

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

БАККУЛОВ Марат Сатыбалдиевич,
Председатель Правления ОЮЛ
«Союза обрабатывающей промышленности»

БЕКЛЕМИШЕВ Павел Иннокентьевич,
член Правления ОЮЛ «Союз машиностроителей Казахстана»,
вице-президент Ассоциации машиностроителей
и металлообработки

БУКТУКОВ Николай Садвакасович,
директор Института горного дела им. Д.А. Кунаева,
заведующий лаборатории физико-технических проблем
разработки месторождений ИГД им. Д. А. Кунаева
РГП «НЦ КПМС», доктор технических наук, профессор

ИЛЬИН Александр Иванович,
президент АО «Научный центр
противоинфекционных препаратов»,
доктор химических наук, член-корреспондент КазНАЕН,
действительный член Американского химического общества

МАСИМОВ Кажымкан Касымович,
генеральный директор ОЦМ, действительный член
Академии РФ, почетный профессор Казахской академии туризма
и спорта, президент Казахской ассоциации йоги

НУРМАНОВ Бахыт Алданович,
генеральный директор ТОО «Каз Гидро Спас» –
специализированная организация занимающаяся ликвидацией
последствий ЧС природного и техногенного характера
и строительством, проектированием гидротехнических объектов
в Республике Казахстан, почетный гражданин РК,
почетный гражданин Талгарского района Алматинской области,
член-корреспондент МАИН

УРАЗАЛИНОВ Шаймерден Абильмажинович,
кандидат технических наук, председатель Казахской
электроэнергетической ассоциации

ЦОЙ Эдуард Иннокентьевич,
доктор Архитектуры Европейского университета,
профессор КазГАСА, вице-президент
научно-технического общества «Кахак»

Казахстанский
информационно-инновационный журнал
«НОВАЯ ЭРА.KZ» №1 (25) 2019

ЗАРЕГИСТРИРОВАН

в Министерстве культуры и информации Республики Казахстан.
Регистрационное свидетельство №15904-Ж от 25.03. 2016 г.
Собственник и издатель – ИП «Костина И.А.»
Издается с января 2014 г.

**Директор и главный редактор,
член-корреспондент МАИН**

Костина Ирина

novaera01@bk.ru, novaera02@inbox.ru

Директор регионального развития Чупанова Шара

Шеф-редактор Иванова Ольга

Дизайн и PREPRESS Легостаева Ирина

Представитель в г. Астане Кулибаева Куралай

АДРЕС РЕДАКЦИИ:

Республика Казахстан, 050026,

г. Алматы, ул. Кожамкулова, 16В,

Тел. +7 (727) 233-50-42

Моб. тел.: +7 702 765 20 00, + 7 777 276 64 32, + 8 707 832 14 32

e-mail: novaera01@bk.ru, novaera02@inbox.ru

web-site: novaera.kz

Установочный тираж – 3 000 экземпляров

Периодичность – 4 раза в год

ОТПЕЧАТАНО

в типографии ТОО «Print House Gerona»,
Республика Казахстан, г. Алматы, ул. Сатпаева, 30а, офис 124

Мнение редакции может не совпадать
с мнением авторов публикаций.

Ответственность за достоверность
информации, содержащейся в рекламных
материалах, несет рекламодатель.

Перепечатка допускается только с письменного
разрешения редакции журнала «Новая Эра.kz».

СОДЕРЖАНИЕ

МЕДИЦИНА



4

ЗДРАВООХРАНЕНИЕ НА СТРАЖЕ ЗДОРОВЬЯ

Работа здравоохранения реализуется в рамках государственной программы развития здравоохранения «Денсаулық».



8

ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ – ГЛАВНОЕ БОГАТСТВО СТРАНЫ

Жамбылской областной больницы – ведущему головному лечебному учреждению области – в 2018 году исполнилось 145 лет.



12

ВСЕ ЛУЧШЕЕ В МЕДИЦИНЕ – ВО БЛАГО ЗДОРОВЬЯ ДЕТЕЙ

Областная детская больница является единственной в области со специализированными отделениями для детей.



16

НАША ЦЕЛЬ – БЫТЬ ЛУЧШИМ В СВОЕМ ДЕЛЕ

Наши принципы – соблюдение интересов пациента, милосердие, командная работа и приверженность к инновациям.



20

ГЛАВНОЕ – ЧУТКОЕ И БЕРЕЖНОЕ ОТНОШЕНИЕ К ЛЮДЯМ

Командный подход к работе, внимание к людям, квалифицированный медицинский персонал, – являются приоритетными в работе коллектива.



24

МЫ ДАРИМ ЛЮДЯМ ЖИЗНЬ

Работа Областного центра крови в 2019 году проходит под эгидой «80 лет Службе крови Жамбылской области».



28

С ЗАБОТОЙ О ЗДОРОВЬЕ

Миссией колледжа является подготовка высококвалифицированных специалистов, с активной гражданской, жизненной позицией.

ПАЦИЕНТ В ЦЕНТРЕ ВНИМАНИЯ

Городской перинатальный центр – ведущая родовспомогательная организация области, имеющая 49-летнюю историю деятельности.

32



МЫ ЗАБОТИМСЯ О ВАШЕМ ЗДОРОВЬЕ

Многопрофильная медицинская организация, оказывающая квалифицированную помощь на современном уровне.

36



ЛЕЧИ БОЛЬНОГО, А НЕ БОЛЕЗНЬ

Быть лучшим в своем деле – это цель коллектива Городской детской больницы №1.

40



НАША ЗАБОТА О ВАШЕМ ЗДОРОВЬЕ

Преимуществами поликлиники №2 является сильный кадровый потенциал и высокое качество медицинской помощи.

44



ЕЖЕДНЕВНАЯ ЗАБОТА О ЗДОРОВЬЕ ЛЮДЕЙ

Поликлиника №6 обладает большим потенциалом организации работы, повышения качества оказываемых медицинских услуг.

48



МЫ – ЗА ЗДОРОВОЕ БУДУЩЕЕ, ЗА ЗДОРОВУЮ НАЦИЮ!

Целью деятельности больницы является обеспечение своевременной качественной и доступной медицинской помощи населению.

52



ЗДОРОВОЕ НАСЕЛЕНИЕ – НАША ЗАБОТА

Мы делаем все для обеспечения своевременной, качественной и доступной медицинской помощи.

56



Здравоохранение на страже здоровья



Public Health Care is on guard for your health

Марат Сейтбекович, расскажите, пожалуйста, о работе здравоохранения акимата Жамбылской области.

Работа здравоохранения реализуется в рамках государственной программы развития здравоохранения «Денсаулық».

В рамках государственной программы «Здоровье» проводится работа по дорожным картам развития на 2016-2019 годы при лечении острого инфаркта миокарда, острого инсульта, онкологических заболеваний, родовспоможения и детской службы и медицинской помощи при травмах.

В области работают 42 юридических лица, в их числе два государственных учреждения, семь государственных коммунально-казенных предприятий и 33 государственных коммунальных предприятия на праве хозяйственного ведения.

The work of public health is carried out within the framework of the public health development Densauilyk State Program.

Within the State Health Program, there are Development Road Maps for 2016-2019 for the treatment of acute myocardial infarction, acute stroke, oncological diseases, obstetric aid & children's services and injuries medical care.

The region has 42 legal entities, including two state institutions, seven state public utility companies and 33 state utility enterprises on the right of economic management.

In general, the region has 390 health care organizations, including 29 hospitals, 356 outpatient clinics, four sanatoriums, one rehabilitation center and five others.

Construction of new facilities requires funding. How is the health care budget spent?

В целом по области функционируют 390 организаций здравоохранения, в том числе 29 больничных, 356 амбулаторно-поликлинических учреждений, четыре санатория, один реабилитационный центр и пять других.

Строительство новых объектов требует финансирования. Как расходуется бюджет сферы здравоохранения?

В 2018 году в эксплуатацию введено 39 объектов, в том числе в рамках государственно-частного партнерства – 29, девять открыто за счет средств местного бюджета, одно приобретено. На строительные работы направлено 1325,0 млн. тенге. В ходе капитального ремонта объектов здравоохранения освоено 6 111,5 млн. тенге. На строительство областного онкологического диспансера из республиканского бюджета выделено 250,0 млн. тенге, из местного бюджета – 4,5 млн. тенге. Срок реализации объекта – 2018-2020 годы. Кроме того, в 2019 году планируется строительство 40 объектов (одна врачебная амбулатория, 7 фельдшерско-амбулаторных пунктов, 32 медицинских пункта), в 2020 году – 25 объектов.

Бюджет сферы здравоохранения в 2018 году составлял 55,4 млрд. тенге (в 2017 году – 59,1 млрд. тенге). Гарантированный объем бесплатной медицинской помощи – 3,2 млрд. тенге (в 2017 году – 18,8 млрд. тенге).

В 2019 году в Жамбылской области бюджет составит 55,4 млн. тенге. В том числе через фонд социального медицинского страхования филиала Жамбылской области – 47,6 млн. тенге. На лекарственное обеспечение в 2018 году на амбулаторном уровне в рамках гарантированного объема бесплатной медицинской помощи выделено 4 млрд. 881 млн. тенге.

Несколько слов об очень важном – оснащенности неотложной медицинской помощи.

В 2018 году для станции областной неотложной медицинской помощи выделено 252,9 млн. тенге для приобретения санитарного автотранспорта, что увеличило количество автотранспорта на 23%. На сегодняшний день на станции работает 121 автотранспортное средство.

Система здравоохранения всегда нуждается в квалифицированных кадрах. Расскажите о медицинском кадровом составе области.

В организациях областного здравоохранения работают 3086 врачей (в 2017 году – 3064) и 11241 сотрудник среднего звена (в 2017 году – 11107).

За счет средств местного бюджета курсы повышения квалификации прошли 1689 медицинских работников, из них в РК – 569, за рубежом – 13, с привлечением зарубежных специалистов 4 мастер-класса, 107 курсантов.

В 2018 году в системе областного здравоохранения не хватало 30 молодых специалистов, из них 20 – в городские и 10 в сельские организации.

В рамках программы «С дипломом – в село!» в 2018 году в нашу область прибыло 122 (2017 г. – 118) молодых специалиста, из них 102 (2017 г. – 89) – в районы.

В 2018 году молодым специалистам за счет местного бюджета было выделено 800 тыс. тенге. В целях оказания социальной поддержки из местного бюджета было выделено 60,8 млн. тенге.

В целях привлечения молодых специалистов управление здравоохранения акимата области постоянно работает с учебными заведениями, такими как КазНМУ им. С.Д. Асфендиярова, Карагандинский государственный



In 2018, 39 facilities were put into operation, including 29 within the state-private partnership, nine were opened at the expense of the local budget and one facility was acquired. 1325.0 million KZT was allocated for construction work. During the overhaul of healthcare facilities, 6,111.5 million KZT was utilized. 250.0 million KZT was allocated from the republican budget for the construction of the regional oncologic dispensary, and 4.5 million KZT is utilized from the local budget. The facility's commissioning is scheduled for 2018-2020. In addition, it is planned to build 40 facilities (one medical clinic, 7 medical ambulatory stations and 32 medical stations) in 2019, while 25 facilities are scheduled for 2020.

The health care budget in 2018 was 55.4 billion KZT (and 59.1 billion KZT in 2017). The guaranteed volume of free medical care is 3.2 billion KZT (18.8 billion KZT in 2017).

In 2019, the budget in the Zhambyl Region will be 55.4 million KZT including the fund of social medical insurance the Zhambyl Region Branch which is 47.6 million KZT. 4.881 billion KZT was allocated for medical care in 2018 within the outpatient facilities as part of the guaranteed volume of free medical care.

A few words about a very important thing i.e. the equipment of Emergency Medical Care.

In 2018, 252.9 million KZT was allocated for the purchase of ambulance vehicles for the Regional Emergency Medical Station, which made it possible to increase the fleet of vehicles by 23%. As of today, 121 vehicles are operating at the station.

The Health Care System always needs qualified personnel. Tell us about the medical staff of the region.

3086 doctors (3064 doctors in 2017) and 11241 mid-level employees (11107 doctors in 2017) work in the institutions of regional health care.

At the expense of the local budget, 1,689 medical workers underwent refresher courses, out of which 569 in the Republic of Kazakhstan, 13 abroad; there were 4 workshops were held by foreign specialists and attended by 107 trainees.

In 2018, 30 young specialists were missing in the regional health care system, 20 of them in urban and 10 in rural organizations.

In the framework of the program "Science Degree for the sake of the Village!", 2018 saw 122 young specialists arrived in our region (118 specialists arrived in 2017), 102 of them (89 specialists in 2017) were allocated to the districts.

In 2018, young professionals were granted 800 thousand KZT from the local budget. In order to provide social support 60.8 million KZT was allocated from the local budget.

медицинский университет, медицинский университет г. Семей.

Что Вы можете сказать о демографических показателях в районе?

За 2018 год показатель общей смертности на 1000 населения снизился на 1,5% по сравнению с 2017 годом, он составляет 6,39% (в 2017 году – 6,49%). Показатель рождаемости вырос на 2,7% (с 23,7% до 24,36%), естественный прирост вырос с 16,9% до 17,9%.

Наблюдается положительная динамика по исполнению медико-демографических показателей в сфере здравоохранения. Младенческая смертность снизилась на 7,7% на 1000 родившихся живыми и составила 7,1 (2017 г. – 7,7). Материнская смертность за 2018 год по сравнению с аналогичным периодом 2017 года снизилась на 35%, показатель составил 8,0.

Показатель смертности от болезней системы кровообращения снизился на 10,2%, если за 2017 г. – 136,0 на 100,0 тыс. населения, то в текущем году составил 122,0.

Заболеваемость злокачественными новообразованиями снизилась на 0,0% (140,9 > 139,9).

Показатель смертности от злокачественных новообразований снизился на 15,8%, если за 2017 год 87,9 на 100,0 тыс. населения, то в текущем году составил 74,0.

В 2018 году в области родилось 25 085 детей (2017 год – 24 538).

По области работает 217 кардиохирургических коек, в том числе 204 взрослых и 13 – для детей. В 2018 году коронароангиографию прошли 2392 человек (2017 год – 2342), выполнено 1537 операций (2017 год – 1573), в том числе стентирование – 877 (2017 год – 864), 67 электрокардиобустер (ЭКБ) (в 2017 году – 58), 132 врожденных дефекта сердца (в 2017 году – 173), приобретенные – 103 (в 2017 году – 126), аортально-коронарного шунтирования (АКШ) – 326 (в 2017 году – 248).

Улучшилась эпидемиологическая ситуация по туберкулезу, заболеваемость снизилась на 2,5% (с 51,5 до 50,2), смерти – 8,6% (с 2,3 до 2,1)

В 2018 году от несчастных случаев, отравлений и травм смертность уменьшилась на 3% и составила 54,2%.

Большое внимание уделяется иммунопрофилактике. В 2018 году своевременно было охвачено прививками 97,7% соответствующих групп детей (по рекомендациям ВОЗ – 95,0%). Всего привито детей 45491, в том числе против дифтерии, коклюша, столбняка, вирусного гепатита В, гемофильной инфекции, полиомиелита (АКДС+ВГВ+Хиб+ИПВ) 22918, кори, краснухи и эпидемического паротита (ККП) 22573.

Какие проведены мероприятия для улучшения показателей в здравоохранении области?

В 20 поликлиниках области внедрена программа управления заболеваниями, утвержденная по дорожной карте на 2018-2019 годы.

Общее количество больных, состоявших на учете в диспансере, – 82851 (гипертония – 63778, сахарный диабет – 17910, хроническая сердечная недостаточность – 1163).

Как отмечается в Послании Главы государства от 5 октября, с 1 января 2019 года для работников организации медико-санитарной помощи вводится в действие поэтапное повышение заработной платы.

На сегодняшний день по области количество обученных по новым технологиям – 380, (153 врача и 218 специалистов среднего звена), что составляет 12,1%.

In order to attract young specialists, the administration of the Regional Health Care Akimat work hand-in-hand with educational institutions, such as S.Asfendiyarov Kazakh National Medical University and Karaganda State Medical University and Semey Medical University.

What can you say about the demographic indicators in the district?

For 2018, the total mortality rate per 1000 population decreased by 1.5% versus 2017 and it is 6.39% (6.49% in 2017). The birth rate increased by 2.7% (from 23.7 % up to 24.36%), the natural increase was recorded from 16.9% to 17.9%.

There is a positive trend in the performance of medical and demographic indicators in the health sector. Infant mortality decreased by 7.7% per 1,000 live births and amounted to 7.1 (7.7 in 2017). Maternal mortality in 2018 versus the same period in 2017 decreased by 35% and the figure was 8.0.

The mortality rate from blood circulatory system deceases decreased by 10.2%, while in 2017 it was 136.0 per 100.0 thousand inhabitants, then this year it was 122.0.

The incidence of malignant tumors decreased by 0% (140.9 > 139.9).

The mortality rate from malignant tumor decreased by 15.8%, while in 2017 it was 87.9 per 100.0 thousand inhabitants and then this year it was 74.0.

In 2018, 25,085 children were born in the region (24,538 children in 2017).

There are 217 heart surgery beds in the region, including 204 bed are for adults and 13 beds are for children. In 2018, 2392 people underwent coronary angiography (2342 operations in 2017), 1537 operations were performed (1573 operations in 2017), including 877 stenting operations (864 operations in 2017), 67 electrocardiobusters (ECG) (58 operations in 2017), 132 congenital defects of the heart (173 operations in 2017), acquired valvular heart disease 103 operations (126 operations in 2017), 326 aortic-coronary bypass surgery operations (248 operations in 2017).

The tuberculosis epidemiological situation improved, the tuberculosis incidence decreased by 2.5% (from 51.5 to 50.2) and mortality rate was 8.6% (dropped from 2.3 to 2.1)

In 2018, mortality from accidents, poisoning and injuries decreased by 3% and totaled 54.2%.

Much attention is paid to immunologic prophylaxis. In 2018, 97.7 % of the relevant groups of children were timely immunized (according to WHO recommendations the rate shall be 95.0%). A total of 45,491 children were vaccinated, including against 22,918 patients diphtheria, whooping cough, tetanus, viral hepatitis B, hemophilic infection, poliomyelitis (diphtheria and pertussis + HBV + Hib + inactivated polio vaccine) while 22573 patients were given measles, rubella and measles rubeola and parotitis vaccine.

What measures have been taken to improve indicators in the health care of the region?

20 polyclinics of the region were supplied with a disease management program approved according to the roadmap for 2018-2019 has been introduced.

The total number of patients registered at the clinic is 82851 (hypertension – 63778, diabetes – 17910, chronic heart failure – 1163).

As noted in the Address of the Head of State dated October 5, since January 1, 2019, a phased increase in wages is being put into effect for employees of the organization of health care.

**ДЖУМАНКУЛОВ
МАРАТ
СЕЙТБЕКОВИЧ**

Руководитель управления здравоохранения Жамбылской области. Закончил Алматинский государственный медицинский институт по специальности «Лечебное дело» (1993). Трудовую деятельность начал лаборантом кафедры физической культуры Семипалатинского медицинского института, затем работал тренером Аккольской ДЮСШ Таласского района Жамбылской области, санитаром Алматинской городской клинической больницы скорой медицинской помощи. Работал в медицинских учреждениях Жамбылской области фельдшером, врачом-интерном ГБСМП, заведующим поликлиникой Таласской ЦРБ. С 1996 года – заведующий отделением Илийской районной центральной больницы, главный терапевт. Свой путь на медицинском поприще продолжал терапевтом Таразской городской БСМП, заместителем главного врача Жуалынской ЦРБ, руководителем управления здравоохранения акимата Меркенского района, главным врачом Меркенской РЦБ. В 2012 г. назначен заместителем руководителя управления здравоохранения по лечебной работе акимата Жамбылской области.

С июля 2017 года по настоящее время – руководитель управления здравоохранения Жамбылской области.

**DZHUMANKULOV
MARAT
SEITBEKOVICH**



is a head of the Health Department of Zhambyl Region. He graduated from the Almaty State Medical Institute with a degree in General Medicine (1993). He began his career as a laboratory assistant at the Department of Physical Education of the Semipalatinsk Medical Institute and then worked as a trainer at the Akkol Youth Sports School of the Talas District of the Zhambyl Region as a medical aid-man at the Almaty City Clinical Emergency Hospital. He worked in medical institutions of the Zhambyl Region as a primary health worker, intern-doctor the city emergency hospital and head of Talas Center District Hospital. Since 1996 he has been a head of the department and chief therapist of the Ili Regional Central Hospital. He continued his medical career as a general practitioner of the Taraz City Emergency Hospital, deputy chief physician of the Zhualynsk Central Hospital, head of the health department of the Merke District Municipality (Akimat), chief physician of the Merke District Hospital. In 2012, he was appointed deputy head of the Public Health Department for the medical affairs the Zhambyl Region Municipality (Akimat).

Since July 2017 to the present he has been the Head of the Zhambyl Region Health Department.

Marat Seitbekovich, please tell us about the activity of public health services of the Zhambyl Region Akimat.

Постановлением акимата Жамбылской области №213 от 1 ноября 2018 года Жамбылский областной психиатрический диспансер и Жамбылский областной наркологический диспансер объединены в центр психического здоровья.

Проводится работа и по цифровизации отрасли здравоохранения. Медицинские организации Жамбылской области работают с двумя медицинскими информационными системами. В медицинской информационной системе «Elsi Med» 15 организаций и в медицинской информационной системе «Damu Med» 28 организаций. В информационных системах работают 7439 медицинских работников.

Благодаря внедрению информационной системы «Комек» улучшились показатели по контролю времени при вызове бригады скорой помощи.

Какие задачи стоят перед управлением здравоохранения на 2019 год?

Задачи стоят очень актуальные:

1. Качественная реализация программы «Здоровье».
2. Повышение доступности и качества медицинской санитарной помощи.
3. Совершенствование онкологической службы помощи.
4. Активизация разъяснительной работы среди населения по внедрению системы обязательного социального страхования.
5. Повышение качества медицинских услуг в рамках внедрения цифровизации.

Спасибо за интересную и содержательную беседу.



Today, 380 people are trained in new technologies, (153 doctors and 218 mid-level specialists), which stands for 12.1%.

The Zhambyl Regional Psychiatric Dispensary and the Zhambyl Regional Narcological Dispensary are combined into a mental health center pursuant the Decree No. 213 dated November 1, 2018 by the Akimat of Zhambyl Region.

Digitalization of the healthcare industry is in progress. The medical organizations of the Zhambyl Region operate with two medical information systems. There are 15 organizations in the Elsi Med Medical Information System and 28 run Damu Med Medical Information System. There are 7439 medical workers in the Information Systems.

Thanks to the implementation of the Komek Information System, the time control indicators for the ambulance brigade have improved.

What are the challenges facing health care for 2019?

The goals are very topical:

1. To introduce High-quality Health Program.
2. To improve the availability and quality of health care.
3. To improve oncological care services.
4. To engage in proactive educational work among the population with regard to compulsory social insurance system.
5. To improve the quality of medical services within the digitalization.

Thank you for the interesting and informative conversation. 

Здоровье населения – главное богатство страны



Жамбылской областной больнице – ведущему головному лечебному учреждению области – в 2018 году исполнилось 145 лет. Сегодня это многопрофильная больница региона, оказывающая специализированную, высокоспециализированную, консультативно-диагностическую медицинскую помощь. В ней ведется большая исследовательская работа, организуются научные и научно-практические конференции, семинары. О том, что сделано и о перспективных планах рассказывает главный врач больницы Саги Зульфухарович Бейсенбеков, кандидат медицинских наук.

Zhambyl Regional Hospital is the leading head medical institution of the region which celebrated 145th anniversary in 2018. Today it is a multi-discipline hospital in the region that provides specialized, highly specialized, consultative and diagnostic medical care. It conducts a large scope of research, organizes scientific and practical conferences and seminars. Sagi Zusuharovich Beisenbekov, the head physician, Candidate of Medical Sciences tells about what has been done and the future plans.

Population health is the major wealth of the country

В настоящее время больница рассчитана на 327 коек, кроме того функционируют 13 реанимационных коек. В составах нейро-инсультного, кардиологического, кардиохирургического и ангионейрохирургического отделений развернуты 22 койки восстановительного лечения и медицинской реабилитации. Отделение Дневного стационара открыто с 2012 г., на данный момент развернуто 35 коек стационарозамещающей медицинской помощи.

В своем составе клиника имеет 9 круглосуточных клинических отделений: кардиология на 50 коек, терапия-I на 37 коек, терапия-II на 36 коек, хирургия на 40 коек, кардиохирургия на 10 коек, нейро-инсультное отделение на 35 коек, ангионейрохирургия на 20 коек, гинекология на 16 коек, проктология с гнойной хирургией на 16 коек.

В клинике функционируют клинично-диагностическая лаборатория, диагностика, физиотерапия, рентгенологическое отделение, ЦСО, патогистология, операционный блок, Консультативно-диагностическое отделение, МРТ

Currently, the hospital has a capacity of 327 beds, out of which 35 beds are intended for inpatient hospital care. In addition, there are 13 resuscitation beds. Neuro-stroke, cardiological, cardiac surgery and angioneurosurgical departments have been equipped with 22 beds for rehabilitation treatment and medical rehabilitation; the day hospital has been operating since 2012.

The clinic has 9 round-the-clock clinical departments: cardiology department with 50 beds, therapy-I unit with 37 beds, therapy-II unit with 36 beds, surgery unit with 40 beds, cardiac surgery unit with 10 beds, neuro-stroke department unit with 35 beds, angio-neurosurgery unit with 20 beds, gynecology unit with 16 beds and proctology unit and purulent surgery unit with 16 beds.

The Hospital has a clinical diagnostic laboratory, diagnostics, physiotherapy, X-ray department, central sterile services department, histopathology department, surgery unit, Clinicodiagnostic Department and MRI room. The hospital has an

кабинет. В составе больницы приемное отделение, кабинет телемедицины, передвижной медицинский комплекс.

В больнице работают 96 врачей, 23 вида специальностей, из них с высшей категорией – 45 специалистов. Среди сотрудников 12 обладателей нагрудного знака «Денсаулық сақтау ісінің үздігі», 4 врача награждены нагрудным знаком «Денсаулық сақтау ісіне қосқан үлесі үшін», 2 врача награждены нагрудным знаком «Еңбек ардагері» и заместитель главного врача по лечебной части Г.А. Абуева награждена нагрудным знаком «Шапагат». С особой гордостью можем сказать, что в нашем коллективе работает доктор медицинских наук, профессор Сагындык Ордабеков.

В 1873 году в Аулие-Атинском уезде было открыто лечебное учреждение, которое называли приемным покоем. Небольшое помещение, взятое внаем, было рассчитано всего на 6 больничных кроватей. Здесь же небольшой штат – врач, фельдшер и повивальная бабка – вели прием больных. Боролась не только с болезнями, но и с невежеством, косностью.

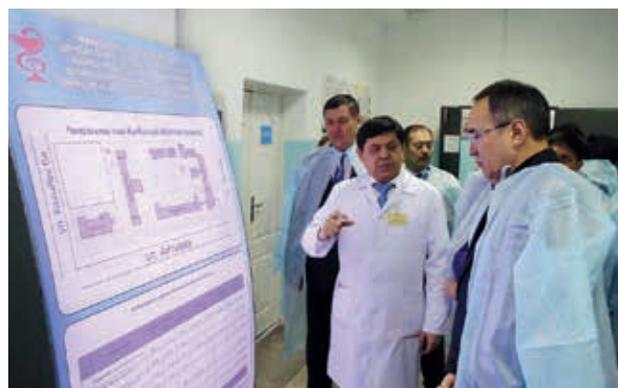
История больницы богата событиями, славится людьми. Мы отдаем дань глубокого уважения и чтим память тех, кто стоял у ее истоков, кто все эти годы честно трудился, кто посвятил свою жизнь охране здоровья народа.

Организация была создана в 1939г., до 1947 года больница располагалась в одноэтажном здании с печным отоплением. Количество терапевтических коек было всего 32, где получали стационарное лечение все больные (было общее отделение). В 1949 году расширили больницу, и количество терапевтических коек достигло 60 (два терапевтических отделения по 30 коек).

В 1965 году, в связи с открытием нового трехэтажного корпуса, было открыто гастро-пульмонологическое отделение. Несмотря на трудное время, медицинские работники трудились с особым энтузиазмом, отличались добротой и отзывчивостью.

За годы существования областной больницы окрепла ее материально-техническая база. В 1966 году был построен терапевтический 2-этажный корпус, в 1969 г. построен второй 3-этажный терапевтический корпус, в 1977 – типовое здание областной консультативной поликлиники по ул. Пушкина, 41. В 1982 году построен и сдан в эксплуатацию 4-этажный современный хирургический корпус, в 1988 году – здание офтальмологического центра по ул. Абая.

В областной больнице в 1972 году было открыто отделение анестезиологии и реаниматологии на 6 коек. В 1974 году при больнице было открыто эндокринологическое отделение на 40 коек.



emergency department, telemedicine office and mobile medical complex. The hospital employs 96 doctors of 23 majors, 45 of them have the highest category. The Hospital employees are represented by 12 holders of the “Densaulyk saқтаu isinin yzdigі” badge, 4 doctors were awarded “Densaulyk saқтаu isine koskan ylesi Ushin” Badge, 2 doctors were awarded “Enbek ardageri” Breastplate, and G.A. Abuyeva the medical affairs deputy chief physician was awarded “Shapagat” Badge.

It is a particular pride for us to say that our team has Sagyndyk Ordabekov a doctor of medicine, professor. There is a great scope of arranged research activities, scientific and practical conferences and seminars. The hospital doctors take an active part in republican and international congresses and conferences.

In 1873, a medical institution was opened in Aulie-Ata district, which was called the Emergency Assessment Unit. A small rented room was designed for 6 hospital beds only. Here was a small number of personnel represented by a doctor, doctor's assistant and midwife who admitted patients. They fought not only with diseases, but also with ignorance and inertia.

The history of the hospital is eventful and famous for people. We pay tribute to deep respect and honor the memory of those who stood at its origins, who honestly worked all these years and who devoted their lives to protecting the health of the nation.

As Zhambyl Region was formed in 1939, a hospital was established, which became the largest medical facility in 2000. It includes a hospital for 500 beds with 16 clinical and 8 paraclinical departments, advisory clinic, cardiology and endocrinology centers.

Until 1947, the city (today regional) hospital was located in a one-story building with stove heating. The number of therapeutic beds was only 32 where all patients received inpa-



Многие отделения укомплектованы современной медицинской аппаратурой. В 1983 году здесь был внедрен лазерный скальпель в абдоминальной хирургии, в 1986 году – рентгенологическая ретроградная холангиопанкреатография, эндоваскулярная хирургия, в 1992 году – пункционные малоинвазивные операции при полостных образованиях печени, в 1991 году – кардиохирургические операции при митральных пороках сердца, эндоскопические операции при полипах желудка, имплантация кардиостимулятора при аритмиях сердца и др.

1 июля 1980 года при больнице было открыто отделение сосудистой хирургии на 30 коек и проктология на 25 коек:

- выполнялись экстренные и плановые операции на аортах, периферических артериях и венах;
- налажено рентгенологическое обследование на аорте и артериях (аортография, артериография и др.);

- выполнялись эмболизация сосудов селезенки и печени при циррозах, при пищеводных кровотечениях, варикоцеле, проктологические операции.

В 2000 г. Жамбылская областная больница стала самым крупным медицинским комплексом в регионе. В ее составе – стационар на 500 коек с 16 клиническими и 8 параклиническими отделениями, консультативная поликлиника, кардиологический и эндокринологический центры.

В феврале 2002 года в больнице был установлен видеоэндоскопический хирургический лапароскопический аппарат и начато выполнение лапароскопической олецистэктомии. В 2002 году было выполнено 24 лапароскопических холецистэктомии, 4 гинекологических операций с использованием хирургического лапароскопа. В 2018 году было выполнено более 500 лапароскопических операций (холецистэктомии, аппендэктомии, эхинококкэктомии, гинекологические операции). Внедрен метод остановки кровотечения при кровотечении из пищеводных расширенных вен при циррозе печени.

С 2009 года при больнице открыто кардиохирургическое отделение на 20 коек, начали выполняться операции на открытом сердце при приобретенных и врожденных пороках, аортокоронарное шунтирование при стенокардии, установка ЭКС и другие. В октябре 2011 года открыто новое отделение – отделение экстренной кардиологии на 30 коек для оказания медицинской помощи при остром коронарном синдроме. В 2012 году в больнице был установлен новый ангиограф – аппарат для рентгенологического исследования сосудов. В любое время суток, наши специализированные врачи, подготовленные в Каунасе, Новосибирске, Алматы, Израиле, готовы оказать неотложную медицинскую помощь пациенту при остром инфаркте миокарда, сердечном приступе, провести коронарографию и стентирование сосудов сердца. А при необходимости – шунтирование сосудов сердца. Ранее подобные диагностические исследования и оперативные вмешательства на сердце проводились только в Алматы, Москве, Новосибирске и т.д. В результате модернизации открыто отделение интервенционной и рентгеноваскулярной хирургии, которое было оснащено дорогостоящим оборудованием и аппаратурой. Установлен новейший современный диагностический аппарат – магнитно-резонансный томограф, который значительно облегчил диагностику сложных, тяжелобольных.

С 2004 года работает телемедицина для улучшения доступности медицинской помощи сельскому населению. С ее помощью в любое время суток врачи из областной



тент treatment (there was a general department). In 1949, the hospital was expanded and the number of therapeutic beds reached 60 (two therapeutic departments with 30 beds each).

In 1965, as a new three-story building was put into operation, a gastro-pulmonary department was opened. Despite the difficult time, medical workers worked hard with a particular enthusiasm and have proven themselves to be kind and responsive.

Over the years of existence, the regional hospital has strengthened its material and technical facilities. In 1966, a therapeutic 2-storey building was built, in 1969 a second 3-storey therapeutic building was built, in 1977 a typical building of the regional consultative clinic was opened at 41 Pushkin street. In 1982, a 4-storey modern surgical building was put into operation; in 1988, the building of the ophthalmological center was opened in Abay Street.

In 1972, the regional hospital opened an anesthesiology and resuscitation department with 6 beds. In 1974, an endocrinology department with 40 beds was opened at the hospital.

Many departments are equipped with modern medical equipment. In 1983, a laser scalpel in abdominal surgery was introduced here; in 1986 x-ray retrograde cholangiopancreatography and endovascular surgery was introduced; 1992 marked minimally invasive puncture surgery for abdominal tumors of the liver; in 1991 cardiac surgery for mitral heart disease and endoscopic surgery for inhalation surgery, stomach, pacemaker implantation in cardiac arrhythmias and others were practiced.

On July 1, 1980, a 30-bed vascular surgery department was established at the hospital. Emergency and planned operations were performed for aorta, peripheral arteries and veins. An x-ray examination was performed on the aorta and arteries (aortography, arteriography, etc.), embolization of the vessels of the spleen and liver was performed in case of cirrhosis, esophageal bleeding and varicocele.

In February 2002, a video-endoscopic laparoscopic surgical apparatus was installed at the hospital and the laparoscopic cholecystectomy was put in practice. 2002 saw 24 laparoscopic cholecystectomies and 4 gynecological operations using a surgical laparoscope. In 2018, more than 500 laparoscopic operations (cholecystectomy, appendectomy, echinococcectomy, gynecological operations) were performed. The Method to stop bleeding from esophageal dilated veins in liver cirrhosis was introduced.

Since 2009 the hospital has a cardiac surgery ward for 20 beds, open-heart surgery for acquired and congenital defects and coronary artery bypass surgery for angina pectoris have

больницы дают консультацию по диагностике и лечебной тактике. Регулярно проводятся видеоконференцсвязи.

С 2012 года при областной больнице работает передвижной медицинский комплекс (ПМК), оснащенный современным диагностическим оборудованием. ПМК по графику осуществляет выезды в сельские округа, проводит медосмотр и консультацию жителей аулов. Выявленных больных направляет в районные и областные лечебно-профилактические учреждения.

В рамках реализации Госпрограммы развития здравоохранения РК «Денсаулык» в Жамбылской области разработана программа «Дорожная карта» по внедрению интегрированной модели оказания медицинской помощи по 5 основным социально значимым, неинфекционным заболеваниям и заболеваниям, существенно влияющим на демографию населения страны: острый инфаркт миокарда, острое нарушение мозгового кровообращения (инсульт), злокачественные новообразования, травмы, беременность и детство. Две из пяти дорожных карт, а именно дорожные карты ОИМ и ОНМК курируются ведущими специалистами областной больницы: Жубандыкова Р.М. – врач кардиолог и Момуналиева А.А. – врач невропатолог. Для достижения показателей в больнице с 2018г. открыты нейрохирургические койки при отделении ангионейрохирургии.

С 2017 г. в Жамбылской областной больнице внедрена МИС «ElsiMed», с начала 2019 г. Система снижает риски, затраты ресурсов и объем труда. Использование информационной системы позволило централизованно хранить данные пациента, что, в свою очередь, предоставило возможность просматривать информацию о пациентах различными специалистами без передачи между ними бумажных анализов и карт больных.

В 2019 году по проекту ЕСНО приобретена Передвижная система видеоконференцсвязи (проект ЕСНО – передача знаний, а не пациентов, через наставничество и обучение врачей с применением дистанционных технологий. Проект ЕСНО обеспечивает пациентам повсеместный доступ к высококачественной специализированной медицинской помощи). Эта система позволяет сократить расходы на командировки специалистов из других областей и государств, а также позволит обучать их дистанционно. У данной системы имеется мобильное приложение, что сократит время на оперативную консультацию высококвалифицированными специалистами.

Коллектив областной больницы с каждым годом улучшает качество оказания медицинской помощи населению, внедряет современные достижения медицины. Врачи больницы уверены в том, что они и впредь будут лидерами в регионе по оказанию квалифицированной медицинской помощи населению. 



been performed; electric cardiac pacemakers and other equipment have been installed. In October 2011, a new department which is an emergency cardiology department with 30 beds was put in place to provide medical care for acute coronary syndrome. In 2012 the Hospital saw an apparatus for x-ray examination of blood vessels. At any time of the day, our specialized doctors, trained in Kaunas, Novosibirsk, Almaty, Israel, are ready to provide emergency medical care to the patient for acute myocardial infarction, heart attack, coronary angiography and stenting of cardiac vessels. If necessary, there is shunting of heart vessels. Earlier, similar diagnostic studies and surgical interventions on the heart were conducted only in Almaty, Moscow, Novosibirsk, etc. Owing to modernization, the Department of Interventional and X-ray Vascular Surgery was established and equipped with expensive equipment and apparatus. There is now the newest modern diagnostic device represented by a magnetic resonance tomograph which greatly facilitated the diagnosis of complex and seriously ill patients.

Since 2004, telemedicine has been introduced to improve the availability of medical care to the rural population. Telemedicine allows doctors to give advice on diagnostics and treatment tactics directly from the regional hospital at any time of the day. Videoconferencing is held regularly.

Since 2012, a mobile medical unit equipped with modern diagnostic equipment has been operating at the regional hospital. Mobile Medical Unit attends rural districts and provides medical examination and consultation for rural residents according to the schedule. If the patients are turned out to be sick, they are referred to district and regional medical institutions.

As part of Densaulyk State Program for the Development of Healthcare of the Republic of Kazakhstan, Zhambyl Region designed a roadmap to implement an integrated healthcare model for 5 major socially significant non-communicable diseases that significantly affect the demographics of the country's population: acute myocardial infarction, acute cerebral circulation (stroke), malignant neoplasms, injuries, pregnancy and childhood. Two of the five road maps, namely, the road maps for AMI and Acute Cerebrovascular Event are supervised by Zhubandykova R.M. the cardiologist and Momunalieva A.A. the neuropathologist who are considered leading specialists of the regional hospital. To achieve the hospital's key performance indicators, neurosurgical beds at the angioneurosurgery department has been operating since 2018.

Since 2017, ElsiMed Healthcare Information Systems has been introduced in Zhambyl Regional Hospital and since the beginning of 2019, the system allowed to reduce risks, costs of resources and labor costs. The use of the Healthcare Information System made it possible to store patient data on-line, which, in turn, allowed to review patient information by various specialists without exchanging paper examination reports and patient records in between.

In 2019, the Mobile Video Conferencing System was acquired within ECHO project (the ECHO project is designed to transfer knowledge, not patients, through doctors mentoring and training with a use of remote technologies. The ECHO project provides patients with universal access to high-quality specialized medical care). This system allows you to reduce the travel cost of professionals from other regions and states, as well as to train them remotely. This system has a mobile application that will reduce the time to enjoy operational consultation delivered by highly qualified specialists.

The staff of the regional hospital improves the quality of medical care to the population every year by introducing modern medical high-end technologies. The hospital's doctors are confident that they will continue to be leaders in the region in providing qualified medical assistance to the population. 

Все лучшее в медицине – во благо здоровья детей



**All the best in medicine is
for the benefit of children's health**

Главный врач Жамбылской областной детской больницы Рабандияров Марат Рабандиярович имеет высшую квалификационную категорию по специальности «Нейрохирургия», первую квалификационную категорию по специальности «Общественное здравоохранение. Социальная гигиена и организация здравоохранения». Сегодня на базе областной детской больницы пациенты получают специализированную помощь главного врача, кандидата медицинских наук, Лауреата государственной премии врача нейрохирурга высшей категории Рабандиярова М.Р. Как в работе, так и в личной жизни М.Р. Рабандияров опирается на принципы справедливости, честности, открытости, профессионально-правовой направленности. А главное, не собирается останавливаться на достигнутом, продолжив и дальше делать все, что в его силах, чтобы приносить пользу гражданам своей страны.

Жамбылская областная детская больница с поликлиникой основана в 1965 году мощностью 100 коек. Она была расположена в 3-этажном здании бывшей Областной партийной организации. На начальном этапе работало только подростковое отделение. Областная детская больница является единственной в области со специализированными отделениями для детей по профилю – нефрология, эндокринология, урология, гематология, хирургия, травматология, ортопедия, нейрохирургия, отоларингология, восстановительного лечения и медицинской реабилитации. В преимущества организации входят: мощный кадровый потенциал, эффективное корпоративное, пациент-ориентированное управление. Жамбылская областная детская больница занимается не только лечением, но и обращает внимание на организационно-методическую работу в районных больницах. Опытные специалисты больницы назначены кураторами и каждый квартал выезжают в районные больницы, оказывают организационно-методическую помощь.

С февраля 2013 года разместились в новой типовой больнице с общей кубатурой 24706,9 кв м (2012 г – 4720 кв.м). Жамбылская областная детская больница является крупным учреждением здравоохранения Жамбылской области, оказывающей хирургическую, консультативную, диагностическую, лечебную, реабилитационную помощь детям Жамбылской области. Отделения больницы соответствуют всем нормам евростандартов, палаты рассчитаны на 1-2 пациента с мамами. Сегодня Областная детская больница включает в себя: многопрофильный стационар на 220 коек. Больница оснащена современным высокотехнологичным медицинским оборудованием веду-

Rabandiyarov Marat Rabandiyarovich the chief doctor of the Zhambyl Regional Children's Hospital has the highest qualification category in Neurosurgery and the first qualification category in Public Health, Social Hygiene and Health Management. Today, patients can afford specialized medical aid within the Regional Children's Hospital from M.R. Rabandiyarov the Chief Physician, candidate of medical sciences, laureate of the state prize of highest category neurosurgeon. Both in business and in his personal life M.R. Rabandiyarov relies on the principles of justice, fairness, openness and professional legal guidelines. And most importantly, he is not going to stop at what he has achieved but to keep on doing everything in his power to bring benefits to the citizens of his country.

Zhambyl Regional Children's Hospital & Polyclinic was founded in 1965 and has a capacity of 100 beds. It was located in the 3-storey building of the former Regional Party Organization. At the initial stage there was the teenage department only. The Regional Children's Hospital is the only hospital in the region that has specialized departments for children in the following specialties nephrology, endocrinology, urology, hematology, surgery, traumatology, orthopedics, neurosurgery, otolaryngology, rehabilitation treatment and medical rehabilitation. The benefits of the organization include: strong human resources, good corporate governance and patient-oriented management. Zhambyl Regional Children's Hospital is not only engaged in treatment, but also draws attention to the organizational and methodological activities in the regional hospitals. Hospital's experienced specialists are appointed by supervisors which visit hospitals and provide organizational and methodological assistance every quarter.

Since February 2013, they have been relocated to a new standardized hospital with a total area of 24,706.9 sq. m. (4720 sq. m in 2012). Zhambyl Regional Children's Hospital is a major health care institution in the Zhambyl Region, which provides surgical, counseling, diagnostic, medical and rehabilitation assistance to children in the Zhambyl Region. The departments of the hospital meet all European Norm, the wards are designed for 1-2 patients with mothers. Today the Regional Children's Hospital includes: a multidisciplinary in-patient clinic with 220 beds. The hospital is equipped with modern high-tech medical equipment from leading world manufacturers. The Hospital ensures high-quality medical care for children in the region, develops inpatient, consultative and

щих мировых производителей. Обеспечение доступности качественной медицинской помощи детскому населению области, развитие стационарной, стационарно-замещающей, консультативно-диагностической квалифицированной и специализированной помощи, направленной на улучшение здоровья детей, повышение эффективности управления системой здравоохранения, развитие кадровых ресурсов.

На базе областной детской больницы открыто и функционируют 17 отделений: хирургическое, нейрохирургическое, отделение реанимации и анестезиологии, операционный блок, ортопедическое, педиатрическое, травматологическое, реабилитации и восстановительного лечения, приемное отделение, травматологический пункт, дневной стационар, физиотерапии и лечебной физкультуры, отделение лучевой диагностики, функциональная диагностика, клинично-диагностическая лаборатория, бактериологическая лаборатория, консультативно-транспортная служба.

Врачи-нейрохирурги успешно проводят операции при тяжелых черепно-мозговых и спинно-мозговых травмах, врожденных пороках развития центральной нервной системы (спинно-мозговые, черепно-мозговые грыжи у новорожденных, краниосиностозы, хирургическое лечение тяжелых форм гидроцефалии и кист головного мозга (эндоскопическое вмешательство и различные виды ликворосунтирующих операций), мальформации Киари, опухоли головного мозга, и др. новейшим оборудо-



diagnostic qualified and specialized assistance aimed at improving children's health, good governance of the health system and developing human resources.

The regional children's hospital established and put 17 departments into operation: surgical department, neurosurgical department, resuscitation and anesthesiology department, surgery, orthopedic department, pediatric surgery department, traumatology department, rehabilitation and treatment department, emergency department, trauma unit, day hospital, physiotherapy and physical exercise therapy department, radiotherapy department, functional diagnostics department, clinical and diagnostic laboratory and bacteriological laboratory advisory & transport service.

The neurosurgeons successfully perform surgical operations under severe craniocerebral and cerebral spinal injuries, congenital malformations of the central nervous system (spinal, cranial hernias in newborns, craniosynostosis, surgical treatment of severe forms of hydrocephalus and brain cysts (endoscopic intervention and various types of brain fractures), Arnold-Chiari malformation, brain tumors and others with the newest equipment such as neuronavigator and neuromicroscope.

The orthopedists of the Regional Children's Hospital were the first in Kazakhstan who invented a growing fixative for "crystal children" and applied multilevel surgery for infantile cerebral paralysis. It is the second hospital in the Republic of Kazakhstan by the number of surgical operations for scoliosis and chest deformities.



ванием таким как нейронавигатор, нейромикроскоп.

Врачи-ортопеды областной детской больницы одними из первых в РК изобрели растущий фиксатор для «хрустальных детей», применили многоуровневую хирургию при ДЦП. Вторая больница в РК по количеству операций сколиозов и деформаций грудной клетки.

Одним из важных вопросов в деятельности больницы является подготовка кадров. Специалисты больницы повышают квалификацию в городах Алматы, Астана, Караганды и в др. городах Казахстана, тесно сотрудничают с ведущими НИИ и медицинскими Вузами Республики, в том числе и с Россией.

Для Жамбылской области в силу своего расположения вдоль основных автомагистралей международного и республиканского значения, актуальным остается вопрос дорожно-транспортного травматизма. Совместно с УДП Жамбылской области разработана схема закрепления участков дорог за близлежащими медицинскими организациями. Организованы выступления по областному телевидению, публикации в региональных печатных изданиях, посвященные вопросам профилактики безопасного поведения на дорогах, особенно среди детей. Разработано учебно-методическое пособие по оказанию неотложной доврачебной помощи, пострадавшим в ДТП с использованием которой проведены обучающие семинары с сотрудниками всех региональных представительств УДП Жамбылской области.

Наши врачи оказывают скорую неотложную медицинскую помощь в регионах.

В перспективе у нашей клиники пройти аккредитацию по стандартам JCI. Это даст возможность нашей медицинской организации повысить культуру работы, создать условия безопасности предоставления услуг пациентам и существенно повысить качество медицинского обслуживания. Кроме того, аккредитация по стандартам JCI подтверждает соответствие организации стандартам медицинского обслуживания мирового уровня. 



One of the hospital's priority is professional training. Hospital's specialists improve their skills in the cities of Almaty, Astana, Karaganda and other cities of Kazakhstan and closely cooperate with leading research institutes and medical universities of Kazakhstan and including those of Russia. Road traffic injuries remain relevant given the fact that the Zhambyl Region is located along the main international and republican highways. Together with the Traffic Police Department of the Zhambyl Region, a scheme has been developed to link road sections to nearby medical institutions. There were regional television interventions and publications in regional print media devoted to the prevention of accidents and safe behavior on roads, especially among children. The guidelines manual has been developed on how to provide emergency first-aid to victims of road accidents. Training seminars have been delivered with the use of this guidelines material for the personnel from all regional representative offices of the Traffic Police Department of the Zhambyl Region.

Our doctors provide emergency medical care in the regions.

In future, our clinic will be accredited according to JCI Standards. This will enable our medical institution to improve the work culture and create environment for safe patient services and significantly improve the quality of medical care. Furthermore, JCI Accreditation certifies the organization's compliance with world-class healthcare standards. 

Наша цель – быть лучшим в своем деле



Областной онкологический диспансер как самостоятельная организация открыт в 1956 году в 2-х одноэтажных зданиях на 25 коек, аппаратом для дистанционной лучевой терапии ГУТ-Со. Цитологическая лаборатория приобрела статус отдельного структурного подразделения лишь в 1982 году. Главный врач Нуржанов Абай Куралбекович врач-организатор высшей категории, депутат Областного маслихата с гордостью рассказывает о своем коллективе.

The Regional Oncologic Health Centre as an independent organization was founded in 1956 in 2 one-storied buildings for 25 beds and was equipped with GUT-Co Remote Radiation Therapy Device. The Cytological Laboratory obtained the status of a separate structural unit only in 1982. Nurzhanov Abay Kuralbekovich the Chief Doctor of the highest category, the deputy of the Regional Maslikhat proudly talks about his team.

Our goal is to be the best in what we are doing

Сознавая социальную ответственность перед обществом, мы видим нашу цель путем улучшения качества лечения, увеличения продолжительности и качества жизни онкологических больных. Это является нашей миссией. Наши принципы – соблюдение интересов пациента, милосердие, командная работа и приверженность к инновациям.

Онкологическая служба Жамбылской области берет свое начало с конца 50-х годов XX века, а начиналась с онкокабинета, который был размещен при городской больнице г. Жамбыл. Тогда было всего 5 штатных должностей: 2 ставки врача, 2 ставки медицинской сестры и 1 ставка санитарки. В 1954 году при областной больнице были выделены 10 коек для оперативного лечения онкологических больных.

Сегодня онкодиспансер расположен в 3-х нетиповых зданиях площадью 7901,8 кв.м. Обслуживает население области 1 млн 115 тыс. (город – 364,1 тыс.), мощность онкологического диспансера составляет 145 коек. В эту структуру входят отделения: онкохирургическое – 40 коек, радиологическое – 20 коек, химиотерапевтическое – 50 коек, отделение анестезиологии и реанимации, дневной стационар

Being aware of social responsibility towards society, we see our goal by improving the quality of treatment and increasing the duration and quality of life of cancer patients. This is our mission. Our principles are patient respect, compassion, teamwork and commitment to innovation.

The oncological office of the Zhambyl Region originates from the end of the 1950s when there was an oncology office, which was located at the city hospital in Zhambyl. At the time there were only 5 full-time positions: 2 full-time doctors, 2 full-time nurses and 1 full-time ward maid. In 1954, 10 beds were allocated for the surgical treatment of cancer patients at the regional hospital.

Today, the Oncologic Health Centre is located in 3 non-standardized buildings of 7901.8 sq. m. It serves the regional population of 1 million 115 thousand people (city accounts for 364.1 thousand), the capacity of the Oncologic Health Centre represents 45 beds. The facilities include the following departments: Oncological Surgery Department for 40 beds, Radiological Department for 20 beds, Chemotherapy Department for 50 beds, Anesthesiology & Intensive Care



на 35 коек, диспансерное и диагностическое отделения. Для улучшения качества и доступности оказания онкологической помощи населению области открыты 21 онкологических, 22 маммологических и 40 смотровых кабинетов. На учете в ЭРОБ (электронный регистр онкологических больных) состоит 7173 больных, ежегодный прирост составляет 6-7%. В структуре заболеваемости злокачественных новообразований на первом месте рак молочной железы, далее – рак легкого, кожи, желудка, шейки матки и пищевода. Смертность от злокачественных новообразований ежегодно снижается и составляет на 100 тысяч населения – 84,5%.

Увеличивается показатель выявляемости больных на ранней стадии ЗНО, в 2018 году составил в абсолютных цифрах 930-59,5%. Удельный вес больных злокачественными новообразованиями, живущих 5 и более лет составил 44,8%, тенденция роста в абсолютных числах на сегодня составляет – 3224, в 2017 году она составляла – 2904.

В настоящее время в Жамбылском областном онкологическом диспансере работает 256 сотрудников. На сегодня перед нами стоит задача реализация Комплексного плана по борьбе с онкологическими заболеваниями в Республике Казахстан (на 2018-2022 годы), цель которой – повышение доступности и качества онкологической помощи населению Республики Казахстан путем сокращения частоты возникновения рака, увеличение выживаемости и обеспечение более высокого качества жизни для пациентов с онкологической патологией. ЖООД является координатором онкологической службы и оказывает организационно-методическую помощь учреждениям ПМСП, возглавляет эту службу заместитель главного врача по орг-методической работе Тәйтелі Гульжан Абдыкалыковна. Большую работу по организации и проведению скрининга на раннее выявление онкологических заболеваний проводит СКДО, которым руководит Беккулиев Кенжехан Беккулиевич, врач-организатор высшей категории, уважаемый ветеран здравоохранения Жамбылской области.

В нашем диспансере проводится специализированная медицинская помощь онкологическим больным согласно стандартам и протоколам лечения. Ежегодно более 5 тысяч больных получают лечение, из которых в дневном стационаре – 1,5 тысячи больных. Вся лечебно-диагностическая работа организована на должном уровне благодаря Мамадияровой Актолкын Сериковне, заместителю главного врача по лечебной работе. Она с первых дней после института уже более 20 лет работает в нашем онкодиспансере. Высококласный онкогинеколог делает сложнейшие операции, руководит МДГ, одним словом, на своем месте и на нее можно положиться.

Эффективное лечение онкологических больных невозможно без заботливых милосердных рук наших медицинских сестер и санитарочек. Кебиспаева Айжан Алдабер-

Unit, Day Hospital for 35 beds and Dispensary & Diagnostic Department. To improve the quality and accessibility of oncological assistance to the population of the region, 21 oncological rooms, 22 mammalogy rooms and 40 examination rooms have been opened. There are 7173 patients registered in the Electronic Register of Cancer Patients, while the annual increase is 6-7%. The incidence rate of malignant tumors includes breast cancer, which takes the first place, then comes lungs cancer, skin cancer, stomach cancer, cervix cancer and esophagus cancer. Mortality from malignant neoplasms decreases annually and it is now 84.5% per 100 thousand people.

The rate of detection of patients at an early stage of malignant tumor increases and it was in absolute numbers 930-59.5% in 2018. The spec. gravity of patients with malignant neoplasms living for 5 years or more was 44.8%, the growth trend in absolute numbers today is 3224, while it was 2904 in 2017.

Currently, there are 256 employees in the Zhambyl Regional Oncology Center. Today, we are faced with the task to fulfill the Comprehensive Plan against cancer in the Republic of Kazakhstan (2018-2022), the goal of which is to increase the availability and quality of oncological assistance to the population of the Republic of Kazakhstan by reducing the incidence of cancer, increasing survival and ensuring higher life standards for cancer patients. The Zhambyl Regional Oncology Center is a coordinator of the oncological divisions and provides organizational and methodological assistance to primary health care facilities, and is headed by Taiteli Gulzhan Abdykalykovna the deputy chief physician for organizational and methodical work. Great organizational and screening activities for early detection of oncological diseases are carried out by the Oncological Office, which is led by Bekkuliev Kenzhekhan Bekkulievich, the managing physician of the highest category, distinguished health veteran of the Zhambyl Region.

Our clinic offers specialized medical care for oncology patients according to the standards and treatment philosophy. Every year more than 5 thousand patients enjoy treatment, out of which 1.5 thousand patients are in the day hospital. All therapeutic and diagnostic activities are organized at the proper level thanks to Mamadiyarova Aktolkyn Serikovna, deputy chief physician in charge of medical management. Shortly after graduating from the Institute she has been working for more than 20 years in our Oncology Center. High-class Gynaecological Oncologist makes complicated operations, manages mobile dispersed gene, in a word, he is a right person in a right place and you can always rely on him.

Effective treatment of cancer patients is impossible without the caring hands of our nurses and ward attendants. Once Keibispaeva Aizhan Aldabergenovna had graduated from medical school, she came to our Zhambyl Oncologic Health



геновна после окончания медучилища пришла юной, но смелой и уверенной в себе в Жамбылский онкодиспансер. Работала медсестрой на посту, в процедурном кабинете, всегда стремилась повышать свой профессионализм и мастерство. Сегодня она главная медсестра диспансера, подготовила и воспитала целую армию отличных медицинских сестер и успешно их возглавляет.

В хирургическом отделении, которым руководит Сейдахметов Жандос Жандарбекович, ежегодно проводится более 900 операций. Наши хирурги – наша гордость. Они владеют всеми видами операций на органах грудной, пищеварительной, мочевыделительной, костно-суставной системах и на органах малого таза. Наши уважаемые корифеи Нурмагамбетов Болат Смаилханович и Сейлханов Ербол Бубаширханович каждый день по 6-8 часов проводят у операционного стола с молодыми онкохирургами Тулешовым Кайратом и Араповым Ерасылом, и, конечно, надежными операционными сестрами Беспяевой Ляззат и Жузбаевой Динарой.

С 2005 года открыто отделение анестезиологии и реанимации на 6 коек. Заведует отделением врач высшей категории Тусипова Рабига Сейлдаевна, любящий и преданный своей профессии человек, надежный товарищ.

Радиологическое отделение состоит из 20 коек. Здесь онкобольные получают лучевую терапию. Заведует отделением врач высшей категории Бегимбаева Роза Саухимовна, основатель и организатор радиологической службы области. С 2008 года были обновлены лучевые аппараты: приобретены «THERATRON, TERASIX, MULTISOURCE, GALMEI», которые позволяют провести лучевую терапию на современном уровне, лучевая терапия проводится не только с профилактической целью, но и с паллиативной – для остановки роста опухоли, а также в самостоятельном лечебном режиме. Ежегодно в отделении лечатся до 800 больных. Здесь работают молодой врач Азимов Я., медицинский физик Тайгараев Ж.

Отделение химиотерапии, как одно из основных методов лечения, развернуто на 50 коек. Заведует отделением врач высшей категории Алиева Зульфия Аbugалиевна. Более 3-х тысяч пациентов проходят через это отделение. Благодаря высоким знаниям и доброму отношению врачей и медсестер отделения пациенты выздоравливают, за что очень благодарны. В арсенале отделения имеется весь перечень химиопрепаратов, планируется открытие Кабинета централизованного разведения цитостатиков.

Centre young, but brave and confident. She worked as a nurse on duty and doctor in the treatment room, and has always been striving to improve her professionalism and skill. Today she is the head nurse of the Health Centre; she has trained and raised an entire army of excellent nurses and successfully leads them.

Surgical department headed by Seidakhmetov Zhandos Zhandarbekovich annually performs more than 900 operations. Our surgeons are our pride. They possess all kinds of operations on the chest, digestive, urinary, bone and articular systems as well as on the pelvic organs. Our distinguished leading figures Nurmagammetov Bolat Smailkhanovich and Seilkhanov Yerbol Bubashirkhanovich spend 6-8 hours a day at the operating table with young onco-surgeons Tuleshov Kairat and Arapov Erasyly, and, of course, reliable surgical nurse Bepayeva Ljazzat and Zhuzbayeva Dinara.

Since 2005 an anesthesiology and Intensive Care Unit for 6 beds has been put in place. The doctor of the highest category Tusipova Rabiga Seyldaevna a devoted person in her profession and a reliable companion leads the department.

The Radiology Department consists of 20 beds. Here cancer patients undergo radiation therapy. The head of the department is Begimbaeva Roza Saukhimovna the doctor of the highest category; she is a founder and organizer of the radiological office of the region. Since 2008, the radiation devices have been upgraded: THERATRON, TERASIX, MULTISOURCE and GALMEI were purchased, which allow to conduct sophisticated radiation therapy. The radiation therapy is performed not only with a preventive purpose, but also with a palliative one i.e. to stop tumor growth. The device can also be used in self-treatment mode. Every year up to 800 patients are treated in the department. The young doctor Azimov Y. and medical physicist Taigaraev Zh. work here.

The chemotherapy department which practices one of the main methods of treatment is intended for 50 beds. The head of the department is Aliyeva Zulfiya Abugalievna the highest category doctor. More than 3 thousand patients pass through this department. Thanks to the high knowledge and good attitude of doctors and nurses of the department, patients are recovering and are very grateful for that. The department owns a whole list of chemotherapy drugs; it is



**НУРЖАНОВ
АБАЙ
КУРАЛБЕКОВИЧ**

Главный врач Нуржанов Абай Куралбекович врач-организатор высшей категории, депутат Областного маслихата шестого созыва, награжден юбилейными медалями «25 лет Независимости РК», «20 лет Астаны», нагрудными знаками «Денсаулық сақтау ісіне қосқан үлесі үшін», «Облысқа сіңірген еңбегі үшін». Родился и вырос в городе Жамбыл, после окончания Карагандинского мединститута 32 года работает в Жамбылской области. Прошел путь врача-хирурга эндоскописта, заведующего отделением, заместителя главного врача. Своим жизненным кредом считает быть равнодушным во всем и ко всем. Любящий муж, заботливый отец и дедушка. Вместе с супругой Нагимой Саматовной, врачом УЗД, вырастили детей, растят внуков и мечтают, что внучка Аиша продолжит династию врачей Нуржановых.

**NURZHANOV
ABAY
KURALBEKOVICH**

Nurzhanov Abay Kuralbekovich the Chief physician and highest category managing doctor, the deputy of the Regional Maslikhat of the sixth convocation, awarded "25 years of Independence of the Republic of Kazakhstan" and "20 years of Astana" jubilee medals and "Densaulyk saқтаu isine қосқан үlesi ushin" and "Oblyсқа sinirgen enbegi ushin" breast signs. He was born and raised in Zhambyl City; after graduating from the Karaganda Medical Institute, he has been working in the Zhambyl Region for 32 years. He made a carrier from the endoscopist surgeon and the head of the department to deputy chief physician. He believes that his life's motto is to be indifferent in everything and to everyone. He is loving husband, caring father and grandfather. Together with his wife Nagima Samatovna the ultrasonographer, they have raised their children and grandchildren and dream that their granddaughter Aisha will continue the dynasty of the Nurzhanov doctors.



Диспансерное отделение с плановой мощностью 50 посещений в смену ежедневно посещает более 120 пациентов. Заведует отделением врач-онколог высшей категории – Алиханов Айбаз Асанович. Врачи отделения Мусаев Б., Бегметов А., Сидельников А., Пан С.Б. оказывают консультативно-диагностическую помощь, занимаются верификацией диагноза и диспансеризацией онкобольных. С 2012 года онкологические больные бесплатно в рамках ГОБМП на амбулаторном уровне получают таргетные препараты для лечения распространенных процессов рака легких, молочной железы, поджелудочной железы, печени и почек, что улучшает качество лечения и продлевает жизнь онкологических пациентов.

С 2018 года все параклинические службы объединены в диагностическое отделение, которое возглавляет Бегимбаев Нуржан. Молодой перспективный врач владеет эндоскопической и лучевой диагностикой. На сегодня диспансер оснащен современным медицинским оборудованием, таким как: 64-срезы компьютерный томограф, эндоскопическая стойка с бронхоскопом, эндоскопическая стойка с гастроскопом, эндоскопическая стойка с колоноскопом, цифровой маммограф, УЗИ аппаратами, рентген системой, эндоскопическим лапароскопом для инвазивных вмешательств. С 2012 года функционирует иммуногистохимическая и патоморфологическая лаборатория для более глубокого исследования и дифференцировки опухолевых процессов и определения гормональных рецепторов опухолей молочной железы и желудка, что позволяет более точно подбирать схему химиотерапии, гормонотерапии. Цитологическая лаборатория ежегодно проводит более 60 тысяч исследований, руководит службой ее организатор и бессменный руководитель, уважаемый наш ветеран Сим Татьяна Алексеевна.

Особое внимание в работе диспансера уделяется совершенствованию знаний и квалификации врачей, внедрению новых технологий лечения онкологических заболеваний, соответствующих европейским стандартам. 

planned to open the treatment room for centralized dilution of cytostatics.

The dispensary department with a planned capacity of 50 visits per shift is visited daily by more than 120 patients. The head of the department is Alikhanov Aybаз Asanovich the oncologist of the highest category. Doctors of the department Musaev B., Begmetov A., Sidelnikov A., Pan S.B. render consultative and diagnostic assistance; they are engaged in verification of the diagnosis and clinical examination of cancer patients. Since 2012, cancer patients on an outpatient basis are treated with targeted drugs for common types of lung cancer, breast cancer, pancreas cancer, liver cancer and kidney cancer, which improves the treatment quality and prolongs the life of cancer patients.

Since 2018, all Oncologic Health Centre divisions are integrated into the diagnostic department, which is headed by Begimbayev Nurzhan. A young promising doctor masters endoscopic and radiological diagnostics. Today, the dispensary is equipped with modern medical equipment, such as: 64-slice computed tomography scanner, endovideo with a bronchoscope, endovideo with a gastroscope, endovideo with a colonoscope, digital mammograph, ultrasound machines, X-ray system and endosurgical laparoscope for invasive procedures. Since 2012, there has been functioning an immunohistochemical and pathomorphological laboratory for a more in-depth study and differentiation of tumor processes and detection of hormonal receptors for breast and stomach tumors, which allows for a more accurate selection of chemotherapy and hormonal therapy. The cytological laboratory annually conducts more than 60 thousand studies, the office is headed by its organizer and permanent leader, our distinguished veteran Sim Tatyana Alekseyevna.

Special attention of the clinic is attached to improving the knowledge and qualifications of doctors and introducing new technologies for the treatment of oncological diseases that meet European Standards. 

Главное – чуткое и бережное отношение к людям



Центр введен в эксплуатацию в 1986 году как Городской родильный дом №2. Статус Областного перинатального центра получен в 1996 году. В 2015 году Областной перинатальный центр переехал в новое здание, расположенное в западной части Тараза на территории в 4 га. С 2016 г. организацией руководит отличник здравоохранения, менеджер здравоохранения высшей категории Айтбаева Айгуль Калдыбаевна, которая рассказала о работе своей команды.

The center was commissioned in 1986 as the City Maternity Hospital No. 2. The status of the Regional Perinatal Center was obtained in 1996. In 2015 the Regional Perinatal Center moved to a new building located in the western part of Taraz in an area of 4 hectares. Since 2016, the organization has been headed by Aytbayeva Aigul Kaldybayevna an Excellent Public Health Professional, the Highest Category Health Manager who told us about her team.

The main thing is to be empathetic and respectful to people

В нашем обществе есть четкое понимание того, что мать и ребенок – это та категория населения, которая нуждается в особой поддержке и заботе. Именно от нее напрямую зависит будущее страны, демографический статус, работоспособный человеческий ресурс.

Вот уже в течение 10-ти лет, в соответствии с рекомендациями ВОЗ, в Казахстане введены критерии живорождения: состоявшимися считаются роды при сроке беременности 22 недели, и весе новорожденного 500 граммов. Это в первую очередь связано с политикой нашего государства, занимающего активную позицию в плане охраны материнства и детства. И в этой связи необходимо отметить работу нашего перинатального центра.

С момента открытия Центра главными врачами были: Р.А. Шумахер (1986-1990 гг.), Наурызбаева К.К. (1990-2008 гг.), Байзатова Г.А. (2008- 2015 гг.). Перинатальный центр является аккредитованным учреждением здравоохранения 3-го уровня оказания перинатальной помощи, обеспечивающим организационно-методическое руководство в Жамбылской области, оказывающий квалифицированную, специализированную медицинскую помощь беременным, роженицам и новорожденным.

Расположенное в новом типовом здании, соответствующем мировым стандартам, учреждение оказывает

Our society has a clear understanding that mother & child is the category of the population that needs special support and care. The Country's future, demographic status, and efficient human resources imminently rely on it.

For 10 years, in accordance with the recommendations of the WHO, the criteria for live birth have been introduced in Kazakhstan: childbirth with a gestation period of 22 weeks, and a newborn of 500 grams weight are considered valid. This is primarily related to the policy of our state, which is proactively protecting motherhood and childhood. And in this regard, it is necessary to note our perinatal center.

Since the first day of opening, the Center's main doctors were: R.A. Schumacher (1986-1990), K.K. Nauryzbayeva (1990-2008), G.A. Baizatova (2008-2015). The Perinatal Center is an accredited 3rd level health care institution of perinatal care which provides organizational and methodological guidance in Zhambyl Region rendering qualified, specialized medical care for pregnant women, parturients and newborns.

Located in a new standardized building that meets international standards, the institution provides inpatient and consultative ambulatory care for women and children at successive stages: preparation for pregnancy, pregnancy, childbirth, neonatal period and early childhood.

стационарную и консультативно-поликлиническую помощь женщине и ребенку на последовательных этапах: подготовка к беременности, беременность, роды, период новорожденности, раннее детство.

Ежегодно в перинатальном центре получают помощь более двенадцати тысяч женщин и детей. Коечный фонд Центра составляет 250 коек, которые позволяют принять более шести тысяч патологических родов в год и пролечить порядка двух тысяч новорожденных с патологией. Амбулаторно-поликлиническая помощь предоставляется в отдельном от стационара блоке. Здесь организовано оказание доступной и качественной медицинской помощи женскому населению из группы с абсолютными противопоказаниями к беременности, женщинам из группы высокого риска по всей Жамбылской области.

Медико-генетическое консультирование по биохимическому и УЗИ-скринингу проводится с целью выявления пороков развития внутриутробного плода в специально определенные сроки беременности. В перинатальном центре имеется единственный в области УЗИ-аппарат экспертного класса, что позволяет выставить более точный диагноз.

Врачи нашего Центра владеют навыками ЭПУ, выезжают в районы с практической помощью. Наши специалисты прошли обучение в Израиле, Литве, России и успешно делятся знаниями и умениями с коллегами не только Жамбылской области, но и других регионов РК. Много работы проводится по внедрению передовых технологий: впервые в акушерской практике южного региона внедрена органосохраняющая операция – метропластика при приращении плаценты, реинфузия крови с использованием аппарата Autolog во время операций с массивной кровопотерей. В гинекологическом отделении выполняются все виды полостных, пластических и лапароскопических операций. В каждой палате функционирует кнопочная система экстренного вызова пациентом медицинского персонала. Материально-техническое оснащение клиничко-диагностической лаборатории Центра соответствует мировым стандартам; в его составе имеются общеклинический, биохимический, гематологический, иммуноферментный, цитологический, серологический отделы. В соответствии с требованиями



More than twelve thousand women and children in the perinatal center can enjoy assistance every year. The Center's capacity is designed for 250 beds; this allows us to give more than six thousand pathological births per year and treat about two thousand newborns with pathology. Outpatient care is provided in a separate unit detached from the hospital. Here, the female population with absolute contraindications to pregnancy and women of high-risk group can enjoy an affordable and high-quality medical care organized throughout the Zhambyl Region.

Medico-genetic counseling on biochemical and ultrasound screening is carried out in order to identify the defects of the intrauterine fetus at specially defined periods of pregnancy. The perinatal center has an expert class ultrasound apparatus which is one-and-only model in the Region, which allows doctors to make a more accurate diagnosis.

The Center's doctors have the required skills to operate the electronic medical equipment and travel to the districts to provide a practical help. Our specialists have been trained in Israel, Lithuania, Russia and successfully share knowledge and skills with colleagues not only in the Zhambyl Region, but also in other regions of the Republic of Kazakhstan. A lot of work is being done to introduce advanced technologies: for the first time in the obstetric practice of the Southern Region, an organ-sparing operation has been introduced, which is metroplasty at placenta increment, reinfusion of blood using the Autolog apparatus during





времени клиника поэтапно переходит на электронный формат ведения медицинской документации.

Интенсивный период развития неонатологии в Жамбылской области начался с 2008 года. Была организована неонатальная и хирургическая помощь новорожденным, внедрены новые медицинские технологии.

Мы пересмотрели всю систему оказания помощи новорожденным, перестроили ее заново. На базе нового областного перинатального центра был организован неонатальный блок в составе 21 реанимационных коек и отделения патологии новорожденных с палатой интенсивной терапии на 37 коек.

В рамках программы развития неонатологии были отработаны показания и условия транспортировки новорожденных с патологиями, организованы бригады специалистов, приобретено оборудование, проведены обучающие семинары по первичной реанимации новорожденных для неонатологов, акушеров-гинекологов, акушерок и медсестер Жамбылской области, организованы круглосуточные посты неонатологов в родильных домах, за родильными отделениями районов области были закреплены педиатры. В своей лечебной практике врачи ушли от полипрагмазии, гипердиагностики. Особое внимание стало уделяться уходу за новорожденными после хирургических операций.

Одновременно в регионе внедрили инициативы ВОЗ по «Эффективным перинатальным технологиям». Сейчас по этим принципам работают все родовспомогательные учреждения и отделения области. Программа дала заметные результаты: неонатальная смертность по региону снизилась в 3 раза.

Выживаемость новорожденных в зависимости от веса при рождении и срока беременности с каждым годом улучшается. В этом большая заслуга не только врачей неонатологов, но и неонатальных сестер. Благодаря возможности улучшения соотношения Медсестра: Пациент – 1:2 и 1:3 улучшился уход за больным новорожденным.

С 2012 г. неонатальная хирургия передана на базу областного перинатального центра, приобретено оборудование, развивалась служба неонатальной помощи и, соответственно, реанимационная и хирургическая помощь новорожденным. В перинатальном центре был

сurgical interventions that imply massive blood loss. Gynecological Department performs all types of abdominal, plastic and laparoscopic operations. Each ward provides a patient with the Emergency Call Buttons in case if they urgently need to see a doctor. The material and technical equipment of the Center's Clinical Diagnostic Laboratory complies with international standards; there are general clinical unit, biochemical unit, hematological unit, enzyme immunoassay unit, cytological unit and serological department. In accordance with modern requirements, the Hospital gradually switches to the electronic format of medical records.

The intensive period of neonatology development in Zhambyl Region began in 2008. Neonatal and surgical

care for newborns was organized and new medical technologies were introduced.

We revised the entire system of newborns assistance and rebuilt it anew. Within the premises of the new regional perinatal center, a neonatal unit consisting of 21 resuscitation beds and a neonatal pathology unit with an intensive care unit with 37 beds was arranged.

As part of the neonatology development program, the indications and transportation conditions for newborns with pathologies were developed; teams of specialists were organized; equipment was purchased and training seminars on primary neonatal resuscitation for neonatologists, obstetricians-gynecologists, midwives and nurses of the Zhambyl Region were organized; round-the-clock neonatologists were arranged in maternity hospitals; pediatricians were assigned to maternity wards of the regional districts. In their medical practice, doctors avoid polypragmasia and overdiagnosis. Particular attention has been paid to the care of newborns after surgery.

At the same time, the WHO launched initiatives on the Efficient Perinatal Technologies in the Region. From that moment onwards, all obstetric institutions and branches of the region work according to these principles. The program gave noticeable results: neonatal mortality in the region decreased by 3 times.

The survival rate of newborns with regard to birth weight and gestational age improves each year. This is a great merit of not only neonatologists, but also neonatal nurses. Thanks to the possibility of improving the ratio of nurse per patient it is now in the ratio of 1:2 and 1:3, whereby care for a sick newborn has improved.

Since 2012, neonatal surgery has been transferred to the facilities of the Regional Perinatal Center, equipment has been purchased, the neonatal care unit has been developed and resuscitation & surgeon care for newborns have been improved accordingly. The Perinatal Center organized a post of 3 beds for surgical pathology newborns. The experience of surgeons and new newborns nursing technologies reduced mortality after surgical operations down to 12-18% while postoperative survival reached 88%.

Currently, an audiological screening is functioning in the region for the early findings of hearing impairment in children. Regional institutions have been equipped with Oto-

организован пост на 3 койки для новорожденных с хирургической патологией. Опыт хирургов и новые технологии выхаживания новорожденных позволили снизить смертность после хирургических операций до 12-18%, а послеоперационная выживаемость достигла 88%.

В настоящее время в области функционирует аудиологический скрининг для раннего выявления нарушений слуха у детей. Учреждения региона получили аппараты отоакустической эмиссии, на которых проводится первичный этап аудиологического скрининга. Эту процедуру надо проводить в первые 3-6 месяцев жизни ребенка. Если необходимо, ребенок направляется в сурдологический центр области.

Выписанные с перинатального центра малыши уходят в общую педиатрическую сеть. А ведь эти дети нуждаются в особом наблюдении, в периодической госпитализации и проведении восстановительной терапии, а при необходимости должны получать специальное лечение или наблюдение в катamnестических кабинетах открытых на базе Жамбылского областного перинатального центра.

У неонатальной службы региона большие задачи и перспективы – улучшение выхаживания недоношенных детей, дальнейшее развитие хирургической помощи, становление нейрохирургической службы и организации работы этапа реабилитации новорожденных.

В 2018 году на базе Жамбылского областного перинатального центра открыт учебно-клинический центр. Задачи и цели учебного центра – проведение обучения неонатологов, неонатальных сестер, акушерок, акушер-гинекологов новым технологиям в медицине в условиях реальной практики. В целях повышения качества реанимационной помощи в области проводятся тренинги по первичной реанимации новорожденных с асфиксией с помощью специальных наборов. На тренингах проводится теоретическое обучение и практика по освоению технологий неотложной помощи новорожденным. Для акушер-гинекологов открыты курсы по улучшению и совершенствованию оперативных навыков.

Наши акушер-гинекологи и неонатологи оказывают консультативно-транспортную помощь по линии санавиации, где врачи на местах могут получить консультацию по поводу лечения беременных и новорожденных с тяжелой патологией. В более сложных случаях бригада специалистов КТС выезжает на реанимобиле для оказания помощи на месте или для транспортировки женщин и новорожденных в стационар.

Чуткое и бережное отношение к людям, командный подход к работе, квалифицированный медицинский персонал, патриотизм – являются приоритетными в работе нашего коллектива. Благодаря этому мы уверенными шагами идем к исполнению нашей миссии: «Обеспечение прав пациентов в области охраны здоровья матери и ребенка путем предоставления качественных медицинских услуг». 

acoustic Emission Devices, which conduct the primary stage of audiological screening. This procedure should be carried out in the first 3-6 months of a child's life. If necessary, a child is transferred to the audiology center of the Region.

Babies discharged from the perinatal center are transferred to the general pediatric network. These babies, however, require special monitoring, periodic hospitalization and rehabilitation therapy, and, if necessary, they should enjoy special treatment or monitoring in the follow-up offices within Zhambyl Regional Perinatal Center.

The regional neonatal service has ambitious goals and prospects including improving the care of premature babies and enhanced developing of surgical care, developing neurosurgical service and arranging the newborns rehabilitation.

In 2018, the Educational & Clinical Center was opened within Zhambyl Regional Perinatal Center. The objectives and goals of the training center are to conduct training of neonatologists, neonatal nurses, midwives and obstetrician-gynecologists with new healthcare technologies in real-life practice. In order to improve the quality of resuscitation care, the Region provides trainings on primary resuscitation of newborns with asphyxiation using special kits. The trainings envisage theory and practice in emergency care technologies for newborns. There have been obstetrician-gynecologists courses to improve and upgrade surgery skills.

Our obstetrician-gynecologists and neonatologists provide advisory and transportation assistance through Air Medical Service, where local doctors can get advice on the treatment of pregnant women and newborns with severe pathologies. In more complex cases, a team of advisory and transportation specialists uses an ambulance car to provide on-site assistance or to transport women and newborns to the hospital.

A sensitive and careful attitude to people, teamwork, qualified medical personnel and patriotism are priorities for our team. Thanks to this, we are confidently taking steps towards fulfilling our mission: "Ensuring patients' rights in maternal and child health care by providing quality medical services." 





История развития Службы крови началась 1 ноября 1939 года, когда опорный пункт по переливанию крови, находящийся в составе областной больницы, реорганизовали в областную станцию переливания крови, в 1939 году сделано 81 переливание крови. В 1942 г., работая в условиях военного времени, станция заготовила 165 литров крови, в 1946 году – 178 литров. В 1959 году объем заготовки крови возрос до 520 литров.

В соответствии с утвержденным народно-хозяйственным планом на 1965 год, приказом по Джамбулскому облздравотделу областная станция крови реорганизована в самостоятельную областную станцию переливания крови. Уже в 1969 году заготовка нативной плазмы достигла до 79 литров, эритроцитарной массы до 106 литров. В 1971 году при помощи аппарата КС-30 начат выпуск сухой плазмы. В эти годы в областной станции переливания крови были открыты курсы усовершенствования для средних медработников по вопросам переливания крови. За это время увеличилась заготовка и переработка крови. В 1994 году областная станция переливания крови переименована в «Областной центр крови».

Сегодня Жамбылский областной центр крови заготавливает важно необходимые новые компоненты крови, такие как тромбоциты, используемые при

Мы дарим людям жизнь

Работа Жамбылского областного центра крови в текущем, 2019 году, проходит под эгидой «80 лет Службе крови Жамбылской области».

С 2017 года Умаров Гулам Мухтарович является директором Жамбылского областного центра крови.

The Zhambyl Regional Blood Center today in 2019 is proactively working under the auspices of the “80th Anniversary of the Blood Service of the Zhambyl Region”.

Since 2017, Umarov Ghulam Mukhtarovich is the director of the Zhambyl Regional Blood Center.

A promise for life

The history of the Blood Institution began on November 1, 1939, when a blood Transfusion Support Station located in the regional hospital was reorganized into a Regional Blood Transfusion Station; in 1939 there were 81 blood transfusion operations. In 1942, working in wartime conditions, the station made a bank of 165 liters of blood while in 1946 there were 178 liters. In 1959, the volume of blood banking increased up to 520 liters.

In accordance with the National Economic Plan approved for 1965, the Regional Blood Station was reorganized into an independent Regional Blood Transfusion Station in accordance with order of the Zhambul Regional Health Department. As early as in 1969, the banking of native plasma reached up to 79 liters and erythrocyte mass up to 106 liters. In 1971, the banking of dry plasma was started using KS-30 apparatus. During these years, refresher courses for mid-level health care workers on blood transfusions were established at the Regional Blood Transfusion Station. During this time, blood banking and processing increased. In 1994, the Regional Blood Transfusion Station was renamed the Regional Blood Center.

Today, the Zhambyl Regional Blood Center is a bank for new important components of the blood, such as platelets, used in case of their insufficiency in the bone marrow and in case of other oncological diseases related

недостаточном образовании их в костном мозге и других онкологических заболеваниях с поражением костного мозга, широко используемых в онкологии, гематологии, гинекологии, хирургии и т.д. Проектная мощность центра крови предназначена для заготовки крови и ее компонентов до 15,0 тысяч литров в год. Организация занимается заготовкой, переработкой, обследованием донорской крови и ее компонентов, обеспечением ими всех лечебно-профилактических организаций Жамбылской области, а также созданием запаса компонентов крови на время ЧС техногенного и природного характера. В областном центре крови внедрена автоматизированная информационная система службы крови программа «Инфо Донор». Все этапы заготовки и обследования вносятся в компьютерную систему, что позволяет отследить весь путь от прихода донора, сдачи им крови до выдачи заготовленной крови в больницы. Например, плазма, вирусактивированная подвергается ультрафиолетовому облучению, что ведет к потере болезнетворных способностей вирусов и бактерий. После такой процедуры кровь становится не заразной. Внедрена методика криоконсервирования эритроцитов – метод, позволяющий хранить эритроциты в замороженном состоянии до 10 лет, особенно это важно для хранения редких групп крови. В отделе заготовки крови имеются аппараты, с помощью которых есть возможность в автоматизированном режиме производить заготовку плазмы, тромбоцитов, эритроцитов. Применяется

to bone marrow damage, widely used in oncology, hematology, gynecology and surgery. The capacity of the Blood Center is designed to procure blood and its components up to 15.0 thousand liters per year. The organization is engaged in the banking, processing and examination of donated blood and its components and providing them with all treatment-and-prophylactic organizations of the Zhambyl Region, as well as creating a bank of blood components for a man-made or natural emergency. An automated information system of the Blood Service Program "Info Donor" has been introduced in the regional blood center. All stages of the banking and examination are uploaded to the computer, which allows us to track all the process i.e. from the arrival of the donor and blood donating to the issue of banked blood to hospitals. For example, a virus-activated plasma is exposed to ultraviolet radiation, which leads to the loss of the pathogens of viruses and bacteria. After such a procedure, the blood becomes non-infectious. The Erythrocyte Cryopreservation Technique has been introduced and considered a method that allows keeping Red Blood Cells in a frozen state for up to 10 years, which is especially important for the storage of rare blood groups. The Blood Banking Department is equipped with devices that make it possible to produce plasma, platelet, and red blood cells in an automated way. The Leukofiltration Method for the washing of blood cells are used and cryoprecipitate is prepared, which is necessary for transfusion in hematological diseases. The





метод лейкофилтрации, отмывание клеток крови, заготавливается криопреципитат – необходимый для переливания при гематологических заболеваниях. В отделении изосерологической лаборатории функционирует аппарат «Техно» для определения групповой принадлежности, финотипа, выявления иммунных антител донорской крови с помощью гелевых карт. У беременных резус отрицательных женщин определяются антитела и иммуноглобулины, для выявления на ранних этапах гемолитической болезни новорожденного. В отделении исследования донорской крови на инфекции после ИФА тестирования проводится метод ПЦР для выявления инфекционных агентов в крови на уровне ДНК и РНК. В центре укомплектована выездная бригада из 10 сотрудников. Она ежедневно выезжает на специализированном автобусе в организации и учреждения города для забора донорской крови. Новшеством стало открытие отдела контроля качества, где ежедневно проводится обследование выпускаемой продукции на соответствие стандартам качества. Центр крови оснащен новейшим оборудованием из 19 стран дальнего и ближнего зарубежья (Ве-

Iso-serological Laboratory Department is equipped with Techno apparatus to determine the group belongings and the finotype and to detect the immune antibodies of donor blood using gel maps. In pregnant rhesus negative women, the antibodies and immunoglobulins are determined to detect the hemolytic disease of the newborn in the early stages. The department uses PCR Method to detect infectious agents in the blood at the DNA

& RNA Levels for the infections study of Donated Blood after ELISA Testing. The center is staffed with a team of 10 employees. The Team travels every day in a specialized bus to organizations and institutions of the city to collect the donated blood. As a novelty, the Quality Control Department was established to do daily surveys of the products for compliance with quality standards. The Blood Center is equipped with the state of art equipment imported from 19 countries former Soviet Union and other foreign countries (Great Britain, Japan, Germany, Canada, France, Russia, etc.), which meets the quality standards. As a new equipment was purchased, the new methods for banking, examination and storage of blood components have been introduced.



**УМАРОВ
ГУЛАМ
МУХТАРОВИЧ**

Родился в г. Джамбул. Закончил Целиноградский Государственный медицинский институт, прошёл интернатуру в больнице скорой медицинской помощи г. Тараз. В 2008 году прошёл обучение в США, штате Северная Каролина, по теме «Участие НПО и профессиональных ассоциаций в формировании Здорового Образа Жизни».

Окончил КазНМУ им. С.Д. Асфендиярова с присуждением академической степени «бакалавр менеджмента» и Жамбылский гуманитарно-технический университет г.Тараз с присуждением степени магистра экономики. Свой трудовой путь начал санитаром больницы скорой медицинской помощи, был назначен заведующим хирургического отделения частной клиники «Доктор Пан Ю.В.», работал заместителем главного врача Городской больницы № 2 г. Тараз. Награжден Благодарственными письмами Президента РК, Нагрудными знаками «За вклад в здравоохранение», «Денсаулық сақтау ісінің Үздігі», юбилейными медалями «10 лет Астана» (2008 г.), «20 лет Независимости РК» (2011 г.), «20 лет Ассамблеи Народа Казахстана» (2015 г.), «20 лет маслихата Казахстана» (2015 г.), Благодарственными письмами от партии «Нур Отан» (2012, 2015 гг.).

**UMAROV
GHULAM
MUKHTAROVICH**

was born in Zhambul City. He graduated from Tselinograd State Medical Institute, interned at the emergency hospital in the Taraz City. In 2008 he studied in the USA, North Carolina in the major “NGOs and Professional Associations Activities in a healthy lifestyle.”

He graduated from S.D. Asfendiyarov Kazakh National Medical University with an academic degree “Bachelor of Management” and Zhambyl Humanitarian and Technical University of Taraz with the degree of Master of Economics. He began his career as a hospital attendant at the Emergency Hospital and then he was appointed head of the Surgical Department of the Doctor Pan Yu.V. Private Clinic in Taraz. He was awarded the Letters of Gratitude of the President of the Republic of Kazakhstan, Breast Badges “For Contribution to Healthcare”, “Densaulyk Saktau Isinin Yzdigi”, Anniversary Medals “10 years of Astana” (2008), “20 years of Independence of the Republic of Kazakhstan” (2011), “20 years of Assembly of the People of Kazakhstan” (2015), “20 years of the Maslikhat of Kazakhstan” (2015), Letters of thanks from Nur Otan Party (2012 and 2015).



ликобритания, Япония, Германия, Канада, Франция, Россия и т.д.), которое отвечает стандартам качества. С приобретением нового оборудования внедрены новые методы заготовки крови, обследования и хранения компонентов крови.

В рамках подготовки и проведения юбилея и в соответствии с Программой международной конференции на тему «Вопросы безвозмездного донорства и перспективы их развития» в течение года приурочены такие мероприятия, как проведение в марте акции «Подари жизнь особо нуждающимся детям», в июне проведение Всемирного Дня Донора, в июле – спартакиады (марафона) между медицинскими организациями области, работа со СМИ, областным телевидением и радио, работа в соцсетях по пропаганде и развитию безвозмездного донорства.

Каждую секунду на нашей планете людям различных возрастов и национальностей требуется переливание крови. Донорство ежегодно спасает тысячи людей от летального исхода и помогает восстановить здоровье.

Само слово «донор» происходит от латинского «donare» – «дарить». В случае с донорами крови подарком для реципиента часто является жизнь. 

Within the framework of the Center’s Jubilee and in accordance with the International Conference Agenda devoted to “Blood Donation and Future Prospects”, such events like “Give Life to Especially Needy Children” and “World Donor Day” in June and Sports Days (Marathon) in July between the medical organizations of the region are planned during the year. The Media, Regional Television & Radio and Social Media were engaged in promoting and developing of gratuitous donation.

Every second, our planet sees more and more people of different ages and nationalities who need a blood transfusion. Donation annually saves thousands of people from mortality and helps to restore their health.

The word “donor” itself comes from the Latin “donare” which means “to give”. In the case of blood donors, the life is often a gift for the patient. 

С заботой о здоровье



Жамбылский медицинский колледж – одно из успешных учебных заведений Республики Казахстан по подготовке, повышению квалификации и переподготовке кадров со средним медицинским и фармацевтическим образованием, рассказывает директор КГКП «Жамбылский медицинский колледж» Сарыбекова Жамиля Нургалиевна.

The Zhambyl Medical College is one of the most successful educational institutions of the Republic of Kazakhstan in training, advanced training and retraining of personnel with secondary medical and pharmaceutical degree, says Sarybekova Zhamilya Nurgaliyevna, the director of the Zhambyl Medical College State Educational Enterprise.

Taking care of your health

История организации колледжа начинается с 1936 года, когда в городе Мирзоян (нынешний Тараз) была открыта школа медицинских сестер, которая впоследствии именовалась «фельдшерско-акушерской школой». Со временем, школа была переименована в училище. В 1994 году Джамбульское медицинское училище получило статус Жамбылского медицинского колледжа. В 1996 году на базе Жамбылского медицинского колледжа открыто отделение повышения квалификации работников со средним медицинским и фармацевтическим образованием. Работа направлена на образовательную деятельность в сфере среднего профессионального образования, повышения и переподготовки средних медицинских и фармацевтических работников. В колледже готовят по специальностям: «Лечебное дело» («фельдшер», «акушер(-ка)», «Сестринское дело» («медицинская сестра общей практики»). «Фармация» («фармацевт»).

Перед коллективом колледжа стоят большие задачи: повышение имиджа колледжа в развитии конкурентоспособности на рынке образования согласно требованиям закона государства; совершенствование образовательного процесса путем использования современных педагогических

The history of the college begins in 1936, when a school of nurses was opened in the Mirzoyan City (today Taraz), which was later called the Medical Assistant-Obstetric School. Over time, the school was renamed the Medical Vocational School. In 1994, the Dzhambul Medical Vocational School acquired the status of Zhambyl Medical College. In 1996, within the facilities of Zhambyl Medical College, an advanced training department was opened for workers with secondary medical and pharmaceutical education. The program is aimed at educational activities in the field of secondary vocational training, refreshment courses and retraining of secondary medical and pharmaceutical workers. The College provides training in the following majors: General Medicine (medical assistant, obstetrician, Nursing (general nursing practice), Pharmacy (pharmacist) and Nursing (general practice nurse) within Evening Studies Department. The college team faces big challenges: improving the image of the College in the competitiveness development in the education market in accordance with the requirements of state law; improvement of the educational process through the use of modern pedagogical and information technologies to enhance the role of practical training with a view of preparing professionally

и информационных технологий для усиления роли практического обучения с целью подготовки профессионально компетентного специалиста в сфере медицины Республики Казахстан.

Миссией колледжа, как и всякого серьезного педагогического предприятия, является подготовка высококвалифицированных специалистов, востребованных на рынке труда, с активной гражданской, жизненной позицией.

Сегодня в материально-технической базе колледжа внедрена цифровизация, информатизация в учебно-воспитательный процесс, инновационные технологии. В колледже с целью оценивания знаний и умений, практических навыков средних медицинских специалистов и студентов функционируют: доклинический учебно-практический центр, региональный симуляционный центр, региональный центр развития сестринского дела. С целью развития непрерывного профессионального образования путем создания высокоэффективной конкурентоспособной системы подготовки медицинских сестер, с согласия УЗО акимата Жамбылской области в рамках эксперимента колледж с 2016 года включен в Проект по внедрению дуальной системы обучения. Приказом руководителя УЗО акимата Жамбылской области утверждены базы для прохождения практики и дальнейшего содействия в трудоустройстве выпускников.

Колледж оснащен внедрением современных технологий – smart технологии и новейшим оборудованием: компьютерами, планшетами, интерактивными досками, мультимедийными кабинетами, мобильными кабинетами, экранами, отделом мониторинга и качества образования, лингафонными кабинетами, информационными киосками, смарт-кабинетами, 3 D очками и 3 D принтерами.

В колледже замечательный, сплоченный, трудоспособный коллектив. Здесь работает более 200 сотрудников, из них 140 преподавателей с медицинским и педагогическим образованием.

Жамбылским медицинским колледжем уделяется большое внимание сотрудничеству с зарубежными организациями образования и здравоохранения. На базе колледжа прошел международный семинар на тему: «Инновационные технологии – ключевой подход к улучшению качества образования», на котором представители медицинских учебных заведений дружественных стран Киргизии, Узбекистана поделились опытом работы по улучшению качества образования.



competent specialists in the field of medicine in the Republic of Kazakhstan. The mission of the college, like any serious pedagogical enterprise, is the training of highly qualified specialists who are appreciated by the labor market with an active civic and vital position. Today, the college's technical facilities have been complemented with digitalization, informatization and innovative technologies in the educational process. For the purpose of evaluating the knowledge and practical skills of secondary medical specialists and students, the college has a preclinical training center, regional simulation center and a regional nursing development center. With the aim of developing continuing professional education and creating a highly efficient competitive nursing training, in 2016 as part of the experiment, the college adopted the Dual Training System Project upon the approval of Department of Healthcare of the Zhambyl Region Administration (Akimat). Pursuant to the Order of the Head of Healthcare Department of the Zhambyl Region Administration (Akimat), the criteria for internship and further assistance to the graduates employment are approved. The college is equipped with the high-end equipment: smart technology, computers, tablets, interactive boards, multimedia classrooms, mobile classrooms, screens, monitoring and education quality department, language laboratories, information kiosks, smart classrooms and 3D glasses

& 3D printers. The college is proud of a wonderful, cohesive and hard-working team. More than 200 employees work here, 140 of them are teachers with medical and pedagogical background. Zhambyl Medical College pays great attention to cooperation with foreign educational and health organizations. In 2008, an international seminar devoted to "Innovative technologies are a key approach to improving the quality of education"





В целях развития международного сотрудничества в сфере технического и профессионального образования, организации и проведении международной научно-практической конференции и активизации научно-исследовательской деятельности молодых учёных (студентов колледжей), в рамках реализации Государственных программ развития здравоохранения проходила Международная научно-практическая конференция «Укрепление здоровья населения – фактор устойчивого социально-экономического развития страны» в режиме on-line студентов медицинских колледжей Республики Казахстан и стран Содружества Независимых Государств (Российской Федерации (г. Омск), Республики Кыргызстан (г. Бишкек), Азербайджана (г. Баку).

Также провели Республиканский семинар с международным участием по теме: «Симуляционные технологии в подготовке специалистов здравоохранения» в режиме on-line. В конференции принимали участие преподаватели Российской Федерации (г. Омск), а также 26 медицинских колледжей Республики Казахстан. Преподаватели постоянно развивают научный потенциал обучающихся. Работа колледжа оценена на республиканском и международном уровне. Колледж стал лауреатом в номинации «За вклад в инновации и сохранение традиции в образовании» Международного конкурса «Европейский Гран-при за качество»; обладателем сертификата качества «Халық таңдауы», «Алтын кыран» в номинации «Білім беру қызметі» Региональной лиги потребителей «Кыран» национального бизнес-рейтинга в РК; обладателем Национального Сертификата «Лидер сферы образования-2015» за выдающиеся достижения в сфере образования и за весомый вклад в развитие РК, награжден дипломом участника международной энциклопедии «Лучшие в образовании» за высокое профессиональное мастерство и самоотверженную работу во благо РК; «Жамбылский медицинский колледж» занял 7-ое место по национальному рейтингу лучших медицинских колледжей Казахстана 2016 года; среди 100 колледжей Казахстана «Жамбылский медицинский

was held at the college, which brought together representatives of medical schools from friendly countries of Kyrgyzstan and Uzbekistan who shared their experience in improving the quality of education. The International Scientific-Practical Conference “Strengthening public health is a factor in the sustainable socio-economic development of the country” was held in order to develop international cooperation in technical and vocational training and international scientific-practical conference for enhancing the research activities of young scientists (college students) was organized for medical students colleges of the Republic of Kazakhstan and the Commonwealth of Independent States in an on-line mode. The conference was at-

tended by medical colleges from the CIS countries including those from the Russian Federation (Omsk), the Republic of Kyrgyzstan (Bishkek), Azerbaijan (Baku). The hosting country held an international seminar within the college facilities dedicated to the following topic: “Simulation technologies in the training of health care professionals” in on-line mode. The conference was attended by students of the Russian Federation (Omsk), as well as 26 medical colleges of the Republic of Kazakhstan. Teachers are constantly developing the scientific potential of students. The College students take an active part in research and public events at various levels. The college's performance was evaluated at the national and international level. The college became a laureate in the nomination “Contribution to innovation and preservation of education traditions” of the “European Grand Prix for Quality” International Competition and was awarded the quality certificate “Halyktadauy” and “Altyn Kyran” in the nomination “Bilim Beru Kyzmeti” of “Kyran” Regional League of consumers in the national business rating of Kazakhstan. The College is a holder of the National Certificate “Leader in Education 2015” for outstanding achievements in the field of education and for significant contribution to the development of the Republic of Kazakhstan; it was also awarded a diploma of the international encyclopedia and a member “The Best in Education” for



**САРЫБЕКОВА
ЖАМИЛЯ
НУРГАЛИЕВНА**

Директор Коммунального государственного казенного предприятия «Жамбылский медицинский колледж».

Закончила Алматинский государственный медицинский институт им. С.Ж. Асфендиярова по специальности врач-педиатр.

Трудовую деятельность начала, работая врачом в областной детской больнице в г. Алматы, затем педиатром детского дома №2 в селе «Первомаевка» Тoleбийского района Южно-Казахстанской области, участковым врачом в городской детской поликлинике №3 г. Шымкента.

С 1998 года назначена преподавателем анатомии в Жамбылском медицинском колледже. В дальнейшем, первое время заведовала методическим кабинетом колледжа, затем была заместителем директора по учебно-методической работе. С 2016 года назначена на должность директора Жамбылского медицинского колледжа.

Награждена орденом «Профессионал года» по Национальному бизнес рейтингу, медалями «За вклад в развитие образования», «Мәңгіл ікелдің мәртебелі мұғалімі», «Қазақстан Республикасының Тәуелсіздігіне 25 жыл», «Білім беру ісінің үздігі» РК, «Үздік директор - 2018», Почетной Грамотой областного акимата, Грамотой НДП «Нур-Отан», Благодарственным письмом Министра здравоохранения РК, Дипломом за участие в Международной энциклопедии «Лучшие в образовании».

**SARYBEKOVA
ZHAMILYA
NURGALIYEVNA**

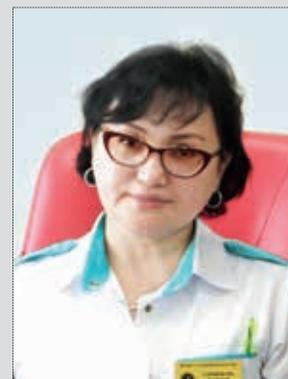
Sarybekova Zhamilya Nurgaliyevna is a director of Zhambyl Medical College Municipal Public Enterprise.

She graduated from S. Zh. Asfendiyarov Almaty State Medical Institute with pediatric physician degree.

She began her career as a doctor of Almaty Regional Children's Hospital then she was appointed a pediatrician of orphanage No. 2 in Pervomaevka Village, Tolebi district of the South Kazakhstan Region and was a district doctor in Shymkent City Children's Clinic No. 3.

Since 1998, she has been appointed anatomy teacher at Zhambyl Medical College. Further, she headed the College's Training Aids Department and then she became deputy teaching and guiding director. Since 2016, she has been appointed director of the Zhambyl Medical College.

She was awarded the Professional of the Year Order in the National Business Rating, medals for Contribution to the Development of Education, "Mangil Ikeldin Martebili Mukhlimi", "Kazakhstan Respublikasyyny Tәuelsizdine 25 Zhyl", "Bilim Beru Isinin Isinin" of Kazakhstan, "Yzdik Director 2018", the Honorary Diploma from the Regional Administration (Akimat), National Democratic Party "Nur-Otan" Diploma and the Letter of Gratitude by the Minister of Health of the Republic of Kazakhstan as well as the Diploma for participation in the "Best in Education" International Encyclopedia.



колледж» награжден национальным сертификатом с присвоением звания «Лидер года» по показателю «Образцовый налогоплательщик». Колледж прошел институциональную и специализированную аккредитацию по всем специальностям; получил статус высшего медицинского колледжа для обучения по программе прикладного бакалавриата по сестринскому делу.

Студенты колледжа активно участвуют в внутриколледжных, региональных, областных и республиканских, международных конференциях, конкурсах, они занимают призовые места.

У колледжа есть большие и осуществимые планы на будущее: модернизация сестринского образования, получение лицензии по новым специальностям, подготовка специалистов прикладного бакалавриата по сестринскому делу, укомплектование педагогических кадров преподавателями с высшим медицинским образованием, обмен опытом с иностранными образовательными учреждениями, укрепление материально-технической базы колледжа.

У Жамбылского медицинского колледжа есть все шансы войти в число высших колледжей в подготовке конкурентноспособных и высококвалифицированных специалистов в сфере медицины. 

excellence and dedicated work for the benefit of the Republic of Kazakhstan. The "Zhambyl Medical College" took the 7th place in the national rating of the best medical colleges in Kazakhstan in 2016; the Zhambyl Medical College was awarded a national certificate with the title of Leader of the Year as the Exemplary Taxpayer among 100 colleges of Kazakhstan. The College's students actively in regional, republican and international conferences & competitions, they won prizes. The college has ambitions and feasible plans for the future: modernization of nursing education, obtaining a license for new majors, training applied bachelor's specialists in nursing and staffing college with teachers of higher medical education, sharing experience with foreign educational institutions and improving technical facilities of the college. The Zhambyl Medical College has every chance to join the ranks of the best colleges in the training of competitive and highly qualified medical specialists. 

Пациент в центре внимания



The patient always takes center stage

Сағинғалиева Қаракөз Амировна, главный врач государственного коммунального предприятия на праве хозяйственного ведения «Городской перинатальный центр управления здравоохранения акимата Жамбылской области». Окончила Актюбинский государственный медицинский институт по специальности «Лечебное дело», Алматинскую академию экономики и статистики по специальности «Финансы», «Менеджмент в службе акушерства и гинекологии (родовспоможение)» Вена, Австрия, 2016 год, «Экономика ЛПУ. Работа медицинского учреждения со страховыми компаниями по ОМС и ДМС» Тбилиси, Грузия, 2017 год, «Основы бережливого производства» Республиканский центр развития здравоохранения, 2018 год, «Менеджмент здравоохранения» Таразский институт последипломного обучения врачей, 2018 год. Награждена нагрудным значком «Отличник здравоохранения» в 2007 году, медалью «Шапагат» (2009 г.), нагрудным знаком «Денсаулық сақтау ісіне қосқан үлесі үшін» (2011 г.).

Sagingaliyeva Karakoz Amirovna is a Head Doctor of the State Utility Company on the right of economic management "City Perinatal Center of Health Administration of the Zhambyl Region Akimat". She graduated from Aktobe State Medical Institute with a degree in General Medicine, Almaty Academy of Economics and Statistics with a degree in Finance, Management in Obstetrics and Gynecology, Economics of health facilities – Vienna, Austria in 2016. She worked in a medical institution with insurance companies for Compulsory Health Insurance and Voluntary Medical Insurance. She studied in Tbilisi, Georgia in 2017 in Basics of lean manufacturing; she graduated from Republican Center for Health Development in 2018; Health Management in Taraz Institute of Doctors Postgraduate Training in 2018. She was awarded "Excellent Worker of Public Health" badge (2007), "Shapagat" Medal (2009), "Densaulyk saқтаu isini qosqan ulesi ushin" Badge (2011).

Городской перинатальный центр г. Тараз Жамбылской области – ведущая родовспомогательная организация области, имеющая 49-летнюю историю деятельности. Городской родильный дом №1 открылся в 1970 г. Функционировало 2 отделения: I отделение на 60 коек, II отделение на 45 коек. За время существования родильного дома главными врачами были: Кошмагамбетов Ш., Аппасова Ж.А., Иванова А.Я., Ким Е.С., Сагингалиева К.А. Эти замечательные люди и профессионалы в своем деле внесли существенный вклад в дело охраны материнства и детства Жамбылской области. С 1998 года по настоящее время главным врачом Городского перинатального центра является Сагингалиева К.А.

Жамбылская область относится к региону с высокой рождаемостью. Для обеспечения полноценного обследования рожениц была расширена клинично-диагностическая лаборатория, а для оказания высококвалифицированной помощи беременным и родильницам, роженицам с экстрагенитальной патологией, было открыто реанимационное отделение на 6 коек.

За последнее время было открыто отделение реанимации на 6 коек для новорожденных. Отделение было оснащено кувезами, дыхательными аппаратами, реанимационными столами, монитором матери и плода. С открытием реанимационного отделения смертность среди новорожденных снизилась с 17,6% до 8%.

По линии ЮНИСЕФ в 2004 году родильный дом №1 признан больницей доброжелательного отношения к ребенку, практикующей все десять принципов успешного грудного вскармливания (ИБДОР). С 2005 года оснащение родильного дома осуществляется из Республиканского бюджета для приобретения дорогостоящего оборудования. По данным ТЭП оснащение выросло в динамике с 30% до 61,27%.

По рекомендации ВОЗ родильный дом №1 внедряет принципы «Безопасного материнства», которые позволяют снизить показатели как материнской и младенческой смертности, так и не требует больших финансовых затрат. Практикуются партнерские роды, минимум лекарств, роды ведутся вертикально, по партограмме. С января 2008 года начата работа по внедрению критериев живорождения, выживанию маловесных детей, начиная с 500 граммов и выше.

С целью своевременного выявления пороков развития у новорожденных, нарушения гемодинамики у плода функционирует УЗИ-кабинет, оснащенный УЗИ-аппаратом с доплерометрией, монитором матери и плода, имеется УЗИ-аппарат в формате 3Д в отделении реанимации новорожденных.

С 2010 года Таразский городской родильный дом №1 переименован в КГКП «Городской перинатальный центр».

City Perinatal Center of Taraz city in Zhambyl Region is the Region's Leading Obstetrical Institution which has 49 years of history. City maternity hospital No.1 was founded in 1970. At that time, there were 2 departments: 1st department with 60 beds and 2nd department with 45 beds. During the history of the maternity hospital, the main doctors were: Koshmagambetov S., Appasova Zh. A., Ivanova A. Ya., Kim E.S., Sagingaliyeva K.A. These wonderful people and professionals in their business made a significant contribution to the protection of motherhood and childhood in the Zhambyl Region. Since 1998 to the present, the chief doctor of the City Perinatal Center has been Sagingaliyeva K.A.

The Zhambyl Region belongs to the region with high fertility. To ensure a complete examination of birthing mothers, the clinical diagnostic laboratory was expanded to provide highly qualified assistance to pregnant women, puerperas and extragenital pathology women, an intensive care unit was designed for 6 beds.

Recently, an Intensive Care Unit for 6 beds for newborns was put in place. The department was equipped with incubation apparatus, breathing apparatus, resuscitation tables and mother & fetus monitor. Once the Intensive Care Unit had been opened, infant mortality decreased from 17.6% down to 8%.

In 2004, UNICEF recognized the Maternity Hospital No. 1 as a child-friendly hospital which practices all ten principles of successful breastfeeding (Baby Friendly Hospital Initiative). Since 2005, the maternity hospital has been equipped at expense of the Republican budget for the purchase of expensive equipment. According to technical-and-economic index, the equipment dynamics increased from 30% to 61.27%.

According to the WHO recommendation, the Maternity Hospital No. 1 practices the principles of "Safe Motherhood", which allow reducing the rates of both maternal and infant mortality and does not require large financial expenditures. The initiatives of partner childbearing and minimum use of drugs are implemented and childbear-



Через два года организационная структура нашего центра реорганизовалась в предприятие с правом хозяйственного ведения, что расширило возможности предприятия создать более улучшенные условия труда для сотрудников, пациентов, внедрить дифференцированную оплату сотрудникам, приобретать новейшее оборудование за счет средств предприятия.

В 2014 г. Городской перинатальный центр занял 1 место в РК среди перинатальных центров, оказывающих 3 уровень регионализации перинатальной помощи, по данным РЦЗ. По итогам 2017 года по рейтингу родовспомогательных учреждений РК по клиническим критериям Городскому перинатальному центру присвоено «5 звезд».

В настоящее время в городском перинатальном центре функционируют два отделения совместного пребывания матери и ребенка, отделение реанимации и интенсивной терапии для взрослых, отделение патологии беременных, отделение реанимации и интенсивной терапии для новорожденных, гинекологическое отделение и дневной стационар на 5 коек, а так же 17 индивидуальных родильных палат.

В организации замечательный штат сотрудников, состоящих из высококвалифицированных врачей и хорошо знающих свое дело медицинских работников.

Если говорить о миссии перинатального центра, то это, конечно же, оказание качественной специализированной безопасной помощи беременным, роже-



ing is carried out vertically as per the partograph. Since January 2008, there has been an introduction of live birth criteria and criteria for nursing low-weight children starting at 500 grams and above.

In order to timely find the malformations in newborns, hemodynamic disturbances in the fetus, an ultrasound examination room is equipped with an ultrasound device with Doppler Velocimetry and a mother and fetus monitor; the neonatal intensive care unit is equipped with 3D Format Ultrasound Device.

Since 2010, Taraz City Maternity Hospital No. 1 has been renamed into City Perinatal Center the Municipal State-Owned Public Enterprise.

Two years later, the organizational form of our center was restructured into an enterprise with the right of economic management, which expanded the company's ability to create better working environment for employees and patients and introduce differential payment to employees and purchase the high-end equipment at the expense of the enterprise.

In 2014, the City Perinatal Center ranked 1st among the perinatal centers in Kazakhstan providing the 3rd level regionalization of perinatal care according to the Republican Healthcare Statistics. At the end of 2017, according to the clinical criteria, the City Perinatal Center was awarded 5 stars in the rating of obstetric hospitals of the Republic of Kazakhstan.

Currently the city perinatal center runs two departments for joint stay of mother and child, resuscitation unit and intensive care unit for adults, pregnant women pathology department, resuscitation unit and intensive care for newborns, gynecological department and day hospital for 5 beds, as well as 17 individual maternity wards.



ницам, родильницам и новорожденным. В конечном итоге, целью центра являются безопасные роды, здоровое начало жизни, рождение не только живого, но и здорового ребенка, предвидение управляемых факторов риска в перинатальном периоде и сведение их опасности к минимуму.

Ценностями медицинского центра являются такие неоспоримые вещи, как внимание к пациенту, ответственность, профессионализм.

Сегодня в городском перинатальном центре особое внимание уделяется оснащенности медицинским оборудованием больницы, но, очень нужное и главное в работе – это чтобы с тобой рядом был коллектив, которому ты доверяешь, профессионально подготовленный медицинский персонал. Для повышения квалификации медицинского персонала в ГПЦ ведется непрерывный процесс обучения. В г.Тараз в 2015 г. был проведен мастер-класс по УЗИ-диагностике и профилактике преждевременных родов профессором Вильнюсского университета Линасом Ровасом (Литва). В результате обучения по УЗИ-диагностике шейки матки при угрожающих преждевременных родах прошли обучение и получили сертификат 4 врача акушер-гинеколога и 1 врач ультразвуковой диагностики.

Что касается наших дальнейших целей, – это оснащение центров современным оборудованием, улучшение материально-технической базы и повышение квалификации медицинских работников с обучением в ведущих центрах РК, зарубежных клиниках и внедрением новых современных технологий. 



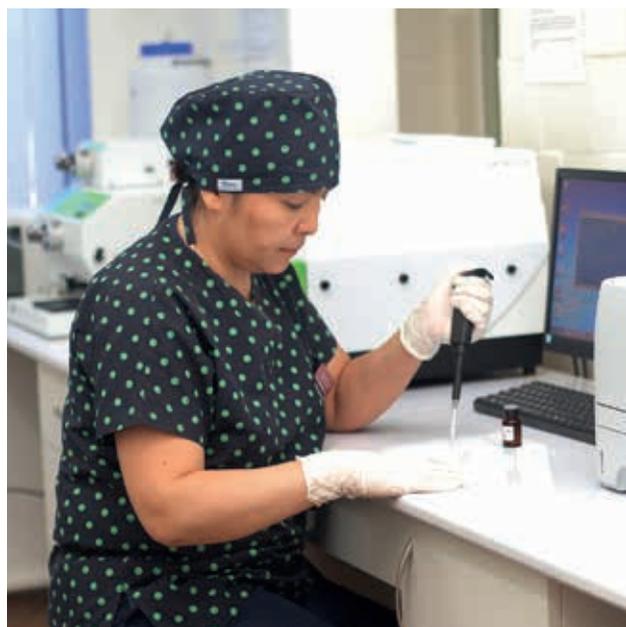
The organization has a remarkable staff of highly qualified doctors and well-known healthcare providers.

If we talk about the mission of the perinatal center, this is, of course, the provision of high-quality specialized and safe healthcare to pregnant women, birthing mothers, puerperal women and newborns. At the end of the day, the goal of the center is safe childbearing, healthy life beginning, the birth of not only a living but also a healthy child, prediction of manageable risk factors in the perinatal period and the reduction of hazards to a minimum.

The values of the medical center are such undeniable things as attention to a patient, responsibility, professionalism.

Today, the city perinatal center pays special attention not only to hospital's equipment, but also to a really necessary and most important thing which is a team of professionally trained medical personnel that you trust. To improve the qualifications of healthcare's medical personnel means a continuous learning process. In 2015 Taraz saw a master class on Ultrasound Diagnostics and prevention of preterm birth by a professor at Vilnius University Linas Rovas (Lithuania). Owing to training courses in ultrasound diagnostics of the cervix with threatening preterm birth, 4 obstetrician-gynecologist and 1 ultrasonic medical investigation specialist collected certificates.

Our further goals include equipping of centers with modern devices and improving the material and technical facilities and raising the medical workers qualifications through trainings in leading centers of the Republic of Kazakhstan, foreign clinics and by introducing new modern technologies. 





Мы заботимся о вашем здоровье

ГКП на ПХВ «Городская больница №2» – многопрофильная медицинская организация, оказывающая квалифицированную, специализированную и консультативно-диагностическую медицинскую помощь Жамбылской области на современном уровне.

Unitary Enterprise based on the Right of Economic Management City Hospital No.2 is a multi-disciplinary medical organization that provides qualified, specialized, consultative and diagnostic medical care in the Zhambyl Region at the modern level.

We care about your health

В преимущество больницы входят: мощный кадровый потенциал, эффективное корпоративное, пациент-ориентированное и бизнес-ориентированное управление. К 2020 году эта организация должна занять лидирующие позиции на рынке медицинских услуг в Жамбылской области. Осуществлять свою деятельность в соответствии с национальными стандартами качества и безопасности пациентов, в рамках ГОБМП, оснащенную современными инновационными технологиями и с сформированным пулом высококвалифицированного персонала.

Городская больница работает по 4 стратегическим направлениям: создание эффективной системы оказания медицинской помощи, оставаться ведущим поставщиком медицинских услуг, формирование команды из высококвалифицированных кадров, внедряющих инновационные технологии, создание финансовой устойчивости предприятия.

В больнице оказывается стационарная медицинская помощь, стационарозамещающая и консультативно-диагностическая. Здесь функционирует 6 клинических отделений, имеющих уровень областного

The advantages of the hospital include: strong human resources, effective corporate, patient-oriented and business-oriented management. By 2020, this organization should take a leading position in the market of medical services in the Zhambyl Region. The Hospital carry out its activities in accordance with national quality assurance standards and patient safety, as part of the Guaranteed Volume of Free Medical Care. The Hospital is equipped with modern innovative technologies and has a strong team of highly qualified personnel.

The City Hospital operates in 4 strategic areas: creating an efficient system of medical care, remaining the leading provider of medical services, building a team of highly qualified personnel, introducing innovative technologies and creating financial sustainability of the Enterprise.

The hospital provides inpatient medical care, hospital-replacing, consultative and diagnostic services. There are 6 clinical departments operating at the regional level including urological department, nephrological department, burn department, pulmonary department, nursing care department and hemodialysis department.

значения – урологическое, нефрологическое, ожоговое, пульмонологическое, сестринского ухода, гемодиализа.

Больница аккредитована на 3 года с присвоением первой категории. Категорийность медицинского персонала в 2018 г. составила 84,3%, из них 65% – это специалисты высшей категории и связано это с системной работой службы управления персоналом.

В соответствии с требованиями приказа МЗ РК №450 за 2018 г. согласно плана обучения проведена переподготовка медицинских работников по международному стандарту «Базисная реанимация» (BLS) и «Расширенная сердечно-легочная реанимация» (ACLS), PHTLS, а также обучен водитель санитарного транспорта по технике безопасного вождения на скорой помощи (SADTT) по международному стандарту.

Сотрудники больницы повышают свою квалификацию, обучаясь не только в Казахстане, но и в странах ближнего и дальнего зарубежья. За последние годы специалисты прошли обучение по приоритетным направлениям здравоохранения в Южной Корее, России, Кыргызстане.

В стационаре внедрены принципы корпоративного управления, контролирующие и оценивающие эффективность деятельности стационара, содействующие формированию стратегии и программ развития. Ежеквартально проводятся заседания наблюдательного совета, где решаются вопросы развития, функционирования больницы и пути совершенствования с внедрением инновационных технологий.

В больнице находится единственное в области отделение камбустиологии по лечению ожогов и отморожений. Врачами камбустиологами спасено большое количество человеческих жизней, в т.ч. пациентов с 80% глубокими ожогами, что является достижением мирового уровня. В отделении камбу-



The hospital is accredited for 3 years and has the first category. The ratio of medical personnel who had categories was 84.3% in 2018, out of which 65% are specialists of the highest category and this owing to the sustainable involvement of the personnel management service.

In accordance with the Order of the Ministry of Health of the Republic of Kazakhstan ref. No. 450 for 2018, in line with the training plan, there was a retraining of medical in compliance with the International Standard of Basic Resuscitation (BLS) and Advanced Cardiopulmonary Resuscitation (ASLS), PHTLS; the ambulance driver was also trained in Safe Ambulance Driving Technique (SADTT) in compliance with the international standard.

Hospital employees improve their qualifications by studying not only in Kazakhstan, but also in the countries of near and far abroad. In recent years, specialists have been trained in South Korea, Russia, and Kyrgyzstan for priority health care disciplines.

The in-patient hospital has implemented corporate governance principles that monitor and evaluate the performance of the hospital contributing to the development of strategies and development programs. There are quarterly meetings of the Supervisory Board where issues of the development and functioning of the hospital and ways of improvement are solved with the introduction of innovative technologies.

The hospital has the only department in the region to treat burns and frostbites. Combustionologists saved a large number of human lives, incl. patients with 80% of deep burns, which is a world-class achievement. The Department of Cambustiology introduced new types of surgical intervention: displacement and transplantation of tendons; shifting layer-by-layer skin flap on the supply leg and formation of arterio-venous fistula for program hemodialysis.

Within the hospital there is a hemodialysis unit which provides specialized medical care (program hemodialysis) for patients with chronic renal failure in the terminal stage and patients with acute renal failure as well as pregnant women with complications associated with renal pathology. The capacity of the department allows simultaneous replacement therapy (program hemodialysis).



стиологии внедрены новые виды оперативного вмешательства: перемещение и трансплантация сухожилия; перемещение послойного кожного лоскута на питающей ножке; формирование артерио-венозной фистулы для проведения программного гемодиализа.

На базе стационара работает отделение гемодиализа, которое оказывает специализированную медицинскую помощь (программный гемодиализ) для больных с хронической почечной недостаточностью в терминальной стадии, больным с острой почечной недостаточностью, беременным с осложнениями, связанными с патологией почек. Мощность отделения позволяет одновременно проводить заместительную терапию (программный гемодиализ) 55-58 пациентам.

Региональным Центром Мужского Здоровья и Семейного Долголетия предоставлена консультативно-диагностическая помощь. Центр оказывает консультативно-диагностическую помощь взрослым и подросткам с заболеваниями мочеполовой системы, бронхо-легочной патологией по Жамбылской области.

По линии «Школы здорового образа жизни» Региональным центром в течение года неоднократно проводился семинар-лекторий среди преподавательского состава, студентов и врачей общей практики города по повышению санитарной культуры мужского населения, по различным аспектам здорового образа жизни, вопросам охраны репродуктивного и сексуального здоровья, безопасного материнства и отцовства, профилактике инфекций передаваемых половым путем, «Диагностика и тактика введения и лечения гиперплазии предстательной железы, простатите с симптомами нижних мочевых путей». Совместно с Жамбылским Медицинским колледжем разработана и внедрена рабочая учебная программа «Охрана мужского населения. Работа фельдшера, медицинской сестры (медбрата) мужского смотрового кабинета» в поликлиниках. Планируются проведение школ здоровья для мужчин, лекций во всех учреждениях города и области, выпуск и прокат видеороликов, размещение баннеров, распространение информационных брошюр по программе «Мужское здоровье», т.е. переход от лечения к профилактике. Для детей до 16 лет планируется внедрение Программы по раннему выявлению врожденных аномалий развития мочевых путей, прививание им здорового образа жизни, обучение гигиене тела и принципам правильного питания.

В стационаре организованы и работают еще 2 школы здоровья – «Профилактика ХОБЛ и БА», «Профилактика АГ», врачи-специалисты проводят семинары, беседы и обучения с использованием наглядных пособий с пациентами, которые находятся на стационарном лечении.



Consultative and diagnostic assistance was provided by the Regional Center for Men's Health and Family Longevity. The Center provides consultative and diagnostic assistance to adults and adolescents with urogenital system diseases and broncho-pulmonary pathology in the Zhambyl Region.

Within the framework of "Healthy Lifestyles School", the Regional Center repeatedly held a seminar-lecture among the teaching staff, students and general practitioners of the city to improve the sanitary culture of the male population in various aspects of healthy lifestyle, safe maternity and paternity and prevention of sexually transmitted infections called "Diagnosis and tactics of administration and treatment of prostatic hyperplasia, prostatitis with lower urinary tract symptoms." The working training program "Protect the male population is a mission of a primary health worker and nurse of male patient examination room" was designed together with Zhambyl Medical College and introduced in clinics. We are going to involve health workshops and lectures in all city and region institutions, videos production & rental, outdoor banners, distribution of flyers on "Men's Health" etc.; it means the transition from treatment to prevention. It is planned to introduce the Program for children under the age of 16 on the topic of early detection of congenital abnormalities in the development of urinary tract, instilling a healthy lifestyle, teaching body hygiene and principles of proper nutrition.

The hospital organized 2 more health schools "Prevention of Chronic Obstructive Pulmonary Disease", "Prevention of Arterial Hypertension", medical officers conduct seminars, discussions and trainings with hospital patients using training aids.

During the year, medical officers held 35 remote correspondence consultations with the districts, which covered 209 patients whereas 39 patients were transferred to the 3rd level of inpatient treatment, and others were given recommendations. During this period, medical officers along with leading specialists of clinics held 13 telemedicine sessions to decide on further patient surveillance tactics (Astana National Scientific Medical Center, Academician B.U. Dzharbusynov Scientific Center of Urology,

**МАМАСHEBA
САУЛЕ
КАРАТАЕВНА**

Мамашева Сауле Каратаевна, главный врач ГКП на ПХВ «Городская больница №2». Окончила Алма-Атинский государственный медицинский институт, Академию экономики и статистики г. Алматы, Киргизский государственный университет им. И. Арабаева. Награждена нагрудным знаком «Қазақстан Республикасы денсаулық сақтау ісінің үздігі», золотым нагрудным знаком «ҚР Тәуесіздігіне 25 жыл мейрамына», нагрудным знаком «Қазақстан Республикасы денсаулық сақтау ісіне қосқан үлесі үшін», нагрудным знаком «Қайырымдылығы үшін». Менеджмент здравоохранения – высшая категория, общественное здравоохранение – высшая категория.

**MAMASHEVA
SAULE
KARATAEVNA**

Mamasheva Saule Karataevna is the Head Physician of the Municipal Utility Service on the right of economic management City Hospital No. 2. She graduated from the Alma-Ata State Medical Institute, Academy of Economics and Statistics in Almaty, Y. Arabaev Kyrgyz State University. She was awarded "Kazakhstan Respublikasy Densaulyk saқтаu isinin yzdigi" Badge, "ҚР Тәуесіздігіне 25 жыл мейрамына" Gold Badge, "Kazakhstan Respublikasy Densaulyk saқтаu isine қосқан үlesi ushin" Badge and "Қайырымдылығы үшін" badge. Healthcare Management and Public Health are considered the highest category.



В течение года врачами-специалистами было проведено 35 заочных дистанционных консультаций с районами, при которых было проконсультировано 209 больных, 39 больных были переведены на 3 уровень стационарного лечения, остальным были даны рекомендации. За этот период проведено 13 сеансов телемедицины врачами-специалистами с ведущими специалистами клиник для решения дальнейшей тактики ведения больного (ННМЦ г.Астана, НЦУ им. Б. Джарбусынова, НЦХ им. Сызганова, НИИ кардиологии и внутренних болезней г. Алматы). По линии «Санитарной авиации» было осуществлено 16 вылетов в регионы, консультированы 59 пациентов.

С целью улучшения качества обслуживания на основе анализа мнений и предложений пациентов Организацией ежеквартально проводится анкетирование пациентов. По результатам анкетирования за отчетный период отмечается увеличение удовлетворенности пациентов до 78%. Данный факт связан с активной работой медицинского персонала организации по развитию госпитального сервиса.

С целью выполнения Государственной программы развития здравоохранения Республики Казахстан «Денсаулық» на 2016-2010 годы, коллектив Городской больницы №2 большое внимание уделяет оказанию своевременной доступной и качественной медицинской помощи, проводя постоянную работу по внедрению инновационных технологий для результативного функционирования организации.

A.N. Syzganov National Scientific Center of Surgery, Almaty Institute of Cardiology and Internal Diseases). Within the framework of Air Medical Service, there were 16 missions to the regions where 59 patients were consulted.

In order to improve the quality of healthcare based on the opinion analysis and patients suggestions, the Enterprise arranges a quarterly survey of patients. The survey outcomes showed an increase in patient satisfaction up to 78% for the reporting period. This fact is related with the active dedication of the organization's medical staff to the development of hospital services.

In order to fulfill Densaulyk State Program for the Development of Healthcare of the Republic of Kazakhstan for 2016-2010, the staff of the City Hospital No. 2 pays great attention to providing timely, affordable and high-quality medical care through continuous use of innovative technologies for the efficient performance of the organization.



Лечи больного, а не болезнь



В 2016 году Городская детская больница №1 отметила свое 90-летие. Это одно из ведущих лечебных учреждений города, имеющее свою историю и традиции, стоящая на страже здоровья наших детей и готовая помочь в любое время. Главный врач Нуржанов Райымбек Бестаевич с гордостью рассказывает о работе больницы и коллектива.

The City Children's Hospital No.1 celebrated its 90th anniversary in 2016. This is one of the city's leading medical institutions with its own history and traditions which guards the health of our children and is ready to help them at any time. Nurzhanov Rayymbek Bestaevich the head physician proudly talks about the hospital's business and its staff.

Treat the patient, not the disease

Миссией больницы является способствование восстановлению здоровья детей, улучшение качества их жизни через высокопрофессиональную медицинскую помощь на основе стандартных и инновационных технологий. Быть лучшим в своем деле – это цель коллектива клиники, главными принципами в работе которого являются милосердие, профессионализм, ответственность, командная работа, верность традициям, приверженность к инновациям.

В далеком 1926 году в городе Аулие-ата (ныне – Тараз) сложилась тяжёлая эпидемиологическая ситуация, был зафиксирован рост детских инфекций: сыпного тифа и натуральной оспы. В такой сложный период первому заведующему А.М. Яшкову пришлось не только принимать маленьких пациентов, но и заниматься организацией деятельности новой детской врачебной консультации и открытием пастеровского кабинета, налаживать вакцинацию и иммунопрофилактику среди детей. Спустя восемь лет консультация, в связи с обретением Аулие-ата статуса областного центра, выросла до городской детской больницы на 60 коек. Со временем в лечебном учреждении появились лаборатория, патологоанатомический, рентгенологический кабинеты, ревматологическое отделение, в 1969 году было введено в эксплуатацию нынешнее здание больницы, что дало возможность

Hospital's mission is to contribute to the restoration of children's health and quality of their lives through highly professional medical care driven by best practices and innovative technologies. To be the best in its expertise is the goal of the hospital's team, whose main principles are charity, professionalism, responsibility, teamwork, loyalty to traditions and commitment to innovation.

In the distant 1926 there was a difficult epidemiological situation in Aulie-Ata Town (now Taraz), an increase in childhood infections was recorded, namely typhus and smallpox. In such a difficult period, A.M. Yashkov the first head of the hospital had not only to accept young patients, but also to organize the new pediatric doctor's consultation office and to open the Pasteur's office and to ensure vaccination and immunization among children. Eight years later, due to the fact that Aulie-ata became a regional center, the doctor's consultation office turned into a city children's hospital with 60 beds. Over time, a laboratory, pathoanatomical and radiological rooms and rheumatology department appeared in the hospital; in 1969 the current hospital building was put into operation, which made it possible to open neurological and neonatal units.

By 1990, the inpatient treatment facility increased from 150 to 400 beds and the clinic deployed 40 pedi-

открыть отделения для новорождённых детей и неврологическое.

К 1990 году лечебная база стационара увеличилась со 150 до 400 коек, поликлиника развернула 40 педиатрических участков. Позже, в переходный период, больница, как и вся система здравоохранения Казахстана, претерпела процессы реорганизации и оптимизации, что привело к неоправданному снижению количества коек до 240 и разрушению десятилетиями складывавшейся работы поликлиники.

С 2013 года больница занимает новое типовое здание на 200 коек. Больница разместилась в двух корпусах. Она представляет собой современную клинику с прочной материально-технической базой, комфортными условиями пребывания и высококвалифицированными специалистами, готовыми оказать экстренную, плановую, лечебную, диагностическую, реабилитационную помощь на высоком уровне городским и районным детям от 0 до 18 лет с широким спектром нозологических форм. Ежегодно проходят лечение более 7 тысяч больных. Среди них дети до одного года жизни составляют 50,0%, сельские жители – 28,7%, и 70% детей поступают в экстренном порядке, 99% больных выписываются с выздоровлением и улучшением состояния здоровья.

В больнице функционирует 13 отделений, из них восемь клинических: Отделение патологии новорожденных, Отделение патологии детей раннего возраста, Пульмонологическое отделение, Кардиоревматологическое отделение, Неврологическое отделение, Отделение реанимации и анестезиологии, Отделение реабилитации, Отделение дневного пребывания. Работают и вспомогательные отделения: Клиническая лаборатория, Бактериологическая лаборатория, Отделение лучевой диагностики, Рентгент-кабинет МРТ, УЗИ, Консультативно-диагностическое отделение.

Шесть из восьми клинических отделений больницы – отделение патологии новорожденных, кардиоревматологии, патологии детей раннего возраста,



atric sites. Later, during the transitional period, the hospital, like the entire health care system of Kazakhstan experienced reorganization and optimization processes, which led to an unjustified reduction in the number of beds down to 240 and destruction of the polyclinic that took shape for decades.

Since 2013, the hospital has been located a new standardized building with 200 beds. The hospital uses two buildings. It is a modern clinic with a reliable material and technical facilities, comfortable living environment and highly qualified specialists who are ready to render emergency, planned, medical, diagnostic and rehabilitation assistance at a high level to town and regional children from 0 to 18 years old with a wide range of nosological forms. More than 7 thousand patients are treated annually. Among them, children under the age of about one year old make up 50.0%, rural residents are 28.7%, and 70% of children are admitted on an emergency basis; 99% of patients are discharged with recovered and improved health.

There are 13 departments in the hospital, while eight of them are clinical ones: Neonatal Pathology Department, Young Children's Pathology Department, Pulmonary Department, Cardio-Rheumatology Department, Neurological Department, Resuscitation and





неврологии, пульмонологии, реабилитации неврологических больных детей – являются монополистами в области оказания специализированной помощи детям в Жамбылской области. С учетом имеющегося профиля коек в больнице проходят лечение больные с такими заболеваниями, как бронхолегочные, болезни детей периода новорожденности, неврологические, кардио-ревматологические и другие соматические болезни детского возраста.

Большое значение в больнице придается реабилитации неврологических больных детей и инвалидов, которые лечатся в реабилитационном отделении. Отделение имеет большие возможности для реабилитации. Основной задачей отделения является максимально возможное восстановление функций, предупреждение осложнений и хронизации патологии, восстановление жизнедеятельности ребенка. Для этого имеются оборудованные 3 зала ЛФК, оснащенные тренажерами, в том числе аппаратом HP cosmos, костюмами «Атлант» и другими подручными средствами, массажные и физиокабинеты, кабинет монтеessori, сенсорный кабинет, гидрокинезотерапия, изотерапия, работают квалифицированные специалисты: невропатолог, логопед, психолог, воспитатель по трудотерапии, инструктор ЛФК. В больнице работает высокоспециализированный персонал. В составе коллектива кандидат медицинских наук и десять отличников здравоохранения Республики Казахстан. 71% врачей и 71% среднего медперсонала имеют квалификационную категорию. Ключевой задачей клиники является непрерывное профессиональное развитие. За 2018 г по повышению квалификации прошли обучение 17 врачей и 23 медсестры, 2 врача прошли обучение за рубежом (Израиль, Россия). Оснащение больницы современным медицинским оборудованием имеет очень важное значение. На сегодня это составляет 96,6% по сравнению с 2017 годом (96,0%).

Для диагностики и лечения больных имеются магнитный резонансный томограф, компьютерный рентген-аппарат, 12-канальный электрокардиограф, спирограф, ультразвуковой доплерограф, электроэнцефалограф, видеоскопическое устройство для

Anesthesiology Department, Rehabilitation Department and Day Hospital Department. There are also auxiliary departments: Clinical Laboratory, Bacteriological Laboratory, Radiology Diagnostics Department, MRI Examination Room, Ultrasound Scan Room and Consultative-Diagnostic Department.

Six out of eight clinical units of the hospital, namely the Neonatal Pathology Department, Cardio-Rheumatology Department, Young Children's Pathology Department, Neurology Department, Pulmonology Department, Rehabilitation of Neurological Sick Children Department are monopolists in the field of specialized care for children in Zhambyl Region. Given the existing profile of hospital's beds, the patients with such diseases as children's bronchopulmonary diseases, neonatal period diseases, neurological diseases, cardio-rheumatological diseases and other somatic diseases of childhood age are treated.

The hospital attaches great importance to the rehabilitation of neurological patients and disabled children who are treated in the rehabilitation department. The department has great opportunities for rehabilitation. The main objective of the department is to ensure the maximum possible restoration of functions, prevent complications and chronicity of pathology and restore the child's vital activity. For this purpose, there are three specialized therapeutic exercise rooms equipped with simulators, including HP Cosmos Device, Atlant Suits and other expedient means, massage and physiotherapy rooms, Montessori room, Sensory room, hydrokinestotherapy room and isotherapy room where there are qualified specialists like neuropathologist, speech therapist, psychologist, teacher in occupational therapy and instructor of exercise physiologist. The hospital has highly specialized staff. The team includes a candidate of medical sciences and ten excellent health workers from the Republic of Kazakhstan, while 71% of doctors





оперативного вмешательства. Отделение реанимации оснащено новыми дыхательными ИВЛ, кувезами, мониторами, перфузорами, портативным устройством гемосорбции отделения патологии новорожденных детей, приобретены в достаточном количестве аппараты фототерапии. Для клиники закуплено необходимое медицинское оборудование и оргтехника.

В больнице работает СППиВА – служба поддержки пациента и внутреннего аудита.

Всего за 2018 г. во внутреннюю Службу СППиВА поступило 42 обращения.

Все обращения были рассмотрены на уровне главного врача, заместителей главного врача, врача эксперта с принятием конкретных решений.

В дальнейшем мы планируем оснастить отделение неврологической реабилитации детей современным реабилитационным оборудованием.

«Лечи больного, а не болезнь» – девиз коллектива, который прилагает максимум усилий, чтобы восстановить здоровье и вернуть радость полной жизни маленьким пациентам и их родителям. Медики ежедневно заслуженно слышат слова благодарности за свой нелёгкий благородный труд. Но они понимают, что предстоит постоянно работать над улучшением качества медицинских услуг, безопасности и комфорта посетителей. Руководство и коллектив больницы направляет усилия на благо больного и оздоровление нации. 

and 71% of nursing staff have a qualification grade. The key objective of the hospital is a continuous professional development. During 2018, 17 doctors and 23 nurses underwent advanced training and 2 doctors were trained abroad (Israel, Russia). It is very important that the Hospital is equipped with modern medical equipment. Today it is 96.6% as compared with 2017 (96.0%).

The following equipment is there like magnetic resonance imaging, X-ray computer apparatus, 12-channel electrocardiograph, spiograph and doppler ultrasound for the diagnosis and treatment of patients and electroencephalograph and videoscopic device for surgical intervention. The intensive care unit is equipped with new respiratory mechanical artificial lung ventilation, incubation apparatus, monitors, perfusors and portable device for hemosorption of the neonatal pathology department and phototherapy devices have been purchased in sufficient quantities. The necessary medical and office equipment has been purchased for the Hospital.

The Hospital has the Patient Support & Internal Audit Department.

For 2018, the total number of applications received by Patient Support & Internal Audit Department was 42.

All requests have been reviewed at the level of the chief physician, deputy chief physician and expert physician whereby specific decisions have been taken.

In the future, we are going to equip the children's neurological rehabilitation department with modern rehabilitation equipment.

“Treat the patient, not the disease” is the motto of our team, which makes every effort to restore health and return the joy of full life to young patients and their parents. Every day doctors deservedly hear the words of gratitude for their hard noble work. They understand, however, that they have to work tirelessly to improve the quality of medical services, safety and comfort of visitors. The hospital's management and staff direct their efforts for the benefit of a patient and the nation's prosperity. 



Наша забота о вашем здоровье

Городская поликлиника №2 – это многопрофильное лечебно-профилактическое учреждение, оказывающее медицинскую помощь населению. Она построена в 1990 году. Это 7-этажное красивое здание с плановой мощностью 1200 посещений в день и с радиусом обслуживания 10-20 км. С 2018 года была открыта ВА «Шолдала» согласно приказу Министерства здравоохранения Республики Казахстан «Об утверждении государственного норматива сети организаций здравоохранения», учитывая отдаленность и количество прикрепленного населения, а также с целью приближения доступности медицинской помощи и улучшения качества оказания медицинской помощи населению.



The City Polyclinic No. 2 is a multidisciplinary medical institution providing medical care to the population. It was built in 1990. This is a 7-storey beautiful building with a planned capacity of 1,200 visits per day and with 10-20 km service coverage. Since 2018, the VA Sholdala was established in accordance with the order of the Ministry of Health of the Republic of Kazakhstan “ On Approval of the State Standard for the Network of Healthcare Organizations”, taking into account the remoteness and number of assigned population as well as making medical care more accessible and improving the quality of medical care.

We care about your health

Как и любая поликлиника города, эта поликлиника имеет свои основные функции и задачи:

- оказание квалифицированной специализированной медицинской помощи в любых условиях;
- оказание первой медицинской помощи независимо от места проживания больного;
- госпитализация больных, нуждающихся в стационарном лечении;
- экспертиза временной нетрудоспособности.

Поликлиника работает по 5-ти дневной рабочей неделе. Врачебная помощь оказывается по 21 специальности. В структуре поликлиники имеется 9 подразделений: терапевтическое отделение, педиатрическое, акушерско-гинекологическое, отделение профилактики и социально-психологической помощи, лабораторно-диагностическое отделение, отделение специализированной хирургической помощи, административно-хозяйственный персонал, отделение специализированной терапевтической помощи и отделение врачей общей практики. При поликлинике функционирует отделение профилактики и социально-психологической помощи. Открыт дневной стационар, рассчитанный на 58 коек, из них терапевтического профиля – 40, гинекологического – 10, хирургического профиля – 8. В качестве стационаророзамещающей помощи населению, в поликлинике функционирует дневной стационар на 36 коек, где оказывается медицинская помощь пациентам с хронической патологией. Дневной стационар предназначен для проведения профилактических, лечебных, реабилитационных мероприятий больным, не требующим круглосуточного медицинского наблю-



Like any polyclinic of the City, this Polyclinic has its main roles and responsibilities:

- to provide qualified specialized medical care in any event;
- to deliver first aid, regardless of the patient's place of residence;
- to hospitalize patients in need of inpatient treatment;
- to examine temporary disability.

The Polyclinic operates on a 5-day working week. Medical care is provided in 21 disciplines. There are 9 subdivisions in the polyclinic: therapeutic department, pediatric department, obstetric & gynecological department, prevention & socio-psychological assistance department, laboratory and diagnostic department, specialized surgical department, housekeeping & administrative department, specialized therapeutic department and general practitioner's department. The Polyclinic also runs the department of prevention and socio-psychological assistance. The Open Day Hospital is designed for 58 beds, out of them 40 beds are of therapeutic profile, 10 beds are of gynecological profile and 8 beds are of surgical profile. As a hospital-replacing

assistance to the population, the Outpatient Clinic has a day hospital for 36 beds, where medical care is provided to patients with chronic pathology. The day hospital is intended for preventive, medical and rehabilitation care for the patients who do not require the round-the-clock medical supervision. The Day Hospital's tactics is attractive because a patient is not separated from the family and his or her usual business life. Treatment of such patients is effective and less costly for the government. The department





дения. Тактика дневного стационара привлекательна тем, что пациент не оторван от семьи и привычных условий работы. Лечение таких пациентов является эффективным и менее затратным для государства. Отделение оказывает социально-психологическую помощь населению и содействует в решении социальных проблем.

На базе поликлиники открыт молодежный центр здоровья «Жан-Нур», организована служба поддержки пациентов, клуб пожилых людей «Жан-Дау». В поликлинике действует центр амбулаторной хирургии, где проводятся оперативные вмешательства по хирургическому, урологическому, отоларингологическому и травматическому профилям. Оснащению поликлиники медицинским оборудованием уделяется большое внимание. Ежеквартально, по мере возможности, обновляется оборудование. Поликлиника обслуживает 42 участка, из них 5 терапевтических (2175 чел.), 7 педиатрических (906 чел.) и 30 участков, где трудятся врачи общей практики. По госпрограмме «Денсаулык» пороговое значение количества населения в одном таком участке – 1700 человек.

provides social and psychological assistance to the population and assists in solving social problems.

The facilities of the polyclinic include Zhan Nur Youth Health Center, Patient Support Office and Zhan-Dau Elderly Citizens Club. The clinic owns an Outpatient Surgery Center, where surgical interventions are carried out in surgical, urological, otolaryngological and traumatic profiles. There is also a hemodialysis center and burn center. A lot of attention is paid to supplying the Clinic with medical equipment. As far as possible, the equipment is upgraded quarterly. The polyclinic serves 42 sites, out of which there are 5 therapeutic sites (2,175 people), 7 pediatric sites (906 people) and 30 sites where general practitioners work. In line with Densaulyk State Program, the threshold value of the number of people in one such site shall be 1,700 people.

The Polyclinic's expertise covers 10 schools and 12 kindergartens.

The Polyclinic employs experienced professionals who regularly take advanced training courses to improve their knowledge and skills. The staff of the Polyclinic include more than 75% doctors and 80% nurses who have

the highest qualification category, 5 doctors were awarded the Excellence-in-Health Badge, 1 doctor was awarded the Hippocrates Medal, 5 medical workers were awarded the Order of Mercy. The core values of the medical institution are such indisputable things as care to the patient, responsibility and professionalism while advantages of the polyclinic are a strong human potential and high-quality medical care.

Our long-term plans include equipping the Polyclinic with modern equipment and advanced training of medical workers. 

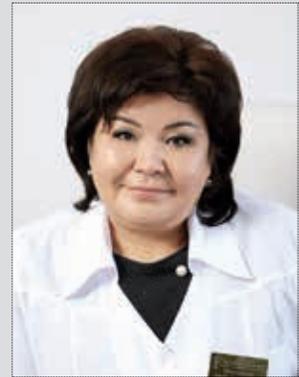


**ТОЙШИБЕКОВА
ЖЕНИС
ПРМАХАНОВНА**

Главный врач Городской поликлиники №2 Тойшибекова Женис Прмахановна, родилась в с. Жана-Талап Жуалинского района Жамбылской области. Окончила Целиноградский государственный медицинский институт по специальности «педиатрия». Проходила интернатуру на базе городской детской больницы г. Целинограда по своей специальности, работала участковым педиатром в городской поликлинике, позднее – заведующей детского отделения. В 1999 г. занимала должность главного специалиста и главного педиатра в Управлении здравоохранения акима г. Тараз, затем была назначена директором ПМСП №1 г. Тараз, главным врачом в Городской поликлинике №7 г. Тараз. С 2012 года возглавляет Городскую поликлинику №2. Имеет высшую квалификационную категорию по специальности «социальная гигиена и организация здравоохранения», и по специальности врач-педиатр. Награждена нагрудным значком «Отличник здравоохранения Республики Казахстан», орденом «Звезда славы – экономика Казахстана» от председателя ООГД «Поколение». В 2015 году присвоена номинация «Лучший руководитель года», награждена нагрудным знаком «Алтын дәрiгер» за большой вклад в развитие отечественного здравоохранения и бескорыстный труд на благо здоровья народа Казахстана, неоднократно поощрялась Почетными грамотами Акима, УЗО и партии «Нур Отан».

**TOYSHIBEKOVA
ZHENIS
PRMAKHANOVNA**

Toyshibekova Zhenis Prmakhanovna is the Chief Doctor of the City Polyclinic No. 2. She was born in Zhana-Talap Village of Zhualinsky district of the Zhambyl



Region. She graduated from Tselinograd State Medical Institute with a degree in pediatrics. She studied her specialty in Internship Training within the City Children's Hospital of Tselinograd; she worked as a district pediatrician in the City Clinic, and later she was appointed the head of the children's department. In 1999, she held the position of Chief Specialist and Chief Pediatrician in the Health Administration by City Administration (Akim) of Taraz, then she was appointed director of Taraz Primary Health Care Hospital No. 1 and the Chief Doctor at Taraz City Polyclinic No. 7. Since 2012, she has been leading the City Polyclinic No. 2. She has the highest qualification category in "Public Health" in the major of pediatric physician. She was awarded "Excellent Worker in Public Health of the Republic of Kazakhstan" Breastplate, "Star of Glory of Kazakhstan Economy" Order by the Chairperson "Generation" Public Fund. In 2015 she was awarded "The Best Manager of the Year" nomination and was awarded the "Altyn Diriger" Breastplate for her great contribution to the development of National Health Care and disinterested work for the people's health of Kazakhstan. On multiple occasions, she was also rewarded with the Certificate of Merit by the City Mayor, Department of Healthcare and Nur Otan Party.

В районе обслуживания поликлиники 10 школ и 12 детских дошкольных учреждений.

В клинике работают опытные специалисты, которые регулярно проходят курсы повышения квалификации, для совершенствования знаний. В штате поликлиники более 75% врачей и 80% средних медицинских работников имеют высшую квалификационную категорию, 5 врачей награждены значком отличника здравоохранения, 1 врач – медалью Гиппократа, 5 медицинских работников награждены орденом Милосердия. Ценностями медицинского учреждения являются такие неоспоримые вещи, как внимание к пациенту, ответственность, профессионализм, а преимуществами – сильный кадровый потенциал и высокое качество медицинской помощи.

Наши перспективные планы – это оснащение поликлиники современным оборудованием и повышение квалификации медицинских работников. 



Ежедневная забота о здоровье людей



Городская поликлиника №6 – это успешно развивающаяся, идущая в ногу со временем, лечебно-диагностическая организация, которая функционирует с 1996 года. За годы своего существования она зарекомендовала себя как одна из лучших в городе, целью которой является выявление проблемных вопросов и дальнейшее улучшение качества оказанных медицинских услуг. Главный врач Керимбаева Дусенкуль Керимкуловна рассказала о проделанной работе и перспективных планах.

The City Outpatient Clinic No. 6 is a successfully developing medical-diagnostic organization which keep up with the times and has been operating since 1996. Over the years of its history, it has established itself as one of the best clinics in the city, whose goal is to identify challenging issues and further improve the quality of medical services. Kerimbaeva Dusenkul Kerimkulovna the Chief Physician told about the work done and future plans.

Daily care for people's health

Поликлиника обладает большим потенциалом для дальнейшего развития и усовершенствования системы управления, организации работы, повышения качества оказываемых медицинских услуг для населения.

Она оказывает доврачебную и квалифицированную медицинскую помощь, а так же специализированную медицинскую и медико-социальную помощь. Поликлиника обслуживает территорию в радиусе двадцати километров, оказывая первичную медико-амбулаторную помощь населению, профилактическую медицинскую помощь школам, детским дошкольным учреждениям, мини-центрам и детскому дому-интернату для умственно отсталых детей. Ежегодно в поликлинике проходят скрининговые профилактические осмотры населения. Главной задачей Городской по-

The Outpatient Clinic has great potential for further development and improvement of the Management System, Business Processes and the quality of Medical Services provided to the population.

It provides pre-medical and qualified medical care, as well as specialized medical and social care. The Outpatient Clinic serves the territory within twenty kilometers to provide primary outpatient care to the population and preventive medical care for schools, kindergartens, mini-centers and a boarding school for mentally retarded children. Every year the Outpatient Clinic arranges preventive screening for the population. The main goal of the City Polyclinic is the health of the assigned population. The mission of the Outpatient Clinic, like any other, is to provide high-quality medical care that meets the needs of people with the use of modern diagnostic,

ликлиники является здоровье прикрепленного населения. Миссией поликлиники, как и любой другой, является оказание качественной медицинской помощи, отвечающей потребностям людей на основе современных диагностических, лечебных, профилактических и медико-социальных технологий в условиях оптимального комфорта, уюта и понимания.

В поликлинике функционирует Служба поддержки пациентов и внутреннего контроля. Служба работает в тесной связи с социальными работниками и психологами, обучают больных навыкам самообслуживания, развивают у них навыки общения и социальной адаптации, помогают решать вопросы, связанные с организацией медицинской помощи и оформлением различных документов в социальной сфере. Целью службы является непрерывная система повышения качества медицинских услуг, контроля качества предоставляемых услуг с учетом потребностей и соблюдением прав пациентов. В поликлинике действует телефон доверия: 8(7262)51-01-04, сайт поликлиники gr6.zhambyl.kz и раздел «Блог главного врача». Внутри поликлиники открыт Call-центр для обращения населения и справок: 8(7262)556-710. А также имеется WhatsApp главного врача - 87078828206.

За период существования поликлиники создан творческий коллектив, способный оказывать населению качественную медицинскую помощь.

Большинство из них квалифицированные профессионалы, рядом с которыми начинают свою трудовую деятельность и молодые специалисты, активно перенимая опыт старших товарищей. Огромную помощь в работе врачей оказывает средний и младший медицинский персонал, среди которых есть сотрудники с многолетним стажем работы.

therapeutic, preventive and medical-social technologies in terms of optimal comfort, coziness and understanding.

The Outpatient Clinic has a Patient Support and Internal Control Office. The Office works in close cooperation with social workers and psychologists who teach patients self-care skills, develop their communication and social adaptation abilities, help to resolve issues related to the organization of medical care and execution of various documents in the social sphere. The goal of the Office is to ensure a continuous system of improving medical services quality and monitoring the quality of provided services keeping in mind the patients' needs and respecting their rights. The Outpatient Clinic has a hotline: 8 (7262) 51-01-04, Outpatient Clinic's Website is gr6.zhambyl.kz and there is a section "The head physician's blog". The Outpatient Clinic has a Public Call-center: 8 (7262) 556-710. There is the head doctor's WhatsApp number 87078828206.

Over the history of the Clinic, a creative team has been established to provide high-quality medical care to the population.

Most of them are qualified professionals, next to whom young professionals begin to perform their duties and actively adopt the experience of older colleagues. Middle & Junior Medical Staff which include employees with many years of experience, greatly assist the doctors.

In general, the Clinic's staff consists of qualified specialists in the precinct divisions and medical-labor expert commission, who were trained in the Extension Course Institutes and passed advanced training in Kazakhstan and Russia. We have experienced specialists who regularly undergo advanced training courses to improve knowledge as the quality medical services directly depends on the qualifications of medical personnel.





В основном, персонал поликлиники состоит из квалифицированных специалистов по участковой службе и врачебно-трудовой экспертизе, которые проходили обучение в институтах усовершенствования специализации и повышения квалификации Казахстана и России. У нас работают опытные специалисты, которые регулярно проходят курсы повышения квалификации для совершенствования знаний, поскольку качество предоставляемых медицинских услуг напрямую зависит от квалификации медицинского персонала.

Поликлиника хорошо оснащена медицинским оборудованием. За последнее время приобретены: флюорограф цифровой «Карс», Тредмил система, УЗИ-аппарат, аппарат суточного мониторинга кровяного давления, 12-канальный аппарат ЭКГ. Оснащение поликлиники новым оборудованием позволит ставить более точные диагнозы, а это повысит качество оказания медицинских услуг и улучшит профилактику заболеваний населения.

Работа организации осуществляется по производственно-участковому принципу. Имеется 13 основных структурных отделений: административно-хозяйственная часть, 1-е терапевтическое (в составе кабинета фтизиатрии), педиатрическое отделения, дневной стационар на 24 койки, 2-ое терапевтическое (врачебная амбулатория), специализированное отделение узких специалистов, женской консультации, про-

The Outpatient Clinic is well equipped with medical equipment. The following equipment has been purchased recently: Kars Digital Photofluorograph, Treadmill System, Ultrasound Apparatus, Daily Blood Pressure Monitoring Apparatus, 12-channel ECG Apparatus. Supplying the clinic with new equipment will allow to make more accurate diagnoses and improve the quality of medical services and prevent diseases of the population.

The organization operates according to the operational-district principle. There are 13 main business units: administrative housekeeping unit, 1st therapeutic department (consisting of a physiotherapy room), pediatric wards, 24-bed day hospital, 2nd therapeutic department (outpatient clinic), specialized department with focused specialists, women's consultation center, prevention and socio-psychological assistance unit, diagnostics department, school medicine department, emergency medical care department and primary mental health center. Each patient who applied to the clinic is prescribed a therapy, taking into account all the features and wishes.

In 2015, following the Bidding Outcomes of the Finance Department, the City Outpatient Clinic No. 6 was transferred into trust management to Zhanshuak Medical Center for a period of 10 years with the right of subsequent purchase option subject to its extension to the main building of the City Polyclinic. The extension to the existing building is being performed in full swing.

Once all the activities are completed, the area of the main outpatient clinic's building will increase by 3096 sq. m according to the plan. This will allow accommodating all the specialized departments of the Outpatient Clinic and will create facilities for visitors and improve business environment for the operational staff; all tangible assets will be upgraded and new equipment will be installed in the Outpatient Clinic; parking spaces for visitors' vehicles will be arranged. There will be landscaping activities of sites around the Outpatient Clinic; conifers and ornamental plants will be planted which will improve the microclimate of the area.

It is gratifying that residents and guests of our city will enjoy qualified medical care in a completely new modern environment. A healthy lifestyle and the principle of joint responsibility of people for their health should be the main priority in the daily life of the nation. 

**КЕРИМБАЕВА
ДУСЕНКУЛЬ
КЕРИМКУЛОВНА**

Главный врач Керимбаева Дусенкуль Керимкуловна. В 2011 году награждена юбилейной медалью «20-летие Независимости Республики Казахстан», в 2012 году – нагрудным значком «Отличник здравоохранения» МЗРК, в 2015 г. награждена медалью «Алтын дәригер», в 2018 году нагрудным значком «За вклад в сфере здравоохранения» от министра Здравоохранения Республики Казахстан Е.Биртанова. Имеет многочисленные грамоты и благодарственные письма партии «Нур Отан», от акимата Жамбылской области, председателя Ассоциации деловых женщин Жамбылской области.

**KERIMBAEVA
DUSENKUL
KERIMKULOVNA**

Kerimbaeva Dusenkul Kerimkulovna is the Chief Physician. In 2011 she was awarded “20th Anniversary of Independence of the Republic of Kazakhstan” Commemorative Medal, in 2012 she obtained “Excellence in Healthcare” Breast Badge by the Ministry of Healthcare of the Republic of Kazakhstan. In 2015, she was awarded the Alтын Dariger Medal and Merit Button Badge for “Contribution in the Healthcare” by E. Birtanov the Minister of Health of the Republic of Kazakhstan. She has numerous diplomas and letters of gratitude issued by the Nur Otan Party, City Administration (Akimat) of the Zhambyl Region and Chairman of the Business Women Association of the Zhambyl Region.



филактики и социально-психологической помощи, отделение диагностики, школьной медицины, скорой неотложной медицинской помощи, первичный центр психического здоровья. Каждому пациенту, обратившемуся в клинику, назначают лечебную терапию, учитывая все особенности и пожелания.

В 2015 году по итогам тендера Управления финансов Городская поликлиника №6 передана в доверительное управление в Медицинский центр «Жаншуак» сроком на 10 лет с правом последующего выкупа, с условием пристройки к основному зданию Городской поликлиники. В данное время полным ходом идет строительство пристройки к существующему зданию.

После проведения всех мероприятий, согласно плану, площадь основного здания поликлиники увеличится на 3096 кв. м, что позволит разместить все профильные отделения поликлиники, создаст удобства для посетителей, улучшит условия труда работающего персонала, будет обновлен весь инвентарь, установлено новое оборудование в клинике, будут организованы парковочные места для автотранспорта посетителей. Запланировано озеленение участков вокруг поликлиники, будут высажены хвойные и декоративные растения, что улучшит микроклимат района.

Отрадно, что жители и гости нашего города получают квалифицированную медицинскую помощь в совершенно новых современных условиях. Здоровый образ жизни и принцип солидарной ответственности каждого человека за свое здоровье должен быть главным приоритетом в повседневной жизни населения. 



Мы – за здоровое будущее, за здоровую нацию!



Больница была построена и открылась в 1975 году, под названием «Медико-санитарная часть г. Каратау». Впоследствии был произведен ряд переименований и реорганизаций исходя из текущих целей и задач. С 16.05.2011 г. по настоящее время – Коммунальное государственное предприятие на праве хозяйственного ведения «Центральная районная больница Таласского района управления здравоохранения акимата Жамбылской области», главный врач Имаммырзаев Е.А.

The hospital was built and commissioned in 1975, under the name "Karatau Occupational Health Facility". Subsequently, there was a serie of renames and reorganizations with regard to current goals and objectives. Imammyrzaev E.A. is the Doctor. He told us that "Central District Hospital of the Talas District of Health Administration of the Zhambyl Region Municipality (Akimat) has been the Municipal Public Enterprise on the Right of Economic Management since May 16, 2011 to the present.



We are for a healthy future and for a healthy nation!



Целью деятельности Центральной районной больницы Таласского района, как и любой другой больницы, является обеспечение своевременной, качественной и доступной медицинской помощи населению района, охрана и улучшение здоровья населения, включающее профилактику, реабилитацию и лечение. Больница оказывает амбулаторно-поликлиническую, диагностическую и стационарную помощь, оснащена высоко технологическим медицинским оборудованием, соответствующим современным требованиям на районном уровне. Медицинский персонал больницы постоянно повышает свой уровень квалификации, проходит стажировку в крупнейших медицинских центрах и научно-исследовательских институтах Казахстана, что способствует непрерывному профессиональному росту. Отдаленность больницы от областного центра составляет 110 км. Обслуживается здесь 55179 человек, средний возраст пациентов – 42-44 года.

Больница имеет в своем составе:

- круглосуточный стационар на 153 койки, включающий инфекционное отделение, терапевтическое, неврологическое, хирургическое, детское, акушерско-гинекологическое, реанимационное отделения.

The goal of the Central District Hospital of the Talas District, like any other hospital, is to provide timely, high-quality and affordable medical care to the population of the district, to protect and improve public health, including prevention, rehabilitation and treatment. The hospital provides outpatient, diagnostic and inpatient care, it is equipped with the state of art medical equipment that meets modern requirements at the district level. Hospital medical staff is constantly improving their skills and undergo internship in major medical centers and R&D Institutes of Kazakhstan, which contributes to the continuous professional





- поликлинику на 250 посещений в смену.
- дневной стационар на 62 койки.

7 врачебных амбулаторий, 6 фельдшерско-акушерских пунктов, 13 медицинских пунктов, отделение скорой медицинской помощи.

Большое внимание в Таласском районе уделяется развитию сферы здравоохранения и поддержке молодых специалистов. С момента принятия программы «С дипломом – в село!» в район приехали 56 молодых специалистов. Все они по сей день трудятся в местных больницах и поликлиниках.

К слову будет сказано и то, что все медицинские учреждения района обеспечены необходимым инвентарем и оснащены в соответствии с современными требованиями.

В рамках реализации программы развития моногородов и программы развития регионов при центральной районной больнице в 2016 году построена

growth. Remoteness of the hospital from the regional center is 110 km where 55179 people are served and the average age of patients is 42-44 years.

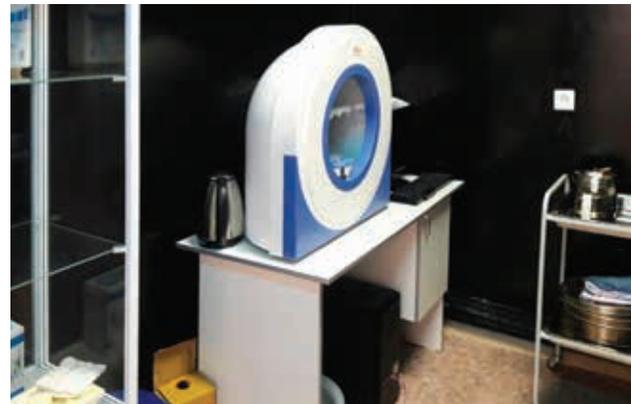
The hospital has:

- Round-the-clock hospital for 153 beds, including an infectious disease ward, therapeutic unit, neurological unit, surgical unit, children's unit and obstetric-gynecological, intensive care unit.

- Polyclinic for 250 visits per shift.

- Day hospital with 62 beds. 7 outpatient clinics, 6 medical and obstetric centers, 13 medical points and emergency department.

Much attention in the Talas region is paid to the development of the healthcare sector and the support of young specialists. Since the adoption of the program called "The Degree for the sake of the village!" 56 young specialists arrived in the region. All of them are still working in local hospitals and clinics.



**ИМАММЫРЗАЕВ
ЕСМАХАН
АУЕСБЕКОВИЧ**

Имаммырзаев Есмахан Ауесбекович родился в 1962 году в селе Ойык Жамбылской области, Таласского района.

В 1980 году был зачислен студентом на факультет педиатрии Алматинского государственного медицинского института. После окончания института свою медицинскую карьеру начал в качестве медицинского ординатора в областном противотуберкулезном диспансере города Тараз. Прошел путь от врача-педиатра до заведующего детским отделением, затем работал заведующим противотуберкулезным отделением в Таласской районной центральной больнице, заместителем главного врача по лечебной части районной центральной больницы, главным врачом Таласской районной туберкулезной больницы.

С 2016 года занимает должность главного врача Таласской районной центральной больницы. Врач первой категории.

Член партии «Нур Отан». В 2011 и 2016 годах был депутатом районного маслихата. Награжден почетными дипломами Президента Республики Казахстан, сертификатами областного маслихата, районного маслихата, почетными грамотами на 20-летие Независимости Казахстана, 10-летие Астаны, 20-летие Конституции. Удостоен медали 20-летия маслихата и ордена Почета Казахстана.

**IMAMMYRZAEV
ESMAKHAN
AUESBEKOVICH**

Imammyrzaev Esmakhan Auesbekovich was born in 1962 in Oiyk village, Zhambyl Region, Talas District.

In 1980 he was enrolled as a student at the Pediatrics Department of the Almaty State Medical Institute. After graduation, he began his medical career as a hospital physician at the regional TB dispensary in Taraz. He made his career from a pediatrician to the Children's Department Head, then he worked as the head of the anti-tuberculosis department in Talas District Central Hospital and deputy chief physician for medical affairs of the District Central Hospital and Chief Doctor of Talas District Tuberculosis Hospital.

Since 2016, he has been the Chief Medical Officer of Talas District Central Hospital. He is the doctor of the first category.

He is a member of Nur Otan Party. In 2011 and 2016 he was a deputy of the Regional Local Representative Body (Maslikhat). He was awarded honorary diplomas of the President of the Republic of Kazakhstan, certificates of regional Maslikhat, district Maslikhat, diplomas for the 20th Anniversary of Independence of Kazakhstan, the 10th anniversary of Astana, the 20th Anniversary of the Constitution. He was awarded the medal of the 20th Anniversary of Maslikhat and the Order of Honor of Kazakhstan.



новая поликлиника на 250 мест. Ее строительством занималась компания ТОО «Корпорация ЖилСтрой-Тараз». С момента введения в эксплуатацию новой современной поликлиники жители района обеспечены качественным медицинским обслуживанием.

Новейшее оборудование дает возможность поставить точный диагноз и лечить больных на ранних стадиях. В районе имеются новые УЗИ-аппараты. Только в прошлом году здесь закупили новое оборудование на сумму 210 миллионов тенге. Кроме этого, центральная районная больница выиграла грант по программе безвозмездной помощи социальным проектам Посольства Японии в Республике Казахстан по обеспечению безопасности «Корни травы» на сумму 13 миллионов 800 тысяч тенге.

Из года в год увеличивается количество молодых специалистов, желающих работать в сельской местности. В 2018 году только штат центральной районной больницы пополнился 11 молодыми специалистами.



By the way, it's worth mentioning that all medical institutions of the district are provided with necessary equipment in accordance with modern requirements.

As part of the Single-Industry Towns Development Program and the Regions Development Program, a new Polyclinic with 250 beds was built at the central district hospital in 2016. ZhilStroy-Taraz Corporation is engaged in the construction. Since the day when the new modern polyclinic was put into operation, residents of the district have been provided with high-quality medical care.

The state of the art equipment makes it possible to make an accurate diagnosis and treat patients in the early stages. The district has new ultrasound machines. Only last year, new equipment worth KZT 210 million was purchased here. In addition, the Central Regional Hospital won a grant under the program of gratuitous assistance to social projects of the Embassy of Japan in the Republic of Kazakhstan to ensure the safety of "Grass Roots" for KZT 13,800,000.

From year to year the number of young professionals who wish to work in rural areas increases. In 2018, the staff of the central district hospital alone was replenished with 11 young specialists. 

Здоровое население – наша забота



Больница открылась в 1983 году. Название получила – Коммунальное государственное предприятие на праве хозяйственного ведения «Центральная районная больница Меркенского района управления здравоохранения акимата Жамбылской области». С 2016 года Құрманәлі Бекболат Тұрғынұлы занимает должность главного врача Меркенской районной центральной больницы. Врач высшей категории, магистрант КазНУ имени Аль-Фараби.

The Hospital opened in 1983. The name of the Hospital was the Municipal State Enterprise on the right of economic management Merke District Central District Hospital of the Health Care Administration of the Zhambyl Region Municipality (Akimat). Since 2016, Kurmanely Bekbolat Torgunuly been working as a chief physician of the Merke Regional Central Hospital. He is a Doctor of the highest category and undergraduate of Al-Farabi KazNu.

A healthy population is our concern

Целью деятельности Центральной районной больницы, как и любой другой клиники, является обеспечение своевременной, качественной и доступной медицинской помощи населению района, охрана и улучшение здоровья населения, профилактику, реабилитацию и лечение. Больница оказывает амбулаторно-поликлиническую, диагностическую и стационарную помощь, оснащена высокотехнологическим медицинским оборудованием, соответствующим современным требованиям на районном уровне. Медицинский персонал больницы постоянно повышает свой уровень квалификации, проходит стажировку в крупнейших медицинских центрах и научно-исследовательских институтах Казахстана, что способствует непрерывному профессиональному росту.

В клинике начаты мероприятия по внедрению профессионального менеджмента и повышению самостоятельности государственных поставщиков медицинских услуг.

The goal of the Central District Hospital like any other clinic, is to provide timely, high-quality and affordable medical care to the population of the district, to protect and improve public health, as well as to assure prevention, rehabilitation and treatment. The Hospital provides outpatient, diagnostic and stationary care; it is equipped with the state of art medical equipment that meets modern requirements at the district level. The Hospital's medical staff is constantly improving their skills and undergo internship in major medical centers and scientific and research institutes of Kazakhstan, which contributes to the continuous professional growth.

The clinic has introduced professional management and increase the independence of medical services state providers.

The hospital has created a mechanism to ensure the quality of medical services as follows: internal audit, external control, dual accreditation, as well as international rules for medical care payment (clinical cost groups,

В больнице создан механизм обеспечения качества медицинских услуг: внутренний аудит, внешний контроль, дважды проведена аккредитация, а так же внедрены международные правила оплаты медицинской помощи (клинико-затратные группы, комплексный подушевой норматив, глобальный бюджет);

осуществляется дифференцированная система оплаты труда медицинских работников, что составляет 30,2%; показатель ожидаемой продолжительности жизни вырос и составил 70,05 лет, по области 71,16; стабилизировался показатель общей смертности населения (2016 год – 6,5, 2017 год – 6,1, в 2018 году – 6,0 на 100 тыс. населения), по области 5,6;

увеличилась рождаемость до 20,0% (в 2018 году – 21,2% на 100 тыс. человек населения); показатель материнской смертности снизился и в течение последних 3-х лет не зарегистрирован; показатель младенческой смертности – 6,5% на 1000 родившихся живыми против 7,8% в 2016 году; показатель заболеваемости туберкулезом снизился с 61,7 до 52,2.

В течение последних лет внедрена и работает система стимулирующего компонента подушевого норматива, что является дополнительным финансовым стимулом для ПМСП.

Мировая тенденция развития здравоохранения тесно связана с развитием IT-технологий. В данный момент идет активный процесс внедрения новых коммуникативных технологий, позволяющих значительно упростить взаимоотношения между врачом и пациентом, а также межструктурные взаимоотношения с Меркенской ЦРБ.

Несмотря на заметный прогресс, создание ряда порталов, улучшение обеспечения компьютерной техникой, внедренные веб-приложения направлены только на решение отдельных вопросов финансирования и управления системой здравоохранения.



comprehensive per capita standard and global budget); there is a differentiated system of remuneration of medical workers, which is 30.2%; life expectancy increased up to 70.05 years and 71.16 in the Region; the general mortality rate of the population stabilized (6.5 in 2016, 6.1 in 2017 and 6.0 in 2018 per 100 thousand population) and it is 5.6 in the region;

the birth rate increased up to 20.0% (in 2018 it was 21.2% per 100 thousand people); the maternal mortality rate has declined and there hasn't been any maternal mortality case for the past 3 years; infant mortality rate is 6.5% per 1,000 live births versus 7.8% in 2016 and tuberculosis incidence rate decreased from 61.7 to 52.2.

In recent years, the per capita standard incentive has been introduced and is an additional financial incentive for primary health care.

The global healthcare development trend is closely related to the development of IT technologies. There is now an active process of introducing new communication technologies, which make it possible to significantly simplify the relationship between the doctor and the patient, as well as there are understructure relations with the Merke District Central District Hospital.

Despite notable progress, the introduction of a number of intranets, improvement of computer support and web applications are aimed only at solving specific issues of financing and managing the health system.

The share of computerized workplaces in the Merke District Central District Hospital in 2018 was 100% whereas 178 workplaces equipped with information technologies.

84,776 people are served in the hospital, the average age of patients is 42 to 44.

The hospital's capacity is designed for 153 beds.

Therapeutic Department has 21 beds, Neurological Department has 8 beds, Infectious Department has 20 beds, Surgical Department has 27 beds, Delivery Depart-



Доля компьютеризированных рабочих мест в Меркенской ЦРБ в 2018 году составила 100% при количестве рабочих мест 178, оснащенных информационными технологиями.

Обслуживается в больнице 84776 человек, средний возраст пациентов – 42-44 года.

Коечный фонд больницы имеет в своем составе 153 койки.

Терапевтическое отделение – 21 койка, неврологическое – 18 коек, инфекционное – 20 коек, хирургическое – 27 коек, родильное – 25 коек, гинекологическое с ОПБ – 22 койки, педиатрическое – 20 коек.

Поликлиника рассчитана на 250 посещений в смену.

Имеется дневной стационар на 152 койки, 13 врачебных амбулаторий, 8 фельдшерско-акушерских пунктов, 19 медицинских пунктов.

Большое внимание в районе уделяется развитию сферы здравоохранения и поддержке молодых специалистов. С момента принятия программы «С дипломом – в село!» в район приехали 48 молодых специалистов. Все они по сей день трудятся в местных больницах и поликлиниках. Из года в год увеличивается количество специалистов, желающих работать в сельской местности. В 2018 году только штат центральной районной больницы пополнился 10 молодыми, активными, образованными специалистами.

Все медицинские учреждения района обеспечены необходимым инвентарем и оснащены в соответствии с современными требованиями. В рамках празднования 25-летия Независимости РК в Меркенском районе введена в эксплуатацию новая районная поликлиника для обслуживания взрослого и детского населения. Новая поликлиника соответствует всем современным стандартам и требованиям. Медицин-

мент has 25 beds, Gynecological & Support Department has 22 beds and Pediatric Room has 20 beds.

The clinic is designed for 250 visits per shift.

There is a day hospital with 152 beds, 13 medical ambulatories, 8 medical & obstetric points and 19 medical stations.

The District takes a special approach to the development of the healthcare sector and support of young specialists. Since the first day of the program “Scientific Degree for the sake of the village!” forty-eight young professionals arrived in the Region. All of them are still working in local hospitals and clinics. From year to year the number of specialists willing to work in rural areas is increasing. In 2018, the staff of the central district hospital alone was increased with 10 young, proactive and educated specialists.



**ҚҰРМАНӘЛІ
БЕКБОЛАТ
ТҰРҒЫНҰЛЫ**

Родился в 1968 году в Жамбылской области. Закончил Семипалатинский государственный медицинский институт, факультет «Лечебное дело». Свою медицинскую карьеру начал в качестве медицинского интерна в Джамбульской областной больнице. Прошел путь от врача-терапевта до заместителя главного врача по лечебной части в Жуалинской центральной больнице. Затем работал главным врачом в Жуалинской районной центральной поликлинике, заместителем главного врача по первичной медико-санитарной помощи Жамбылской Центральной районной больницы.

С 2016 года занимает должность главного врача Меркенской районной центральной больницы. Врач высшей категории, магистрант КазНУ имени Аль-Фараби, член партии «Нур Отан».

Награжден нагрудным знаком «Алтын дәрігер» ассоциации врачей Казахстана за добросовестный и безупречный труд в охране жизни и здоровья народа Республики Казахстан, за достижение отличных показателей в работе.

**KURMANELY
BEKBOLAT
TORGUNYLY**



Kurmanely Bekbolat Torgunyly was born in 1968 in the Zhambyl Region. He graduated from the Semipalatinsk State Medical Institute and studied at General Medicine Department. He began his career as a medical intern in the Zhambyl Regional Hospital. He made his career from a general practitioner to a deputy chief physician for the medical affairs at the Zhualinsk Central Hospital. Then he worked as the chief physician at the Zhualinsk Central Hospital and as the deputy chief physician for primary health care at the Zhambyl Central District Hospital.

Since 2016, he has been the Chief Medical Officer of the Merke District Central Hospital. He is a doctor of the highest category and undergraduate student of Al-Farabi KazNU. He is a member of the Nur Otan Party.

He was awarded the badge "Altyn Deringer" by the Association of Doctors of Kazakhstan for conscientious and impeccable contribution to protecting the life and health of the people of the Republic of Kazakhstan and for achieving excellent performance in his profession.

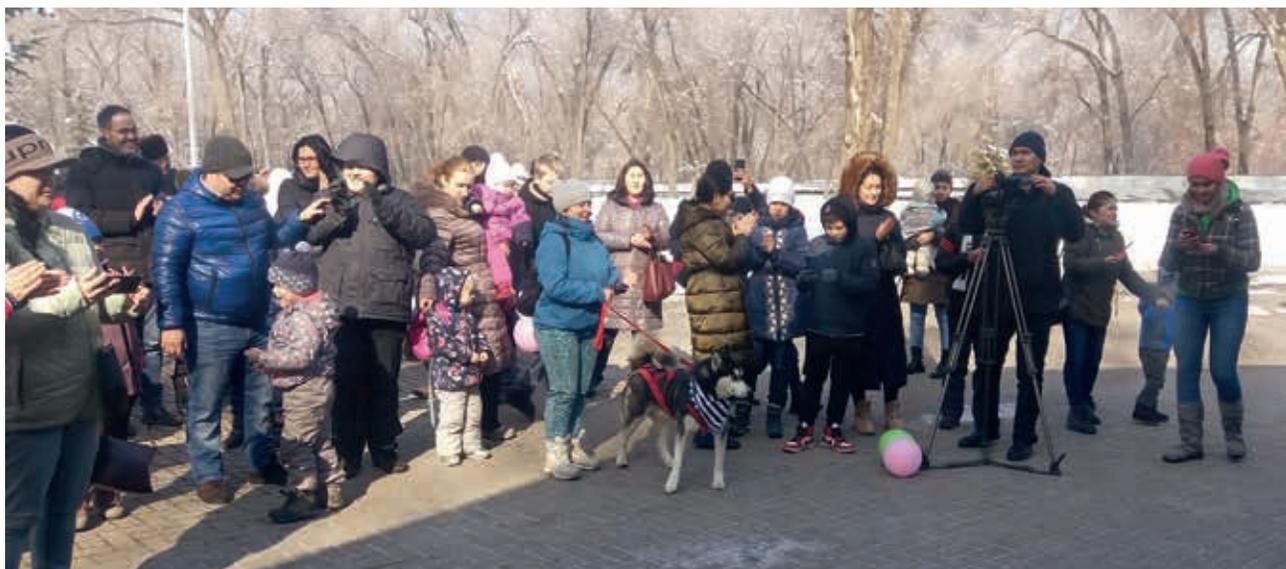
ское учреждение рассчитано на 250 посещений в смену. На 579 478 тысяч тенге закуплено необходимое современное медицинское оборудование. Строительством поликлиники занималась компания ТОО «Корпорация ЖилСтрой-Тараз». С момента введения в эксплуатацию современной поликлиники жители района обеспечены качественным медицинским обслуживанием. 



All medical institutions of the district are equipped with the necessary tools and devices in accordance with modern requirements. As part of the 25th anniversary of Independence of the Republic of Kazakhstan, a new district polyclinic was commissioned in the Merke District to service adults and children. The new clinic meets all modern standards and requirements. The hospital's capacity is designed for 250 visits per shift. The necessary modern medical equipment was purchased for 579,478 thous. KZT. The Hospital contracted ZhilStroy-Taraz LLP Corporation. Since the day when the new modern polyclinic was put into operation, residents of the district have been provided with high-quality medical care. 

Собаки знают все, вернее чувствуют

Канистерапия – это лечение собаками, и считается одним из наиболее популярных и доступных методов лечения в анималотерапии. Сегодня многие имеют дома собаку. Хозяева называют своих любимых животных педагогом, терапевтом, психологом, тренером и, конечно, самым преданным другом. Да, это правда. Из всех животных именно собака отличается самой большой преданностью своему хозяину. Этот вид лечения животными используется в терапевтических и реабилитационных целях. Специально подготовленные собаки снимают психическое и нервное напряжение, обучают и даже ставят диагноз. Собаки знают все, вернее чувствуют. И это вам подтвердят все, кто держит у себя дома четвероного друга. Собаки помогли людям решать множество задач, включая защиту, помощь на охоте и выпасе домашних животных. Учеными давно подтверждено, что они обладают способностями развития определенных навыков, которые позволяют им осмысливать социальное и коммуникативное поведение человека. Они очень хорошо чувствуют и правильно понимают жесты, интонацию речи, стимулируют дружелюбное поведение незнакомых людей.





За последние десятилетия все большее число исследований подчеркивает их роль как социальных спутников в области укрепления здоровья человека.

Начало использования собак для лечения, т.е. дату основания канистерапии, приписывают медсестре Элейн Смит, которая отметила положительное влияние ее собаки породы золотистый ретривер на своих пациентов. В 1976 году она открыла первую школу по обучению собак для использования в терапевтических целях. Умело владея всеми этими навыками, они могут оказывать различное воздействие на пациента. В общем, собака помогает уменьшить чувство одиночества, снизить стресс, склонность к депрессии, сохранить физическую активность и дать много других положительных эмоций.

По инициативе руководства Департамента по противодействию с наркобизнесом Министерства внутренних дел Республики Казахстан в лице начальника полковника полиции Заппарова Арыстангани Расылхановича 23 февраля 2019 года на территории Кинологического центра МВД Республики Казахстан в целях поддержки, содействия укрепления оптимизма, веры в свои силы проведено мероприятие встречи с детьми общественных фондов «Ашық Әлем», «Фонд





помощи детям с аутизмом и другими особенностями в развитии «Луч Света», «Autism. Доступная среда», «ДОМ», благотворительный фонд Central Asian Youth Autism Centre». В рамках проведения были продемонстрированы показательные выступления с использованием служебных собак Департамента полиции города Алматы. Данная встреча обогатила кругозор, расширила круг общения, коммуникативные навыки детей с ограниченными возможностями.

На центральном плацу были проведены показательные выступления служебных собак по общему курсу дрессировки, спец.подготовка (поиск наркотических средств), выборка вещи – предложено детям спрятать в коробку предмет с запахом и подать команду собаку «ищи» – знакомство собаки с каждым ребенком (проговорить вместе с ребенком кличку со-



баки, показать и потрогать ушки, носик, зубки собаки, покормить собаку специальным лакомством с ладошки). Детям очень понравилось ходить вместе с собакой на двойном поводке по команде «рядом», вокруг конусов упражнение «змейка», подавать команды голосом или жестом собаке «сидеть», «лежать», покидать мячик для собаки. Потом была экскурсия по осмотру павильонов для содержания служебных собак, катание на упряжках на ездовых собаках (территория КЦ МВД РК). В завершение гостей провели в фойе центра и продемонстрировали специальное снаряжение для работы со служебными собаками (ошейник, поводок, намордник, аппорт).

Встреча завершилась праздничным фуршетом и выпуском шаров в небо, фотографией на память и вручение памятных подарков детям (мягкая игрушка).



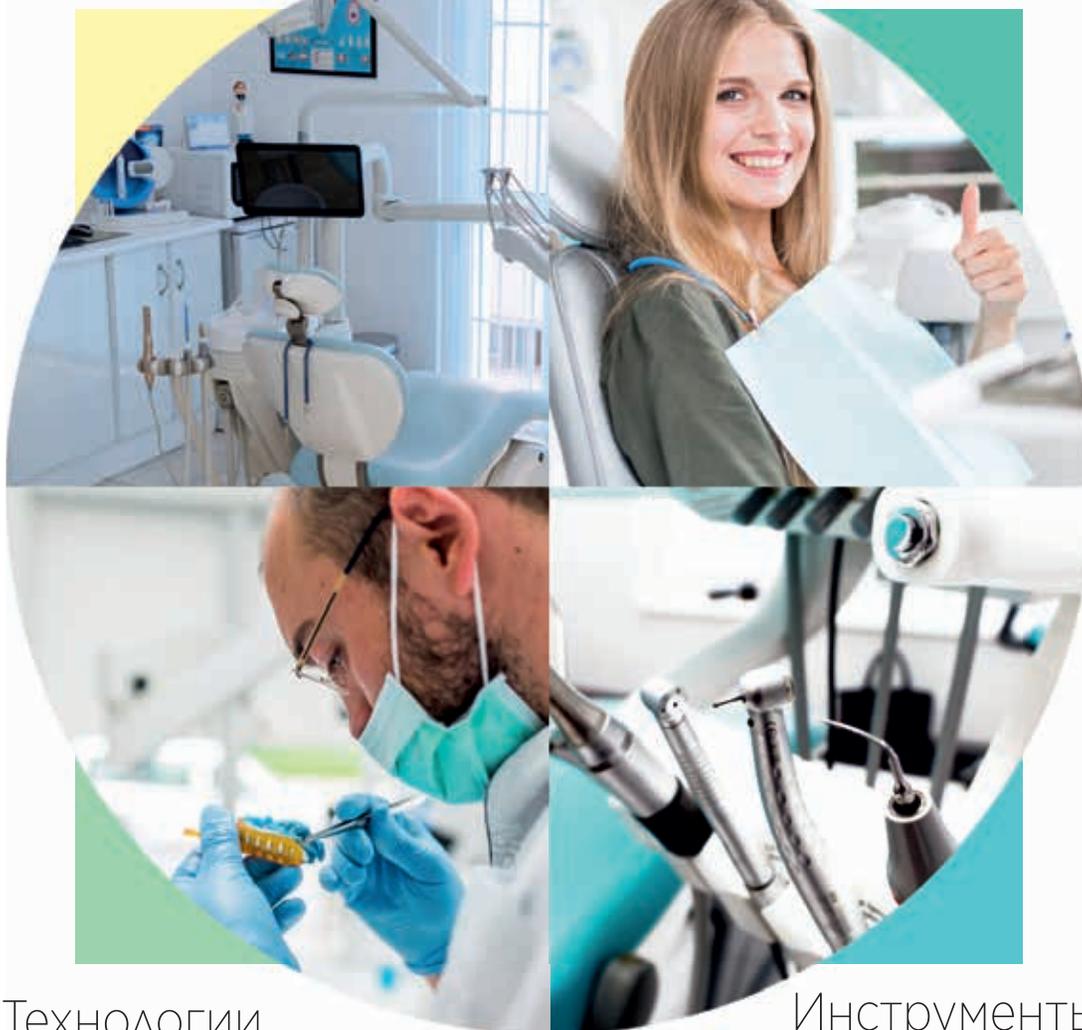


Дентал Экспо Астана

терапия, хирургия | эндодонтия | имплантология | ортопедия | пародонтология | детская стоматология
конференция | мастер-классы | семинары | презентации | розыгрыш призов | квест для посетителей

Оборудование

Менеджмент



Технологии

Инструменты

II Международная специализированная

ВЫСТАВКА



4-6 сентября 2019 | Астана, выставочный центр «Көрме»

🌐 head-neck.kz ✉ headneck.astana@gmail.com 📞 +7 777 011 20 26

Официальная поддержка



Министерство
здравоохранения РК



Палата Предпринимателей
Республики Казахстан



Национальная Палата
Здравоохранения РК



ALTEL

TELE2

СП Tele2 и Altel. Итоги 2018 года: выручка выросла на 17%



Объединенная компания завершила 2018 год ростом всех основных показателей. Размер абонентской базы вырос на 245,800 в сравнении с аналогичным показателем в 2017 г., и составил 7,160,000 человек.

Рост абонентской базы и средних доходов от абонентов положительно отразились на финансовых результатах компании. Совокупная выручка за 4 кв. 2018 г. составила 33,3 млрд. тенге (28,5 млрд. тенге в 4 кв. 2017 г.), а по результатам 2018 г. составила 122, 2 млрд. тенге (104 млрд. тенге в 2017 г.). Абонентская выручка компании в 4 кв. 2018 г. составила 26,4 млрд. тенге (22,1 млрд. тенге в 4 кв. 2017 г.), а всего в 2018 г. – 96,1 млрд. тенге (80,2 млрд. тенге в 2017 г.). EBITDA в 2018 г. вырос на 69% до 41,9 млрд. тенге (24,8 млрд. тенге за 2017 г.). В 4 кв. 2018 г. EBITDA составил 12,8 млрд. тенге (7,8 млрд. тенге в 4 кв. 2017 г.).

Компания продолжила активное строительство сети, объединив 6,380 базовых станций на конец 2018г., свыше 70% из которых поддерживают технологию LTE Advanced, последний стандарт передачи данных. Таким образом, покрытие населения РК данной технологией достигло 75,3%.

Расширение и модернизация сети LTE Advanced привели к значительному росту объема передачи

данных, который в 2018г. составил 822 ПБ (540 ПБ в 2017 г.).

С декабря 2018 г. компания первой из казахстанских мобильных операторов приступила к запуску в коммерческую эксплуатацию виртуального ядра мобильной сети в Алматы. Виртуализация ядра позволяет снять ограничения по производительности сети, автоматически регулирует перераспределение ресурсов в моменты пиковых нагрузок, и при необходимости добавляет дополнительные серверные мощности. Платформа пригодна для использования в сети 5G. В планах 2019 года виртуализировать ядра в Астане, Шымкенте и Актобе. Успешная реализация этих планов позволит сделать сеть более гибкой и надежной, а также внедрить технологию VoLTE.

«За три года существования СП Tele2 и Altel мы значительно приросли абонентской базой и продолжили рост основных финансовых показателей. Наши усилия по развитию сети LTE Advanced и реализация проектов на сети помогли нам повысить стабильность работы сети и сохранить технологическое лидерство. Мы не планируем оставаться на достигнутом – в планах на ближайшие годы удовлетворить потребность абонентов в мобильных финансовых сервисах и OTT (сервис предоставления видеослужб через Интернет), а также использовать потенциал нашей сети для запуска 5G и IoT сервисов», – прокомментировал Роман Володин, председатель правления СП Tele2 и Altel.

Tele2 – один из ведущих европейских операторов связи. Сегодня Tele2 обслуживает порядка 13 миллионов абонентов в 9 странах, предлагая услуги мобильной и фиксированной телефонии, широкополосного доступа в Интернет и кабельного телевидения.

Tele2 в Казахстане работает с 2011 года (с 2016 года в СП с АО «Казахтелеком»), обслуживая 6,5 миллионов абонентов и предлагая услуги мобильной связи и беспроводного широкополосного доступа в Интернет 3G и 4G. С начала деятельности в Казахстане Tele2 инвестировала в развитие рынка более 150 млрд тенге. Ключевыми преимуществами бренда Tele2 стали хорошее качество связи и по-настоящему выгодные цены.