



## СТУДЕНЧЕСКОЕ НАУЧНОЕ ОБЩЕСТВО: ЧТО НОВОГО?

**Н**аука в Сеченовском университете – одна из главных движущих сил, в которой теория с практикой идут рука об руку, с каждым днем преобразуя и модернизируя медицину, тем самым воплощая самые смелые и гуманные мечты врачей в реальность, при этом принося пользу в лечении пациентов.



Студенческое научное общество воспитывает новаторов медицины на протяжении уже 115 лет! Приуроченная к круглой дате, 31 октября 2018 года была проведена ежегодная отчетно-выборная конференция с участием почти всех студенческих научных кружков (которых 146) в разных направлениях, начиная от терапии и заканчивая медико-профилактическими науками.

Началось заседание со знакомства нового состава совета СНО со всеми активистами научных кружков, именно эти молодые исследователи будут продолжать развивать науку Сеченовского университета.

Приглашенными гостями были проректор по научно-исследовательской работе доктор медицинских наук, профессор, врач-онколог Марина Игоревна Секачева, декан лечебного факультета Марина Аркадьевна Кинкулькина, руководитель образовательного департамента института фармации Людмила Анатольевна Король и руководитель общества молодых ученых Дмитрий Александрович Зоткин.

Руководитель Студенческого научного общества им. Н.И. Пирогова рассказала о богатой истории научного общества, подвела итоги за 2017/2018 годы и представила самые масштабные реализованные проекты в рамках СНО. Среди основных достижений было наличие 472 опубликованных статей в различных журналах, из которых 85 индексировались в Scopus и Web of Science.

Активисты студенческого научного общества, студенты со всех факультетов и курсов прогрессивно развивали научное общество в течение всего года, участвовали в международных конференциях, организовали такие значимые мероприятия университета, как «Медицинская весна», «Неделя фармации», «Путь в науку», «Лабиринты болезней» и множество других конференций и олимпиад. На этом состав организаторов студенческого научного общества не собирается останавливаться. На будущий год планируется еще больше мероприятий с реализацией новых проектов, направленных на улучшение восприятия науки у студентов и пропаганды научного движения среди всех обучающихся. Основная задача СНО – это повышение заинтересованности и привлечение большего количества студентов Сеченовского университета в научную сферу деятельности с целью развития отечественной биомедицины в будущем.

О наиболее интересном и перспективном проекте рассказала заместитель председателя СНО им. Н.И. Пирогова Каипбергенова Азизахан, студентка 6 курса лечебного факультета. Он будет выполнен совместно с Институтом лингвистики и межкультурной коммуникации и СНО им. Н.И. Пирогова: Международная школа Doctor as a Humanist, авторами которой являются руководитель Офиса академического письма Джонатан Макфарланд и директор Института лингвистики и межкультурной коммуникации Ирина Юрьевна Марковина. Целью такой школы является развитие не только навыка иностранного языка, но и углубленное изучение этики врача и деонтологии студентами для лучшей интеграции с реалиями современной медицины.

Активисты СНО, обучаясь в университете, уже принимают участие в образовательном процессе подрастающего поколения потенциальных студентов Сеченовского университета. Об этом в своем докладе рассказала Мария Афонина, студентка 4 курса лечебного факультета, представив авторский проект «Пироговский лекторий». Организаторы данного проекта, участвующие в реализации, читают лекции и проводят мастер-классы и тренинги по элементарным методам медицинской диагностики и основам написания научно-исследовательских работ для учащихся 10–11 классов, начиная подготовку будущих высококвалифицированных специалистов системы здравоохранения со школьной скамьи.

Проректор Марина Игоревна Секачева оценила столь активную и продуктивную работу студенческого научного общества: «Заниматься наукой в медицине во все времена было тяжело. Этот тернистый путь к знаниям по силам каждому. Я желаю вам и дальше развивать традиционные мероприятия СНО и реализовывать свои научные потенциалы в новых проектах, достигая высоких результатов в выбранном вами научном направлении».

Медицина не стоит на месте, она движется быстрыми шагами в будущее, которое раньше нам казалось очень далеким. Вслед за студен-



ческой наукой всегда идет настоящая взрослая наука, приводящая к крупным открытиям в различных областях медицины. Именно это сейчас необходимо в современном обществе для становления настоящего врача – профессионала своего дела.

От всей души желаем ребятам двигать дальше свое благородное дело и дарить науку всем желающим студентам.

Если вы хотите попробовать себя в роли научного исследователя и мечтаете сделать открытие в медицине, студенческое научное общество ждет именно вас!

Корреспондент студенческого пресс-центра  
Иван Криулин  
Фото Лилии Франчук

## ОТКРЫТАЯ ЛИГА КВН – 2018



**31** октября состоялся Фестиваль открытой лиги КВН Сеченовского университета. Мероприятие вызвало большой интерес среди обучающихся. В зале не было ни одного свободного места, даже в проходах было тесно.

В этом сезоне количество команд увеличилось до 9, некоторые факультеты представлялись двумя командами:

- «Фактор смеха» (МПФ);
- «Гиппократовы штаны» (ЛФ);
- «НеФАРМАТ» (ИФ);
- «Пятый алимент» (МПФ);
- «ЗнаЗ» (КП, Центр аудиовизуальных технологий);
- «Плод воображения» (ПФ);
- «Машины юмора технопарка биомедицины» (МШМБ);
- «Забавы ради» (ЛФ);
- «Всадники» (ИС).

Особенно хочется отметить участие команды «ЗнаЗ», представляющей другой университет, которое наглядно показывало, что же такое открытая лига КВН.

### В жюри вошли:

- председатель культурно-досуговой комиссии Георгий Репетов;
  - начальник СОЛ «Сеченовец» доцент кафедры клинической фармакологии и пропедевтики внутренних болезней Анна Савична Ермолаева;
  - комиссар СОЛ «Сеченовец», заслуженный кавээнщик Максим Тулинов;
  - председатель первичной профсоюзной организации обучающихся Иван Алябин;
  - начальник отдела стратегических и международных коммуникаций Сеченовского университета Наталия Владимировна Русанова;
  - еще одно место заняла победительница конкурса репостов студентка 4 курса лечебного факультета, руководитель нового проекта «Наука для всех» комиссии по праву и образованию Екатерина Белякова.
- Как всегда, ведущим фестиваля был незаменимый администратор лиги КВН Евгений Невзоров.



В соревнованиях команды представили интересные программы и различные миниатюры. В них были отображены знакомые каждому студенту-медику ситуации, которые восторженно воспринимались залом.

Все команды оказались талантливыми и показали высокий уровень подготовки. Атмосфера в зале была веселой и непринужденной, факультеты с особым трепетом и поддержкой относились к выступлению своих команд. Ребята рисовали плакаты, придумывали кричалки и всей душой болели за любимый факультет. Особенно хотелось бы отметить дружных и преданных болельщиков команды «Плод воображения» педиатрического факультета.

«КВН был чем-то необходимым. Это помогло мне расслабиться, забыть о тревогах и проблемах и просто погрузиться в атмосферу юмора и таланта участников» – делится своими впечатлениями студентка 4 курса Юлия Шитова.

Судьи были объективны и беспристрастны.

### Номинации фестиваля распределились следующим образом:

- лучший актер – Георгий Малина (ЛФ «Забавы ради»);
- лучшая актриса – Мария Кокина (ПФ «Плод воображения»);
- лучшая шутка – команда «ЗнаЗ» с миниатюрой «Жди меня в Южном Бутово».

Кубок заслуженно взяла команда Института фармации «НеФАРМАТ», капитан Илья Митюшенко. Ребята отличились слаженностью команды, интересной подачей и прекрасным чувством юмора.

В завершение мероприятия Иван Алябин поблагодарил участников за отличные выступления и гостей за располагающую атмосферу. Также Иван отметил вклад Невзорова Евгения в развитие КВН Сеченовского университета, за что выразил ему благодарность.

Евгений отмечает, что это далеко не последняя игра в КВН, и приглашает гостей на следующие игры. Так что все на КВН!

Корреспонденты студенческого пресс-центра Виолетта Мустафина,  
Дарья Нагорная, Марита Сурилова  
Фото Дарьи Чельшевой

## ШАГИ В БУДУЩЕЕ



### 8 ноября 2018 г. состоялось заседание СНК, посвященное 170-летию кафедры патологической анатомии имени академика А.И. Струкова.

Кружок студентов, интересующихся научными исследованиями в патологической анатомии, был создан в 1892 г. на кафедре по инициативе Н.Ф. Мельникова-Разведенкова, именно он стал прототипом не только современного СНК кафедры, но и будущего научного общества патологоанатомов.

В вечер четверга заседание было организовано таким образом, что выступающие докладчики представляли свои работы на двух языках, русском и английском, так как аудитория включала в себя русскоговорящих и иностранных студентов. Это уникальный научный кружок Сеченовского университета, позволяющий любому учащемуся обсудить проблемы, открытия, инновации в сфере патологической анатомии на доступном для него языке, реализовывать свои практические навыки, что очень важно для развития профессионализма и становления будущей карьеры.

Знаменательно и то, что в текущем учебном году кафедре патологической анатомии исполняется 170 лет! 31 мая 1849 года в Московском университете официально была открыта кафедра патологической анатомии и физиологии, заведующим которой был избран адъюнкт госпитальной терапевтической клиники А.И. Полунин, проработавший на кафедре 20 лет. Он был выдающимся профессором, клиницистом и, главное, пытливым исследователем. В последующем профессором кафедры патологической анатомии был избран ученик А.И. Полунина И.Ф. Клейн. Он очень много сделал как для подготовки студентов, так и для развития всего медицинского факультета, деканом которого был 20 лет.

И.Ф. Клейн способствовал фокусировке молодых умов на том, что основой любого обучения, в частности, патологической анатомии, является взаимодействие с клиникой. Ему также принадлежит идея Аллеи жизни, которую знает каждый студент Сеченовского университета, проходя изо дня в день ее улочки на пути к кафедральным занятиям и, в итоге, к заветной цели – пониманию человеческого организма и возможности помогать пациентам. При И.Ф. Клейне был создан первый студенческий патологоанатомический кружок, который впоследствии стал основой Московского общества патологоанатомов.

Кафедру возглавляли ведущие патологоанатомы нашей страны А.И. Струков, М.Н. Никифоров и др. В дальнейшем кафедра стала основой для создания не только кафедральной, но и московской и российской школы патологоанатомов. Немало выпускников кафедры стали заведующими кафедрами и главными патологоанатомами на территориях бывшего СССР.

СНК в наши дни представляет собой замечательное научное общество, работающее на двух языках в течение 12 лет, научным руководителем которого является заведующий кафедрой профессор, доктор медицинских наук, врач-патологоанатом Коган Евгений Александрович. Важнейшая роль в организации, проведении и совершенствовании кружка принадлежит аспирантке Руденко Екатерине Евгеньевне, которая принимала участие в переводе фундаментального зарубежного учебника «Основы патологии заболеваний» по Роббинсу и Котрану, а также старосте СНК Баяновой Софье, студентке 4 курса МШМБ. В 2018 году установлено рекордное число участников СНК – 70 человек! Такой прогресс связан и с частичной сменой политики кружка, которая основана на интеграции с другими дисциплинами,

совместной работе с другими СНК, ведь патологическая анатомия находится в неразрывной и закономерной связи со всеми остальными базовыми предметами и специальностями. Задачей таких заседаний является развитие клинико-морфологического мышления во всех направлениях и, что очень важно, на двух языках. Такая методика позволяет русским студентам улучшать свои навыки в английском языке, получать международное признание и публикацию статей в таких журналах, как Scopus, Web of Science, а иностранным студентам реализовать свой потенциал, заниматься научной деятельностью на понятном для них языке, почувствовать себя единым целым со всеми остальными студентами.

На заседании 8 ноября обсуждались вопросы раковых стволовых клеток, признание и критика иерархической теории, интригующие подробности недавних исследований, возможные пути борьбы со злокачественными новообразованиями. «Если мы найдем способ убить раковую стволовую клетку, мы найдем средство от рака», – Е.А. Коган. В дальнейшем члены СНК по патологической анатомии планируют расширять свою деятельность и более глубоко изучать вопросы культивирования стволовых клеток и молекулярной медицины.

Двери студенческого научного кружка по патологической анатомии широко открыты для всех желающих, найти свое место на научной скамье может каждый, чтобы окунуться в мир волнующих и важных открытий, а также развивать свой английский язык, расширять мировоззрение и, возможно, сделать прорыв в фундаментальных дисциплинах!

Корреспонденты Мария Папичева и Дарья Петренко  
Фото Марии Папичевой

## ОЛИМПИАДА ПО ФИЗИОЛОГИИ НА МОХОВОЙ



«Я бы хотела всем студентам пожелать хотя бы раз за свою учебную деятельность испытать те эмоции, которые были у нас за эти два дня».

(Ольга Галкина, председатель студенческого совета педиатрического факультета).

На базе Первого МГМУ имени И.М. Сеченова 8–9 ноября 2018 года прошла V Всероссийская студенческая олимпиада по нормальной физиологии, посвященная памяти академика К.В. Судакова. В юбилейной олимпиаде приняли участие 36 команд медицинских вузов со всех уголков России. Открывал данное мероприятие заведующий кафедрой нормальной физиологии А.Е. Умрюхин. В ходе приветствия он осветил историю кафедры с момента ее создания до наших дней. Во времена начала преподавания физиологии присутствующие были погружены выступлением Иоганна Кристиана Керштенца – первого профессора медицинского факультета, приступившего к обучению студентов 260 лет назад. Его выступление было подготовлено при поддержке культурного центра Сеченовского

университета New Art в лице О.С. Захаровой и О.В. Касьяновой.

С приветственным словом выступили декан лечебного факультета Сеченовского университета член-корреспондент РАН, профессор М.А. Кинкулькина и директор ФГБНУ «НИИ нормальной физиологии имени П.К. Анохина» член-корреспондент РАН, профессор С.К. Судаков.

На олимпиаду приехали студенты из самых разных городов России, от Владивостока до Архангельска: Санкт-Петербурга, Казани, Самары, Тулы, Рязани, Махачкалы, Уфы, Нижнего Новгорода, Грозного, Иванова и других городов нашей необъятной Родины. Все команды были очень хорошо и креативно подготовлены. У одних участников эмблема с названием команды была пришита на рукав халата, другие сделали значок с названием команды и прикрепили его на грудь. К олимпиаде студенты готовились творчески. Были придуманы необычные названия команд. Например, «Потенциал без действия», «Охотники за дофамином», «Видоизмененный углерод», «Эстрогении», «Собаки Павлова». Ребята не только с умом подошли к участию в олимпиаде, но и с юмором!

Олимпиада проходила два дня. В первый день участникам было необходимо пройти пять конкурсов: «Физиологический квест», «Практические навыки», «Физиологический кроссворд», «Мировое кафе» и «Брейн-ринг». Второй день олимпиады состоял из трех конкурсов: «Исторический конкурс», «Мировое кафе» и «Брейн-ринг».

Корреспондент студенческого пресс-центра Фидан Агаева

Фото Глеба Мирошкина и Марии Бугорской



Над декабрьским выпуском 2018 года работали

Выпускающий редактор: Мария Папичева.

Корреспонденты: Иван Криулин, Мария Папичева, Полина Константинович, Дарья Петренко, Фидан Агаева, Виолетта Мустафина, Дарья Нагорная, Марита Сурилова.

Фотографы: Дарья Челышева, Мария Папичева, Мария Бугорская, Глеб Мирошкин, Лилия Франчук.

