павлова ул. Л.Толстого 6/8, административный корпус, 3 этаж, кафедра патофизиологии.

10^{00}-11^{30} Лекция «Science on-line: информационные ресурсы для науки и образования в области медицины».

11^{30}-13^{15} 1-е пленарное заседание. Секция молодых ученых.
(СПбГМУ им. И.П. Павлова. Главный корпус. 3-й этаж,
Зал заседаний ученого совета).

1. **Аксененко Мария Борисовна. «Роль ингибирования матриксной металлопротеиназы-9 в реализации противоопухолевого эффекта в клетках меланомы кожи». КГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого, Красноярск, Российская Федерация.**
2. **Виноградов Александр Иванович. «Взаимосвязь психоэмоционального фона и вариабельности суточного профиля АД у больных артериальной гипертензией женщин с нормальным психоэмоциональным фоном под влиянием амлодипина». Городской кардиологический центр, Великий Новгород, Российская Федерация.**
3. **Виноградова Татьяна Алексеевна. «Особенности эндотелийзависимой и эндотелийнезависимой вазодилатации у больных мигренью в зависимости от типа личности». СГМА, Смоленск, Российская Федерация.**
4. **Крылова Екатерина Владимировна. «Возможности аутофлуоресцентной диагностики кожи». Центр лазерной медицины СПбГМУ им. акад. И.П. Павлова, Санкт-Петербург, Российская Федерация.**
5. **Милюхина Ирина Валентиновна. «Оценка некоторых показателей активности воспалительного процесса у пациентов с болезнью Паркинсона». НИИ Экспериментальной Медицины, Санкт-Петербург, Российская Федерация.**
6. **Шатова Ольга Петровна. «Уровень экспрессиии CD34 в аденокарциноме молочной железы». ДНМУ им. М. Горького, Донецк, Украина.**
7. **Гришачева Татьяна Георгиевна. «Модель нанесения лазерной раны». Центр лазерной медицины СПбГМУ им. акад. И.П. Павлова, Санкт-Петербург, Российская Федерация.**
8. **Сохоневич Наталья Александровна. «Влияние иммуннорегуляторных цитокинов на дифференцировку наивных Т-**

клеток предшественниц». БФУ им. И. Канта, Калининград, Российская Федерация.

13^{15}-14^{00} Кофе-брейк
14^{00}-15^{15} - 2-е пленарное заседание. Студенческая секция.
(СПбГМУ им. И.П. Павлова. Главный корпус. 3-й этаж,
Зал заседаний ученого совета).

1. **Алексеев Дмитрий Владимирович. «Влияние эритропоэтина на функциональную активность фагоцитов». ЧГМА, Челябинск, Российская Федерация.**
2. **Васильев Андрей Вячеславович. «Возможности влияния опиоидов на репаративную регенерацию костной ткани: перспективы синтетического опиоидного пептида периферического действия "Даларгина"». Москва, Российская Федерация.**
3. **Штефанова Галина Сергеевна. «Влияние различных доз линейно-поляризованного лазерного излучения красной области спектра на дегидратационную самоорганизацию фотосенсибилизатора Димегина». СГМУ им. В.И. Разумовского, Саратов, Российская Федерация.**
4. **Жидкова Ольга Владимировна. «Характеристика маркерных свойств мезенхимных стволовых клеток из ткани мочевого пузыря в условиях дифференцировки in vitro».СПбГМУ, Санкт-Петербург, Российская Федерация.**
5. **Левушкин Дмитрий Викторович «Методы исследования свойств депонирующих средств, используемых для клеточной терапии». КГМУ, Казань, Российская Федерация.**
6. **Полуэктов Владимир Владимирович. «Острое повреждение тонкой кишки после расширенной гемигепатэктомии». ОГМА, Омск, Российская Федерация.**
7. **Юрьева Ольга Александровна. «Изменение легочной механики и газообмена у больных с гистиоцитозом Х легких». СПбГМУ им. акад. И.П. Павлова, Санкт-Петербург, Российская Федерация.**
8. **Михеенко Игорь Леонидович. «Нарушение детоксикационной функции печени после расширенной гемигепатэктомии». ОГМА, Омск, Российская Федерация**

15^{30}-17^{00} 3-е пленарное заседание. Секция молодых ученых.
(СПбГМУ им. И.П. Павлова. Главный корпус. 3-й этаж,
Зал заседаний ученого совета).

1. **Бондаренко Виталий Сергеевич. «Коллагеновая сеть левого и правого желудочков миокарда крыс линии вистар при остром адренергическом и холинергическом вариантах стресса». НГУ им. Ярослава Мудрого, Великий Новгород, Российская Федерация.**

2. **Кулага Евгения Александровна. «Влияние семакса на продукцию BDNF в коре головного мозга крыс при развитии ишемического инсульта». МГУ им. М.В. Ломоносова, Москва, Российская Федерация.**
3. **Суслов Андрей Владимирович. «Основы эффективности терапии острого панкреатита». МГУ им. Н.П. Огарева, Саранск, Российская Федерация.**
4. **Цыгвинцев Анатолий Анатольевич. «Липидный состав фронтальной коры и эритроцитов крыс при иммобилизационном стрессе».ИжГМА, Ижевск, Российская Федерация.**
5. **Щулькин Алексей Владимирович. «Антиоксидантная активность фитоэкдистерона в опытах in vitro in vivo». РязГМУ, Рязань, Российская Федерация.**

26 апреля 2012 года

Место проведения: СЗГМУ им. И.И. Мечникова: Пискаревский пр. 47, павильон 33, 4 этаж.

Организованная поездка в СЗГМУ им. И.И. Мечникова /Сбор у главного здания СПбГМУ им. И.П. Павлова в 10.00/

11^{00} - 12^{00} Лекция.

12^{00}–14^{45} 4-е пленарное заседание. Студенческая секция.

1. **Власова Нина Алексеевна. «Новые аспекты патогенеза энтеральной недостаточности». МГУ им. Н.П. Огарева, Саранск, Российская Федерация.**
2. **Давыдов Владимир Геннадьевич. «Влияние интервальных гипоксических тренировок на показатели дыхательной и сердечно-сосудистой систем». ВМедА им. С.М. Кирова, Санкт-Петербург, Российская Федерация.**
3. **Полякова Ангелина Витальевна. «Анализ влияния эритропоэтина на аффективный статус у больных хронической почечной недостаточностью». ЧелГМА, Челябинск, Российская Федерация.**
4. **Байбородова Елена Сергеевна, Маурина Анна Дмитриевна. «Особенности периферического кровообращения у студентов с наследственной отягошенностью при дозированной психоэмоциональной нагрузке». Кировская ГМА, Киров, Российская Федерация.**
5. **Гасымлы Эльтадж Джамил кызы. «Оценка нейропротекторного эффекта гамма-интерферона in vivo при глобальной ишемии головного мозга». КрасГМУ, Красноярск, Российская Федерация.**
6. **Семёнов Николай Дмитриевич. «Нейрофизиологические особенности компенсаторного влияния селанка на деятельность ЦНС и её нарушения у обезьян». СПбГПУ, Санкт-Петербург, Российская Федерация.**

7. **Смоленский Илья Вадимович. «Формирование постстрессорных расстройств у пренатально стрессированных самцов крыс». СПбГУ, Санкт-Петербург, Российская Федерация.**
8. **Стафеева Светлана Владимировна. «Особенности церебропротективных эффектов пептидных препаратов на функции мозга и межполушарную асимметрию у насекомоядных».СПбГПУ, Санкт-Петербург, Российская Федерация.**
9. **Шварц Александр Павлович. «Повышение уровня ИЛ-1β в раннем постнатальном онтогенезе влияет на экспрессию генов дофаминовых рецепторов рецепторов и интенсивность метаболизма дофамина и серотонина в структурах мозга взрослых крыс при когнитивной нагрузке». СПбГУ, Санкт-Петербург, Российская Федерация.**

15.00-15.45 5-е пленарное заседание. Секция молодых ученых.

1. **Тыжненко Татьяна Васильевна. «Циркуляторные уровни ретинол-связывающего протеина 4 у больных СД 2 типа, осложненного неалкогольной жировой болезнью печени». Институт проблем эндокринной патологии им. В.Я. Данилевского, Харьков, Украина.**
2. **Фархутдинов Альберт Мансурович. «Роль протеинкиназы-С в механизмах влияния АТФ на сократительные свойства изолированной полоски диафрагмальной мышцы». КГМУ, Казань, Российская Федерация.**
3. **Ермакова Ольга Андреевна. «Коррекция травматического шока препаратами группы 2–замещенных бензимидазолов (бемитил)». ГомГМУ, Гомель, Республика Беларусь.**

15^{45}–16^{00} Фуршет.
Место проведения – кафедра патофизиологии СЗГМУ им. И.И. Мечникова.

16^{00}–18^{00} Подведение итогов работы жюри и награждение участников.