

НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ШКОЛЫ СамГМУ

Научно-педагогическая школа академика РАМН оториноларинголога И.Б. Солдатова



**Солдатов
Игорь Борисович
(1923-1998)**

академик РАМН, профессор,
Герой Социалистического Труда,
почетный гражданин г. Самары

И.Б. Солдатов, будучи воспитанником Санкт-Петербургской оториноларингологической школы, не только привнес в Самарскую оториноларингологию наработки данной мощной школы, но воплотил их на новом уровне, сформировав и обогатив важнейшие научные направления специальности.

Игорь Борисович обучил самарских оториноларингологов операциям при опухолях ЛОР-органов, эндауральным операциям на стремени при отосклерозе, усовершенствовал их технику, предложив новые модификации хирургических вмешательств на ухе по поводу болезни Меньера.

На руководимой им кафедре и в клинике болезней уха, носа и горла был основан Межобластной Центр по слуховосстанавливающим операциям и школа передового опыта по оказанию ЛОР-помощи детям.

И.Б. Солдатов развил сурдологическую и фониатрическую службы в регионе.

Предложенная академиком И.Б. Солдатовым классификация тонзиллитов была одобрена и принята VII Всесоюзным съездом оториноларингологов (1975) и вошла в фундаментальные руководства по специальности.

Академик И.Б. Солдатов подготовил 75 докторов и кандидатов медицинских наук.

За боевые и трудовые заслуги И.Б. Солдатов награжден двумя орденами Ленина, золотой медалью «Серп и молот», орденом Отечественной войны II степени, орденами Трудового Красного знамени и Красной Звезды, 20 медалями. В 1990 г. за значительный вклад в развитие медицинской науки и подготовку высококвалифицированных специалистов ему присвоено звание Героя Социалистического Труда.

В 1968 г. он избран членом-корреспондентом АМН СССР, в 1978 г. - академиком АМН СССР.

Международный авторитет Игоря Борисовича Солдатова и его школы очень высок. Научный департамент Международного биографического центра в Кембридже в 1996 г. и Американский биографический институт в 1997 г. напечатали биографию И.Б. Солдатова в ведущих мировых биографических справочниках.

В 1999 г. приказом ректора СамГМУ, академика РАМН, профессора Г.П. Котельникова кафедре оториноларингологии и клинике болезней уха, носа и горла присвоено имя академика И.Б. Солдатова, в его рабочем кабинете открыт общественный кабинет-музей, а с 2009 г. одна из улиц города стала носить имя академика Игоря Борисовича Солдатова.

Научно-педагогическая школа академика РАМН травматолога-ортопеда А.Ф. Краснова



**Краснов
Александр Федорович**

Почетный ректор СамГМУ,
академик РАМН,
заслуженный деятель науки РФ,
лауреат Государственной премии
и премии Правительства РФ,
профессор,
почетный гражданин г. Самары

Академиком А.Ф. Красновым внедрена сухожильно-мышечная пластика, благодаря которой были поставлены на ноги тысячи больных полиомиелитом. За научно-практическую разработку этого направления коллективу кафедры, руководимому А.Ф. Красновым, в 1997 г. была присуждена Государственная премия РФ в области науки и техники.

Разработав комплексный подход к лечению вялых мышц, Александр Федорович как бы «вдохнул силы» в ортопедию как науку, которой только еще предстояло начать самостоятельную жизнь.

Среди новых идей - микрохирургия, биомеханика, барокамера - лечение ортопедо-травматологических больных при помощи кислорода под повышенным давлением А.Ф. Краснов применил первым в стране.

Академиком А.Ф. Красновым подготовлено 18 докторов и 45 кандидатов медицинских наук, среди которых ректор СамГМУ - академик РАМН, профессор Г.П. Котельников.

Научно-педагогическая школа травматологов-ортопедов имеет международное признание и оказала серьезное влияние на развитие данного научного направления в отечественной медицине. На базе СамГМУ по линии научно-педагогической школы травматологов-ортопедов был проведен ряд Всесоюзных, Всероссийских и Международных мероприятий, наиболее значимыми из которых являются:

- Всесоюзное совещание по совместной работе науки и практики – 1973 г.;
- Всесоюзный пленум травматологов – ортопедов – 1979 г.;
- Всероссийский съезд травматологов – ортопедов – 1984 г., 2006 г.

В 1986 г. Александр Федорович избирается членом-корреспондентом АМН СССР, а в 1991 г. - президентом ассоциации травматологов-ортопедов России и награждается орденом «Дружбы». В 1993 г. - он становится действительным членом РАМН.

В 2001 г. А.Ф. Краснов награжден медалью «За вклад в развитие здравоохранения».

Научно-педагогическая школа академика РАМН травматолога-ортопеда Г.П. Котельникова



**Котельников
Геннадий Петрович**

Ректор СамГМУ,
академик РАМН,
заслуженный деятель науки РФ,
лауреат Государственной премии
и дважды лауреат премии
Правительства РФ, профессор,
Председатель совета ректоров
медицинских и
фармацевтических вузов РФ,
Председатель Совета ректоров
вузов Самарской области, член
Президиума РАМН,
член Правления Российского
Союза ректоров

Являясь, по мнению академика РАМН, профессора А.Ф. Краснова, «талантливым учеником и преемником», академик Г.П. Котельников внес большой вклад в развитие отечественной травматологии и ортопедии.

Основными научными направлениями научно-педагогической школы академика РАМН, профессор Г.П. Котельникова являются следующие:

- разработка проблемы сухожильно-мышечной пластики;
- развитие концепции травматической болезни;
- совершенствование методов диагностики и лечения деструктивно-дистрофических заболеваний крупных суставов;
- исследования по применению гравитационной терапии в травматологии и хирургии.

Кроме того, академик Г.П. Котельников имеет научные труды в области гериатрии и геронтологии, а также педагогики высшей школы.

Характерной чертой научно-педагогической школы травматологов – ортопедов (и вуза в целом) является единство учебного, научного и лечебного процесса. Г.П. Котельников это единство видит в Клиниках СамГМУ, которые он успешно возрождает и развивает последние 15 лет.

Многолетние научные наработки коллектива кафедры травматологии, ортопедии и экстремальной хирургии нашли отражение в ряде учебно-методических изданий, внедренных в учебный процесс не только СамГМУ, но и многих других медицинских вузов страны и ближнего зарубежья.

Под научным руководством академика РАМН Г.П. Котельникова сформировалась школа травматологов-ортопедов из 72 учеников, среди которых 25 докторов медицинских наук. Геннадий Петрович – лауреат Государственной премии РФ в области науки и техники (1997), дважды лауреат Премии Правительства России (2000, 2007), лауреат Национальной премии «Призвание» (2006).

Кроме того, Г.П. Котельников как организатор и руководитель вуза в 2007 г. удостоен Международной награды «Профессия - жизнь» в номинации лучшего высшего медицинского учебного заведения года и звания «Ректор года» по решению редколлегии «Медицинской газеты» страны.

Г.П. Котельников ведет большую общественную работу.

В 1999 г. он единогласно избран председателем Областного Совета ректоров, членом Правительства Самарской области, в 2002 г. избран членом правления Российского Союза ректоров.

В 2008 г. он избран председателем президиума Совета ректоров медицинских и фармацевтических вузов при Минздравсоцразвитии РФ.

Академик Г.П. Котельников имеет Государственные награды: Орден Дружбы (1996), Орден Почета (2004); Орден «За заслуги перед Отечеством» IV степени (2009).



**Сергиевский
Михаил Васильевич**
(1898 - 1982)

член-корреспондент АМН СССР, заслуженный деятель науки РСФСР, профессор, лауреат Государственной (Сталинской) премии СССР, лауреат премии им. И.П. Павлова

Первой научно-педагогической школой в Куйбышевском медицинском институте, получившей всесоюзную известность и научное признание еще в первые послевоенные годы, следует считать школу выдающегося отечественного физиолога М.В. Сергиевского.

М.В. Сергиевский в возрасте 37 лет в степени доктора наук возглавил кафедру физиологии в Самаре. Основным направлением работы кафедры становится изучение регуляции дыхания. В 1952 г. Сергиевский становится членом-корреспондентом АМН и организует при кафедре научную группу Академии. К этому времени в лаборатории Сергиевского было защищено 9 кандидатских диссертаций, которые дали начало самарской школе физиологов.

Самарская физиологическая школа под руководством профессора М.В. Сергиевского развивалась по двум направлениям: центральные механизмы рефлекторной регуляции дыхания и нейронной организации бульбарного дыхательного центра. Проблеме рефлекторной регуляции дыхания были посвящены диссертационные исследования многих его учеников. Важным этапом в развитии отечественной нейрофизиологии дыхания стало внедрение в физиологический эксперимент микроэлектродной методики.

Самарская физиологическая школа многие годы доминировала в СССР по количеству диссертационных работ, связанных с изучением структурно-функциональной организации дыхательного центра. Теория Сергиевского о «созвездии центров», регулирующих дыхание, стала классической в отечественной нейрофизиологии дыхания.

Глубокому анализу была подвергнута проблема гуморальной регуляции дыхания. До сих пор кафедра нормальной физиологии СамГМУ ведёт в данной области приоритетные исследования и является единственной в России лабораторией по проблеме центральных хеморецепторов дыхания.

Профессор М.В. Сергиевский подготовил 14 докторов наук и 64 кандидата наук

В 1971 году имя Михаила Васильевича включено в библиографический справочник учёных мира, издаваемый в Кембридже.



**Ерошевский
Тихон Иванович
(1902-1984)**

член-корреспондент АМН СССР, заслуженный деятель науки РСФСР, Герой Социалистического Труда СССР, лауреат Государственной премии СССР, профессор, почетный гражданин города Куйбышева и болгарского города Гурково

Научные направления Самарской школы офтальмологов отличались большим разнообразием: проблемы длительной консервации роговицы, изучение первичной глаукомы, офтальмогенетика, офтальмоиммунология, проблемы отслойки сетчатки, травматических повреждений глаза и их последствий, методы борьбы с прогрессирующей близорукостью и хирургическое лечение слезоотводящего аппарата глаза. Приоритетным направлением являлись исследования хирургического лечения врожденной глаукомы, начатые еще в начале 60-х годов. Впервые в нашей стране им были применены и усовершенствованы микрооперации на углу передней камеры, апробирован генетический анализ при врожденной глаукоме, выявлена патогенетическая связь позднего гидрофтальма с открытоугольной глаукомой. По этой проблеме Т.И. Ерошевским и его учениками опубликовано около 200 научных работ, а в 1975 г. ему была присуждена Государственная премия СССР.

Тихону Ивановичу Ерошевскому принадлежат многие достижения. В 1952 г. он впервые в СССР применил и усовершенствовал микрооперации для лечения детей раннего возраста с врожденной глаукомой, создав в Самаре Всесоюзный Центр, который по накопленному опыту не имел себе равных в мире. В 1972 г. он организовал в Самаре первый отечественный глазной банк, обеспечивавший донорским материалом все нуждающиеся в нем клиники СССР. Самарская клиническая офтальмологическая больница, созданная Т.И. Ерошевским, была первым в России крупным специализированным учреждением, куда съезжались тысячи больных со всей страны. Она явилась базой кафедры глазных болезней и проблемной научно-исследовательской лаборатории по изучению глаукомы от АМН СССР. Клиника включала амбулаторию, лаборатории гистоморфологии, контактной коррекции зрения, сложного глазного протезирования, электронной микроскопии, виварий с операционной.

За 35 лет заведования кафедрой под руководством Т.И. Ерошевского были защищены 22 докторские и 49 кандидатских диссертаций.

Он награжден двумя Орденами Ленина, двумя Орденами Трудового Красного Знамени, Орденом Октябрьской революции и Орденом Знак Почета и шестью медалями.

**Научно-педагогическая школа заслуженного деятеля науки РСФСР хирурга-колопроктолога
А.М. Аминева**



**Аминев
Александр Михайлович**
(1904 - 1984)

Заслуженный деятель науки
РСФСР, профессор

Научно-педагогическая школа профессора А.М. Аминева, сформировавшаяся в шестидесятые годы и на сегодняшний день представленная в СамГМУ рядом самостоятельных хирургических школ, имеет высокий авторитет в России и за рубежом.

В 1962 г. под руководством профессора А.М. Аминева было открыто отделение проктологии на 100 коек. В клинике проводились научные разработки, применялись новые технологии, выполнялись сложнейшие операции на прямой и ободочной кишке. Обучались студенты, интерны, клинические ординаторы, аспиранты, повышали квалификацию колопроктологи Самарской области, Поволжского и других регионов.

В 1965 г. на базе клиники госпитальной хирургии приказом Министра здравоохранения РСФСР создается Проблемная научно-исследовательская лаборатория по проктологии. Это позволило значительно расширить научные исследования и включить в изучение вопросы бактериологии, ферментативной активности в тонкой и толстой кишках, полостного и мембранного пищеварения, белковой энтеропатии у больных с различными заболеваниями кишечника (злокачественные новообразования, полипоз, неспецифический язвенный колит).

Профессором А.М. Аминевым подготовлено 46 докторов и 99 кандидатов медицинских наук.

А.М. Аминев за выдающиеся военные и трудовые заслуги удостоен ряда высоких государственных наград и почетных званий. Награжден орденами Отечественной войны I и II степеней, орденом Красной Звезды, двумя орденами Ленина, орденом Октябрьской Революции и восемью медалями.

Одна из улиц г. Самары носит его имя.



Жуков Борис Николаевич

Лауреат премии Правительства
РФ, заслуженный деятель
науки РФ, профессор

Основными направлениями научной и практической деятельности профессора Б.Н. Жукова (ученика профессора А.М. Аминева) и его научно-педагогической школы стали: реконструктивная и восстановительная хирургия при заболеваниях прямой и ободочной кишки, применение неионизирующего излучения в хирургии, разработка методов диагностики и лечения хронической лимфовенозной недостаточности, внедрение методов миниинвазивной хирургии в лечение заболеваний органов гепатобилиопанкреатодуоденальной зоны, клиническая гемостазиология, разработка медицинских приборов и аппаратов.

Научно-педагогическая школа профессора Б.Н. Жукова имеет международное признание и оказала серьезное влияние на развитие ряда хирургических направлений в отечественной медицине. Клиника госпитальной хирургии, которой он руководит, имеет в своем составе три специализированных отделения, сотрудники которых составляют высокопрофессиональный коллектив единомышленников – учеников и последователей Б.Н. Жукова.

В колопроктологическом отделении проводится диагностика и лечение патологии прямой кишки и толстого кишечника, новообразований малого таза и промежности, оперативное лечение геморроя и прямокишечных свищей с применением новейших технологий (ряд из них – авторские разработки школы Б.Н. Жукова).

В общехирургическом отделении реализуются уникальные технологии оперативных вмешательств: ненатяжные методы герниопластики; оперативное лечение хирургических заболеваний органов брюшной полости с применением малоинвазивных, щадящих технологий.

В флебологическом центре проводится диагностика и лечение заболеваний венозной и лимфатической системы, комбинированные флебэктомии, наложение лимфовенозных анастомозов, с использованием микрохирургической техники, сочетанные оперативные вмешательства на венозной и лимфатической системах, кожная пластика при трофических язвах, эндоскопическая хирургия прободящих вен.

Под руководством профессора Б.Н. Жукова защищено 54 диссертационных работы: 14 докторских и 40 кандидатских диссертаций.

Б.Н. Жукову в 1996 г. присвоено звание заслуженного деятеля науки РФ; в 1999 г. избран вице-президентом Российской Ассоциации флебологов; в 2007 г. он награжден медалью к ордену «За заслуги перед отечеством II степени»; в 2010 г. в номинации общественное признание награжден орденом «Заслуженный гражданин России».

Научно-педагогическая школа заслуженного деятеля науки РСФСР хирурга Г.Л. Ратнера



**Георгий Львович Ратнер
(1923-2001)**

заслуженный деятель науки
РСФСР,
почётный профессор
Самарского медицинского
университета и
Екатеринбургской
медицинской академии,
почётный гражданин г. Самары

Приняв в 1962 г. заведование кафедрой и клиникой факультетской хирургии, профессор Г.Л. Ратнер привнес множество новых идей в богатое наследие данных подразделений, и прежде всего - сосудистую хирургию. Ведущие научные направления клиники за годы работы Георгия Львовича были весьма разнообразны – кардиохирургия, хирургическое лечение симптоматических гипертоний, экстренная и плановая хирургия сосудов, ГБО-терапия, хирургическое лечение гастродуоденальных язв, лечение клостридиальных инфекций, лечение острой кишечной непроходимости, перитонита.

В 60-70-е годы в клинике факультетской хирургии наряду с ранее созданными отделениями общей, сердечной и торакальной хирургии впервые в Куйбышеве были организованы отделения сосудистой хирургии, гипербарической оксигенации, реанимации, также успешно развивалась анестезиология и кардиохирургия. Операции проводились на “сухом” сердце с применением АИК. Сотрудниками кафедры разрабатывались новые аппараты искусственного кровообращения. Впервые в Самаре именно в клинике факультетской хирургии зарождается эндоскопия.

Научно-педагогическая школа Г.Л. Ратнера насчитывает 33 доктора и 92 кандидата медицинских наук.

Деятельность Г.Л. Ратнера как человека и хирурга заслужила и международное признание. Он являлся Почетным членом Шведского Королевского общества “Аорта”, Почетным профессором Осакского университета. Его автобиография была включена в книгу “500 влиятельных мировых лидеров” - за профессиональные достижения. Г.Л. Ратнер был награжден Большой серебряной медалью Кембриджа. Он был признан Лауреатом международной награды “Золотой академический Оскар” - за неоценимый вклад в науку и прогресс человечества. За несколько месяцев до своей кончины он был удостоен Американской медали Чести - за преданность профессиональному делу.

**Научно-педагогическая школа заслуженных деятелей науки РСФСР терапевтов
А.И. Германова и В.А. Германова**



**Германов
Анатолий Иннокентьевич**
(1897 – 1976)
Заслуженный деятель науки
РСФСР, профессор



**Германов
Владимир Анатольевич**
(1924 – 1994)
Заслуженный деятель науки
РСФСР, профессор

Основы Самарской школы терапевтов – гематологов заложил ЗДН РСФСР, профессор Германов Анатолий Иннокентьевич, который возглавлял кафедру и клинику госпитальной терапии КМИ с 1944 г. по 1968 г. Под его руководством защищено 26 диссертаций, из них 2 докторских.

Еще в 1946 г. А.И. Германов обратился к проблеме противостояния массовому заболеванию послевоенных лет – гипертонической болезни. На основании масштабного исследования эпидемиологии этой болезни им была разработана трехстадийная классификация, которая впоследствии была одобрена ВОЗ и стала общепринятой. В 1947 г. им был организован первый в стране кабинет-диспансер. Отдельной сферой научных интересов А.И. Германова стала клиническая гематология и гемостазиология. По его инициативе в Куйбышеве в 1957 г. было организовано первое гематологическое отделение периферийной больницы России (заведующий - В.А. Германов), в 1964 г. - отделение профессиональных болезней (заведующий - В.А. Данилин).

С 1968 по 1990 год кафедрой и клиникой заведовал ЗДН РСФСР, профессор Владимир Анатольевич Германов. Под руководством профессора В.А. Германова защищено 8 докторских и 41 кандидатская диссертации.

Многие годы он также исполнял обязанности главного внештатного гематолога Куйбышевского облздравотдела. В этот период коллектив кафедры и клиники госпитальной терапии КМИ продолжал активно разрабатывать проблему специализированной помощи больным гематологического профиля. Наиболее существенные результаты были получены по следующим разделам: иммунологические аспекты патологии тромбоцитов, обмен меди, содержание ферментов в клетках крови, процессы микроциркуляции, антитромбопластинная активность. Была разработана классификация геморрагических болезней.

Все это послужило основой для создания научного междисциплинарного направления - клинической гемостазиологии. Профессор В.А. Германов по праву считается основоположником клинической трансфузиологии в Самаре. Он впервые в Самаре организовал преподавание основ трансфузиологии в рамках цикла по гематологии для студентов 6 курса. Новаторская идея о необходимости обучения клинической трансфузиологии студентов старших курсов нашла свое воплощение в 1999 г., когда трансфузиология была вынесена как учебный предмет для студентов лечебного и педиатрического факультетов СамГМУ. Сейчас СамГМУ является одним из немногих вузов страны, где трансфузиология включена в учебный процесс в качестве самостоятельного предмета.

Научно-педагогическая школа заслуженного деятеля науки РСФСР кардиолога С.В. Шестакова



**Шестаков
Сергей Вячеславович
(1903-1976)**

Заслуженный деятель
науки РСФСР,
профессор

В 1954 г. профессор С.В. Шестаков (заведовал кафедрой госпитальной терапии Астраханского медицинского института) был приглашен руководством Куйбышевского медицинского института на должность заведующего кафедрой пропедтерпии. С этого времени и началось формирование кардиологической школы в нашем вузе.

Профессором С.В. Шестаковым подготовлено 7 докторов наук и 20 кандидатов наук.

Основным научно-практическим направлением работы сотрудников клиники стало изучение патологии коронарного кровообращения. Под руководством С.В. Шестакова в практическую работу и научные исследования внедряются методы инструментальной диагностики. Помимо инструментальных методов получили развитие лабораторная диагностика и экспериментальные исследования.

Другим важным направлением клинической и научной деятельности С.В. Шестакова был ревматизм. В конце 50-х годов в клинике были развернуты койки для лечения больных с ревматизмом и пороками сердца. Проводилось комплексное современное, для того времени, обследование и лечение.

Клиника пропедтерпии была единственным лечебным учреждением в городе, где наряду с медикаментозной кардиоверсией был внедрен и с успехом использовался метод электроимпульсной терапии для планового купирования мерцательной аритмии. Наибольшее внимание Сергей Вячеславович уделял вопросам ишемической болезни сердца и, прежде всего, инфаркту миокарда. Им описаны различные варианты инфаркта миокарда в зависимости от его течения, а именно рецидивирующий и затяжной. Основные усилия коллектива были сосредоточены на изучении мелкоочагового инфаркта миокарда. В 1958 году впервые в СССР на кафедре были освоены иммунологические методы исследования больных острым инфарктом миокарда.

Научно-педагогическая школа заслуженного деятеля науки РФ кардиолога Н.Н. Крюкова



**Крюков
Николай Николаевич**

проректор по научной и
инновационной работе
Самарского государственного
медицинского университета,
заслуженный деятель науки РФ,
профессор

Профессор Н.Н. Крюков является учеником Заслуженного врача РФ, профессора Ю.А. Панфилова (1922- 1997 гг.) - основателя кафедры внутренних болезней стоматологического и педиатрического факультетов КМИ.

Основным научным направлением научно-педагогической школы Н.Н. Крюкова является совершенствование методов выявления, диагностики, лечения, профилактики, первичной, вторичной артериальной гипертонии и ассоциированных заболеваний.

Профессором Н.Н. Крюковым подготовлено 9 докторов и 31 кандидат медицинских наук.

Теоретические разработки Н.Н. Крюкова и его учеников нашли практическое применение, прежде всего в работе Центра артериальной гипертонии, расположенного на базе ДКБ, в работе других стационаров и поликлиник городов Самары, Тольятти, Сызрани, Чапаевска, Новокуйбышевска.

Н.Н. Крюков является крупным ученым-клиницистом в области интернистской медицины, автором 570 научных работ, в числе которых 5 изданий, которые получили Всероссийское тиражирование:

- Диагностика и лечение заболеваний внутренних органов;
- Ожирение;
- Вторичные артериальные гипертензии;
- Артериальная гипертония и медицинское обеспечение на железнодорожном транспорте;
- Диагностика, лечение и профилактика артериальной гипертонии у детей, подростков и взрослых.

Николай Николаевич является руководителем-координатором Центра артериальной гипертонии г. Самара, созданного им на базе ДКБ ст. Самара в 1997 г., координатором Областной целевой программы по профилактике и лечению сердечно-сосудистых заболеваний.

Николай Николаевич – председатель Самарского областного научного общества и секции кардиологов, член Правления Межрегиональной ассоциации гастроэнтерологов стран СНГ, член правления Всероссийского научного общества кардиологов.

В 2006 г. деятельность профессора Н.Н. Крюкова отмечена высокой правительственной наградой – медалью к ордену "За заслуги перед Отечеством II степени», а в 2009 г. присвоено звание ЗДН РФ.

Научно-педагогическая школа заслуженного деятеля науки РФ профпатолога В.В. Косарева



**Косарев
Владислав Васильевич**

Заслуженный деятель
науки РФ,
профессор,
Почетный профессор

Основным научным направлением кафедры профессиональных болезней и клинической фармакологии СамГМУ, возглавляемой с 1984 г. профессором В.В. Косаревым, в настоящее время является изучение патогенеза и выработка критериев ранней диагностики и течения профессиональных заболеваний легких, хронической интоксикации хлорированными углеводородами, профессионально обусловленного остеопороза, изучение эпидемиологии и клинического течения хронической обструктивной болезни легких и бронхиальной астмы в условиях Самарского мегаполиса, изучение профессиональной патологии от действия физических факторов, изучение метаболического синдрома при воздействии профессиональных вредностей, доказательная оценка эффективности лекарственных средств.

Всего с 1984 г. под руководством Владислава Васильевича Косарева защищены 12 докторских и 44 кандидатских диссертации.

Научная работа сотрудников кафедры - представителей научно-педагогической школы отмечена различными премиями и грантами. Успехи творческого коллектива кафедры свидетельствуют о том, что в настоящее время в СамГМУ сформировалась зрелая научно-педагогическая школа профпатологов в области исследования фундаментальных основ и прикладных аспектов медицины труда, имеющая значительный авторитет как в научном мире, так и среди врачей-практиков.

В.В. Косарев в 1999 г. награжден медалью ордена «За заслуги перед Отечеством второй степени». Биография профессора В.В. Косарева включена в 6-е биографическое издание «Кто есть кто в науке 2002-2003 гг.» (США), биографическим центром Кембриджа он номинирован ученым международного уровня 2002 года.

**Научно-педагогическая школа заслуженного деятеля науки РФ рентгенолога-радиолога
И.П. Королюка**



**Королюк
Игорь Петрович**

Заслуженный деятель
науки РФ, профессор,
лауреат премии Правительства
РФ,
Почетный профессор СамГМУ

В 1975 г. кафедру рентгенологии и радиологии КМИ возглавил, профессор И.П. Королюк - ученик первого заведующего кафедрой (открыта в 1956 г.) - приглашенного из Ленинграда видного советского ученого-рентгенолога профессор Е.Л. Кевеша.

Основное направление научных исследований Игоря Петровича — совершенствование диагностического процесса путем создания новых компьютерных технологий.

На кафедре впервые в стране стал читаться новый курс — медицинской информатики, были созданы первые компьютеризированные системы по лучевой диагностике. Профессор И.П. Королюк - автор более 300 научных работ, в том числе Большой медицинской энциклопедии, статей в авторитетных зарубежных медицинских изданиях, 9 монографий.

Новое научное направление, которое возникло в Самаре в 80-ые годы, - радиоиммунный анализ. На кафедре была создана одна из первых в стране таких лабораторий. Ежегодно в ней обследуются более 1000 пациентов из клиник университета и лечебных учреждений города и области. Итоги работы этой лаборатории позволили сформировать мощное научное направление.

С 2001 года кафедра получила новое название — «кафедра лучевой диагностики и лучевой терапии с курсом медицинской информатики».

Под его руководством подготовлено 30 кандидатов и 12 докторов медицинских наук.

Профессор И. П. Королюк — член Исполкома Российской ассоциации радиологов, член Научного совета по лучевой диагностике при Президиуме РАМН, научно-методического Совета по преподаванию лучевой диагностики при Министерстве здравоохранения и социального развития РФ. Он является экспертом ВОЗ, председателем Самарского областного общества лучевых диагностов и лучевых терапевтов, кавалер Ордена Дружбы.

Игорь Петрович Королюк — член редакционных коллегий журналов «Радиология—практика» и «Медицинская визуализация», автор утвержденного Минздравом России учебника для студентов мединституты «Медицинская радиология и рентгенология». Этот учебник заложил основы новой дисциплины интегрального типа — лучевой диагностики. В 2000 году в этом же издательстве вышло 2-е издание учебника, в которое были включены также элементы медицинской информатики и доказательной медицины. В 2001 году автор учебника И. П. Королюк был удостоен высокой правительственной награды — премии Правительства РФ.

Научно-педагогическая школа заслуженного деятеля науки РСФСР педиатра Г.А. Маковецкой



**Маковецкая
Галина Андреевна**

Заслуженный деятель
науки РСФСР, профессор,
Почетный профессор СамГМУ

Профессор Г.А. Маковецкая в разные годы заведовала кафедрой факультетской педиатрии с курсом пропедевтики детских болезней и госпитальной педиатрии. За годы ее работы сформировалось несколько мощных научных направлений.

Клиническая нефрология: исследование иммунных и неиммунных (метаболических) факторов возникновения и прогрессирования болезней почек, патогенетическое обоснование фармакотерапии, дети с хронической почечной недостаточностью.

Приоритетными являются исследования в области неонатальной нефрологии, которые цитируются во всех руководствах по клинической нефрологии; развитие концепции о первично - хроническом варианте течения нефропатий, начиная с перинатального периода. Системный подход к профилактике повреждений репродуктивной системы при воспалительных заболеваниях почек.

Экологическая педиатрия: формирование здоровья детей в изменившихся условиях окружающей среды.

Социальная педиатрия: приоритетным является разработанный системный междисциплинарный подход к решению медико-социальных вопросов детской инвалидности.

Профессором Г.А. Маковецкой подготовлено 5 докторов наук и 43 кандидата медицинских наук.

Заслуги Г.А. Маковецкой на научном и педагогическом поприще были отмечены рядом государственных и профессиональных наград и премий, в числе которых нагрудный знак «Отличнику здравоохранения», орден «Знак почета», Губернская премия за комплекс работ в области социальной педиатрии. Галина Андреевна награждена Почетной грамотой Союза педиатров России (за личный вклад в развитие детского здравоохранения России), почетными грамотами Губернатора Самарской области. Г.А. Маковецкая внесена в энциклопедию «Лучшие люди России» (2009), в памятные книги «Выдающиеся деятели науки и техники Самарской области» (2001), «Современные выдающиеся деятели науки и техники Самарской области» (2008), в биографическое издание «Who is who в России» (Женева, 2007).



**Гильмиева
Фрида Насыровна**

Заслуженный деятель
науки РФ,
профессор

Интенсивное развитие кафедры биохимии КМИ началось с 1960 г., когда заведующим стал ЗДН РСФСР, д.б.н., профессор И.В. Сидоренков.

Профессор Ф.Н. Гильмиева продолжила и творчески развила итоги работы кафедры в области биохимии атеросклероза.

В настоящее время Ф.Н. Гильмиева - крупный ученый, внесший существенный вклад как в развитие фундаментальных направлений биологической химии, так и прикладные аспекты биологии и медицины, совершенствование процесса подготовки медицинских кадров.

Основные научные направления: изучение роли малых молекул в реализации межмолекулярных взаимодействий биологически активных веществ растительного и животного происхождения; разработка методов саливодианостики и их применение в клинической практике; использование препаратов из растительного сырья для лечения и профилактики социально значимых болезней. В частности, объектом углубленного исследования стала биологическая вариабельность метаболизма и клеточного состава крови, ассоциированные с групповой принадлежностью крови в системе ABO.

Под руководством профессора Ф.Н. Гильмиевой подготовлено свыше 100 ученых, в том числе, 35 докторов медицинских наук.

Фрида Насыровна Гильмиева - член правления Европейского нейро-химического общества и правления Всероссийского нейрохимического общества, эксперт ВАК РФ, член Координационного совета по направлению «Политика здорового питания» при Правительстве РФ, председатель правления регионального отделения Ассоциации специалистов медицинской лабораторной диагностики, председатель Самарских отделений Всероссийских обществ биохимиков и молекулярных биологов, нейрохимического общества.

Профессор Ф.Н. Гильмиева внесена в энциклопедию «Лучшие люди России» (2005), «Башкирская энциклопедия» (2005) и памятную книгу «Выдающиеся деятели науки и техники Самарской области» (2001), заслуженный изобретатель РФ (1984). Ф.Н. Гильмиева является заслуженным деятелем науки РФ (1998), членом-корреспондентом РАЕН (1998), действительным членом Европейской Академии Естественных Наук (2005).



**Лебедев
Алексей Александрович**

Заслуженный деятель
науки РСФСР,
профессор,
Почетный профессор СамГМУ
и Ивановской госмедакадемии

Под руководством профессора А.А. Лебедева интенсивно разрабатывалось научное направление "Фармакология почки". Применение методов биологического моделирования и микропункционного исследования нефрона позволило получить принципиально новые данные о механизмах действия диуретиков. Было показано влияние таких соединений, как этакриновая кислота, ртутные, осмотические диуретики на проницаемость межклеточных соединений стенки нефрона для ионов натрия и воды. В последующем эти данные легли в основу теории фиксированных зарядов межклеточных соединений нефрона. А.А. Лебедевым и его сотрудниками была предложена оригинальная классификация диуретиков по механизмам их действия. Вторым научным направлением явилась теория соответствия емкости сосудистого русла объему заключенной в нем крови. Различные факторы, нарушающие это соответствие, в том числе фармакологические средства, изменяющие тонус сосудов, приводят к изменению объема циркулирующей крови в результате усиления или, наоборот, снижения почечной экскреции натрия и воды. Практически важным направлением в деятельности научной школы явилась разработка вопросов экспериментальной и клинической фармакотерапии патологии почек.

В 90-х годах новым направлением деятельности кафедры стало изучение возможности фармакологической коррекции инсулинзависимого сахарного диабета на модельных опытах.

Под руководством профессора А.А. Лебедева выполнено 11 докторских и 28 кандидатских диссертаций.

Помимо выдающихся заслуг в научных исследованиях по фармакологии почки, А.А. Лебедев в течение 35 лет руководил Студенческим научным обществом, и в этом качестве оказал огромное влияние на привлечение талантливой молодежи в науку, и тем самым, на их приток во все научно-педагогические школы вуза.

В течение 12 лет А.А. Лебедев возглавлял секцию «Фармакология почек» в рамках Научного Совета по фармакологии и фармации при Президиуме АМН СССР. Он был также членом правления Всероссийского общества фармакологов, являлся академиком Международной Академии Наук Евразии.

За плодотворную научную, педагогическую и общественную деятельность А.А. Лебедев был награжден орденами "Дружбы народов", медалью к ордену "За заслуги перед Отечеством II степени", почетными знаками "Отличнику здравоохранения", "Отличник Высшей школы", "Изобретатель СССР". В 1980 г. ему было присвоено почетное звание заслуженного деятеля науки Российской Федерации. Международный биографический центр считает научные заслуги А.А. Лебедева выдающимися в мировом масштабе.

Научно-педагогическая школа заслуженного деятеля науки Российской Федерации Куркина Владимира Александровича



Куркин

Владимир Александрович

Заслуженный деятель науки Российской Федерации, профессор, Почетный профессор СамГМУ

Куркин Владимир Александрович в 1977 г. с отличием окончил фармацевтический факультет Куйбышевского медицинского института им. Д.И. Ульянова в статусе Ленинского стипендиата.

Профессор В.А. Куркин работает на кафедре фармакогнозии с ботаникой и основами фитотерапии Самарского государственного медицинского университета (СамГМУ) с 1 сентября 1977 г.: сначала в должности ассистента, затем, по окончании очной аспирантуры при Всесоюзном научно-исследовательском институте лекарственных растений (1983-1986 гг.), с октября 1987 г. в качестве доцента, а с октября 1989 г. по настоящее время в должности заведующего кафедрой. В 1986 г. он успешно защитил кандидатскую диссертацию в Московской медицинской академии им. И.М. Сеченова, а в 1992 г. – диссертацию на соискание ученой степени доктора фармацевтических наук во Всесоюзном научно-исследовательском институте фармации.

В 1992 году В.А. Куркину присвоено ученое звание профессора.

Профессор В.А. Куркин является одним из ведущих ученых в области фармации, в том числе фармакогнозии. Основным направлением научных исследований научно-педагогической школы В.А. Куркина является фармакогностическое изучение лекарственных растений. В.А. Куркин – автор новой химической классификации лекарственных растений, создатель 20 новых лекарственных средств на основе сырья эхинацеи пурпурной, родиолы розовой, расторопши пятнистой, мелиссы лекарственной, сирени обыкновенной и др., пяти Фармакопейных статей на Государственные стандартные образцы (розавин, сирингин, силибин, глицирам, пиностробин), среди которых 4 стандарта не имеют аналогов в мировой практике, а также 20 фармакопейных статей, включенных в Государственную фармакопею Российской Федерации XIV и XV изданий.

Профессор В.А. Куркин - автор 1170 научных работ, в том числе 7 учебников, 18 монографий, 30 учебных пособий, 110 авторских свидетельств, патентов. Ряд его работ опубликован в таких зарубежных научных изданиях, как журналы «Chemistry of Natural Compounds» (США), «Planta Medica» (Германия), «Химия природных соединений» (Республика Узбекистан). Профессор В.А. Куркин - автор научного открытия «Закономерность изменения скорости образования лигноидов в растениях от реакционной способности коричных спиртов» (Диплом 452 от 15 июля

2013 г.). Результаты данного научного открытия обогатили мировую науку в области биосинтеза растительных биологически активных соединений, что создает перспективу моделирования молекулы с заданной фармакологической активностью.

В результате инновационных исследований осуществлено выделение из лекарственных растений более 500 индивидуальных веществ, в том числе установлено химическое строение 40 новых природных соединений. Результаты фундаментальных исследований профессора В.А. Куркина, посвященных изучению химического состава лекарственных растений, положены в основу препаратов и фармакопейных стандартных образцов, внедренных в производство фармацевтических предприятий.

Профессор В.А. Куркин являлся научным руководителем 10 инновационных проектов, выигранных студентами и аспирантами в рамках программы Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере «Участник молодежного научно-инновационного конкурса». Профессор В.А. Куркин принимал участие в проекте 02.740.11.0650 ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России» на 2009-2013 годы.

Профессор В.А. Куркин является автором шести изданий современного учебника по фармакогнозии (2004; 2007; 2016; 2019; 2020; 2024), по которым обучаются студенты фармацевтических вузов (факультетов) Российской Федерации. Учебник «Фармакогнозия», по итогам Всероссийского конкурса, признан лучшим учебником года (2005 г.) и получил золотую медаль «Европейское качество». Им создан первый в России электронный учебник «Фармакогнозия» (2010 г.) для студентов фармацевтических вузов, и он признан лучшим учебным изданием в области фармации (2013 г.). Профессор В.А. Куркин является лауреатом Ежегодной премии в сфере медицинского и фармацевтического образования России (2012 г.) в номинации «Лучшее учебное пособие по специальности «Фармация». Учебник «Фармакогнозия» в 2025 году стал победителем конкурса «Учебник года»: «Общенациональная премия в номинации «Медицинские науки».

В 2018 г. профессор В.А. Куркин награжден знаком «За успехи в образовании и научной деятельности», учрежденным Губернатором Самарской области, а в 2023 году ему присвоено почетное звание «Заслуженный работник высшего профессионального образования Самарской области».

Под руководством профессора В.А. Куркина защищены 59 диссертаций, из них 9 — докторских и 50 — кандидатских. Результаты своих научных исследо-

	ваний Владимир Александрович регулярно докладывает на съездах, научных конференциях, симпозиумах, форумах и конгрессах как в России, так и за рубежом. Профессор В.А. Куркин является академиком Российской академии естествознания. Профессор В.А. Куркин до 2019 года был председателем Ученого Совета фармацевтического факультета СамГМУ, а с 2003 г. по 2018 г. - научным руководителем Студенческого научного общества СамГМУ. В настоящее время он является председателем Научной проблемной комиссии по химико-фармацевтическим наукам Самарского государственного медицинского университета, председателем диссертационного совета 21.2.061.6 по специальности 3.4.2. Фармацевтическая химия, фармакогнозия, членом редакционных советов и коллегий 10 научных журналов, членом учебно-методической комиссии по специальности «Фармация» Координационного совета по области образования «Здравоохранение и медицинские науки» Министерства здравоохранения РФ, председателем Центральной аттестационной комиссии фармацевтического профиля МЗ РФ в Приволжском федеральном округе, членом Ученого Совета СамГМУ, членом Ученого Совета Института фармации СамГМУ, председателем Методической комиссии по специальности 33.06.01 - «Фармация» СамГМУ, членом Совета Самарской областной фармацевтической ассоциации. В 2025 году профессору В.А. Куркину присвоено почетное звание «Заслуженный деятель науки Российской Федерации». Кроме того, он является заслуженным работником высшей школы РФ, награжден медалью Ордена «За заслуги перед Отечеством II степени» (2008 г.), нагрудным знаком «Отличник здравоохранения Российской Федерации» (2003 г.), является лауреатом Губернской премии в области науки и техники за 2010 г., лауреатом премии Губернатора Самарской области за выдающиеся результаты в решении медико-биологических проблем (2014 г.). Имеет бронзовую медаль ВДНХ СССР.
--	---

Научно-педагогическая школа заслуженного деятеля науки Российской Федерации Жесткова Александра Викторовича



Жестков

Александр Викторович

Заслуженный деятель науки

Российской Федерации,

профессор

Становление профессора **Жесткова Александра Викторовича** неразрывно связано с Самарским государственным медицинским университетом.

В 1995 году он успешно защитил кандидатскую диссертацию, а уже через 5 лет – в 2000 году – докторскую. В 2002 году получил звание профессора. В период с 2004 по 2024 гг. заведовал кафедрой общей и клинической микробиологии, иммунологии и аллергологии.

Основными направлениями научных исследований научно-педагогической школы Жесткова А.В. являются иммунологические аспекты заболеваний респираторного тракта, аллергические заболевания респираторного тракта, вакцинопрофилактика.

Профессор А.В. Жестков один из ведущих ученых в области пульмонологии, иммунологии и аллергологии Российской Федерации. Под его руководством успешно защищено более 10 докторских и 70 кандидатских диссертаций. Александр Викторович является автором более 600 научных работ, более 45 патентов на изобретение, соавтором ряда национальных руководств и клинических рекомендаций.

Профессор Жестков награжден почетным дипломом Европейского Респираторного общества (2010), медалью Роберта Коха (2010), является заслуженным деятелем науки Самарской области (2014) и Российской Федерации (2018).

С 2006 по 2022 год выполнял обязанности главного аллерголога-иммунолога Министерства здравоохранения Самарской области.

В настоящее время является главным терапевтом-пульмонологом ПФО, а также главным специалистом по клинической микробиологии и антимикробной резистентности Самарской области.

Научно-педагогическая школа лауреата Государственной премии РСФСР Ирины Евгеньевны Поверенновой



Повереннова

Ирина Евгеньевна

Лауреат Государственной премии РСФСР, профессор

Вся трудовая деятельность профессора И.Е. Поверенновой связана с Самарским государственным медицинским университетом, который она окончила с отличием в 1974 году. В годы учебы в вузе была Ленинским стипендиатом, делегатом Всесоюзного слета студентов. После окончания в 1976 году клинической ординатуры на кафедре неврологии и нейрохирургии работала старшим лаборантом кафедры, с 1978 года – ассистентом кафедры неврологии и нейрохирургии.

В 1983 году И.Е. Повереннова защитила кандидатскую диссертацию «Стереотаксические операции в диагностике височной эпилепсии» по специальности «Нейрохирургия» под руководством профессора Льва Николаевича Нестерова. В 1991 году защитила докторскую диссертацию «Клиника, вопросы патогенеза эпилептических припадков при опухолях полушарий большого мозга» по специальности «Нейрохирургия».

В 1990 году в составе коллектива авторов стала лауреатом Государственной премии РСФСР «За разработку и внедрение в практику методов хирургического лечения эпилепсии».

С 1992 года И.Е. Повереннова работала в должности профессора кафедры неврологии и нейрохирургии, с 2000 года по настоящее время является заведующим кафедрой неврологии и нейрохирургии. Профессор И.Е. Повереннова возглавляет Ассоциацию неврологов и нейрохирургов Самарской области, является экспертом РАН, членом редколлегии всероссийского издания «Невроньюс», членом редколлегии трех журналов, входящих в Перечень ВАК.

Ирина Евгеньевна является автором и соавтором 13 монографий, 12 сборников печатных работ, 2 учебников, 43 учебно-методических пособий, 4 руководств. В общей сложности ею, в том числе в соавторстве с другими сотрудниками кафедры, издано около 630 публикаций, получено 18 патентов на изобретения и свидетельства о государственной регистрации.

Под руководством профессора И.Е. Поверенновой защищено 57 диссертаций, из них 3 – докторских и 54 – кандидатских. Результаты своих научных исследований Ирина Евгеньевна регулярно докладывает на съездах, научных конференциях, симпозиумах, форумах и конгрессах как в стране, так и за рубежом.

В настоящее время кафедра неврологии и нейрохирургии под руководством профессора И.Е. Поверенновой является слаженным, высокопрофессиональным, работоспособным коллективом, успешно выполняющим триединую задачу высшей школы: учить, лечить

	и заниматься наукой. Клиника неврологии и нейрохирургии является одной из крупнейших в России. Она объединяет работу трех неврологических и двух нейрохирургических отделений Самарской областной клинической больницы им. В.Д. Середавина. Коллектив кафедры представлен 4 профессорами, 6 доцентами и 2 ассистентами. Кафедрой ежегодно проводятся областные и межрегиональные научно-практические конференции по наиболее актуальным вопросам неврологии и нейрохирургии, публикуется более 50 научных работ. Инновационная деятельность кафедры осуществляется участием в гранте федерального уровня по созданию комплекса по навигационной транскраниальной магнитной стимуляции. Разрабатываются реабилитационные комплексы на основе виртуальной реальности и нейрокомпьютерных интерфейсов для восстановления локомоторной функции верхних и нижних конечностей. Разрабатываются технологии обучения с использованием виртуальной реальности и нейрокомпьютерных интерфейсов для терапии и реабилитации неврологических заболеваний. Кафедра принимает участие в ряде международных многоцентровых клинических исследований по эпилепсии, рассеянному склерозу, миастении, инсультам, опухолям головного мозга. Для кафедры неврологии и нейрохирургии характерна преемственность поколений. Основные направления научных исследований кафедры продолжают и развиваются много лет. В настоящее время традиционные темы, такие как эпилептология, лечение патологии движений и иммуноопосредованных заболеваний нервной системы и др. приобрели современное актуальное звучание с применением инновационных технологий, выходом на уровень междисциплинарных взаимодействий и обладают резервом перспективного развития на много лет вперед.
--	--

Научно-педагогическая школа по современным клеточным технологиям и биоинженерии Воловой Ларисы Теодоровны



**Волова
Лариса Теодоровна**

лауреат Губернской премии в области науки и техники, профессор, Почетный профессор СамГМУ

Волова Лариса Теодоровна закончила Куйбышевский государственный медицинский институт им. Д.И. Ульянова.

Профессиональная деятельность началась в 1972 г. с практической работы в качестве детского хирурга Куйбышевской городской больницы им. Н.И.Пирогова.

С 1973 г. - младший научный сотрудник Центральной научно-исследовательской лаборатории (ЦНИЛ) Куйбышевского государственного медицинского института. После защиты кандидатской диссертации работала старшим научным сотрудником, а затем назначена заведующим морфологическим отделом ЦНИЛ и получила звание ведущего научного сотрудника.

Начиная с 1982 г. Л.Т. Волова меняет направление научной и практической деятельности. Основным кругом её интересов становится новая тогда наука – трансплантология. Глубокое проникновение в теоретические аспекты этой науки позволило Л.Т. Воловой разработать технологические и практические аспекты обработки и пересадки костных тканей. В 1982 г. организовала на базе ЦНИЛ Самарский Банк тканей и создала научно-исследовательскую группу, в которую вошли представители теоретических и клинических дисциплин.

Организовано сотрудничество с ведущими практическими травматологами Самарской области по использованию аллогенных костных трансплантатов в корректирующих операциях. Значительный объем теоретических и практических работ выполнен в области стоматологии. Созданные разработки позволили организовать международное сотрудничество в области костной трансплантологии.

После защиты докторской диссертации в 1999 г. Л.Т. Волова назначена директором Центральной научно-исследовательской лаборатории Самарского государственного медицинского университета (СамГМУ). На этом посту проделана большая организаторская работа по расширению тематики и переоснащению лаборатории, улучшению работы вивария, повышению квалификации кадров, привлечению молодых сотрудников к решению современных актуальных вопросов медицины.

Сейчас биотехнологический центр «БиоТех» СамГМУ (правопреемник ЦНИЛ) имеет морфологический, иммунологический, биохимический, экспериментальный (с виварием) отделы, банк тканей и клеток.

Под руководством директора «БиоТех» Л.Т. Воловой разработан комплекс инновационных технологий производства продуктов клеточных биотехнологий и тканевой инженерии; создана методология их применения в регенеративной, реконструктивной, персонифицированной медицине и фармации. Разработаны медицинские технологии клинического применения биоматериалов у пациентов с патологией

	опорно-двигательной системы, в стоматологии, офтальмологии, оториноларингологии, онкологии, комбустиологии. Новизна разработок подтверждена 62 патентами РФ. Самарские биоимплантаты «Лиопласт»® – это бренд, известный не только в России, но и за рубежом, они конкурентоспособны и успешно применяются в лечебных учреждениях всех регионов Российской Федерации. В научный процесс внедрены десятки новых методов лабораторного анализа. Усилена морфологическая база, включающая в себя: общую морфологию, морфометрию, авторадиаавтографию, электронную микроскопию, гистохимию и энзимохимию, исследования на культурах клеток. Активно развивается иммунологическое направление, ПЦР-диагностика, внедряются и модифицируются эксклюзивные методы биохимических исследований. Профессор Л.Т. Волова – квалифицированный специалист с большим опытом работы. Основным итогом научных исследований Л.Т. Воловой является создание научной школы, основным направлением которой являются современные клеточные технологии и биоинженерия в области реконструктивно-регенеративной и персонифицированной медицины, 3D-биопринтинг тканей и органов. Имеет более 20 учеников, защитивших кандидатские диссертации, и 5 учеников, защитивших докторские диссертации по разрабатываемой ей проблеме. Профессор Л.Т. Волова в настоящее время активно внедряет в научную и практическую работу передовые методы - клеточные биотехнологии, разрабатывает новую методологию научного анализа свойств биоимплантатов, других предметов медицинского назначения, лекарственных и физиотерапевтических факторов на культурах клеток. Ведет большую работу с практическим здравоохранением. В 2003 году Л.Т. Волова стала лауреатом Губернской премии в области науки и техники за развитие биоимплантологии в Самарской области. В 2004 году администрация Самарской области присвоила Л.Т. Воловой звание «Женщина года» за научные разработки в области биоимплантологии. В 2024 году Л.Т. Волова была признана «Изобретателем года в России» по результатам конкурса Всероссийского общества изобретателей и рационализаторов. Разработки Л.Т. Воловой способствовали интенсивному развитию тканевой и клеточной трансплантологии в Поволжском регионе, позволили Самаре стать одним из крупнейших центров биоимплантологии. Л.Т. Волова возглавляет в течение 25 лет созданный ею Самарский банк тканей, ставший под её руководством одним из крупнейших в Европе и мире. Является ведущим специалистом в этой области науки в нашей стране. Доклады и публикации сообщений на российских и международных форумах в Москве, США, Бразилии, Нидерландах, Китае, Словении, Испании, Австрии, Бельгии принесли Л.Т. Воловой международную известность и авторитет.
--	---

	Л.Т. Волова является членом Всероссийского общества анатомов, гистологов и эмбриологов, Европейской Ассоциации тканевых банков, председателем комитета по биоэтике СамГМУ, членом диссертационного Совета СамГМУ по хирургии, травматологии и ортопедии.
--	---

Научно-педагогическая школа акушера-гинеколога Линевой Ольги Игоревны



Линева Ольга Игоревна

лауреат Губернской премии в области науки и техники, профессор, Почетный профессор СамГМУ

Становление профессора **Линевой Ольги Игоревны** прочно связано с Самарским государственным медицинским университетом, где ею пройден путь от ассистента до заведующей кафедрой акушерства и гинекологии ИПО, которой она руководила более 20 лет, а в настоящее время продолжает свою трудовую деятельность в должности профессора кафедры акушерства и гинекологии Института педиатрии.

Основным направлением научных исследований научно-педагогической школы Линевой О.И. является охрана репродуктивного здоровья семьи женщин- жительниц Самарской области и затрагивает наиболее актуальные проблемы акушерства и гинекологии: репродуктивные потери, преэклампсия, гепозы, хроническая плацентарная недостаточность, септические заболевания, миома матки, нейро-обменно-эндокринные синдромы, организация акушерско-гинекологической службы, экпатология репродуктивной системы женщин и т.д.

Ольга Игоревна является автором 12 монографий, 4 сборников печатных работ, 6 учебников, 20 учебно-методических пособий, 8 руководств. В общей сложности ею, в том числе в соавторстве с другими сотрудниками кафедры, издано около 650 публикаций.

Под ее руководством защищено 65 диссертации, из них 7 — докторских и 58 — кандидатских. Результаты своих научных исследований Ольга Игоревна регулярно докладывает на съездах, научных конференциях, симпозиумах, форумах и Конгрессах как в стране, так и за рубежом. Профессор Линева является академиком РАМТН и членом-корреспондентом РЭА.

С 1992 по 2002 гг. одновременно с заведованием кафедрой Ольга Игоревна выполняла обязанности главного акушера-гинеколога Самарской области. Она участвовала в разработке концепции развития службы в условиях ОМС, стандартов оказания лечебно-профилактической помощи, внедрении стационарозамещающих технологий, создании службы планирования семьи, кабинетов пренатальной диагностики, внедрению методов оказания неотложной помощи и т.д. Это привело к существенному снижению материнской и перинатальной смертности в области, основные показатели службы родовспоможения на том этапе были лучшими среди территорий Приволжского округа. При участии О.И. Линевой был разработан ряд нормативных и регламентирующих документов Минздрава России, в том числе «Концепция охраны репродуктивного здоровья населения России на период 2000-2004 гг.». Как организатор службы, О.И. Линева успешно закончила

	курсы «Охраны здоровья женщины-матери», «Безопасного материнства» и «Планирования семьи», организованные ВОЗ, ЮНИСЕФ, IPPF в США, Великобритании, Нидерландах. Профессор О.И. Линева до 2013 года была членом Правления Российского общества акушеров-гинекологов, членом проблемной комиссии «Научные основы репродуктивного здоровья работающих» Научного Совета РАМН, председателем научной проблемной комиссии по акушерству и гинекологии Самарского государственного медицинского университета, в настоящее время является заместителем председателя диссертационного Совета, членом редакционных советов 6 научных журналов, председателем клуба гинекологов-эндокринологов Самарской области. В 2001 году профессору О.И. Линевой присвоено почетное звание «Заслуженный врач Российской Федерации». Кроме того, она награждена Юбилейной медалью «За доблестный труд» (1970), медалью Российского общества акушеров-гинекологов «За большой личный вклад в развитие акушерства и гинекологии» (2007), медалью «За укрепление авторитета Российской науки» (2008), почетными грамотами губернатора Самарской области, ректора СамГМУ, руководителей МЗ и СР Самарской области, дипломом победителя в номинации «Женщина-ученый» в акции «Женщина года 2009», орденом «Лучший медицинский работник России» (2010), дипломом лауреата профессиональной премии «Репродуктивное завтра России — 2012», медалью «За заслуги в здравоохранении» (2013) за выдающиеся достижения в сфере укрепления репродуктивного потенциала страны, а также является лауреатом Губернской премии в области науки и техники за 2012 год.
--	--