



УДК 615.216.2:57.089.5.00.5  
ВЛИЯНИЕ НА ЦИТОКИНОВЫЙ ПРОФИЛЬ КОМПЛЕКСОВ ГЕРМАНИЯ (IV) С САЛИЦИЛАЛЬГИДРАЗОНАМИ ХЛОРБЕНЗОЙНОЙ И НИТРОБЕНЗОЙНОЙ КИСЛОТ НА МОДЕЛИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ВОСПАЛЕНИЯ

Б. Н. Галкин, А. В. Никитин, Т. О. Филиппова, И. И. Сейфуллина, Н. В. Шматкова

Представлены результаты изучения влияния комплексов германия (IV) с салицилальгидазами хлорбензойной и нитробензойной кислот на содержание цитокинов в процессе воспалительной реакции. Показано, что противовоспалительная активность исследуемых комплексов обусловлена влиянием на цитокиновый профиль — ингибированием продукции провоспалительных цитокинов и стимуляцией синтеза противовоспалительного цитокина.

**Ключевые слова:** германий (IV), координационные соединения, противовоспалительная активность, цитокины.

УДК 616.721.6-018.3-06:616-009  
ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ЖИЗНИ БОЛЬНЫХ ПОСЛЕ ПОЯСНИЧНОЙ МИКРОДИСКЭКТОМИИ

А. С. Сон, Е. А. Гончарук, В. И. Солодовников

Формирование и интенсивность болевого синдрома при дисковой компрессии спинномозговых корешков на пояснично-крестцовом уровне обусловлены как сенсорной реакцией организма на повреждающий стимул, так и психоэмоциональным напряжением пациента. Анализ результатов поясничной микродискектомии показал, что качество жизни пациента после этой операции зависит не только от физического состояния и интенсивности боли, но и от выраженности психических изменений (тревожных и депрессивных), степени негативной оценки пациентами своего состояния.

**Ключевые слова:** поясничная микродискектомия, качество жизни.

УДК 616.853-092.9.612.014.423

МОДУЛЯЦИЯ ВЛИЯНИЯ БАКТЕРИАЛЬНОГО ЛИПОПОЛИСАХАРИДА НА ТЕЧЕНИЕ ЭПИЛЕПТИЧЕСКОГО СИНДРОМА ТРАНСКРАНИАЛЬНЫМ МАГНИТНЫМ РАЗДРАЖЕНИЕМ МОЗГА И ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СТИМУЛЯЦИЕЙ МОЗГЕЧКА

Л. С. Годлевский, И. В. Смирнов, Е. В. Кобелев

В острых опытах на крысах-самцах линии Вистар показано, что эффект облегчения генерализованного пенициллин-индуцированного (3,0 млн МЕ/кг, в/бр) синдрома, отмечаемого через 4 ч с момента применения бактериального липополисахарида (ЛПС, «Пирогенал», 1,0 мг/кг, в/бр), блокируется под влиянием транскраниальной магнитной стимуляции мозга (1,5 Тл, 20 импульсов), а также электрической стимуляции палеоцереbellлярной коры (100–300 Гц, 10–20 сеансов). В отдаленном с момента применения ЛПС периоде (12 ч) транскраниальная магнитная стимуляция (1,5 Тл, 10 импульсов) оказывала выраженное противозипилептическое действие.

**Ключевые слова:** бактериальный липополисахарид, судорожная активность, бензилпенициллин натрия, транскраниальная магнитная стимуляция, электрическая стимуляция, мозжечок.

УДК 61(477.74-25)(091):001.18

ГРАНИ ПЛОДОТВОРНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА

В. Н. Запорожан, А. К. Асмолов

К 60-летию со дня основания Одесской областной клинической больницы представлена история ее создания, развития, а также плодотворного сотрудничества с Одесским государственным медицинским университетом. Приведены данные о развитии кафедр, расположенных на базе Областной клинической больницы, перечень ученых-клиницистов, заведовавших этими кафедрами, научные достижения и их внедрение в практическую работу отделений.

**Ключевые слова:** Одесская областная клиническая больница, история развития, сотрудничество, Одесский государственный медицинский университет.

УДК 616-091.8:612.013-073

СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ПОЛЯРИЗАЦИОННЫХ ЛАЗЕРНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ ГЕМАТОМ ЧЕЛОВЕКА ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ДАВНОСТИ ИХ ОБРАЗОВАНИЯ

В. Т. Бачинский

Диагностика давности повреждений внутренних органов и время образования гематом относятся к нерешенным вопросам в практике судебной медицины. Статистический анализ данных, полученных при лазерной поляриметрии, расширяет диагностические возможности определения оптических свойств гематом и времени их образования.

**Ключевые слова:** гематома, лазерная поляриметрия, судебная медицина.

УДК 615.478.1(477.74):394.46

ПУТЯМИ НЕУКЛОННОГО РОСТА

С. В. Калинин, В. И. Кресюн

В 1902 г. на окраине Одессы была построена 2-я городская больница, которая в 1949 г. получила статус областной.

Сегодня Одесская областная клиническая больница — высокоспециализированное лечебно-профилактическое заведение со многими структурными подразделениями для оказания комплексной консультативно-диагностической, стационарной, плановой и urgentной помощи жителям Одесского региона.

**Ключевые слова:** Одесская областная клиническая больница, история, оказание медицинской помощи.

УДК 616.31-02:616.89-008.441.13-036.12

СОСТОЯНИЕ РОТОВОЙ ЖИДКОСТИ И ЭПИТЕЛИЯ СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКИ ПОЛОСТИ РТА У ЛИЦ, НАХОДЯЩИХСЯ НА СТАЦИОНАРНОМ ПСИХИАТРИЧЕСКОМ ЛЕЧЕНИИ, КОТОРЫЕ ПОЛЬЗУЮТСЯ СЪЕМНЫМИ ЗУБНЫМИ ПРОТЕЗАМИ

О. В. Татарина, В. Г. Штурминский

Статья посвящена исследованию слизи слизистой оболочки полости рта и альвеолярных отростков у психически больных, пользующихся съемными протезами.

В результате исследования 318 больных авторы пришли к заключению, что ношение съемных зубных протезов у психически больных приводит к стоматопатиям, характеризующимся хроническим стойким воспалением слизистой оболочки полости рта и усилением атрофических процессов альвеолярных отростков.

**Ключевые слова:** психически больные, съемные зубные протезы, атрофия альвеолярного отростка.

УДК 614.876:616-066

МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ: ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ

В. С. Лапай, В. А. Полясный, Н. Р. Баязитов, С. П. Стрельцова

В исследовании определено нынешнее состояние и указаны основные направления последующего развития медицинского обслуживания, хирургической службы больницы, что предполагается осуществлять посредством внедрения стандартов стационарной и амбулаторно-поликлинической помощи, разработки комплексных ресурсосохраняющих технологий, использования современных интегративных информационно-технических решений, в том числе развития системы контроля оказания качественной медицинской помощи больным. Приведены собственные данные результатов urgentных телемедицинских консультаций.

**Ключевые слова:** система здравоохранения, хирургическая медицинская помощь, телемедицина, лечебно-профилактические заведения, информационные технологии.





UDC 616.721.6-018.3-06:616-009

## ESTIMATION OF LIFE QUALITY IN PATIENTS AFTER LUMBAR MICRODISCECTOMY

A. S. Son, O. O. Goncharuk, V. I. Solodovnikov

Formation and intensity of pain syndrome with discogenic compression of spinal roots at lumbosacral spine are caused by both sensory reaction of an organism to hurting stimulus, and psychoemotional tension of the patient. Lumbar microdiscectomy results had shown that quality of the patient life after this surgery is caused not only by a physical status and intensity of pain but also expression of mental changes (anxiety and depression), degree of negative estimation of their condition by patients.

**Key words:** lumbar microdiscectomy, quality of life.

UDC 615.216.2:57.089.5.00.5

## THE STUDY OF INFLUENCE OF COORDINATION COMPOUNDS OF GERMANIUM (IV) WITH NITROBENZOIC AND CHLORBENZOIC ACID AT THE EXPERIMENTAL INFLAMMATION MODEL

B. M. Galkin, O. V. Nikitin, T. O. Filipova, I. Y. Seyfullina, N. V. Shmatkova

The results of study of coordination compounds of germanium (IV) with nitrobenzoic and chlorbenzoic acid salicylaldehydrazones influence on cytokine content in the inflammatory reaction process were presented. It has been shown that the anti-inflammatory activity of the studied complexes is determined by the influence on cytokine profile — by the inhibition of proinflammatory cytokine production and the stimulation of antiinflammatory cytokine synthesis.

**Key words:** germanium (IV), coordination compounds, anti-inflammatory activity, cytokines.

UDC 61(477.74-25)(091):001.18

## ASPECTS OF FRUITFUL COOPERATION

V. M. Zaporozhan, O. K. Asmolov

To the 60-th anniversary of foundation of the Odessa Regional Clinical Hospital it is presented the history of its foundation, development, and cooperation with the Odessa State Medical University. Information on development of departments which are located on the basis of the Regional Clinical Hospital, the list of scientists who were the heads of these departments, scientific achievements and their introduction into the practice are given.

**Key words:** the Regional Clinical Hospital, history of development, cooperation, the Odessa State Medical University.

UDC 616.853-092.9.612.014.423

## MODULATION OF BACTERIAL LYPOPOLYSACCHARIDE EFFECTS UPON EPILEPTIC SYNDROME BY BRAIN TRANSCRANIAL MAGNETIC STIMULATION AND BY CEREBELLAR ELECTRICAL STIMULATION

L. S. Godlevsky, I. V. Smirnov, Ye. V. Kobolyev

In acute experiments on male Wistar rats it was shown that facilitative action caused by bacterial lypopolysaccharide (LPS) upon generalized penicillin-induced seizures (3.0 mln IU/kg, i. p.), which is observed in 4 h from the moment of LPS ("Pirogenal", 1.0 mg/kg, i. p.) administration, is blocked by transcranial magnetic stimulation (TMS, 1.5 TI, 20 impulses) as well as by electrical paleocerebellar stimulations (100–300 Hz, 10–20 trials of stimulations). TMS (1.5 TI, 10 impulses) caused the pronounced anti-epileptic action in 12 h from the moment of LPS administration.

**Key words:** bacterial lypopolysaccharide, seizure activity, benzilpenicillin natrium salt, transcranial magnetic stimulation, electrical stimulation, cerebellum.

UDC 615.478.1(477.74):394.46

## THE WAYS OF STEADY GROWTH

S. V. Kalinchuk, V. Y. Kresyun

The 2nd Municipal Hospital was built at Odessa outskirts in 1902. In 1949 it became the regional one.

Today the Odessa Regional Clinical Hospital is a highly specialized medical establishment with a number of structural sub-units for rendering complex consulting and diagnosing, inpatient, planning and urgent aid for Odessa region inhabitants.

**Key words:** the Odessa Regional Clinical Hospital, history, rendering medical aid.

UDC 616-091.8:612.013-073

## STATISTICAL ANALYSIS OF POLARIZING LASER IMAGES OF HUMAN HEMATOMAS IN ORDER TO ESTABLISH THE PRESCRIPTION OF THEIR ORIGIN

V. T. Bachinsky

Diagnosing the prescription of the origin of injuries of the internal organs and the time of hematoma formation is one of the unsolved issues of forensic medicine and practice. A statistical analysis of the findings obtained with laser polarimetry makes it possible to enlarge the diagnostic potentialities of evaluating the optical properties of hematomas and determine the time of their onset.

**Key words:** hematoma, laser polarimetry, forensic medicine.

UDC 614.876:616-066

## MEDICAL CARE: ORGANIZATION AND METHODOLOGICAL ASPECTS

V. S. Lapay, V. O. Polyasniy, M. R. Bayazitov, S. P. Streltsova

The study presents the up-to-today state and perspectives of medical service development, especially surgical one, of the Odessa Regional Clinical Hospital (ORCH). It is supposed that standards on inpatient and out-patient medical care, along with the implementation of resource-sparing technologies, integrative informational-technical solutions, including the system of control of the quality of medical care will compose the further directions of the ORCH development. Own data on telemedical consultations are presented as well.

**Key words:** system of health care, surgical medical care, telemedicine, hospitals, informational technologies.

UDC 616.31-02:616.89-008.441.13-036.12

## THE ORAL CAVITY FLUID AND MUCOSA CONDITION IN MENTAL PATIENTS BEING ON PSYCHIATRIC INPATIENT TREATMENT, WHO USE REMOVABLE DENTURES

O. V. Tatarina, V. G. Shuturminsky

The article is devoted to prothesis area's mucosa and alveolar processes investigation in mental patients using removable dentures.

318 patients were examined and conclusion was made that the usage of removable dentures in mental patients leads to stomatopathies, which are characterized by chronic inflammation of the oral cavity mucosa and increase of alveolar processes atrophy.

**Key words:** mental patients, removable dentures, alveolar processes atrophy.



УДК 618(477.74)(091)  
АКУШЕРСКО-ГИНЕКОЛОГИЧЕСКАЯ СЛУЖБА: ИСТОРИЯ И СОВРЕМЕННОСТЬ  
С. Р. Галич, Л. И. Гуменюк  
Проанализирована деятельность акушерско-гинекологической службы Одесской областной клинической больницы за последние 25 лет. Освещены основные исторические этапы развития службы. Показана роль отдельных специалистов в повышении качества оказания помощи женщинам области. Перечислены научные направления, разрабатываемые и внедренные в акушерской и гинекологической клинике больницы. Отмечены ежегодное возрастание числа родов, сохранение стабильных показателей перинатальной смертности, эффективная работа Центра неотложной акушерско-гинекологической помощи на современном этапе деятельности службы.  
**Ключевые слова:** Одесская областная клиническая больница, акушерско-гинекологическая служба.

УДК 61(477.74)(091)+616-073.75:378(477.74-25)(091)  
ОТ РЕНТГЕНОВСКОГО АППАРАТА К КОМПЬЮТЕРНОМУ ТОМОГРАФУ  
В. Н. Соколов, Е. С. Ситникова  
С 1958 г. на базе Одесской областной клинической больницы располагалась кафедра рентгенологии. Возглавляли кафедру проф. Е. Д. Дубовой, проф. В. Н. Соколов (1973–1976), доц. В. В. Демидас (1976–1980), проф. С. Г. Антипов (1980–1987). С 1987 г. кафедрой заведует проф. Виктор Николаевич Соколов.  
Основными направлениями научно-исследовательских работ кафедры были: телерентгенография, радиоизотопная диагностика и терапия, лучевые методы исследования ЛОР-органов.  
**Ключевые слова:** рентгенодиагностика, компьютерная томография, сотрудники кафедры.

УДК 378.096:616-089(477.74).096:61  
СОТРУДНИЧАЮТ ХИРУРГИ  
В. В. Грубник, Ю. Н. Кошель  
Развитие хирургической помощи в Одессе неразрывно связано с историей кафедры госпитальной хирургии Одесского государственного медицинского университета. Кафедра организована в 1904 г. Здесь трудились великие хирурги: проф. Н. А. Щеголев, проф. П. А. Наливкин, проф. И. Я. Дейнека, проф. Г. А. Подоляк, проф. А. М. Гранов, проф. А. П. Доценко, которые в разное время заведовали кафедрой. В настоящее время кафедра расположена на базе Одесской областной клинической больницы. С 1991 г. ею заведует проф. В. В. Грубник. Более столетия поддерживаются традиции научной, лечебной и преподавательской работы, разрабатываются и внедряются новые технологии в хирургии.  
**Ключевые слова:** кафедра хирургии № 1, Одесский государственный медицинский университет, Областная клиническая больница.

УДК 616.8-089(477.74)(091)  
К ИСТОРИИ НЕЙРОХИРУРГИИ В ОДЕССКОМ РЕГИОНЕ  
А. С. Сон, Т. В. Хомицкая, Л. Э. Клаупик, А. В. Хрущ, В. В. Аксёнов  
Специализированная нейрохирургическая помощь больным на Юге Украины оказывалась еще в 20-х годах прошлого столетия. В январе 1959 г. на базе хирургического отделения областной клинической больницы были развернуты 15 нейрохирургических коек. В 1961 г. в Одесском НИИ психоневрологии организуется отдел нейрохирургии. В 1965 г. в медицинском институте организован курс нейрохирургии.  
**Ключевые слова:** нейрохирургия, Одесский регион.

УДК 616-053.2(477.74)(091)  
С ЛЮБОВЬЮ К МАТЕРИ И РЕБЕНКУ  
Н. Л. Аряев, Н. Л. Мерикова, С. П. Посохова  
В статье отражены основные этапы создания и развития родильного дома и перинатального центра Одесской областной клинической больницы. Показано тесное профессиональное и творческое содружество кафедры акушерства и гинекологии № 1 (зав. — акад. АМН Украины В. Н. Запорожан) и кафедры госпитальной педиатрии и неонатологии (зав. — чл.-корр. АМН Украины Н. Л. Аряев) с коллективом областного перинатального центра. Приведены результаты внедрения научных разработок в практику.  
**Ключевые слова:** родильный дом, перинатальный центр, алгоритм оказания помощи новорожденным.

УДК 616-009.614-036.882-08(477.74)  
РАЗВИТИЕ АНЕСТЕЗИОЛОГИЧЕСКОЙ И РЕАНИМАЦИОННОЙ СЛУЖБ  
П. Н. Чуев, А. С. Владыка, И. Л. Басенко, О. Ю. Каташинский  
В работе освещены основные этапы становления анестезиологической и реанимационной служб в Одессе и в Областной клинической больнице в частности, представлена история создания и развития кафедры анестезиологии и интенсивной терапии Одесского государственного медицинского университета, показаны главные направления в работе отделений реанимации и анестезиологии ООКБ.  
**Ключевые слова:** реанимационная и анестезиологическая службы, Одесская областная клиническая больница, кафедра анестезиологии и интенсивной терапии.

УДК 616.1/4:378.4(477.74)  
ОДЕССКАЯ ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ ШКОЛА — МОСТ ИЗ ПРОШЛОГО В БУДУЩЕЕ  
А. Е. Поляков, Е. М. Левченко, Н. Г. Мартынова, А. П. Смоляной  
Приведены исторические данные, касающиеся становления и развития одесской терапевтической школы со времени основания Одесского государственного медицинского университета до нынешних дней. Представлены сведения о профессорах-терапевтах, указана сфера их научных интересов.  
**Ключевые слова:** одесская терапевтическая школа, Одесский государственный медицинский университет.

УДК 616.661(477.74)  
ОДЕССКАЯ УРОЛОГИЯ В ЗЕРКАЛЕ ВРЕМЕНИ  
Ф. И. Костев, М. И. Ухаль  
Информация об истории урологического отделения Областной клинической больницы и кафедры урологии Одесского государственного медицинского университета. Представлены сведения о достижениях в подготовке профессиональных кадров и научных направлениях развития урологии в регионе.  
**Ключевые слова:** урология, история, Областная клиническая больница, Одесский государственный медицинский университет.



UDC 61(477.74)(091)+616-073.75:378(477.74-25)(091)  
FROM X-RAY APPARATUS TO CT-SCANNER

V. M. Sokolov, O. S. Sitnikova

Since 1958 year on the basis of the Odessa Regional Clinical Hospital the department of radio-therapy had been placed. It was headed by prof. Ye. D. Dubovoy, prof. V. N. Sokolov (1973–1976), ass. prof. V. V. Demidas (1976–1980), prof. S. G. Antipov (1980–1987). Professor Viktor Sokolov has been the head of the department since 1987 till now.

The basic directions of research work were the following: teleradiography, radioisotope diagnosis and therapy, X-ray methods of otolaryngological organs examination.

**Key words:** radiotherapy, teleradiography, CT, department workers.

UDC 618(477.74)(091)  
GYNAECOLOGY AND OBSTETRICS SERVICE: HISTORY AND CONTEMPORANEITY

S. R. Galych, L. Y. Gumenyuk

The activity of the obstetrical and gynaecological service of the Odessa Regional Clinical Hospital within 25-year period has been analysed. The main historical periods of its development were highlighted. The role of separate specialists in the improvement of medical aid rendering to women of the Odessa region is shown. We also speak about the scientific directions which were elaborated and introduces in the obstetrics and gynaecology practice. Annual increasing in laborrate, stable indices of perinatal mortality as well as the efficiency of the Center of Emergency Obstetrics and Gynaecology Care at the morden stage of the department were demonstrated.

**Key words:** the Odessa Regional Clinical Hospital, obstetrical and gynaecological service.

UDC 616.8-089(477.74)(091)  
HISTORY OF NEUROSURGERY IN THE ODESSA REGION

A. S. Son, T. V. Khomitskaja, L. E. Klaupik, A. V. Khrushch, V. V. Aksyonov

Specialized neurosurgical help to the patients in the south Ukraine was rendered as early as in 20-s years of the previous century.

In January, 1959 on the basis of the surgical department of regional clinical hospital 15 neurosurgical beds were organized. The department of neurosurgery was organized at the Odessa Research Institute of Psychoneurology in 1961. The course of neurosurgery was formed at the Medical Institute in 1965.

**Key words:** neurosurgery, the Odessa region.

UDC 378.096:616-089(477.74).096:61  
SURGIONS COOPERATION

V. V. Grubnik, Yu. N. Koshel

The development of surgical work in Odessa is closely connected with the history of the Surgery Department of the Odessa State Medical University. The history of the department began in 1904. Prof. N. A. Shchogolev, prof. P. A. Nalivkin, prof. I. Ya. Deyneka, prof. G. A. Podolyak, prof. A. M. Granov and prof. A. P. Dotsenko were the chairs of the department based at the Odessa Regional Hospital. Rrofesor V. V. Grubnik has been the chair of the department since 1991. The department has the great traditions of scientific, teaching and medical work, especially concerning surgical technologies innovation.

**Key words:** surgery department N 1, the Odessa State Medical University, the Odessa Regional Clinical Hospital.

UDC 616-009.614-036.882-08(477.74)  
THE GENERAL TREND OF THE ANAESTHETIC AND INTENSIVE CARE SERVICES

P. M. Tchuyev, A. S. Vladika, I. L. Basenko, O. Yu. Katashinsky

In the article there is a brief description of the basic stages in the establishment of the anaesthetic and intensive care services in Odessa and in the Regional Clinical Hospital in particular, a presentation of history of foundation and development of the department of anaesthesiology and intensive care in the Odessa State Medical University, and a general trend in the functioning of the department of anaesthesiology and intensive care of the ORCH.

**Key words:** intensive care and anaesthesiology services, the Odessa Regional Clinical hospital, department of anaesthesiology and intensive care.

UDC 616-053.2(477.74)(091)  
WITH LOVE TO A MOTHER AND CHILD

N. L. Aryayev, N. L. Merikova, S. P. Posokhova

The paper reflects the main stages of creation and development of the maternity home and perinatal centre of the Odessa Regional Clinical Hospital. There was shown close professional and creative cooperation of the department of obstetrics and gynecology № 1 (the head of the department — academician of Academy of Health Ministry of Ukraine V. N. Zaporozhan) and department of hospital pediatrics and neonatology (the head of the department — a fellow of the Academy of Health Ministry of Ukraine N. L. Aryayev) with the staff of the regional perinatal centre. Results of scientific introduction into practice are given in the paper.

**Key words:** maternity home, perinatal centre, algorithm of rendering medical care to newborns.

UDC 616.661(477.74)  
ODESSA UROLOGY IN THE TIME MIRROW

F. I. Kostyev, M. I. Ukhal

In the article an information about history of the urologic department of the Odessa Regional Clinical Hospital and department of urology of the Odessa State Medical University is presented. The data on achievements in training professional staff and scientific directions of urology development are presented.

**Key words:** urology, the Odessa Regional Clinical Hospital, the Odessa State Medical University.

UDC 616.1/4:378.4(477.74)  
THE ODESSA THERAPIST SCHOOL IS THE BRIDGE FROM THE PAST TO THE FUTURE

A. Ye. Polyakov, Ye. M. Levchenko, N. G. Martynova, A. P. Smolyanoy

The historical data concerning the establishing and development of the Odessa Therapist School from the time of grounding of the Odessa State Medical University to the nowadays are given. The news about the professors-therapists including their scientific interests during afore-named period are presented.

**Key words:** The Odessa Therapist School, the Odessa State Medical University.



УДК 378.661:616.21(477.74)(091)  
КАФЕДРА ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИИ И ЕЕ КЛИНИЧЕСКАЯ БАЗА

С. М. Пухлик, О. В. Титаренко, В. В. Довженко

Представлена история формирования оториноларингологии в Одессе как специальности, кафедры оториноларингологии ОГМУ, ее клинической базы — Одесской областной больницы, основные достижения ЛОР-специальности за эти годы.

**Ключевые слова:** ОГМУ, оториноларингология, история.

УДК 616.125-008.311-073.7-08

КАРДИОХИРУРГИЯ: ПРОШЛОЕ И БУДУЩЕЕ

Ю. И. Карпенко, П. В. Киструга, П. П. Шипулин

Исторически кардиохирургия на базе ОКБ начиналась с имплантации кардиостимуляторов в 1979 г. В 1993 г. впервые проведена первая катетерная деструкция АВ узла прямым током у больного с тахикардией.

В 1997 г. начаты операции на открытом сердце без искусственного кровообращения. Первая операция аортокоронарного шунтирования проведена 30 октября 2007 г. специалистами Одесского государственного медицинского университета и Областной клинической больницы, ими же организована единственная на юге Украины лаборатория электрофизиологии аритмий. С введением в этом году нового стационарного ангиографа кардиологи планируют значительно увеличить количество коронарных интервенций у больных с острым инфарктом миокарда и другими формами ИБС.

**Ключевые слова:** кардиохирургия, аортокоронарное шунтирование.

УДК 61(477.74)(091)+617-001:378(477.74-25)(091)

СОЮЗ НАУКИ И ПРАКТИКИ

В. Ф. Венгер, А. Н. Поливода

На протяжении 70 лет продолжается тесное сотрудничество коллективов кафедры травматологии, ортопедии и ВМХ Одесского медицинского университета и Одесской областной клинической больницы. Это способствует совершенствованию ортопедотравматологической службы в регионе, внедрению в практику современных методов лечения ортопедотравматологических больных, разработке новых высокоэффективных методов диагностики и лечения, привлечению к научной деятельности практических врачей и совершенствованию учебно-методической работы.

**Ключевые слова:** сотрудничество, травматология, лечение.



UDC 616.125-008.311-073.7-08  
CARDIOSURGERY: PAST AND FUTURE

Yu. I. Karpenko, P. V. Kistruga, P. P. Shipulin

Historically cardiac surgery on the basis of the RCH began with implantation of cardiostimulators. In 1993 for the first time on the south of Ukraine the catheter destruction of AV node by a direct current in a patient with tachyarrhythmia was conducted. Since 1997 open heart operations without artificial circulation have been carried out. The first coronary artery bypass grafting was performed on October 30, 2007. The Odessa State Medical University and RCH organize the unique on the south of Ukraine department of electro-physiology of arrhythmias. With new stationary angiograph introduction this year we plan to considerably increase the amount of interventions in patients suffering from myocardial infarction and other forms of heart disease.

**Key words:** cardiac surgery, coronary artery bypass grafting.

UDC 378.661:616.21(477.74)(091)  
OTORHINOLARYNGOLOGY DEPARTMENT OF OSMU AND ITS  
CLINICAL BASE

S. M. Pukhlik, O. V. Titarenko, V. V. Dovzhenko

History of forming of otorhinolaryngology in Odessa as specialty, Otorhinolaryngology Department of OSMU, its clinical base — the Odessa Regional Hospital, basic achievements of the specialty over the years are presented.

**Key words:** OSMU, otorhinolaryngology, history.

UDC 61(477.74)(091)+617-001:378(477.74-25)(091)  
THE SCIENCE AND PRACTICE UNION

V. F. Venger, A. N. Polivoda

Close cooperation between department of traumatology and orthopedics of the Odessa Medical University and the Odessa Regional Hospital has been on for more than 70 years. Thanks to this activity we achieved improvement of quality of medical help, usage of modern methods of treatments, increase in scientific activity of young doctors.

**Key words:** cooperation, traumatology, treatment.

