

Изучено стратегическое планирование как один из основных элементов менеджмента, применение которого является основополагающим в обеспечении эффективности работы любой экономической системы, в том числе в здравоохранении. На примере долгосрочного планирования основных мероприятий в системе охраны стоматологического здоровья населения Республики Узбекистан, раскрыто значение нормативно-законодательной базы, статистики здоровья населения и здравоохранения в повышении доступности и качества оказываемой медицинской помощи.

**Ключевые слова:** стоматология, здоровье населения, организация здравоохранения, менеджмент, планирование, стратегия.

#### **Ўзбекистон республикасида стоматологик хизматни перспектив режалаштиришнинг бир қатор масалалари**

Ризаев Ж.А., Абдашимов З.Б., Нурмаматова Қ.Ч., Усманбекова Г.К.

Мақолада стратегик режалаштириш менежментнинг асосий элементларидан бири сифатида кўриб чиқилган, улардан фойдаланиш ҳар қандай иқтисодий тизим, шу жумладан соғлиқни сақлаш тизимининг самарадорлигини таъминлашда муҳим аҳамиятга эга. Ўзбекистон Республикаси аҳолисига стоматологик ёрдам кўрсатиш тизимидаги асосий фаолиятни узок муддатли режалаштириш мисolidан фойдаланган ҳолда, тиббий ёрдамнинг мавжудлиги ва сифатини яхшилашда меъёрий-ҳуқуқий базанинг, аҳоли саломатлиги ва соғлиқни сақлаш статистикасининг аҳамияти очиб берилган.

**Калит сўзлар:** стоматология, аҳоли саломатлиги, соғлиқни сақлашни ташкил этиш, менежмент, режалаштириш, стратегия.

#### **Some questions of perspective planning in the dental service of the Republic of Uzbekistan**

Rizaev J.A., Abdashimov Z.B., Nurmatova K.Ch., Usmanbekova G.K.

The article considers strategic planning as one of the main elements of management, the use of which is fundamental in ensuring the effectiveness of any economic system, including in healthcare. Using the example of long-term planning of the main activities in the system of dental health care of the population of the Republic of Uzbekistan, the significance of the regulatory framework, statistics of public health and healthcare in improving the availability and quality of medical care is disclosed.

**Key words:** dentistry, public health, healthcare organization, management, planning, strategy.

<http://dx.doi.org/10.26739/2091-5845-2019-4-2>  
УДК:616.21:378.17(091)(575.1)

## **ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ КАФЕДРЫ ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИИ ТАШКЕНТСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА**



**Джаббаров К.Д., Шамсиев Ж.Ф.,  
Вохидов У.Н.**

*Ташкентский государственный стоматологический институт*

Ташкентский государственный стоматологический институт был организован в соответствии с Постановлением Президента Республики Узбекистан ПП-2215 от 22 июля 2014 года. Среди основных направлений деятельности нового института определена подготовка высококвалифицированных кадров и научных специалистов в области стоматологии, владеющих передовыми технологиями в современной стоматологии. Стоматологический институт организован на территории бывшего Ташкентского государственного медицинского института (ТашГосМИ).

Сотрудники института проводят научно-практические исследования и разработки в сфере стоматологии, челюстно-лицевой хирургии и по другим направлениям, в том числе с использованием передовых достижений биотехнологии, клеточной и регенеративной медицины.

В соответствии с Указом Президента Республики Узбекистан от 30 октября 2017 года «О внесении изменений и дополнений в некоторые акты Президента Республики Узбекистан» в структуру института внесены следующие изменения: организован факультет стоматологии, факультет детской стоматологии, медико-педагогический факультет, факультет повышения квалификации стоматологов.

На сегодняшний день обучение в институте проводится по 4 направлениям образования в бакалавриате, в ма-



Рис. 1. Профессор  
Миразизов К.Д.



Рис. 2. Профессор Миразизов К.Д. (в центре) со своими учениками: слева проф. Хакимов А.М., справа проф. Джаббаров К.Д., проф. Машарипов Р.Р.

гистратуре и 9 направлениям клинической ординатуры, а также по нескольким зарубежным программам.

В 2017 году предмет «ЛОП-болезни» вначале преподавался на кафедре хирургического направления, а в 2018 г. была организована самостоятельная кафедра оториноларингологии (зав. кафедрой – д.м.н., доцент Ж.Ф. Шамсиев). Кафедра располагается на базе ЛОР-отделения 3-й клиники Ташкентской медицинской академии (на территории бывшего ТашГосМИ), где ранее дислоцировалась кафедра ЛОР-болезней ТашГосМИ.

Представляем небольшие исторические сведения об этой кафедре с момента ее функционирования на базе медицинского института. В 1945 г. кафедру возглавил проф. С.И. Шумский. При клинике были организованы сурдологический и логопедический кабинеты, а также пункт ушного протезирования. Проф. С.И. Шумский заведовал кафедрой 10 лет (до 1955 г.). Этот период можно охарактеризовать как период наибольшего расцвета кафедры. Проф. С.И. Шумский привлек к работе многих врачей местной национальности (С.К. Агзамов, Р.А. Хамраева, А.Г. Ганиев, З.Р. Рахимов, Л.З. Рахимова, М.А. Расулева, К.Д. Миразизов, Р.Н. Каюмова, А.У. Усманова, З.С. Абдурахимова и др.). Под руководством проф. С.И. Шумского было выполнено 5 кандидатских диссертаций.

С 1955 по 1968 гг. кафедрой заведовал проф. И.Ю. Ласков. Клиника имела стационар на 65 коек; расширению препятствовало отсутствие необходимого помещения. Проф. И.Ю. Ласковым была осуществлена реконструкция с пристройкой левого крыла к зданию клиники. Это дало возможность впервые в Узбекистане организовать детское ЛОР-отделение на 45 коек.

Доцент К.Д. Миразизов в 1965 г. защитил докторскую диссертацию на тему: «К патогенезу, диагностике и лечению отогенных внутричерепных осложнений». После проф. И.Ю. Ласкова в марте 1968 г. заведующим ЛОР-кафедрой был избран его ученик профессор Кучкар Джураевич Миразизов, который заведовал кафедрой в течение 30 лет, вплоть до 1998 года.

Для занятий со студентами было организовано восемь учебных комнат. Были созданы биохимическая и гистохимическая лаборатории, кабинет функциональной диагностики, оснащенные современной аппаратурой.

Кафедра была оснащена аппаратурой и инструментарием, в том числе аудиометрами, бронхоскопами различных систем, получено пять оптических микроскопов для производства микрохирургических слухоулучшающих операций и т.д. На кафедре проводилась плановая работа по овладению молодыми сотрудниками оперативной техникой и производством микроопераций.

Все сотрудники кафедры были привлечены к научно-исследовательской работе. Тематика охватывала несколько научных направлений, одни из них являлись новыми, другие способствовали углублению и расширению научных исследований, которые разрабатывались кафедрой на протяжении нескольких лет.

Одной из ведущих с 1934 г. по настоящее время остается тонзиллярная проблема. В последние годы она вошла в общеинститутскую проблему сердечно-сосудистой патологии. Тонзиллярной проблеме на кафедре посвящено значительное количество научных исследований, оформленных в виде диссертационных работ и журнальных статей (Р.Н. Каюмова, Л.Г. Бус-

сель, Г.А. Фейгин, А.У. Усманова, С.А. Хасанов, Х.А. Бакиева, Л.П. Спиранде и др.). В том числе была выполнена диссертация на тему: «Влияние тонзиллэктомии на изменение певческого голоса» (Р.А. Хамраева).

Особенности этиопатогенеза, диагностики, клиники и лечения внутричерепных осложнений с применением современных методов исследования освещены в работах проф. К.Д. Миразизова, доц. Г.А. Фейгина, доц. Л.Г. Бусселя.

В результате многолетних исследований под руководством проф. К.Д. Миразизова удалось пересмотреть один из труднейших вопросов в отохирургии, вопрос о лечении одного таких из тягостных страданий человека, как отогенные внутричерепные осложнения. Разработанные методы оперативного и последующего комплексного консервативного лечения все эти годы внедрялись в работу клиники и осваивались сотрудниками. В этом направлении выполнены совершенно новые и перспективные научные изыскания (К.А. Ходжаева, Х.М. Магкулиев и др.).

Изучено положение артикуляционного аппарата при произношении фонем на узбекском языке при помощи рентгенографии, а также разработаны таблицы слов для речевой аудиометрии (К.А. Агзамов).

В 70-е годы прошлого столетия в связи с широким применением в сельском хозяйстве ядохимикатов участились поражения ЛОР-органов. Впервые сотрудниками ЛОР-кафедры дана аудиологическая характеристика слуховой функции уха при интоксикации пестицидами. Со всей тщательностью изучены в эксперименте патогистологическая картина улитки при интоксикации пестицидами (докторская диссертация защищена доц. А.И. Муминовым). В дальнейшем в этом направлении проводилось углубленное изучение функции вестибулярного аппарата (А.М. Хакимов).

Под руководством проф. К.Д. Миразизова выполнено и успешно защищено 5 докторских диссертаций, в том числе Г.А. Фейгиным «К патогенезу и лечению некоторых воспалительных и деструктивных поражений уха, дыхательных путей и пищевода» (1971); А.И. Муминовым «Клинико-морфологические параллели поражения звукового анализатора при интоксикации пестицидами» (1972), Л.Г. Бусселем «Отогенные внутричерепные осложнения» (1994); В.В. Храмцовским «Ларинготрахеопластика и консервативная терапия в комплексном лечении стойких деформаций гортани и трахеи» (1995); Б.Б. Палвановым «Усовершенствование ранней диагностики и лечения предопухолевых процессов и опухолей гортани» (2000). Кроме того, сотрудниками кафедры в эти годы было защищено 28 кандидатских диссертаций (С.А. Хасанов, 1969; Ш.А. Максумова, 1970; З.С. Абдурахимова, 1971; Н.К. Махкамов, 1971; К.Д. Джаббаров, 1972; З.Д. Константинова, 1972; З.А. Пономарева, 1972; С. Нуриддинов, 1973; В.Б. Бройде, 1973; Л.П. Спиранде, 1973; Б.Х. Хидиров,



**Рис. 3. Вручение ордена первым президентом И.А. Каримовым профессору К.Д. Миразизову.**

1974; А.И. Ходжаев, 1974; Ф. Болтабаев, 1974; А.И. Алиева, 1979; К.А. Ходжаева, 1979; Т.М. Курбанов, 1982; Ш.К. Шамсиева, 1992; Н.Э. Махкамова, 1996; Н.А. Ташбаева, 1997; А.К. Джаббаров, 1999; У.С. Хасанов, 2000; Г.С. Агзамова, 2004; О.Х. Хуснутдинов, 2005 и др.).

Сотрудники кафедры принимали самое активное участие в работе различных форумов, выступая с докладами на Всесоюзном съезде отоларингологов в Ленинграде (К.Д. Миразизов, Л.Г. Буссель, Г.А. Фейгин); в Ереване (А.У. Усманова, Р.А. Хамраева, К.Д. Миразизов, Л.Г. Буссель и др.); на 9-м Всемирном конгрессе в Мехико и Международном симпозиуме по отосклерозу в Гаване (К.Д. Миразизов), а также на республиканских съездах и конференциях.

За эти годы на ЛОР-кафедре подготовлено большое количество врачей-отоларингологов, прошедших специализацию, клиническую ординатуру, аспирантуру, стажерство и усовершенствование. ЛОР-кафедра все эти годы проводит шефскую работу, оказывая плановую и неотложную помощь во всех регионах республики.

С 1946 г. на ЛОР-кафедре был организован студенческий научный кружок, где студентами выполнялись научные работы, некоторые из которых были удостоены премиями института и республики. Бывшие члены ЛОР-кружка в дальнейшем стали профессорами (Г.Т. Ибрагимов, А.И. Муминов, Л.Г. Буссель, Г.А. Фейгин, А.Н. Дадамухамедов, К.Д. Джаббаров, К.А. Ходжаева), доцентами (Р.А. Хамраева, И.М. Мусаев и др.) и ассистентами ЛОР-кафедры и кафедр других медицинских вузов нашей страны.

ЛОР-кафедра с 1970 г. широко использует технические средства обучения для повышения наглядности учебного процесса. В основе технического оснащения кафедры лежит активность сотрудников кафедры (проф. К.Д. Миразизов, проф. А.И. Муминов, доц. Л.Г.

Буссель, асс. М.М. Адылов, В.П. Осипов, Р.Н. Каюмова). Для изучения клинической анатомии ЛОР-органов сотрудниками предложены методы технических средств, основанные на современном уровне трактовки вопросов программированного обучения.

За заслуги в развитии здравоохранения профессору К.Д. Миразизову было присвоено звание «Заслуженный деятель науки Республики Узбекистан» и вручен орден «Эл юрт хурмати» («За заслуги перед отечеством»).

С 2017 г. на кафедре работают д.м.н., доцент Шамсиев Ж.Ф., д.м.н., проф. Джаббаров К.Д., д.м.н., доцент Махкамова Н., д.м.н., доцент Вохидов У.Н. На кафедре проходят обучение студенты 4 курса, а с 2018 г. – 22 клинических ординатора по специальности оториноларингология (отв. – проф. Джаббаров К.Д.). В учебном процессе используются новые современные технологии преподавания: на практических занятиях используются фантомы, видеofilмы, проводятся интерактивные игры, внедрена балльная оценка знаний с интегрированным контролем конечного результата, при этом в заключении используется компьютерное тестирование (ответственный за учебный процесс – доц. Махкамова Н.Э.). Практические навыки студенты осваивают также при врачебных обходах, осмотрах ЛОР-больных, присутствуют на эндоскопических операциях полости носа и придаточных пазух, а также гортани. На кафедре функционирует студенческий научный кружок (ответственный – проф. Джаббаров К.Д.) Сотрудники кафедры регулярно проводят культурно-просветительную работу среди учащихся медицинского колледжа при стоматологическом институте.

Основное научное направление кафедры – заболевания носа и придаточных пазух, тонзиллярная патология (ответственный по науке – доц. Вохидов У.Н.). За 3 года выпущено 3 монографии: Н.Э. Махкамова «Совершенствование методов диагностики и лечения тугоухости у детей с врожденной расщелиной неба» (Ташкент, 2018); Ж.Ф. Шамсиев «Хронический риносинусит» (Ташкент, 2019); У.Н. Вохидов «Сурункали полипоз риносинусит ривожланиши, ташхислаш ва даволаш такомиллаштириши» (Ташкент, 2019).

Сотрудники кафедры осуществляют подготовку научных кадров. Зав. кафедрой д.м.н. Шамсиев Ж.Ф. руководит диссертационной работой (PhD) Каримова О.М. на тему: «Сурункали гайморитларининг кайталанишини клиника, функционал баҳолаш ва уларни даволашни оптималлаштириши». Доцент д.м.н. Махкамова Н.Э. является научным руководителем Чаккановой М.Б., выполняющей диссертацию (PhD) на тему: «Оптимизация лечения больных с сенсоневральной тугоухостью». Под руководством проф. Джаббарова К.Д. соискатель Аvezов М.И. завершил и сдал в научный совет диссертацию (PhD) на тему: «Совершенствование диагностики и лечения полипозных ри-

носинуситов». Доцент д.м.н. Вохидов У.Н. готовит на стадии планирования 3 темы диссертации (PhD).

В 2018 г. кафедра пополнилась молодыми педагогами, начали работать 4 ассистента: Чакканова М.Б., Исмаилов И.И., к.м.н. Шарипов С.С., к.м.н. Шарипова А.У.

В 2019 г. научный совет института утвердил ходатайство коллектива ЛОР-кафедры о присвоении ей имени профессора К.Д. Миразизова.

### Литература

1. Джаббаров К.Д., Шамсиев Ж.Ф., Вохидов У.Н. История развития кафедры оториноларингологии Ташкентского государственного медицинского института // *Stomatologiya*. – 2018. – №1 (70). – С. 10-12.
2. Миразизов К.Д., Джаббаров К.Д., Косимов К.К. *Узбекистон оториноларинголог фан арбоблари: Оммабоб кулланма*. – Тошкент, 2009. – 43 б.
3. Мусаев И. *Кучкор Жураевич Миразизов*. – Ташкент, 2005. – 18 б.

Освещена история становления и развития кафедры ЛОР-болезней Ташкентского государственного стоматологического института. Описаны этапы деятельности и достижения сотрудников кафедры.

**Ключевые слова:** Ташкентский медицинский институт, Ташкентский стоматологический институт, кафедра ЛОР-болезней.

<http://dx.doi.org/10.26739/2091-5845-2019-4-2>  
УДК:616.831.314+616.314]:612.392.69-009-599.323.4

## ИЗМЕНЕНИЯ МИКРОЭЛЕМЕНТНОГО СОСТАВА ГИППОКАМПА И ТВЕРДЫХ ТКАНЕЙ ЗУБА КРЫСЫ В РЕЗУЛЬТАТЕ СТРЕССОВОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОРГАНИЗМ

Глинкин В.В.<sup>1</sup>, Клемин В.А.<sup>1</sup>,  
Зайка Т.О.<sup>1</sup>, Иброхимов А.А.<sup>2</sup>

<sup>1</sup>ГОО ВПО «Донецкий национальный медицинский университет им. М. Горького», Донецк

<sup>2</sup>Ташкентский государственный стоматологический институт

Стресс является адаптационным механизмом организма на внешние раздражители, и ведущая роль в этом принадлежит гипоталамо-гипофизно-надпочечниковой системе [5]. Исследуя воздействие стресса на организм крысы, и в частности его влияние на возможное развитие кариозного процесса, мы изучали изменения, происходя-