

**НАУЧНАЯ И ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ  
ПРОФЕССОРА С.Р. РУЗУДДИНОВА  
(к 70-летию со дня рождения)**

**Амираев У.А.<sup>1</sup>, Шаяхметова М.К.<sup>2</sup>**

<sup>1</sup> Кыргызская Государственная медицинская академия им. И.К. Ахунбаева,  
г. Бишкек, Кыргызская Республика

<sup>2</sup> Казахский НМУ имени С.Д. Асфендиярова,  
г. Алматы, Республика Казахстан



В мае 2017 года исполнится 70 лет со дня рождения Рузуддинову Саурбеку - доктору медицинских наук, профессору, заслуженному деятелю Казахстана, почетному профессору Московского государственного медико-стоматологического университета им. А.И. Евдокимова и Карагандинского государственного медицинского университета.

Рузуддинов Саурбек после окончания Алматинского государственного медицинского института в 1969 году, работал стажером-исследователем и продолжил научные исследования в аспирантуре при Московском медицинском стоматологическом институте им. Н.А. Семашко. Закончил аспирантуру в 1974 году с защитой кандидатской диссертации. В этом же году был принят ассистентом кафедры ортопедической стоматологии Алматинского государственного медицинского института, в котором работал доцентом, профессором. В 1987 году защитил докторскую диссертацию на ученом совете Московского медицинского стоматологического института им Н.А. Семашко. В 1989 году прошел по конкурсу на должность заведующего кафедрой ортопедической стоматологии. Проработал на этой должности 22 года. В 1990 году получил звание профессора.

Главное внимание Рузуддинов С. уделял совершенствованию технологии изготовления зубных протезов и ортопедическому лечению дефектов зубных рядов. Предложенные конструкции протезов широко внедрены в практическое здравоохранение (изготовление полукороннок, диагностика непереносимости к зубным протезам, изготовление временных протезов, методы снятия протезов). Выпущены книги и методическое пособие в соавторстве «Канжел, алдын алу, емдеу», «Основные принципы ортопедического лечения заболевания пародонта». Профессор Рузуддинов С. написал учебник «Пропедевтика ортопедической стоматологии» в 2011 году, на казахском и на русском языке. Этим учебником пользуются все студенты стоматологических факультетов медицинских ВУЗов Казахстана.

Профессором Рузуддиновым С. разработаны и внедрены на фосфорном производстве высокоэффективные специфические профилактические средства для полоскания полости рта «Арасан» и респираторы «Лепесток Е» и «Лепесток В1». Респиратор применяется на всех фосфорных предприятиях, производствах минеральных удобрений и на предприятиях цветной металлургии. Респиратор «Лепесток В1» был использован при аварии на Чернобыльской АЭС.

В настоящее время профессор Рузуддинов С. имеет патент Казахстана, России, а также международного патентного бюро (Женева, Швейцария) о возможности патентования данного изобретения в 140 странах мира на разработанный автором, «универсальный фильтрующий элемент». Этот «универсальный фильтрующий элемент» может задерживать все кислые газы на любом промышленном предприятии. Если удастся претворить в жизнь этот новый вид респиратора, то будут сохранено здоровье сотни тысяч рабочих промышленных предприятий с вредными условиями труда.

Совместно с профессором Седуновым А.А. разработаны и внедрены в практику стоматологии изготовления зубных протезов из биокерамики (ассистент Астахова И.А.). Изготовленные протезы из биокерамики обладают достаточной прочностью, эстетичностью при определенных технологических условиях.

Проблему челюстно-лицевого протезирования профессор Рузуддинов С. решал с ассистентом Есиркеповым А.А. Предложен способ получения слепка лица и методика изготовления пустотелого экзопротеза, что обеспечивает плотное прилегание протеза к протезному ложу и облегчает его вес. Все это в совокупности способствует лучшей фиксации экзопротезов.

Большую часть практической деятельности профессор Рузуддинов С., уделял влиянию зубных протезов и зубопротезных материалов на ткани полости рта и на организм в целом.

Так в совместных работах соискателя Амираева У.А., аспирантов Уразовой Р.М., Жаубасовой А.Ж., Андамасовой Ж.Р., показано, что различные металлы и даже одни металлические сплавы, изготовленные в разные сроки могут быть причиной непереносимости к этим материалам. Реакция тканей полости рта сопровождается изменениями в организме в целом. Рекомендуется проведение санационных мероприятий и патогенетического лечения тканей полости рта. Учитывая увеличение числа лиц с непереносимостью к металлическим протезам, предложены биохимические методы диагностики непереносимости к металлическим включениям в полости рта.

Ортопедические методы лечения у беременных определили необходимость выявления психоэмоционального состояния беременных и в зависимости от состояния оптимальным считать изготовление временных протезов в период беременности. Особенно протезы нужно изготовить во II- триместре беременности (аспирант Уразова Р.М.)

Новым направлением в ортопедической стоматологии было изучение этнических особенностей формы и величины зубов. Совместная работа с аспирантами Абдразаковым Е.Х., показала, что характерными одонтологическими признаками у лиц казахской национальности являются: высокий процент отсутствие бугорка Карабелли, повышенный процент пятибугорковых форм на нижнем моляре, относительно высокая частота дистального гребня тригониды. У лиц русской национальности наиболее характерными одонтологическими признаками являлись повышенная частота бугорка Карабелли, наименьшая частота дистального гребня тригониды, низкая частота пятибугорковых форм на нижнем втором моляре.

Профессором Рузуддиновым С. опубликовано 200 научных статей, 14 монографий и учебников, 14 методических пособий и рекомендаций. Получил авторских свидетельств 27, патентов и предпатентов - 11, рационализаторские предложения - 35. В соавторстве с российскими учеными принял участие в создании учебника «Ортопедическая стоматология» для студентов стоматологических факультетов, который рекомендован МЗ РФ для всех мед. ВУЗов России, а также этот учебник успешно используется в Казахстане.

По результатам научных исследований профессор Рузуддинов С. подготовил 15 кандидатов медицинских наук и 1 доктора медицинских наук. Впервые он описал зубной протез великого Абая Кунанбаева.

С 1995 года в течение 7 лет работал деканом стоматологического факультета. Проводил большую работу в сохранении контингента студентов в тяжелые годы экономики страны, активно разрабатывал программу государственного стандарта обучения по специальности «стоматология» в Казахстане. Был авангардом внедрения Казахстанского стандарта обучения в учебный процесс.

Профессор Рузуддинов С. в 2000 году на съезде стоматологов избран президентом Казахстанской стоматологической ассоциации (КСА). Ему удалось наладить профессиональные связи, со многими странами. КСА стал членом Всемирной ассоциации стоматологов (FDI) и Европейской ассоциацией стоматологов (Euro FDI). Переизбран президентом КСА в 2004 году на новый срок. Этот период был расцветом КСА, когда проводились регулярные, на высоком уровне стоматологические выставки и международные конференции.

В 1992 году одним из первых в Казахстане открыл стоматологическую школу, переименованную в стоматологический колледж, как частное учреждение образования. В стоматологическом колледже в настоящее время обучается 1480 студентов по 7 специальностям. Колледж является флагманом в профессионально-техническом образовании для среднего звена в стоматологии Казахстана. В колледже готовятся единственные в Казахстане специальности «медицинский оптик» и «монтаж, техническое обслуживание и ремонт медицинской техники».

Колледж за эти годы для практического здравоохранения Казахстана подготовил более 3000 профессионально подготовленных кадров. Колледж имеет свое собственное здание, клиническую базу для обучения. В колледже обучались и обучаются студенты из Африки, Азии и СНГ (Украина, Россия, Кыргызстан, Узбекистан, Таджикистан, Индия, Иран, Пакистан, Эфиопия, Иордания и др.).

Профессор Рузуддинов С., добрый, порядочный, воспитанный, активный жизненной позицией человек. Эрудированный специалист, профессионал своего дела. Свой громадный опыт специалиста, педагога, ученого, Рузуддинов С. передает молодежи, своим ученикам, многие из которых в настоящее время стали высококлассными специалистами, кандидатами медицинских наук, доцентами, докторами медицинских наук.

Мы от души поздравляем доктора медицинских наук, профессора, «Заслуженного деятеля Казахстана» Рузуддинова С. с 70-летием со дня рождения и желаем ему крепкого здоровья, творческих успехов, долгих лет жизни.

