

**Специальный выпуск**

Поздравляем с открытием IX Всероссийской (83-й итоговой) студенческой научной конференции СамГМУ, посвященной 85-летию Клиник СамГМУ!

Научный потенциал студенческой молодежи как основа формирования инновационного развития университета

Наука – это наше будущее.
Г.П. Котельников



Г.П. Котельников, ректор Самарского государственного медицинского университета, академик Российской академии наук, лауреат Государственной премии России, дважды лауреат премии Правительства России, заслуженный деятель науки России, член правления Российского Союза ректоров, председатель Совета ректоров вузов Самарской области, председатель комитета по образованию и науке Самарской Губернской Думы, почетный гражданин Самарской области, профессор

IX Всероссийская (83-я итоговая) студенческая научная конференция Самарского государственного медицинского университета посвящена 85-летию Клиник Самарского государственного медицинского университета. Эта дата в формальном смысле, конечно, не является юбилейной, однако от этого не становится менее значимой. Самарский государственный медицинский университет и Клиники, созданные в 1930 году, имеют богатую историю, наполненную большими достижениями и победами и радостью творческого труда во имя жизни и

здоровья Человека, а также характеризующуюся зарождением и формированием всемирно известных научно-педагогических школ. Именно многопрофильные Клиники университета – наша особая гордость. На их базе в единстве и преемственности осуществляются лечебный, учебный и научный процессы. В Клиниках СамГМУ работают опытные профессора-клиницисты, хорошо известные как в нашей стране, так и за ее пределами. Всего Клиники насчитывают более 1800 сотрудников, из них 256 врачей: 2 академика РАН,

30 профессоров и докторов наук, 110 кандидатов медицинских наук и доцентов, 125 врачей высшей категории, 6 заслуженных врачей России. В структуре Клиник функционирует 51 отделение, на базе которых расположено 16 кафедр университета. За последние пять лет были вновь созданы и реструктурированы 25 лечебных подразделений.

И в России, и за рубежом хорошо известны научно-педагогические школы академика РАН, лауреата Государственной премии РФ и премии Правительства РФ, заслуженного деятеля науки РФ профессора **А.Ф. Краснова**, академика РАН, лауреата Государственной премии РФ, дважды лауреата премии Правительства РФ, заслуженного деятеля науки РФ профессора **Г.П. Котельникова**, академика РАН профессора **И.Б. Солдатова**, члена-корреспондента АМН СССР профессора **Т.И. Ерошевского**, лауреата премии Правительства РФ, заслуженного деятеля науки РФ профессора **Б.Н. Жукова**, заслуженного деятеля науки РФ профессора **Ф.Н. Гильмировой**, заслуженного деятеля науки РФ профессора **В.В. Косарева**, заслуженного деятеля науки РФ профессора **Г.А. Маковецкой**, заслуженного деятеля науки РФ профессора **А.А. Лебедева**, заслуженного врача РФ профессора **Г.Л. Рагнера**, заслуженного деятеля науки РФ профессора **И.П. Королюка** и др. Научно-педагогические школы живут и развиваются благодаря сплаву мудрости и опыта наставников и энергии нового поколения, включая талантливых студентов, которые имеют высокую мобильность, мотивацию, способны генерировать идеи и создавать конкурентоспособные разработки.

В настоящее время в вузе работают два академика РАН, 8 заслуженных деятелей науки РФ, более 10 лауреатов Государственной премии РФ и премии Правительства РФ, 3 заслуженных работника высшей школы РФ, более 20 заслуженных врачей России. Важно также отметить, что около 80% преподавателей СамГМУ имеют ученые степени и звания, и это один из лучших показателей среди вузов России. Многие

учебники и другие научные труды преподавателей признаны книгами года. Динамично прирастает научный и учебно-методический потенциал нашего вуза. В декабре 2014 года представители международной организации подтвердили право университета на обладание международным сертификатом качества стандарта ИСО 9001:2000 по оказанию образовательных услуг в области медицины, причем без каких-либо замечаний.

Важно подчеркнуть, что в 2014 году, в год 95-летия Самарского государственного медицинского университета, университет вошел в топ-50 лучших вузов России, а по итогам ежегодного мониторинга вузов России Самарский государственный медицинский университет признан эффективным. Кроме того, наш университет стал первым российским медицинским вузом, включенным в Международную ассоциацию медицинских вузов Европы. Важнейшим событием 2014 года является создание в Самарской области инновационного территориального кластера медицинских и фармацевтических технологий, причем наш университет выступил в качестве основной, якорной организации. Данный кластер будет служить эффективной площадкой для развития инновационных технологий студентами, молодыми учеными и преподавателями и, несомненно, повысит качество и образовательного, и лечебного процессов. Это, бесспорно, признание заслуг ученых нашего университета, в том числе в сфере инновационных исследований, причем многие инновационные разработки вуза получили международное признание.

В настоящее время стремительно развивается сотрудничество, в том числе и среди студентов, в научной и инновационной областях с ведущими зарубежными медицинскими факультетами и университетскими клиниками. Среди них немецкие университеты: университет имени Генриха Гейне в Дюссельдорфе, Высшая медицинская школа в Ганновере, университет Дуйсбург-Эссен, университет и клиники в городе Мюнстере, университеты Белоруссии,

Македонии и ряда других стран. Развивается сотрудничество с Национальной инженерной школой г. Сент-Этьена (Франция), а также с медицинским факультетом университета Жана Моне (г. Сент-Этьен) в области ортопедии и травматологии, а также офтальмологии.

При этом важно отметить, что самыми развивающимся направлениями в медицине сегодня являются биомедицинские, фармацевтические и IT-технологии. На основе поручения губернатора Самарской области **Н.И. Меркушкина** эти направления стали приоритетными в Стратегии социально-экономического развития Самарской области до 2020 года, а также нашли отражение в Стратегии развития IT-отрасли в Российской Федерации на 2014-2020 годы. В числе приоритетов принятой Стратегии – формирование непрерывной цепочки IT-образования от школ до вузов и послевузовского образования, научных структур, поддержка научных исследований.

Самарский государственный медицинский университет одним из первых в России начал делать активные шаги по внедрению симуляционных и виртуальных технологий в медицинское образование. Созданные в нашем университете 3D-симуляторы «Виртуальный хирург» и анатомический атлас InBody уже на практике доказали, что по ряду параметров опережают аналогичные разработки мировых производителей. В этом контексте важным является то обстоятельство, что в создании инновационных разработок, в том числе IT-технологий, активное участие принимают студенты в рамках СНГ соответствующих кафедр. Не случайно в 2014 году впервые в программу Всероссийской студенческой научной конференции Самарского государственного медицинского университета включена межвузовская секция «IT-технологии в медицине», на которой были представлены 10 научных докладов.

Другим важным событием для нашего университета является проведение общероссийского научно-

Окончание на стр. 2

Научный потенциал студенческой молодежи как основа формирования инновационного развития университета

Окончание. Начало на стр. 1

практического мероприятия «Эстафета вузовской науки-2014», целью которого является поддержка наиболее перспективных научных коллективов, с успехом осуществляющих свою научную и инновационную деятельность в соответствии со стратегией развития здравоохранения России, направленную на решение важнейшей социальной задачи – повышения качества и доступности медицинской помощи.

Богатая история СамГУ неразрывно связана со студенческой наукой и наглядно иллюстрирует, как много сделано учителями в плане воспитания студенческой молодежи, формирования творческой личности, в деле подготовки научно-педагогических кадров и создания научно-педагогических школ, известных не только в России, но и далеко за ее пределами.

Неотъемлемой и составной частью истории нашего университета является Студенческое научное общество (СНО), поскольку именно в студенческие годы происходит, образно говоря, рождение потенциального ученого. Разумеется, в рамках подготовки специалистов задача более масштабна, но научная составляющая является важнейшей предпосылкой для повышения мотивации студента к приобретению знаний, навыков, практических умений, для формирования творческой личности, способной решать разноплановые задачи в сфере здравоохранения. И в этой связи очень важно, что в нашем университете подготовка специалистов осуществляется на основе принципа, сочетающего учебную, научную, лечебную и воспитательную работу. По-прежнему ключевой задачей

нашего университета считаю повышение качества подготовки специалистов как на додипломном, так и на последипломном (профессиональном) уровне. Бесспорно, что повышению качества подготовки специалистов способствует студенческая наука, поскольку студент, успешно сочетающий учебу с наукой, всегда более мотивирован в плане приобретения знаний и практических умений. В этой связи важным событием в жизни нашего университета является мероприятие по отбору талантливой молодежи в рамках формирования топ-50. Основу топ-50, конечно, составили студенты групп научно-педагогического резерва, отобранные на конкурсной основе.

СНО существует практически с момента основания нашего университета, однако основное формирование его мы можем связать с деятельностью заслуженного деятеля науки профессора **А.М. Аминева**, который в 1946 году возглавил СНО, придав ему полноценное развитие. Особый вклад в развитие студенческой науки в нашем вузе внес заслуженный деятель науки РФ, профессор **Алексей Александрович Лебедев**, который на протяжении 36 лет являлся научным руководителем СНО. За этот период подготовлена плеяда ученых, которые стали и педагогами, и ведущими кафедрами, и администраторами самого высокого уровня, являясь гордостью нашего университета, а также российской и мировой науки. Опыт показывает, что СНО университета – это, прежде всего, мощный рычаг воспитания студента через науку. В настоящее время в нашем университете каждый второй студент занимается в студенческом научном кружке, причем

главное здесь заключается в том, что количеству студентов (в нашем университете их свыше 6 тыс.) соответствует качество их работ: многие студенты и их учителя удостоены высоких наград на международных, российских и региональных научных конференциях. В этом отношении и знаменательным, и радостным событием в жизни нашего университета стала победа СНО в областном конкурсе «Студент года-2014» в номинации «Лучшая студенческая научная организация».

Учитывая приоритетные направления, указанные в программе губернатора Самарской области Н.И. Меркушкина, студенческая наука в СамГУ направлена на решение таких актуальных задач, как подготовка кадрового научного резерва, повышение инновационной активности студентов, повышение уровня межвузовской и международной интеграции. О высоком уровне инновационных разработок свидетельствуют итоги различных конкурсов, среди которых одним из самых престижных является программа «Участник молодежного научно-инновационного конкурса» («УМНИК»). Достаточно сказать, что I–VIII Всероссийские студенческие научные конференции, проведенные в нашем университете в 2007-2014 гг., были аккредитованы Министерством образования и науки РФ для участия в конкурсе по программе «УМНИК». За последний год в рамках данного конкурса студентами, аспирантами и другими молодыми учеными (**А.В. Азнагулова**, **Д.Н. Артемьев**, **А.Р. Дададжанов**, **П.М. Зельтер**, **Д.В. Росихин**, **Н.С. Козлова**, **А.Д. Кротова**, **А.Ф. Новикова**, **Т.А. Плешкова**, **А.С. Корабельников**, **А.В. Курочкина**,

А.Ю. Степанова, **В.В. Тарасов**, **В.С. Терещенко**) выиграны 14 грантов по созданию конкурентоспособных медицинских приборов, изделий, имплантатов, материалов и лекарственных средств, в том числе импортозамещающих препаратов, что, несомненно, будет способствовать реализации Стратегии лекарственного обеспечения населения Российской Федерации на период до 2025 года.

Немаловажным аспектом работы СНО стало обеспечение возможности участия студентов нашего университета в различных научных форумах. Так, в 2014 году наши студенты приняли участие в работе молодежного инновационного форума Приволжского федерального округа «iВолга-2014», где в смене «Информационный поток» выиграла грант в размере 300000 рублей. Несколько наших студентов приняли участие в работе Всероссийского молодежного форума «Селлигер-2014».

Одним из знаменательных событий 2014 года стало проведение I Всероссийской студенческой научно-практической конференции «Гигиена: здоровье и профилактика», посвященной 95-летию СамГУ. В конференции приняло участие более 100 студентов с научными работами по различным направлениям гигиены, эпидемиологии, профилактики, организации здравоохранения, причем работа конференции осуществлялась на базах СамГУ и Управления Федеральной службы в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Самарской области.

Конечно, развитие студенческой науки было бы невозможным без талантливой молодежи, без интереса и любви к выбранной

специальности, и особую роль в этом отношении играет Совет СНО СамГУ под руководством председателя – студента 6 курса медико-профилактического факультета **Артема Сергеева**, который стремится не только сохранить лучшие традиции студенческой науки, но и их приумножить. Так, в 2014 году Артем Сергеев возглавил Ассоциацию студенческих научных организаций вузов Самарской области, которая способствует ускоренному процессу межвузовской интеграции студенческого научного потенциала всех ведущих вузов нашего региона.

Программа IX Всероссийской (83-й итоговой) студенческой научной конференции наглядно иллюстрирует, что в нашем вузе в едином, неразрывном комплексе реализуется учебный, научный, лечебный и воспитательный процесс. Координируют и курируют данную многогранную работу первый проректор – проректор по учебно-воспитательной и социальной работе заслуженный работник высшей школы РФ профессор **Ю.В. Щукин**, проректор по научной и инновационной работе профессор **И.Л. Давыдкин**, проректор по клинической работе – главный врач Клиник СамГУ профессор **И.И. Лосев**, проректор по учебно-методической работе и связям с общественностью профессор **Т.А. Федорина**, научный руководитель СНО профессор **В.А. Куркин**, а также деканы факультетов и заведующие кафедрами.

Приветствую всех участников IX Всероссийской (83-й итоговой) студенческой научной конференции и, конечно, желаю студентам и их учителям радостей общего творческого труда, успехов, удачи и новых побед! ■

Интеграционные процессы в студенческой науке – требование времени

IX Всероссийская (83-я итоговая) студенческая научная конференция СамГУ посвящена 85-летию его Клиник.



Научный руководитель СНО СамГУ профессор **В.А. Куркин**

Это очень важная дата в жизни нашего университета, поскольку именно наличие мощной современной высокотехнологичной клинической базы дает возможность

всесторонне развиваться и заниматься наукой как преподавателям, так и студентам. Разумеется, в рамках подготовки специалистов задача более масштабна, но научная составляющая является важнейшей предпосылкой для повышения мотивации студента к приобретению знаний, навыков, практических умений, для формирования творческой личности, способной решать разноплановые задачи в сфере здравоохранения.

В составе Клиник СамГУ каждый год открываются новые отделения, на базе которых реализуются самые последние медицинские разработки. Одним из ярких примеров является открытие в 2004 году в Клиниках СамГУ отделения гравитационной терапии, представляющей собой новое научное направление в современной медицине. За разработку данного научного направления ректор СамГУ, академик РАН, заслуженный деятель науки РФ профессор **Г.П. Котельников** и профессор **А.В. Яшков** награждены Национальной премией

«Признание». Важно также подчеркнуть, что в Клиниках СамГУ получило развитие одно из важнейших направлений в современной медицине – трансплантация почек. Все это подчеркивает инновационный характер исследований, проводимых в СамГУ, в том числе с участием студентов.

Принципиально важно, что студенческая наука в СамГУ, приобретающая инновационный характер, становится все более конкурентоспособной. Именно это направление является отправной точкой для решения важнейших задач СНО СамГУ по отбору наиболее талантливой молодежи, которая могла бы в будущем достойно представлять научно-педагогический потенциал университета. Разумеется, это заслуга не только студентов, но и их учителей, а также ректората, рассматривающего студенческую науку как одно из приоритетных направлений развития вуза.

По инициативе ректората СамГУ с целью повышения образовательного, профессионального, научного

уровня и формирования научно-педагогического резерва с участием Совета СНО был организован и проведен конкурс «50 лучших студентов» (топ-50). Основными задачами данного мероприятия являются:

- активизация научно-исследовательской и общественной деятельности студентов и повышение интереса к учебе;
- пропаганда и утверждение научного образования как одного из главных способов становления, саморазвития и самовыражения личности, ее самоутверждения;
- стимулирование высоких достижений студентов СамГУ в учебном процессе, научно-исследовательской работе и мотивация к разностороннему развитию;
- создание условий для интегрирования студентов в мировое научное сообщество;
- создание переходной вертикали научного потенциала студентов к молодым ученым.

Важным направлением в деятельности СНО СамГУ является



Председатель Совета СНО СамГУ **А.К. Сергеев**

межвузовская интеграция, позволяющая не только координировать исследования, но и усиливать инновационный характер исследований, что наглядно подтверждается

результатами совместных разработок с сотрудниками и студентами СГАУ, СамГУ, СамГТУ, ТГУ и других вузов.

Ускоренному процессу межвузовской интеграции студенческого научного потенциала вузов нашего региона способствует Ассоциация студенческих научных организаций вузов Самарской области, которую в 2014 году возглавил студент 6 курса медико-профилактического факультета **Артем Сергеев**.

В этом контексте важно подчеркнуть, что, начиная с проведения в нашем университете I Всероссийского съезда представителей медицинских вузов Российской Федерации в 2004 году, был организован целый ряд научных мероприятий, которые способствовали координации научных исследований и обмену опытом работы. Закономерно, что в марте 2011 года в стенах нашего университета был проведен III съезд межрегиональной общественной организации «Федерация представителей молодежных научных обществ медицинских высших учебных заведений», а также I Форум представителей и научных руководителей молодежных научных обществ медицинских и фармацевтических вузов с такой актуальной тематикой, как научная преемственность. Не случайно также, что именно в Самарском государственном медицинском университете в октябре 2013 года был проведен VI съезд Федерации представителей молодежных научных обществ медицинских высших учебных заведений и X съезд Студенческих научных обществ медицинских и фармацевтических вузов России,

стран СНГ. С точки зрения популяризации студенческой науки и совершенствования форм ее реализации важнейшим мероприятием 2013 года следует считать проведение в стенах нашего университета Всероссийского конкурса на лучшее СНО медицинских вузов РФ, в котором СНО СамГМУ заняло II место.

2014 год ознаменовался проведением I Всероссийской студенческой научно-практической конференции «Гигиена: здоровье и профилактика», посвященной 95-летию СамГМУ. В конференции приняло участие более 100 студентов с научными работами по различным направлениям гигиены, эпидемиологии, профилактики, организации здравоохранения. В числе участников было 32 представителя других городов России и стран ближнего зарубежья: Минска, Абакана, Кирова, Омска, Оренбурга, Саратова, Санкт-Петербурга, Смоленск, Тулы, Челябинска. Работа конференции осуществлялась на 6 секционных заседаниях: «Гигиена питания и диетология», «Гигиена детей и подростков и профилактика заболеваний репродуктивной системы», «Гигиена труда и профессиональные заболевания», «Коммунальная и радиационная гигиена», «Эпидемиология», «Общественное здоровье и организация здравоохранения». Работа конференции осуществлялась на базах СамГМУ и Управления Федеральной службы в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Самарской области.

Программа IX Всероссийской (83-й итоговой) студенческой научной конференции, посвященной 85-летию Клиник СамГМУ, аккре-



дитованной как инновационная, наглядно иллюстрирует, что в нашем вузе в едином, неразрывном комплексе реализуется учебный, научный, лечебный и воспитательный процесс, что в нашем вузе есть талантливая молодежь, и уже через несколько лет совместный труд Учителя и Ученика принесет щедрые плоды в виде высококвалифицированных специалистов, ученых, педагогов, организаторов медицинской науки и практики.

В этой связи хочется выразить глубокую благодарность ректору Самарского государственного медицинского университета, академику РАН, лауреату Государственной премии России, дважды лауреату премии Правительства России, заслуженному деятелю науки РФ, члену правления Российского

Союза ректоров, председателю Совета ректоров вузов Самарской области, Почетному гражданину Самарской области профессору **Геннадию Петровичу Котельникову**, первому проректору – проректору по учебно-воспитательной и социальной работе, заслуженному работнику высшей школы РФ профессору **Юрию Владимировичу Щукину**, проректору по научной и инновационной работе профессору **Игорю Леонидовичу Давыдкину**, проректору по учебно-методической работе и связям с общественностью профессору **Татьяне Александровне Федориной**, проректору по клинической работе – главному врачу Клиник СамГМУ профессору **Игорю Ивановичу Лосеву**, проректору по административно-хозяйственной работе доценту

Сергею Ивановичу Вырмаскину, главному бухгалтеру – начальнику управления бухгалтерского учета и финансового контроля **Оксане Сергеевне Кузьминой**, начальнику планово-финансового управления **Елене Александровне Беляковой**, директору Института инновационного развития профессору **Александру Владимировичу Колсанову** и в их лице всему ректорату университета, деканам факультетов, заведующим кафедрами, научным руководителям.

Без сомнения, проведение IX Всероссийской (83-й итоговой) студенческой научной конференции, запланированной на 8 апреля 2015 года, послужит развитию инновационных проектов, в том числе в рамках интеграционных процессов в образовании, науке и в практическом здравоохранении. ■

Сектор «Стоматология»

В сектор входят студенческие научные кружки четырех кафедр: терапевтической стоматологии, челюстно-лицевой хирургии и стоматологии, ортопедической стоматологии, стоматологии детского возраста.



Валентина Юношева, студентка 5 курса стоматологического факультета, заведующая сектором

Кафедру терапевтической стоматологии возглавляет д.м.н. профессор **Э.М. Гильмияров**, вице-президент Стоматологической ассоциации Самарской области и президент секции «Эстетическая стоматология» Стоматологической ассоциации России. Куратором кружка является к.м.н. доцент **С.Е. Швайкина**.

Научные направления работы СНК:

- изучение и применение физиотерапевтических методов при лечении стоматологических заболеваний;
- изучение метаболических показателей ротовой жидкости при различных соматических и стоматологических заболеваниях;
- изучение адгезии пломбировочных материалов.

Кружковцы никогда не остаются в стороне и принимают активное

участие в межвузовских, областных, всероссийских и международных конференциях, публикуются в научных журналах, выигрывают гранты, становятся соавторами изобретений и патентов.

Заведует кафедрой челюстно-лицевой хирургии и стоматологии д.м.н. профессор **И.М. Байриков**. Куратором СНК является к.м.н. ассистент кафедры **А.Л. Савельев**.

На заседаниях СНК рассматриваются проблемы лечения больных с воспалительными заболеваниями, травмой, онкологической патологией челюстно-лицевой области. Большое внимание уделяется вопросам биологической совместности материалов, используемых в хирургическом лечении больных. Активно привлекаются студенты к созданию различных конструкций (дентальные имплантаты, дренажные системы) на основе разработанного на кафедре нетканого титанового материала со сквозной пористостью. Многие студенты принимают участие в экспериментах в условиях центральной научно-исследовательской лаборатории. Регулярно проводятся совместные заседания с СНК кафедр ЛОР-болезней, кожных и венерических болезней и др.

Заведует кафедрой ортопедической стоматологии д.м.н., профессор, заслуженный врач РФ, главный врач ГБУЗ СО «ССП №3», врач-стоматолог высшей квалификационной категории **В.П. Тлустенко**. Куратором СНК является к.м.н.,



ассистент, врач высшей квалификационной категории **С.С. Комлев**.

Одна из главных задач, поставленных перед СНК Валентиной Петровной Тлустенко, – обязательная практическая деятельность студентов на каждом заседании. В связи с этим на каждом заседании СНК студенты активно занимаются практикой, для которой созданы все условия на базе кафедры.

СНК кафедры ортопедической стоматологии тесно сотрудничает с другими медицинскими университетами, так, например, была проведена онлайн-конференция с СГМУ. Студенты, занимающиеся в СНК регулярно, публикуют свои работы в различных медицинских журналах, участвуют в конференциях,

проводимых другими медицинскими вузами. Ежегодной стала вузовская олимпиада по ортопедической стоматологии.

Активная деятельность СНК обеспечивает высокую посещаемость заседаний, в среднем – 32 человека. Результатом работы СНК является то, что научные работы студентов имеют выход в практическое здравоохранение в виде патентов на изобретения и полезные модели.

С 2001 года кафедрой стоматологии детского возраста заведует профессор **А.М. Хамадеева**, д.м.н., главный детский стоматолог ПФО. Курирует кружок д.м.н. **Г.В. Степанов**.

Основные научные направления деятельности СНК кафедр:

- профилактика стоматологических заболеваний, коммунальная стоматология;
- ортодонтия;
- врожденная патология челюстно-лицевой области.

В 2013-2014 учебном году совместно с Ассоциацией молодых стоматологов кружковцы участвовали в крупных проектах: «Здоровые зубы в здоровой России», «Смайл», «Стоматологическое здоровье российского села», «Стоматологи к детям». Также были проведены вебинары по профилактике для студентов других вузов г. Самары. Каждое заседание студенческого научного кружка проходит в очень уютной атмосфере и сопровождается чаепитием. ■



Василий Байдулин,
студент 3 курса
лечебного факультета,
заведующий сектором

Научно-исследовательская деятельность на кафедрах СамГМУ «зажигает» тот факел, который необходим будущему ученому, воспитывает в студентах усердность, самостоятельность, интерес к знаниям и целеустремленность, а самое главное – мышление. Как известно, хороший врач тот, кто на протяжении всей своей жизни не только является практикующим специалистом, но и «вечным учеником», ведь медицина не стоит на месте, а стремительно продвигается вперед. В этих стремлениях могут помочь студенческие научные кружки, позволяющие более углубленно изучать интересующую ветвь науки, необходимую для определения студентов со своей будущей специальностью. Каждый научный кружок имеет свои особенности. На заседаниях кружков проходит активная работа студентов и преподавателей, активно развивается научная деятельность.

Кафедру неврологии и нейрохирургии с 2000 года возглавляет лауреат Государственной премии РФ д.м.н. профессор **И.Е. Повереннова**. Куратором СНК является профессор **Я.В. Власов**.

Сектор «Клиническая медицина №1»

Студент – это не сосуд, который надо заполнить знаниями, а факел, который нужно зажечь.
Академик Л.А. Арцимович

Вопросы, рассматриваемые на заседаниях, самые разнообразные: патогенез, диагностика и лечение различных клинических форм эпилепсии, рассеянного склероза, миастении; хирургическое лечение эпилепсии и нейромоторных дискинезий. Ведется работа по современным аспектам лечения сосудистых заболеваний головного мозга, паркинсонизма, наследственных болезней центральной нервной системы и нервно-мышечных заболеваний.

Проводится изучение научных аспектов электроэнцефалографического, электромиографического исследований, вызванных потенциалов головного мозга.

На каждом заседании СНК студенты стараются рассмотреть как можно больше вопросов, исследовать суть проблемы, гости и участники активно включаются в обсуждение. Кружковцы тесно сотрудничают с другими кафедрами, проводятся совместные заседания, обмен опытом.

Заведующим **кафедрой психиатрии, наркологии, психотерапии и клинической психологии** и куратором студенческого научного кружка является к.м.н. доцент, председатель Самарского психоаналитического общества **Д.В. Романов**.

Студенческий научный кружок на кафедре существует уже 80 лет и относится к числу самых посещаемых в нашем вузе. Доклады на заседаниях СНК посвящены широкому кругу тем. Это организация психиатрической службы в других странах, современный взгляд на психиатрическую классику, основы психотерапевтических техник. Благодаря такому многообразию и актуальности тем, научный кружок кафедры психиатрии часто посещают студенты других вузов

г. Самары, а также специалисты из смежных областей.

Каждое заседание сопровождается дискуссиями по темам, затронутым в докладах, а также регулярно проводятся клинические демонстрации пациентов и психотерапевтических методик, на которых студенты получают возможность увидеть работу с пациентами и самим задать интересующие их вопросы.

Заведующим **кафедрой оториноларингологии им. академика И.Б. Солдатова** является доцент к.м.н. **А.П. Мирошниченко**. Куратор СНК – ассистент **Е.Н. Степанов**.

Кафедра активно проявляет себя в научной жизни: ежегодное участие в студенческой научной конференции, ежемесячные заседания СНК, на которых студенты изучают не только теоретические данные, но и используют свои знания на практике, разбирают клинические случаи.

Студенты стараются разбавлять теорию интересными клиническими случаями, рассказывая о непростых судьбах известных композиторов, художников и литературных деятелей. Каждое заседание начинается с обзора «Новое в специальности», где любой может поделиться знанием о современных методах лечения каких-либо ЛОР-патологий или рассказать о своих наблюдениях.

С 2003 года и по настоящее время **кафедру судебной медицины** возглавляет профессор д.м.н. **А.П. Ардашкин**, являющийся одновременно руководителем судебно-медицинской службы Самарской области и главным внештатным специалистом по специальности «Судебно-медицинская экспертиза» Минздрава региона. Куратором СНК является ассистент к.м.н. **Н.Г. Юдина**.



Евгения Чубикова

Практические занятия со студентами СамГМУ проводятся в помещениях кафедры по ул. Арцыбушевской, 171 и на базе ГБУЗ «Самарское областное бюро судебно-медицинской экспертизы». Преподавательскую деятельность, кроме основных сотрудников, осуществляют ведущие специалисты Самарского областного бюро судебно-медицинской экспертизы.

Студенты под руководством преподавателей выполняют научные и практические экспертные исследования. Основные направления СНК: судебно-медицинское установление механизма, прижизненности и давности механических повреждений, экспертный анализ и оценка профессиональной медицинской деятельности, проблемы теории судебно-медицинского экспертного познания.

Кафедрой офтальмологии с 1989 года заведует **В.М. Малов** – д.м.н., профессор, академик РАМТН. Куратор кружка – **М.В. Шевченко**, д.м.н., профессор, врач высшей категории.

Будущие офтальмологи проводят научную работу под руководством высококвалифицированных специалистов в различных областях офтальмологии, участвуют в клинической работе кафедры и клиники офтальмологии, ежемесячно

посещают офтальмологическое общество, научные конференции, в том числе международного уровня. У кружковцев есть возможность посетить экстренные дежурства, присутствовать при проведении хирургических вмешательств, приобретать опыт и навыки, необходимые в работе офтальмолога.

Основными научными направлениями кружка являются вопросы диагностики и хирургии глаукомы, хирургического лечения катаракты и имплантации искусственных хрусталиков, заболевания роговицы и ее хирургии, патологии сетчатки и зрительного нерва.

Деятельность СНК **кафедры медицинской реабилитации, физиотерапии и спортивной медицины** проходит под руководством профессора **А.В. Яшкова**.

Кафедра занимается изучением актуальных проблем, связанных с реабилитацией пациентов после различного рода травм и операций, лечением остеохондрозов. Ведь нет ничего важнее, чем улучшение качества жизни пациентов. Также кафедра занимается формированием здорового образа жизни у студентов и сотрудников нашего вуза, применяются новейшие технологии и медицинские аппараты для лечения и профилактики различных заболеваний. ■



Елена Осипова,
студентка 6 курса
лечебного факультета,
заведующая сектором

Заведующий **кафедрой акушерства и гинекологии №1** – д.м.н. **Ю.В. Тезиков**. Куратором СНК является профессор кафедры д.м.н. профессор **И.С. Липатов**.

Студенческий научный кружок кафедры акушерства и гинекологии №1 признается одним из лучших уже на протяжении нескольких лет. Преподаватели и студенческий актив в 2013-2014 учебном году провели I Внутривузскую олимпиаду, студенты успешно выступали на всероссийских

Сектор «Клиническая медицина №2»

В сектор «Клиническая медицина №2» входят СНК 7 кафедр. Ежегодно в эти кружки приходит все больше и больше студентов, стремящихся углубленно изучать ту или иную дисциплину.

и международных студенческих конференциях. Сборная СамГМУ трижды принимала участие в Паназиатских олимпиадах по акушерству и гинекологии и собирается дальше покорять вершины науки. 25 февраля 2015 года состоялась II Внутривузская олимпиада по акушерству и гинекологии, по результатам которой были выбраны новые члены сборной СамГМУ для участия в III Паназиатской олимпиаде по акушерству и гинекологии в г. Новосибирске.

Стать матерью – самый большой подвиг на земле, который уготовила женщине природа. В этом убеждена заведующая **кафедрой акушерства и гинекологии №2** профессор **Л.С. Целкович**.

Сотрудниками кафедры проводится большая работа на учебных базах – родовспомогательных учреждениях города. Все преподаватели курируют больных, оказывают консультативную и оперативную помощь пациенткам. В женских консультациях кафедра постоянно осваивает и внедряет новые методы диагностики, консервативного и хирургического лечения больных с



Ирина Краснова

различной акушерско-гинекологической патологией. По структуре и организации работы база кафедры соответствует всем требованиям академического процесса для проведения практических занятий по обучающей программе Минздрава

России, включая усвоение студентами практических навыков. СНК при кафедре акушерства и гинекологии №2 – один из самых интересных в университете. Курирует его доцент д.м.н. **Р.Б. Балтер**.

Кафедра лучевой диагностики и лучевой терапии с курсом медицинской информатики под

руководством заведующего кафедрой д.м.н. профессора **А.В. Капишников** продолжает традиции научно-педагогической школы заслуженного деятеля науки РФ профессора **И.П. Королюка**. Куратором СНК является ассистент **А.Э. Николаевич**.

Проводится углубленное изучение таких методов диагностики, как компьютерная томография, ультразвуковое исследование, магнитно-резонансная томография и радионуклидные исследования в связи с активным внедрением в повседневную практику врачей различных специальностей. Уделяется внимание вопросам защиты от вредного биологического воздействия ионизирующего излучения.

Кафедра проводит викторины для формирования интереса у студентов к более углубленному изучению лучевой диагностики, в финале которых самые эрудированные участники получают заслуженные призы.

В 2015 году исполняется 30 лет, как кафедрой кожных и венерических болезней бесценно заведует заслуженный врач России д.м.н. профессор **Е.В. Орлов**. Куратором СНК в настоящее время является ассистент кафедры **Ю.А. Морозова**.

С каждым годом кружок посещают все больше и больше студентов, желающих участвовать в заседаниях СНК и студенческой научной конференции. Преподаватели кафедры прилагают много усилий, чтобы поддержать и развить интерес учащихся к науке. Самым активным из них предоставляется возможность заняться своими научными поисками на базах областного кожно-венерологического диспансера, областного СПИД-центра и других базах.

Темы заседаний СНК очень разнообразны и затрагивают вопросы дерматологии, венерологии, а также набирающей все большую популярность косметологии.

В настоящее время кафедрой инфекционных болезней с курсом эпидемиологии заведует д.м.н. профессор **А.А. Суздальцев**. Там под чутким руководством д.м.н. **Л.Л. Поповой** действует студенческий научный кружок, чья работа ведется по двум направлениям

– эпидемиология и инфекционные болезни. В частности, по вопросу эпидемиологии работой СНК руководит доцент к.м.н. **В.А. Глуценко**.

Кафедра инфекционных болезней с курсом эпидемиологии объединяет все направления инфектологии, умело сочетает лечебную и обучающую деятельность. Инфекционная патология в настоящее время является особо актуальной в связи с широким распространением таких заболеваний, как ВИЧ, высокопатогенный грипп, парентеральные вирусные гепатиты, нейроинфекции, а также природно-очаговые инфекции, в частности ГЛПС. Обучающая деятельность тесно связана с лечебной работой клиники инфекционных болезней: на цикле каждый студент имеет возможность пообщаться с больными инфекционного отделения.

Кафедра фундаментальной и клинической биохимии с лабораторной диагностикой – это кол-

лектив единомышленников, вдохновенно служащих своему делу. Кафедрой руководит д.м.н. доцент **О.А. Гусякова**. Научный руководитель студенческого научного кружка – заслуженный деятель науки РФ д.м.н. профессор **Ф.Н. Гильмиярова**.

Студенческий научный кружок кафедры биохимии – это то место, где каждый студент, заинтересованный наукой, может реализовать себя. Под руководством внимательных и чутких преподавателей студенты работают над решением различных научных задач. Итогом их плодотворного труда становятся выступления на различных конференциях как в нашем вузе, так и за его пределами. Студенты принимают участие в областных, межрегиональных и международных конференциях и олимпиадах, часто становятся призерами и победителями.

Заведующим кафедрой общей и клинической микробиологии,

иммунологии и аллергологии и куратором СНК является профессор д.м.н. **А.В. Жестков**.

За последние десятилетия резко возрос интерес во всем мире к иммунологии и микробиологии, что подтверждается большим количеством премий и наград по медицине именно в этой области, и кафедра старается быть на гребне волны мировых научных интересов, проводя исследования на самые актуальные темы. Призовые места на всероссийских конференциях и конференциях с международным участием подтверждают это. Студенческий научный кружок кафедры неоднократно признавался лучшим в секции клинической медицины на Итоговой студенческой научной конференции СамГМУ. Студенты – участники СНК кафедры являются авторами патентов и публикаций в журналах, лауреатами молодежного форума ПФО «Волга», победителями конкурса «УМНИК».

Сектор «Теоретическая медицина»

Современные новейшие достижения, инновационные технологии в медицине основываются на тесной взаимосвязи теоретической и практической медицины. Огромный вклад в теоретическое обоснование практических достижений в науке нашего университета вносит сектор «Теоретическая медицина», объединивший под своим началом СНК ряда ключевых кафедр.



Лия Жданова, студентка 5 курса медико-профилактического факультета, заведующая сектором

Уже на протяжении многих лет руководство кафедрой общей гигиены осуществляет поистине замечательный, чуткий и отзывчивый человек – д.м.н. профессор **И.И. Березин**, являющийся также куратором СНК кафедры.

С каждым годом заседания кружка становятся все более интересными и запоминающимися, тем самым привлекая в большом количестве не только студентов медико-профилактического факультета, но и лечебного, педиатрического, стоматологического и др. Гигиена включает в себя ряд разделов, каждый из которых охватывает самостоятельную область гигиенической науки и практики: гигиена питания, радиационная гигиена, коммунальная гигиена, гигиена труда, гигиена детей и подростков. Студенты кружка со своими научными трудами ежегодно представляют кафедру как на Итоговой студенческой научной конференции, так и на конференциях в других вузах страны. Не раз СНК кафедры общей гигиены награждался почетной грамотой как лучший среди всех студенческих научных кружков. Ежегодно проводятся многочисленные межкафедральные заседания кружков и встречи на базе Управления Роспотребнадзора по Самарской области с привлечением ведущих специалистов в данном направлении деятельности с целью приобщения студентов медико-профилактического факультета к их будущей профессии.

Заведующей кафедрой, а также научным руководителем СНК

кафедры **медицинской биологии, генетики и экологии** является д.б.н. профессор **Л.Н. Самыкина**.

Занятия в студенческом научном кружке дают отличный шанс реализовать себя. Они формируют потребность заниматься наукой и в последующие годы обучения в вузе. Учитывая, что большую часть кружковцев на кафедре составляют студенты первого курса, очень важным является выработка психолого-педагогических концепций организации их научно-исследовательской работы. Целью является развитие творческих способностей студентов, формирование у них способностей к моделированию профессиональных видов деятельности с учетом меняющихся условий социума; культивирование в их среде профессиональной и корпоративной культуры, в которой отражались бы особенности профессиональной деятельности, национальной культуры; создание условий для самореализации личности.

Работа СНК кафедры неоднократно отмечалась грамотами руководства СНО. По итогам 2013-2014 учебного года СНК в очередной раз был награжден дипломом как лучший студенческий научный кружок среди фундаментальных кафедр.

Кафедрой **нормальной физиологии** руководит заслуженный деятель науки Самарской области и почетный выпускник СамГМУ профессор **В.Ф. Пятин**. Он же является научным руководителем СНК кафедры. Куратором текущей работы СНК является старший лаборант **Е.С. Коровина**.

Помимо регулярных заседаний СНК, творческих и интеллектуальных конкурсов, студенты участвуют и становятся победителями, призерами ежегодных областных, всероссийских итоговых научных конференций вузов Самарской области и других регионов. Активисты также успешно принимают участие в олимпиадах, конкурсах, научных сессиях, форумах других



медицинских университетов, публикуют статьи, тезисы докладов в сборниках и журналах всероссийского и международного уровней.

Работа СНК имеет мультидисциплинарную направленность, которая ориентирована на фундаментальные и прикладные исследования в медицине.

Заведующим фундаментальной для студентов кафедрой **анатомии человека** и куратором СНК является к.м.н. доцент **С.Н. Чемидронов**. В стенах alma mater Сергей Николаевич, будучи студентом, активно занимался в СНК кафедры анатомии.

В СНК стремятся показать прикладное значение анатомии в клинической практике, поэтому на заседаниях кружка все больше работ подкреплены практической частью. Выступают студенты не только первого и второго, но и старших курсов. Студенты от СНК кафедры анатомии человека участвуют в Итоговой студенческой научной конференции СамГМУ и в конференциях медицинских вузов других городов, таких как Санкт-Петербург, Челябинск, Оренбург.

От СНК кафедры анатомии организована препараточная секция,

где создаются новые учебные анатомические препараты.

Кафедрой **общей и клинической патологии** под руководством д.м.н. профессора **Т.А. Федориной** является основой формирования клинического мышления врача. Куратор СНК – заведующая кафедрой д.м.н. профессор **Т.А. Федорина**.

Студенческая наука кафедры с каждым годом набирает обороты. Ежемесячно проводятся заседания СНК, несколько раз в год – совместные заседания с клиническими кафедрами, где обсуждаются самые актуальные проблемы. Студенты – участники кружка публикуют свои работы во всероссийских печатных изданиях, выступают на конференциях регионального и всероссийского уровней, принимают участие в олимпиадах по патоморфологии.

Кафедру **гистологии и эмбриологии** возглавляет д.б.н. профессор **Г.Н. Суворова**. Куратором СНК является к.м.н. доцент **Ю.В. Григорьева**.

Ежемесячно на кафедре проходят заседания СНК. Научная дискуссия и заседания кружка проходят в демократичной и дружеской

атмосфере. Хорошей традицией стало приглашение на каждое заседание почетных гостей – известных врачей-клиницистов, ученых-медиков, организаторов здравоохранения. Участникам кружка предоставляется возможность живого общения с интересной успешной личностью, расширения профессионального кругозора, эрудиции.

Руководит кафедрой **медицины катастроф и безопасности жизнедеятельности** к.м.н. доцент **В.Б. Сивков**. Куратором СНК является к.м.н. доцент **А.А. Мезин**.

Научная жизнь кафедры активно процветает. Преподаватели являются патентообладателями в сфере фармакогнозии и фармакотерапии, авторами учебных пособий и монографий, а студенты с огромным удовольствием и желанием занимаются в научном кружке, участвуют с научно-исследовательскими работами в конференциях и становятся обладателями призовых мест.

Основными направлениями работы кафедры являются медицинские проблемы радиационной и химической безопасности, медико-биологические и клинические исследования.



Евгений Корецкий,
студент 6 курса
педиатрического факультета,
заведующий сектором

СНК кафедры детской хирургии и кафедры хирургических болезней №1 уникален в своем роде, так как много лет объединяет вышеназванные кафедры в работе со студентами, ищущими себя в науке, под эгидой единого студенческого научного кружка. Необычно, а для нас естественно и то, что у нашего СНК два научных руководителя – заведующие кафедрами профессор **М.А. Барская** и профессор **И.В. Макаров** соответственно. А также и два куратора СНК: доцент кафедры детской хирургии **И.Ю. Каганов** и доцент кафедры хирургических болезней №1 **А.Ю. Сидоров**.

Часто взрослых и детских хирургов объединяют, казалось бы, одинаковые патологии их пациентов. Но! Преимущественно тактика лечения совершенно различна у взрослых и детей. Именно на стыке дисциплин проявляются глубокие знания медицинской проблемы. И на стыке наук рождается открытие!

Основными направлениями научно-практической работы кафедр и СНК являются вопросы хирургической эндокринологии (заболевания щитовидной и паращитовидной желез, заболевания надпочечников), неотложной и плановой абдоминальной хирургии (заболевания желчного пузыря, желудка, кишечника, лечение грыж живота и т.д.), вопросы лечения хронической артериальной непроходимости периферических артерий с использованием стента искусственной силы тяжести (ЦКР), хирургические инфекции у детей (остеомиелит, бактериальные деструкции легких, флегмона новорожденных).

Д.м.н. профессор **А.В. Колсанов** руководит кафедрой оперативной хирургии, клинической анатомии с курсом инновационных технологий, уже несколько лет выводит ее в список лучших кафедр СамГМУ. Куратором СНК является д.м.н. профессор **А.В. Толстов**.

СНК кафедры сочетает научную и практическую работу будущих врачей. В деятельность кружка посредством предложений преподавателей и студентов внедрен ряд оригинальных проектов и методик. Ежегодно на базе кафедры проводится олимпиада СамГМУ по хирургии для студентов III и IV курсов.

Основными научными направлениями являются внедрение инновационных разработок кафедры в практическую работу будущих врачей, освоение студентами топографии органов и отработка практических навыков на наглядном материале.

Заслуженный врач РФ, почетный выпускник СамГМУ д.м.н. профессор **В.И. Белоконов** возглавляет кафедру хирургических

болезней №2. Куратором СНК является к.м.н. ассистент **З.В. Ковалева**.

Постоянно на кафедре проводятся научные исследования 10-15 студентов всех факультетов университета. Каждый кружковец активно работает с пациентами, присутствует при проведении операций и манипуляций, проводит анализ историй болезней, имеет возможность поработать с биоматериалами. Многие, начав участвовать в работе СНК на 1-2 курсе, на старших курсах выполняют научно-исследовательские работы, отмеченные дипломами всероссийских итоговых студенческих конференций.

Научная работа кафедры ведется по таким направлениям, как ургентная и реконструктивно-восстановительная хирургия органов грудной и брюшной полостей, эндокринных желез, а также ультразвуковая диагностика хирургических заболеваний, изучение истории хирургии и ультразвуковой диагностики.

«Реанимация» дословно с латыни переводится как возвращение к жизни, оживление. СНК кафедры анестезиологии, реаниматологии и скорой медицинской помощи ИПО работает под руководством заведующей кафедрой профессора **И.Г. Трухановой** и куратора СНК доцента **Ю.Л. Кецо**.

Студенческой науке на кафедре выделяется особое место. Ежегодно студенты принимают участие в студенческой научной конференции СамГМУ, помимо этого самые успешные работы подаются на другие конференции в самые разные города России и не только. Исследовательские работы печатаются в медицинских научных журналах, также ребята выезжают на различные всероссийские олимпиады и занимают призовые места.

Кафедрой травматологии, ортопедии и экстремальной хирургии руководит академик РАН, лауреат Государственной премии РФ, дважды лауреат премии Правительства РФ, з.д.н. РФ, д.м.н. профессор **Г.П. Котельников**. Куратором СНК является к.м.н. доцент **С.В. Ардагов**.

СНК кафедры травматологии, ортопедии и экстремальной хирургии является основополагающим для тех студентов, кто действительно хочет связать свою жизнь с такой интересной и творческой дисциплиной, как травматология и ортопедия. Благодаря СНК студенты могут познать не только теоретические основы данной специальности, но и освоить практические умения и навыки, которые помогут в дальнейшей работе.

Наиболее популярными темами для научной работы считаются: лечение свежих и застарелых разрывов ахиллова сухожилия, способы лечения привычного вывиха плечевого сустава, остеосинтез при переломах проксимального отдела бедра, эндопротезирование крупных суставов нижних конечностей у больных с гемофилией, малоинвазивные вмешательства в детской ортопедии, оперативное лечение сколиоза, комплексное хирургическое лечение детей с косолапостью, инновационные способы хондропластики, лечение пациентов с опухолями костей.

Заведующая кафедрой урологии – д.м.н. доцент **Р.С. Низамова**. Куратором СНК является ассистент **Е.А. Боряев**.

Студенческой науке на кафедре отводится немаловажное место, каждый сотрудник кафедры стремится передать свои знания подрастающему поколению. Активно работает СНК, который неоднократно награждался за лучшие работы дипломами всероссийских студенческих конференций в Москве и Санкт-Петербурге. Ежегодно студенты участвуют и получают награды в студенческой научной конференции СамГМУ. Исследовательские работы печатаются в медицинских научных журналах, также кружковцы выезжают на различные всероссийские олимпиады и занимают призовые места.

Тематика исследований охватывает весь объем, который включает в себя урология, так как наши кураторы располагаются на всех учебно-лечебных базах г. Самары.

Кафедру госпитальной хирургии, на которой обучаются студенты – выпускники лечебного факультета, с 2014 года возглавляет д.м.н. доцент **В.К. Корытцев**, являясь научным руководителем СНК. Куратор СНК – к.м.н. доцент **П.Н. Мышенцев**.

СНК кафедры живет активной жизнью: ежегодные мероприятия, участие в олимпиадах по хирургии, студенческой научной конференции и конференциях за пределами нашей страны, совместные заседания с СНК других кафедр как хирургического, так и терапевтического профиля. Студенты во время подготовки своей научно-исследовательской работы совместно со своими научными руководителями посещают операционные. Также кружковцы принимают активное участие и помогают хирургам во время экстренных дежурств клиники госпитальной хирургии. Ведь зачастую большая наука неотделима от практической деятельности.

Темы студенческих научно-исследовательских работ в основном соответствуют научно-практическим направлениям деятельности кафедры, а также могут быть посвящены другим вопросам, которые интересуют студентов и являются актуальными и важными на современном этапе развития хирургии.

В настоящее время кафедрой общей хирургии заведует д.м.н. доцент **А.Г. Сонис**. Куратором СНК является ассистент кафедры **А.А. Марченко**.

Кафедра занимается изучением диагностики, методов исследования и лечения остеомиелита, хирургических заболеваний печени, поджелудочной железы. Также на заседаниях заслушиваются работы, посвященные проблемам хирургической инфекции, заболеваниям органов брюшной полости и передней брюшной стенки.

Ежегодно студенты, ведущие научную работу на кафедре, занимают призовые места на апрельской студенческой научной конференции. Заседания кружка посещают до 30-40 человек, среди которых студенты

со 2 по 6 курс. С этого года на каждом заседании кружка кружковцы знакомятся с интересными видео эндоскопических операций.

Кафедру онкологии возглавляет заслуженный врач РФ, д.м.н. профессор **С.В. Козлов**. Куратором СНК является к.м.н. доцент **Н.Г. Голловня**.

Самарский областной клинический онкологический диспансер является уникальной базой для учебной и научной деятельности. Студенты принимают участие в образовательных мероприятиях, публикуют тезисы своих научных работ в материалах различных научных конференций, ежегодно занимают призовые места на Итоговой научно-практической конференции СамГМУ.

Принцип работы кружка – полное погружение в проблему. Заседания СНК обычно посвящены лечению новообразований какой-либо конкретной локализации, что позволяет вникнуть в каждый этап диагностики и лечения. Именно поэтому регулярно проводятся совместные заседания с СНК других кафедр.

Научным руководителем СНК является заведующий кафедрой и клиникой факультетской хирургии, д.м.н. профессор **А.Н. Вачев**. Куратор СНК кафедры – клинический ординатор второго года **В.А. Германов**.

В период с 2012 по 2015 гг. СНК дважды становился лучшим в СНО. Ежегодно студенты занимают призовые места на Итоговой научно-практической конференции. В 2013 г. СНК победил в конкурсе СНО на лучшее видео, в 2014 г. – на лучшую стенгазету.

Студенты-кружковцы активно участвуют в конференциях различных уровней, занимая призовые места.

Тематика заседаний самая разнообразная:

- проблемы сосудистой хирургии;
- ангионеврологии;
- абдоминальной и торакальной хирургии;
- эндокринной хирургии и т.д. ☐





Карина Жирнова,
студентка 4 курса
лечебного факультета,
заведующая сектором

Сектор «Терапия»

Терапия – важнейшая наука, знание которой необходимо врачу любой специальности.

Это, пожалуй, и одна из самых сложных дисциплин,

потому что она охватывает очень большой перечень заболеваний.

Да и первым специалистом, к которому обращается пациент с жалобами, в большинстве случаев является именно терапевт.

Заведует кафедрой пропедевтической терапии заслуженный работник высшей школы РФ д.м.н. профессор **Ю.В. Щукин**.

Куратором и идейным вдохновителем СНК является к.м.н. доцент **А.В. Германов**.

«Proaideo» – в переводе с греческого языка обозначает «обучать предварительно», поэтому слово «пропедевтика» можно перевести как «введение в науку», и изучение клинических дисциплин в университете начинается с изучения методов клинической диагностики на пропедевтических кафедрах, в частности, на кафедре пропедевтической терапии.

Кружок стремится объединить студентов, нацеленных на дальнейшую научную и практическую работу в стенах университета и в собственной клинической практике. Регулярно проходят тематические кружки, на которых желающие разобрать интересующую тему готовят доклады, а наиболее активные участники кружка под руководством опытных преподавателей пишут студенческие научные работы, о результатах которых ежегодно докладывают на Итоговой вузовской научной студенческой конференции, занимая призовые места, а также выступают на конференциях медицинских университетов других городов.

Кафедра факультетской терапии под руководством заведующего кафедрой доцента **О.В. Фатенкова** является одним из основных звеньев обучения по терапевтическому профилю. Куратор СНК – д.м.н. доцент **Т.А. Ларина**.

На кафедре факультетской терапии ведутся научные исследования по следующим направлениям: дислипидемии и атеросклероз, ишемическая болезнь сердца, метаболический синдром, артериальные гипертензии, кардиомиопатии, патологии пищевода, желудка, печени и др.

СНК кафедры факультетской терапии старается сделать каждое заседание запоминающимся и интересным. Именно поэтому там часто проводятся совместные заседания, викторины и практикумы в учебно-методическом центре симуляционного обучения.

Ежемесячно на кафедре госпитальной терапии с курсом трансфузиологии под руководством заведующего д.м.н. профессора **И.Л. Давыдкина** и куратора СНК к.м.н. доцента **С.П. Кривовой** проходят заседания кружка, на которых освещаются наиболее интересные и важные моменты этиологии, патогенеза, клиники и лечения различных патологий. На них студенты могут полемизировать с

преподавателями, задавать различные вопросы и тут же получать высококвалифицированные ответы, чувствовать себя коллегами. Важное место в деятельности кружка занимают совместные межкафедральные и межвузовские заседания, в ходе которых углубленно, с разных позиций разбираются современные аспекты диагностики и лечения различных заболеваний. Каждый год члены СНК принимают активное участие в Итоговой всероссийской студенческой научной конференции, которая проводится в нашем университете, и нередко занимают призовые места. Ряд студентов участвует во многих других конференциях, форумах и конкурсах, достойно представляя наш вуз. Неоднократно СНК кафедры по праву признавался лучшим в СамГМУ (2005, 2009, 2011, 2013 гг.).

Кафедрой кардиологии и кардиохирургии ИПО заведует главный врач ГБУЗ «Самарский областной клинический кардиологический диспансер» заслуженный врач России, главный внештатный специалист по сердечно-сосудистой хирургии министерства здравоохранения Самарской области д.м.н. профессор **С.М. Хохлунов**.

Куратором СНК является заместитель главного врача по медицинской части ГБУЗ «Самарский областной клинический кардиологический диспансер», главный внештатный специалист по кардиологии министерства здравоохранения Самарской области д.м.н. профессор **Д.В. Дупляков**.

СНК кафедры кардиологии и кардиохирургии ИПО – один из первых кружков кафедр ИПО Самарского государственного медицинского университета. Клиническая база СНК – Самарский областной кардиологический диспансер – крупнейшее в области медицинское учреждение, в котором проводятся диагностика и лечение заболеваний

сердечно-сосудистой системы, успешно выполняются сложнейшие кардиохирургические вмешательства.

Несмотря на то что СНК возник совсем недавно, многие студенты уже выразили желание заниматься научными работами и выбрали наиболее интересующие их кардиологические темы.

Кафедрой внутренних болезней и СНК возглавляет з.д.н. РФ д.м.н. профессор **Н.Н. Крюков**. Куратором СНК является к.м.н. доцент **И.В. Губарева**.

На протяжении всего времени работы СНК кафедры внутренних болезней руководителями и студентами с большим энтузиазмом изучались наиболее актуальные вопросы диагностики и лечения артериальной гипертензии и ассоциированных заболеваний.

Студенты СНК кафедры ежегодно участвуют в Итоговой студенческой научной конференции СамГМУ, занимают призовые места и получают гранты. В 2014 году выступление **Е.В. Бугаевской** с научным докладом на международной студенческой конференции в г. Саранске признано лучшим.

Работа в кружке помогает развить клиническое мышление, попробовать свои силы в исследовательской работе, сделать первые серьезные публичные выступления, работать в коллективе.

Куратором СНК кафедры эндокринологии является заведующий кафедрой д.м.н. профессор **А.Ф. Вербовой**.

Кафедра эндокринологии организует проведение заседаний СНК, принимает активное участие в студенческой научной конференции, поддерживает связи с профильными кафедрами ведущих университетов страны и мира. Заседания СНК проводятся ежемесячно, в ходе заседания кружка студенты знакомятся с наиболее интересными,

а иногда и редкими эндокринными заболеваниями, такими как акромегалия, пролактинома, врожденная дисфункция коры надпочечников, пубертатно-юношеский диспитуитаризм и др. Кружковцами готовятся доклады по тематике кружка, демонстрируются пациенты. Многие из кружковцев в последующем стали эндокринологами.

Интересные темы затрагиваются на заседаниях СНК кафедры геронтологии и гериатрии. В рамках учебной программы, а также научной деятельности студенты изучают различные аспекты геронтологии и гериатрии, включающие в себя фундаментальные аспекты старения, разделы клинической геронтологии, реабилитацию пожилых людей, современные способы профилактики патологического старения и т.д.

Студенты занимаются на базе Самарского областного клинического госпиталя ветеранов войн, благодаря чему есть возможность демонстрации различных пациентов, в том числе и долгожителей. Заведует кафедрой профессор **Н.О. Захарова**, под ее руководством на кафедре изучаются особенности регуляции агрегатного состояния крови на фоне старения в норме и патологии, а также другие актуальные проблемы гериатрии. Куратор кружка – д.м.н. профессор **Н.О. Захарова**.

Заведует кафедрой профессиональных болезней и клинической фармакологии д.м.н. профессор **С.А. Бабанов**, являющийся куратором СНК.

Кружок кафедры живет активной жизнью, регулярно проводятся заседания кружка, посвященные наиболее распространенным и социально-значимым профессиональным заболеваниям (вибрационная болезнь, профессиональные заболевания легких, профессиональная нейросенсорная тугоухость и др.), проводятся совместные

заседания кружка с другими кафедрами СамГМУ (общей гигиены, инфекционных болезней с курсом эпидемиологии, общественного здоровья и здравоохранения и другими). Студенты-кружковцы являются основой формирования научно-педагогического резерва кафедры, проходя в дальнейшем обучение в клинической интернатуре, ординатуре, аспирантуре на кафедре.

Кафедрой фтизиатрии и пульмонологии, а также студенческим научным кружком заведует д.м.н. профессор **Е.А. Бородулина**.

Ежемесячно на кафедре проводятся заседания студенческого кружка, где обсуждаются наиболее актуальные вопросы. Большое значение в деятельности кружка имеют совместные межкафедральные и межвузовские заседания, в ходе которых углубленно разбираются современные аспекты диагностики и лечения различных заболеваний. Ежегодно члены СНК принимают активное участие в Итоговой всероссийской студенческой научной конференции, которая проводится в Самарском государственном медицинском университете, и занимают призовые места. Также студенты участвуют в других конференциях и конкурсах.

Молодым, но достаточно популярным среди студентов стал студенческий научный кружок под руководством заведующего кафедрой доказательной медицины и клинической фармакологии и куратора СНК д.м.н. профессора **А.С. Шпигеля**. Следует отметить, что СНК доказательной медицины открыл свои двери для студентов только в 2009 году.

На заседаниях СНК кафедры доказательной медицины и клинической фармакологии кружковцы расширяют свое медицинское сознание, знакомятся с современными методиками оценки эффективности медицинского вмешательства. ■





Виктория Сабанова,
студентка 2 курса
лечебного факультета,
заведующая сектором

Кафедру иностранных и латинского языков под руководством заведующей кафедрой профессора д.фил.н. **Е.В. Бекишевой** по праву можно считать основой основ. Ведь где, если не здесь, будущие врачи получают свои первые знания в латинском языке – неотделимой части такой сложной и увлекательной науки, как медицина? Куратором студенческого научного кружка кафедры является к.фил.н. доцент **Т.В. Куркина**.

Кафедра живет активной жизнью: ежегодные мероприятия, частые конкурсы письменных и художественных работ, участие в студенческой научной конференции, заседания СНК. Студенты проявляют себя за пределами нашего вуза: участвуют в языковых олимпиадах, отправляют тезисы своих научных работ в другие медицинские университеты.

Тематика заседаний самая разнообразная: от истоков того или иного языка до топонимики и терминологии, от впечатлений студентов о разных странах (и, конечно, о языке, на котором принято говорить в этой стране) до значения и места медицины в художественной литературе.

Руководит кафедрой **общественного здоровья и здравоохранения с курсом экономики и управления здравоохранением** д.м.н. **С.А. Суслин**, куратор СНК – к.м.н. доцент **Л.И. Брылякова**.

В течение учебного года члены СНК кафедры принимают участие в межрегиональных, всероссийских и международных конференциях. Они неоднократно занимали призовые места и были награждены

почетными дипломами и грамотами. За плодотворную научную деятельность СНК кафедры ежегодно вручается диплом «За лучший СНК СамГМУ».

Научно-исследовательская работа кафедры строится, исходя из комплексной научной темы: «Научная оценка здоровья населения и научное обоснование организационно-управленческих аспектов качества медицинской помощи, деятельности медицинских организаций в системе здравоохранения».

Кафедру педагогики, психологии и психолингвистики возглавляет к.псх.н. доцент **Е.В. Мензул**. Куратором СНК является к.псх.н. доцент **Н.Ю. Кувшинова**.

Студенческой науке на кафедре отводится довольно много времени, что приносит свои плоды: ежегодные призовые места на всероссийских и международных конференциях, участие в различных форумах самого разного уровня, а также ежемесячное проведение в конце каждого месяца заседания студенческого научного кружка.

Основным направлением деятельности кафедры является повышение эффективности учебного процесса за счет внедрения и разработки новых учебно-методических пособий, в том числе и электронных, которые с каждым годом все больше и больше набирают популярность у преподавателей и студентов.

Заседания СНК кафедры **филологии и культурологии** проводятся под руководством заведующей кафедрой – д.ф.н. профессора **Е.Я. Бурлиной**. Куратором СНК является к.ф.н. доцент **Н.В. Ковалюнас**.

Наиболее активно заседания кружка посещают студенты 1-3 курсов. Юные исследователи выступают со своими работами на заседаниях СНК, на конференциях различного уровня: университетских, городских, областных, всероссийских и международных. Статьи кружковцев публикуются во многих журналах и сборниках. Студенты, активно посещающие заседания СНК по филологии, выигрывают гранты и премии министерства образования и науки Самарской области.

Сектор «Гуманитарные науки»

Сектор гуманитарных наук – один из самых молодых в структуре студенческой научной деятельности на кафедрах нашего университета. Однако это совсем не значит, что развитию неклинических знаний отводится малая роль в обучении будущих врачей.



Сотрудники кафедры и кружковцы стараются находить новые способы привлечения студентов к активному участию в жизни СНК. Каждый год организуются совместные посещения различных музеев, выставок и другие виды культурных мероприятий.

Кафедра **общей психологии и социальной работы**, которой руководит к.м.н. доцент **Е.В. Захарова**, создана на базе кафедры общей и специальной психологии в связи с необходимостью подготовки кадров для работы в сфере социального обслуживания населения. Куратором СНК также является Е.В. Захарова.

Студенты и сотрудники кафедры устраивают научные заседания не только в рамках учебной программы в своем университете, но и посещают конференции, которые устраивает Самарский юридический институт Федеральной службы исполнения наказаний по вопросам психологического и социального сопровождения сотрудников ФСИН и лиц, осужденных к лишению свободы.

Кафедра **социально-политических наук** под руководством заведующего кафедрой профессора д.и.н. **С.В. Занина** активно участвует в научно-исследовательских проектах СамГМУ и сотрудничает с другими вузами нашего города. Кураторами СНК являются д.и.н. доцент **В.Ю. Кузьмин** и к.и.н. старший преподаватель **С.Ю. Заводюк**.

Студенческая жизнь кафедры насыщена и разнообразна: проводятся конкурсы работ, заседания СНК, дискуссионные клубы. Студенты ежегодно принимают участие в исторических олимпиадах, в работе студенческой научной конференции СамГМУ, всероссийских и международных конференциях, проводимых другими вузами. Например, доброй традицией стали выступления наших студентов на Всероссийской научной конференции «Кирилло-Мефодиевские чтения в СамГТУ». На кафедре также реализуется проект «Национальный дом», позволяющий студентам познакомиться с культурами разных народов.

Кафедрой **медицинской психологии и психотерапии** руководит д.м.н. профессор **О.С. Ковшова**. Куратор СНК – заведующая учебной частью кафедры ассистент **Е.Г. Курбагова**.

Приоритетные направления научной работы кафедры – изучение влияния психологических факторов на ситуацию здоровья и болезни для составления психокоррекционных программ; психосоматические исследования, психотерапия в медицине; психологическое сопровождение лечебного процесса; супервизия как метод преподавания и форма контроля качества подготовки клинического психолога. Студенты разных факультетов представляют свои доклады и исследования. Тематика

докладов различна, каждый студент легко может найти компетентного в интересующем его вопросе научного руководителя и выполнить научно-исследовательскую работу.

Помимо запланированных заседаний СНК, на кафедре также часто проводятся творческие и тематические встречи с приглашением почетных гостей.

Заведующий кафедрой **медицинского права и биоэтики** – **В.В. Сергеев**, д.м.н., профессор, юрист, магистр философии, действительный член Международной академии «Информация, связь, управление в технике, природе, обществе» (МАИСУ), почетный выпускник СамГМУ. Куратором СНК является руководитель правового управления СамГМУ, доцент кафедры к.ю.н. **Е.Р. Ильина**.

С момента основания кафедры проводятся заседания студенческого научного кружка, участники которого из года в год принимают участие в студенческой научной конференции и занимают там призовые места.

Научные направления кафедры:

- юридический анализ профессиональных ошибок медицинских работников;
- юридическая ответственность медицинских и фармацевтических работников;
- оценка заключения судебно-медицинского эксперта;
- биоэтическое сознание: структура, функции и факторы развития. ■



Татьяна Морозова,
студентка 5 курса
фармацевтического
факультета,
заведующая сектором

Сектор «Фармация»

«В руках невежды лекарство – яд и по своему действию может быть сравнимо с ножом, огнем или светом. В руках же людей сведущих оно уподобляется напитку бессмертия». Эти слова из древнеиндийской книги «Аюрведа» как нельзя лучше отражают суть работы специалистов фармацевтического профиля.

На сегодняшний день фармацевтическая специальность по праву считается одной из самых привлекательных и перспективных. Трудно представить область медицины, в которой не присутствовали бы лекарственные препараты, а за каждым из них стоит труд людей, которые выбрали для себя фармацевтическую профессию. Не секрет, что становление специалиста начинается со студенческих лет. Именно в университете зарождаются профессиональные качества, чему способствуют насыщенная учебная программа, высококвали-

фицированные преподаватели, производственная практика и, конечно, студенческая наука.

Заведующий кафедрой **фармакогнозии и ботаники и основами фитотерапии**, научный руководитель и куратор студенческого научного кружка – д.фарм.н. академик Европейской академии естественных наук профессор **В.А. Куркин**. Эта кафедра является одной из профильных кафедр фармацевтического факультета, принимающей студентов с первого курса и выпускающей студентов по завершении обучения по специальности «Фармация».

Под руководством В.А. Куркина и преподавателей студенты активно участвуют во всех научных направлениях работы кафедры. Только за 2013 год по результатам студенческих исследований было опубликовано более 30 научных статей и тезисов. В рамках работы над XII изданием современной Государственной Фармакопеи РФ было разработано и подано в Фармакопейный комитет более 40 фармакопейных статей на лекарственное растительное сырье.

Заведующим кафедрой **экономики и управления фармации** и

научным руководителем студенческого научного кружка является к.фарм.н. декан фармацевтического факультета доцент **И.К. Петрухина**. Куратор СНК – аспирант **К.С. Павленко**.

Тематика научно-исследовательской работы СНК кафедры управления и экономики фармации разнообразна: маркетинговые исследования состояния фармацевтического рынка, нормативно-правовое регулирование в сфере обращения наркотических средств и психотропных веществ, оценка эффективности рекламной деятельности

аптечных организаций, проблемы фальсификации лекарственных средств на отечественном фармрынке, финансовое планирование в фармацевтической системе, вопросы фармацевтического менеджмента и история фармации Самарской области.

Заведующим **кафедрой фармацевтической технологии** и руководителем студенческого научного кружка является д.фарм.н. профессор **С.В. Первушкин**. Курирует СНК кафедры к.фарм.н. старший преподаватель **Н.Н. Желонкин**.

Основными направлениями научной деятельности кафедры являются разработка широкого спектра лекарственных форм на основе различных фитосубстанций, в частности, биомассы микроводоросли спирулины, травы чистотела и др. с различными фармакологическими эффектами.

СНК кафедры имеет давнюю историю. Он объединяет студентов старших курсов фармацевтического факультета. Однако представитель любого факультета может найти здесь то, что заинтересует именно его.

Ежегодно студенты представляют результаты своих научных исследований на конференциях, завоевывают призовые места, а также защищают дипломные работы с технологическими исследованиями.

Заведующий **кафедрой химии фармацевтического факультета** д.б.н. профессор **И.Ф. Шаталаев** – академик Российской экологической академии, автор около 10 авторских свидетельств и патентов на

изобретения, около 150 научных и учебно-методических публикаций. Куратором СНК кафедры является к.х.н. доцент **С.Х. Шарипова**.

Для научной работы последних лет, которую сотрудники кафедры ведут совместно со студентами, аспирантами и клиническими интернами, характерно комплексное проведение исследований совместно с кафедрами фармакогнозии, фармацевтической технологии, управления и экономики фармации, фармакологии, микробиологии, а также другими вузами.

Заведующий **кафедрой фармакологии имени заслуженного деятеля науки РФ проф. А.А. Лебедева**, научный руководитель СНК – д.м.н. профессор **А.В. Дубищев**. Куратор СНК – к.м.н. доцент **Е.Н. Зайцева**.

Одним из основных направлений научной деятельности кафедры является изучение механизмов диуретического действия различных фармакологических веществ, эффекты препаратов при экспериментальной патологии почек. В последние годы исследовалась диуретическая активность растительных препаратов, гуминовых кислот, изучалась роль оксида азота, серотониновых и имидазолиновых рецепторов в функции почек. Другое направление научно-исследовательской работы СНК кафедры посвящено изучению функции печени: проводится анализ гепатопротекторного действия растительных препаратов на фоне экспериментального токсического гепатита. Большое внимание уделяется разработке комплексных



тем совместно с кафедрой фармакогнозии по изучению нейротропной активности фитопрепаратов и индивидуальных соединений.

Студенты активно участвуют в работе СНК, в ежегодной апрельской всероссийской конференции, олимпиадах и конференциях в других городах.

Кафедру медицинской и биологической физики с курсом математики и информатики возглавляет д.т.н. профессор **А.Н. Волобуев**. Куратором СНК является к.б.н. доцент **Е.Л. Овчинников**.

Регулярно проводятся заседания кружка. Члены СНК занимаются исследовательской деятельностью, участвуя со своими работами в ежегодной вузовской конференции, а также отправляют тезисы своих работ на областные, всероссийские и международные конференции.

Кафедра проводит исследования во многих направлениях, в том числе в области биофизических процессов во внутреннем ухе, профилактики и лечения заболеваний слуха, изучения современных возможностей позитронно-эмиссионной томографии.

С каждым годом СНК все успешнее разрабатывает свои проблемы, углубляя и расширяя исследования. Направляя изначально свой взгляд на фундаментальные исследования, студенты впоследствии под руководством куратора кружка и заведующего кафедрой переходят к клиническим аспектам проблемы и поиску возможных решений.

С сентября 2008 года **кафедру общей, биоорганической и бионеорганической химии** возглавила выпускница первого выпуска фармацевтического факультета Куй-

бышевского медицинского института д.б.н. профессор **Н.П. Аввакумова**. Куратором СНК является к.фарм.н. старший преподаватель **М.Н. Глубокова**.

На протяжении всего времени существования кафедры ее сотрудниками осуществляется активное взаимодействие со студентами Самарского государственного медицинского университета в рамках студенческого научного общества. Студенты совместно с преподавателями успешно занимаются выполнением научно-экспериментальной работы, за которую получают многочисленные дипломы, гранты и сертификаты. Активисты студенческого научного кружка и молодые ученые кафедры выступают на различных международных, всероссийских и региональных конференциях. ■

Сектор «Педиатрия»

На свете есть множество замечательных профессий, но самой лучшей по праву можно назвать работу врача-педиатра. Ведь нет ничего прекраснее, чем улыбка здорового ребенка. Для студентов, которые хотят связать свою жизнь с педиатрией, есть студенческие научные кружки, которые помогут определиться с будущей специальностью.



Алена Тарасова, студентка 6 курса педиатрического факультета, заведующая сектором

*Врач-педиатр
добр и приятен –
С детьми иначе
попросту нельзя,
Формат общения с детьми
ему понятен,
И дети –
его лучшие друзья...*

С 2003 года **кафедру госпитальной педиатрии** возглавляет главный внештатный специалист министерства здравоохранения Самарской области по педиатрии д.м.н. профессор **Л.И. Мазур**. Куратором СНК является ассистент **М.В. Дмитриева**.

В научной жизни университета кафедра госпитальной педиатрии принимает активное участие: ежегодно на Итоговой студенческой научной конференции СамГМУ свои научные исследования представляют не менее 5 студентов, тезисы и научные статьи, написанные на базе кафедры, публикуются

во всероссийских и международных сборниках. Кафедра госпитальной педиатрии раз в год проводит заседание кружка совместно со студентами кафедры педагогической психологии ПГСГА, где рассматриваются проблемы детей и подростков с точки зрения врачей, психологов и педагогов.

Заведующей **кафедрой детских инфекций** и научным руководителем студенческого научного кружка является д.м.н. профессор **Е.С. Гасилина**. Курацию СНК осуществляет ассистент кафедры к.м.н. **Н.М. Бочкарева**.

Студенты 5 и 6 курсов занимаются научной деятельностью, ежегодно выступают на всероссийских итоговых студенческих научных конференциях. На заседаниях кружка зачитываются реферативные доклады по актуальным вопросам медицины, о жизни виднейших ученых, проводится клинический разбор больных. Ежегодно кружковцы принимают участие в студенческой научной конференции, занимают призовые места. Традиционно студенты из СНК остаются проходить клиническую интернатуру или ординатуру на кафедре.

Кафедру факультетской педиатрии возглавляет д.м.н. профессор **Г.В. Санталова** – опытный врач, автор большого количества научных работ, монографий. Основным направлением научных работ, выполняемых под ее руководством, является изучение регулирующих систем организма при формирова-



нии патологий у детей. Куратором СНК является д.м.н. профессор **Г.В. Санталова**.

Ежегодно кружковцы становятся победителями студенческих межвузовских, региональных и всероссийских конференций. На базах кафедры созданы все условия для выполнения студенческих научных работ по самым значимым направлениям педиатрии.

Основным направлением научной работы кафедры, кроме изучения роли регулирующих систем в развитии заболеваний у детей и подростков, является конституциональный

подход к оценке состояния здоровья ребенка. На заседаниях СНК тематика докладов самая разнообразная, что делает их разнонаправленными и интересными, осуществляется демонстрация больных с редкими заболеваниями.

Заведующий **кафедрой детских болезней**, научный руководитель СНК – д.м.н. профессор **Д.В. Печуров**. Куратором СНК является ассистент кафедры к.м.н. **А.А. Тяжева**.

На кафедре проводятся студенческие научные конференции, заседания СНК, совместные заседания с СНК кафедр смежных дисциплин.

Студенты проявляют себя за пределами нашего вуза: выступают на международных и всероссийских конференциях и конгрессах, представляют на них тезисы своих работ.

Научное направление кафедры – это и перинатальные истоки формирования патологии детей, и методики комплексной оценки здоровья детей, и современные проявления, диагностические и лечебные стандарты распространенных заболеваний, и, конечно, изучение редких (орфанных) заболеваний детей разных возрастных групп. ■

Школа профилактической медицины

Чем более продвигается наука в изучении причин болезни, тем более выступает то общее положение, что предупредить болезни гораздо легче, чем лечить их.

И.И. Мечников

Школа профилактической медицины – это проект СНО СамГМУ, реализуемый совместно с медико-профилактическим факультетом нашего вуза, направленный на пропаганду здорового образа жизни среди детей и молодежи, а также на помощь студентам медико-профилактического факультета в выборе специальности, расширении знаний и навыков в области приоритетных для факультета наук: гигиены, эпидемиологии, клинической лабораторной диагностики.

Основной направленностью Школы является работа с воспитанниками детских садов, детских домов, школьниками самарских образовательных учреждений, находящихся под кураторством отдела профориентации школьников СНО СамГМУ, и студентами других вузов города и области, заключающаяся в пропаганде здорового образа жизни, спорта, правильного питания, отказа от курения и употребления наркотической и алкогольной продукции.

Кроме этого, Школа должна помочь в формировании базовых представлений о направлениях деятельности выпускников медико-профилактического факультета у



Иван Милютин

студентов с 1 по 6 курс посредством проведения ряда мероприятий. Регулярное участие студентов в практической деятельности Управления Роспотребнадзора, Центра гигиены и эпидемиологии и клинико-диагностических лабораторий совместно со специалистами в течение учебного года, проведение лекционных курсов и практических занятий по основным специальностям

медико-профилактического факультета ведущими преподавателями кафедр гигиены, эпидемиологии, клинической лабораторной диагностики и сотрудниками Управления Роспотребнадзора, Центра гигиены и эпидемиологии, организация встреч с будущими работодателями и ознакомительные экскурсии на места будущей работы, планирование и координация

научной деятельности в области профилактической медицины – все это необходимо для приобретения различных навыков по выбранной специальности и ознакомления с организацией работы в учреждениях.

Работа Школы должна укрепить авторитет нашего университета в глазах абитуриентов и помочь им в выборе будущей профессии, а также

направить молодое поколение по пути укрепления здоровья нации.

По всем интересующим вопросам обращаться в комнату СНО по адресу: **ул. Гагарина, 16.**

Группа «ВКонтакте»: <http://vk.com/pfoschool>

Руководитель Школы профилактической медицины – студентка 5 курса медико-профилактического факультета **Анастасия Котлова.**

Школа международной деятельности



Иван Милютин

Школа международной деятельности – это новое направление работы международного отдела СНО СамГМУ. Необходимость создания данного подразделения была продиктована условиями современного общества: настало время интеграции культур, знаний и умений. Требования к профессионализму и компетенции медицинских работников возрастают с каждым днем, и одно из самых важных требований, предъявляемых к качеству образования сегодня, – это уровень владения иностранными языками.

Цель создания Школы международной деятельности – формирование знаний и умений в области изучения иностранных языков. Занятия

со студентами проводятся на английском языке в двух группах. Группа Beginner открыта для студентов, только приступающих к изучению языка, акцент в изучении делается на овладении грамматическим курсом и создании необходимого лексического минимума. Также проведен набор в группу Advanced, в которой занимаются студенты с высоким уровнем знания языка. Во время занятий в этой группе особое внимание уделяется курсу разговорной речи, а также чтению медицинских статей, просмотру видеозаписей с лекциями ведущих профессоров в различных областях медицины.

Участники Школы международной деятельности научатся грамотно

оформлять научные статьи, познакомятся с требованиями к оформлению работ в ведущие мировые медицинские журналы, а также смогут попробовать свои силы, участвуя в международных конференциях и форумах.

Занятия проводятся один раз в неделю, длительность занятия – два академических часа. Место проведения – лекционный зал №2, общежитие №2, **ул. Гагарина, 16а.**

Контактные телефоны:
+7 9879503455 (Татьяна),
+7 9879077771 (Валерия).

Группа «ВКонтакте»: <https://vk.com/exchagessamgmu>

Руководитель Школы – **Татьяна Зеброва**, студентка 6 курса лечебного факультета.

Школа проектной деятельности

Школа проектной деятельности – это проект СНО нашего вуза, направленный на развитие и улучшение навыков выполнения студенческих научных работ и формирование у студентов общенаучных компетенций.

Занятия в Школе проводятся с целью формирования мировоззренческой и методологической позиции молодого исследователя, предоставления возможности молодым ученым овладеть навыками и умениями в сфере организации научного труда, работы с электронными ресурсами, подготовки и написания статей, научно-исследовательских работ, докладов для выступления

на конференциях, форумах и семинарах самого различного уровня.

Основные задачи Школы заключаются в обучении студентов важным основам любой деятельности, в том числе и научной: поставить цель, взвесить все «за» и «против», организовать всю подготовительную работу, выявить главное и второстепенное в результатах, грамотно и выгодно презентовать свою готовую, сформированную научную работу. Школа проектной деятельности помогает студенту раскрыть себя с разных сторон, проявить свои таланты в ораторском искусстве, побороть стеснение перед публичной, выработать умение четко и

уверенно отвечать на задаваемые вопросы.

Организатором Школы выступает Совет СНО, а также кафедра педагогики, психологии и психолингвистики СамГМУ.

В ходе работы Школы проводятся лекции и семинары, во время которых ведущие преподаватели нашего вуза и студенты, блестяще проявившие себя в научной сфере, делятся опытом с желающими высоко показать себя на начальных этапах исследовательской работы.

Занятия в Школе проектной деятельности проводятся 1-2 раза в месяц на **кафедре педагогики, психологии и психолингвистики**



Геннадий Тукманов

(тел. 260 33 59). Группа Школы проектной деятельности «ВКонтакте», где можно отследить всю важную информацию: https://vk.com/school_pd.

Ответственный за проведение Школы проектной деятельности – член Совета СНО, руководитель организационно-технического отдела СНО СамГМУ **Александр Жиртуев.**



Редколлегия:

Т.А. ФЕДОРИНА, профессор, проректор по учебно-методической работе и связям с общественностью
С.Л. КУПЕРБЕРГ, гл. редактор,
e-mail: redmedic@mail.ru
В.В. ПОДМАРЬКОВ, корреспондент,
e-mail: podmarkov27@mail.ru

И.Ф. МИФТАХОВ, фотокорреспондент, ведущий специалист УМО, e-mail: 1isk@mail.ru
О.С. ПЕНЗИНА, дизайнер
И.Н. ЧАЙНИКОВА, выпускающий редактор
Ирина НИКУЛИНА, обозреватель, e-mail: irinka1991@yandex.ru
Ольга СИНЯКОВА, руководитель пресс-службы профкома студентов, e-mail: pressmedic@gmail.com

Адрес для писем: 443099, г. Самара, ул. Чапаевская, 89, СамГМУ

Тираж 600 экз.

Официальный сайт СамГМУ: www.samsmu.ru

Официальный сайт Клиник СамГМУ: www.clinica-samsmu.ru

Газета отпечатана в ООО «РПБ «Эффект», г. Самара, ул. Ерошевского, 3