

Фестиваль молодежная наука -2015	1
Секция «Кардиология»	1
Секция «Фармация и фармакология»	2
Секция «Биология» и «Химия»	2
Секция на английском языке	4
Секция «Инфекционные болезни»	5
Секция «Хирургия»	6
Секция «Кардиоваскулярная, нейроваскулярная патология»	7
Секция «Фундаментальная медицина»	8
Секция «Психология, психиатрия и педагогика»	8
Секция «Акушерство и гинекология»	9
Секция «Терапия»	9
Секция «Экономика и организация здравоохранения»	10

Фестиваль молодежная наука -2015

Второй день Фестиваля был посвящен научным секция, всего их было 17 в разных корпусах и разных аудиториях нашего университета.

Секция «Кардиология»

Секция кардиология, которая проходила в актовом зале КМКБ №20, было заслушано 9 докладов на актуальные темы в кардиологии. Основное внимание было сосредоточенно на темах острого нарушения мозгового кровообращения, новым предикторам острого коронарного синдрома и др., а так же актуальным вопросам ревматологии: гранулематозу Вегнера, переломам проксимального отдела бедра. Отдельной темой под звуки Лунной сонаты была освещена жизнь Л. Бетховина. По итогам работы секции места распределилась следующим образом:

1 место:

Т.А. Пируева 401 лек. с темой «Генетические предикторы острого нарушения мозгового кровообращения».

М.С. Базаркина с темой «Гранулематоза Вегнера»

2 место:

А.Д. Елисеева с темой «Гипертоническая болезнь и соматоформная дисфункция нервной системы»

3 место:

О.С. Зотина с вопросами когнитивных нарушений у больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями.

Секция «Фармация и фармакология»

На секции «фармация и фармакология» приняло участие 80 человек. Было выделено 2 номинации «Устные доклады» и номинация «Постерные доклады».

В номинации «Устные доклады» места распределись следующим образом:

1 место:

- Кашицына Ксения (520 леч.), Адамян Рипсима (324 ФФМО леч.), Кадулич Ксения (324 ФФМО леч.), Калашникова Ксения (324 ФФМО леч.) «Влияние метаболической терапии на когнитивную функцию у пациентов с сахарным диабетом 2 типа».

- Пеленков Евгений (309 ФФМО леч.), Еремина Юлия (309 ФФМО леч.), Сизых Наталья (309 ФФМО леч.) «Гепатотоксичность противоэпилептических препаратов»

2 место:

- Капшук Дарья (501 фарм.)

«Экономическая эффективность изготовления лп в аптеке медицинской организации»

3 место:

- Гладченко Татьяна, Трапезников Антон

«Эндоnazальный метод лимфостимуляции головного мозга в эксперименте»
Новосибирский государственный медицинский университет, Кафедра фармакологии, клинической фармакологии и доказательной медицины

Победители в номинации «Постерные доклады»

- Красуля Иван (304 ФФМО леч.), Рыбкин Владислав (303 ФФМО леч.), Бойков Денис (303 ФФМО леч.), Попов Антон, Бойков Денис (303 ФФМО леч.)

«Влияние умеренной гипергликемии на лимбическую систему крыс в эксперименте».

Секция «Биология» и «Химия».

В рамках «Фестиваля молодежной науки-2015» прошел 3-й заключительный этап конкурса научных работ школьников по направлению «Биология» и «Химия».

На первых двух этапах было произведен отбор в соответствии с Положением о конкурсе научных работ школьников и определены участники очного заключительного этапа. На секцию школьников по направлению «Биология» рекомендованы 25 участников с 19 докладами, по направлению «Химия» – 17 участников с 16 докладами.

На заключительном этапе – конференции – было заслушано 10 докладов по направлению «Биология» и 10 докладов по направлению «Химия». География участников конкурса не ограничивается г. Красноярском. В мероприятии приняли участие школьники 8-11 классов из городов Норильска, Кызыла, Енисейска, Лесосибирска, Черногорска, Тайшета, Дивногорска.

Следует отметить высокий уровень представленных исследований, уверенное поведение докладчиков, их обстоятельные, полные ответы на вопросы.

Места распределились следующим образом:

Направление Биология

1 место: Кашицина Евгения «Медико-биологическое обоснование использования инновационных фитнес-технологий для устойчивой адаптации детей, проживающих в условиях» Норильского Заполярья (г.Норильск).

2 место: Анучин Владислав, Ковалёва Татьяна «Влияние некоторых компонентов пива на организм белой лабораторной крысы» (г.Красноярск).

3 место: Аверчук Егор «Экологический спектр лишенофлоры антропогенно трансформированных территорий» г. Красноярск (г. Красноярск).

Поощрительные грамоты были вручены:

- **За научный подход в решении проблем экологии**

Салчак Ай-Херел «Питание оляпки обыкновенной (*Cinclus cinclus*) в зимний период на реке Донмас-Суг» (г.Кызыл, Тува).

- **За решение санитарно-гигиенических вопросов в рамках образовательного учреждения**

Никитевич Алексей «Загрязненность воздуха микроорганизмами» (г.Тайшет)

Направление Химия

1 место: Милютин Кристина «Универсальный pH индикатор из краснокочанной капусты» (г.Красноярск).

2 место: Бородулина Валерия «Комплексная вторичная переработка сырья с целью получения дорогостоящих металлов» (г.Красноярск).

3 место: Казмерчук Ольга «Оценка качества питьевой водопроводной воды п. Пригорск и ее влияние на здоровье и жизнедеятельность населения» (г.Черногорск, Хакасия).

Поощрительные грамоты:

- **За научный подход к выбору темы исследования**

Аскарлов Наби, Леоненко Георгий «Сравнительная характеристика пакетированного и листового черного и зеленого чая» (г.Красноярск).

- **За решение важной для региона задачи в условиях школьной лаборатории**

Косова Анна «Гидроочистка прямогонной дизельной фракции» (г.Красноярск).

- **За использование современных методов исследования**

Явися Ульяна «Изучение влияния различных нефтепродуктов на травянистые» растения (г. Красноярск).

Секция на английском языке

Впервые в рамках Фестиваля прошла секция на английском языке. Она объединила студентов нескольких вузов Сибири: помимо студентов из КрасГМУ в ней приняли участие обучающиеся Иркутского медицинского университета и Сибирского государственного медицинского университета. В секции приняли участие 25 человек, было представлено 11 докладов на английском языке. Среди участников были студенты как начальных, так и старших курсов. Доклады касались как общемедицинской тематики, так и узкоспециальных разделов хирургии, педиатрии, неврологии. Студентами были представлены актуальные на сегодняшний день проблемы, которые вызвали отклик в аудитории: было задано множество вопросов, развернулась живая дискуссия, в которой приняли участие докладчики, зрители (как студенты, так и сотрудники КрасГМУ) и члены жюри. В состав жюри вошли сотрудники кафедры латинского и иностранных языков, Лингвистического центра КрасГМУ и кафедры биологической химии с курсами медицинской, фармацевтической и токсикологической химии.

По мнению членов жюри, представленные на конференции доклады отличались хорошим научным уровнем и были информативны. Участники конференции продемонстрировали высокий уровень владения английским языком и умение вести дискуссию на медицинские темы.

Призовые места распределились следующим образом:

1 место - The modelling of peritonitis in wistar rats, Якимов Илья Сергеевич, Якимова Яна (КрасГМУ, 122 ффмо леч.).

2 место - The first trial of «nanocolloids $^{99m}\text{Tc-AI}_2\text{O}_3$ » clinical application in sentinel lymph nodes identification, Дик Юрий (1101леч), Корнеева Елена (СибГМУ, 1102, леч.).

3 место - Modern concept of neurogenesis, КрасГМУ Польников Андрей (215 ффмо леч.), Рябоконь Роман (620 леч.).

следующие доклады были отмечены номинациями:

- “**За широту исследования**” - features of rendering the surgical help for patients with suppurative diseases of soft tissues in surgical hospitals, Забадаева Оюна (ИГМУ, 211 леч).
- “**за патриотизм**” - the role of nurses in the great patriotic war, Ядрихинская Валерия (КрасГМУ, 132 ффмо леч.).

Участники секции высказали свое мнение: «После таких мероприятий понимаешь значимость иностранного языка в профессии врача. Обязательно буду принимать участие в других конференциях» (КрасГМУ, Польников Андрей (215 ффмо леч.).

«Большое спасибо за предоставленную возможность интересного общения. был приятно удивлен высоким уровнем организации. С удовольствием принял бы участие в других мероприятиях подобного рода.» (СибГМУ, Дик Юрий (1101леч)

Секция «Инфекционные болезни»

В актовом зале КМКБСМП им. Н.С. Карповича состоялось заседание секции № 10 – Инфекционные болезни «Фестиваля молодежной науки – 2015» В итоге заседания приняли участие студенты - победители отборочных туров кафедр инфекционного профиля. Были заслушаны 9 устных докладов в рамках конкурса и 2 доклада вне конкурса, 1 стендовый доклад.

В начале открытия «Фестиваля молодежная наука – 2015» участникам, гостям был показан фильм о работе КМК БСМП. С напутствующими словами к участникам конференции выступили председатель жюри – заведующая кафедрой инфекционных болезней и эпидемиологии с курсом ПО, профессор Тихонова Елена, член жюри – заместитель главного врача по медицинской части КМКБСМП, доцент Любченко Андрей.

Докладчики представили результаты своих научных исследований из области инфекционной патологии, которые вызвали большой интерес у жюри и зрителей конференции. Высокую оценку членов жюри получил стендовый доклад студентки 301 группы «Лечебное дело» ФФМО Богдановой Дарьи «Распространенность инфекционных заболеваний в мире». Члены жюри предложили сделать «карманный напоминатель» на основе стендового доклада, и создать совместный проект с туристическими фирмами «Чем опасна Азия и Африка для российского туриста».

Призовые места распределились следующим образом:

1 место – «Роль микрофлоры верхних дыхательных путей в развитии некоторых оппортунистических инфекций у пациентов с вич-инфекцией». Елистратова Татьяна (602 группа лечебного факультета).

2 место – «Возрастно-половые особенности и структура заболеваемости туберкулезом органов дыхания в красноярском крае». Гахраманова Эльмира (516 группа лечебного факультета).

3 место – «Анатомо-морфологические критерии псориаза у женщин». Копылова Екатерина (612 группа лечебного факультета).

Лучший стендовый доклад:

«Распространенность инфекционных заболеваний в мире». Богданова Дарья (301 группа ФФМО «лечебное дело»).

Секция «Хирургия»

На финальном заседании секции Хирургия зарегистрировались 229 участников. Работу секции открыло приветственное слово заведующего кафедрой общей хирургии им. проф. М.И. Гульмана профессора Винника Ю.С., посвященное многогранной личности хирурга, ученого, поэта, профессора А.Н. Орлова.

На секционном заседании было представлено 26 устных и 2 постерных доклада, в том числе, доклады СНОвцев кафедры общей хирургии им. проф. М.И. Гульмана; кафедры и клиники хирургических болезней им. проф. А.М. Дыхно с курсом эндоскопии и эндохирургии ПО; кафедры и клиники хирургических болезней им. проф. Ю.М. Лубенского; кафедры урологии, андрологии и сексологии ИПО; кафедры онкологии и лучевой терапии с курсом ПО; кафедры ЛОР-болезней с курсом ПО; кафедры анестезиологии и реаниматологии ИПО; кафедры биологической химии с курсами медицинской, фармацевтической и токсикологической химии; кафедры фармакологии с курсами клинической фармакологии, фармацевтической технологии и курсом ПО, а также шесть докладов студентов и молодых ученых Иркутского и Сибирского государственного медицинского университета.

Лауреатами секции стали Языков Илья (606 леч.), Кайрыш Виктор (606 леч.), Микаиллы Гюльнар (510 леч.) (с докладом «Лечебно-диагностическая тактика при остром панкреатите в КГБУЗ КМКБСМП им. Н.С. Карповича по данным за пять лет»;

А также Зенкина Александра (501 пед.), Пируева Татьяна (401 леч.), Карабаева Оксана (403 леч.) с докладом «Экспериментально-клиническое обоснование использования озono-кислородной газовой смеси в эрадикации микробных биопленок у больных с инфекциями кожи и мягких тканей»

Дипломами II степени награждены Дудников Анатолий

(Сибирский государственный медицинский университет, АНО «НИИ Микрохирургии») с докладом «Электронная система оценки нарушений двигательной иннервации мышц кисти», а также Литвинюк Никита (619 леч.), Усатова Ирина (625 леч.) с докладом «Ознакомительная и профилактическая работа с населением как важный фактор в снижении смертности от острых нарушений мозгового кровообращения в Красноярском крае»

Дипломами III степени отмечены Головина Вероника (520 леч.), Ковалистова Екатерина (305 ФФМО леч.), Митина Кристина (520 леч.) с докладом «Сравнительная характеристика результатов хирургического лечения пациентов с разлитым гнойным перитонитом на базе Красноярского краевого гнойно-септического центра», а также Фролова Анастасия (404 пед.), Гасымлы Дюня (503 леч.) с докладом «Экспрессия TsPO у больных почечно-клеточным раком в зависимости от распространенности опухолевого

процесса».

Лучшим постерным докладом секции признан доклад «Анализ заболеваемости острой хирургической патологией среди беременных» авторов Мороз Ксении (323 ФФМО леч.), Гайфуллиной Лилии (330 ФФМО леч.) и Чваньковой Екатерины (323 ФФМО леч.).

В заключении заседания своими впечатлениями от работы секции и представленных докладов поделились проф. Петрушко С.И., проф. Захарченко А. А., проф. Первова О.В., доц. Чавкунькин Ф.П., доц. Маркелова Н.М. Члены жюри выразили общее мнение о высоком уровне и полинаправленности задач заслушанных докладов.

Гость секционного заседания профессор Байтингер В.Ф. пожелал секции «Хирургия» обретения международного статуса в ближайшем будущем и отметил большое значение студенческой научной работы в формировании профессиональных качеств и личности будущего врача-хирурга.

Со словами благодарности от имени студенческой аудитории выступил студент Иркутского государственного медицинского университета Степанов И.А., который отметил высокий уровень поддержки студенческой науки со стороны научных руководителей и администрации Красноярского государственного медицинского университета им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого.

В завершении работы секции «Хирургия» для ее участников доцентом Тимошенко В. О. была организована экскурсия в Мемориал профессора Валентина Феликсовича Войно-Ясенецкого.

Секция «Кардиоваскулярная, невровааскулярная патология»

На секции было заявлено восемь докладов, один постерный.

Места среди участников секции распределились следующим образом:

1 место:

Исмаилова Сайкал (601 леч.), Валеева Анна (инт.), Гасымлы Эльтадж (орд.) с докладом Эффективность методики коррекции равновесия и ходьбы, основанной на смещении центра тяжести в вертикальной плоскости

2 место:

Ваганова Татьяна (614 леч.), Дебёлая Дарья (621 леч.), Самойлова Анастасия (626 леч.), Ильминская Александра (412 леч.) - Результаты анализа данных кабинета рассеянного склероза в красноярском крае за 2014 год

Степанов Иван

Иркутский государственный медицинский университет с докладом - Психические нарушения при глиомах височных долей головного мозга

3 место:

Гриценко Ольга (506 леч.), Дуж Дарья (413 леч.) с докладом - компьютерные нейropsychологические программы и развлекательные игры в когнитивной реабилитации пациентов с онмк

Ермакова Алена (502 леч.), Бугакова Татьяна (510 леч.) с докладом - опыт применения УЗИ оптического нерва у больных с ишемическим инсультом

Лучший постерный доклад:

Колесник Полина (604 пед.), Коршунова Надежда (401 пед.), Нагрузова Дарья (601 пед.) с докладом - Врожденные пороки центральной нервной системы – право на жизнь

Секция «Фундаментальная медицина»**Устные доклады****1 место:**

Локтионова Мария (526 лечебный факультет), Малых Седа (526 лечебный факультет) – «Клинико-морфологические и молекулярные маркеры меланомы кожи, ассоциированной с мутацией онкогена BRAF V600E»

2 место:

Кудрицкая Ксения (420 лечебный факультет) – «Клеточно-молекулярные аспекты виллового энцефаломиелита и патогенетические подходы к коррекции»

3 место:

Казанцев Александр (201 ФФМО "лечебное дело"), Фадеева Эльвира (205 ФФМО "лечебное дело"), Кислов (201 ФФМО "лечебное дело") – «Особенности нейродинамических процессов и качества жизни студентов»

"Лучший постерный доклад"

Горбань Мария (212 ФФМО "лечебное дело"), Семедова Алина (212 ФФМО "лечебное дело") – «Группы крови: характеристика, определение, мифы и реальность».

Секция «Психология, психиатрия и педагогика»

На секции призовые места распределилась следующим образом:

1 место:

Иванова Мария (523 ФФМО леч.), Малых Седа (526 ФФМО леч.), Зотова Ольга (523 ФФМО леч.) – «Выявление связи между гиперзависимостью и склонностью к невротическим состояниям»

2 место:

Соломатова Елена (208 группа ФФМОлеч) – «Коэффициент межполушарной когерентности как маркёр межполушарной интеграции у людей юношеского возраста»

3 место:

Ткачева Екатерина(402 гр. Клиническая психология) - «Исследование проявлений синдрома дефицита внимания с гиперактивностью у младших школьников»

Секция «Акушерство и гинекология»

С приветственным словом выступил д.м.н., проф. Виталий Цхай заведующий каф. перинатологии, акушерства и гинекологии лечебного факультета. В этом году на финальном заседании были представлены работы с 3 кафедр: кафедра акушерства и гинекологии ИПО; кафедра оперативной гинекологии ИПО; кафедра перинатологии, акушерства и гинекологии лечебного факультета.

Доклады, которые были, заслушаны на заседании, очень сильные, проработаны до высокого уровня. Тематика работ разнообразная: патология шейки матки, яичников, различные методы лечения заболеваний женской половой системы.

По итогам работы секции «Акушерства и гинекологии» места распределились следующим образом:

1 место: –Гайфуллина Л.Р. (330 ФФМО «Лечебное дело»), Гахраманова А.И. (516 лечебный факультет), Бабаева С.В. (508 лечебный факультет), Курбанова С. Р. (516 лечебный факультет) с работой на тему: «Отдаленные результаты эмболизации маточных артерий при миоме матки по данным ультразвукового исследования».

2 место: - Судраб К.В. (509 пед.), Афендиева С.Ш. (506 пед.), Султанова С.З. (506 пед.) тема: «Негормональная коррекция климактерических расстройств - один из путей улучшения качества жизни».

3 место: - Гасымлы Дюня (503 леч.) с темой: «Эффективность комплексной диагностики доброкачественных и злокачественных новообразований яичников».

Секция «Терапия»

На секции были представлены 11 устных докладов и 1 постерный доклад от студентов разных курсов и факультетов. Всего в мероприятии приняли участие 120 человек, включая студентов разных курсов, преподавателей и гостей из других регионов России.

В итоге, призовые места распределились следующим образом:

1 место разделили два доклада:

1 место: Базарова Айсулуу (619 леч), Локтионова Мария (526 леч), Кудрицкая Ксения (420 леч), Айвазян Арпине (524 леч) - «Клинико-функциональные и лабораторные особенности у больных бронхиальной астмой и ожирением молодого возраста»

1 место: Прохорович Мария (523 леч), Иванова Мария (533 леч) - «Взаимосвязь параметров артериальной ригидности, системного воспаления и показателей гемостаза у пациентов со стабильной стенокардией напряжения I-III ФК»

2 место: Айвазян Арпине (524 леч), Базарова Айсулуу (619 леч), Локтионова Мария (526 леч), Кудрицкая Ксения (420 леч) - «Оценка клинической эффективности и экономической целесообразности проведения аллергенспецифической иммунотерапии у пациентов с аллергической ба легкого и среднетяжелого течения»

3 место разделили два доклада:

3 место: Джабуа Анжелика (105 пед.) – «Субъективная оценка здоровья студентов на примере медицинского ВУЗа»

3 место: Бугакова Татьяна (510 леч), Кудрицкая Ксения (420 леч) - «Наиболее значимые причины развития острой и хронической крапивницы»

В постерной сессии великолепно выступила Козачук Маргарита (601 леч.) с докладом на тему: «Распространенность хронической болезни почек у больных с артериальной гипертонией», за что, была награждена дипломом первой степени.

Секция «Экономика и организация здравоохранения»

Места на секции распределились следующим образом:

1 место:

«Ознакомительная и профилактическая работа с населением как важный фактор в снижении смертности от острых нарушений мозгового кровообращения в красноярском крае» - Литвинюк Никита, (619 леч.) Усатова Ирина (626 леч.).

2 место:

«Оценка рисков и экономических затрат, ассоциированных с табакокурением, среди пациентов онкологического профиля» - Сыч Ольга (416 леч.), Дугина Татьяна (424 леч.), Подголов Константин (236 ФФМО леч.).

3 место:

«Медико-психологические аспекты активного долголетия» - Ильюшенко Вадим (441 СР), Астанина Наталья (341 СР)