

616  
A437

УРАЛЬСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ  
КАФЕДРА ТРАВМАТОЛОГИИ, ОРТОПЕДИИ  
И ВОЕННО-ПОЛЕВОЙ ХИРУРГИИ  
ЦЕНТРАЛЬНАЯ ГОРОДСКАЯ КЛИНИЧЕСКАЯ БОЛЬНИЦА № 24



# **АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ СОВРЕМЕННОЙ ПАТОЛОГИИ**

**СБОРНИК НАУЧНЫХ РАБОТ**

Екатеринбург  
2000 г.

УРАЛЬСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ  
КАФЕДРА ТРАВМАТОЛОГИИ, ОРТОПЕДИИ  
И ВОЕННО-ПОЛЕВОЙ ХИРУРГИИ  
ЦЕНТРАЛЬНАЯ ГОРОДСКАЯ КЛИНИЧЕСКАЯ БОЛЬНИЦА № 24



# **АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ СОВРЕМЕННОЙ ПАТОЛОГИИ**

**СБОРНИК НАУЧНЫХ РАБОТ**

Екатеринбург  
2000 г.

УДК 616.312.

«Актуальные вопросы современной патологии»: Сб. науч. тр.  
Екатеринбург. УГМА. 2000. ISBN 5-89895-132-6

Сборник научных трудов посвящен 35-летию работы центральной городской клинической больницы № 24 г. Екатеринбурга. В трудах сборника рассмотрены актуальные вопросы современной патологии в области травматологии, ортопедии, реабилитации, анестезиологии, неврологии и терапии. Рассчитан на широкий круг практических врачей. Сборник подготовлен кафедрой травматологии, ортопедии и военно-полевой хирургии.

**Редакционный Совет:** профессор А. А. Герасимов  
профессор А. М. Волкова  
начмед Г. Т. Липатова

# СОДЕРЖАНИЕ

## ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ ЦГБ № 24 И СТАНОВЛЕНИЕ ТРАВМАТОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ

<i>М. И. Ильенко</i> История развития медицинской службы в Чкаловском районе . . . . .	3
<i>А. М. Волкова, М. М. Кочурова, З. И. Шорохова</i> Становление и развитие ортопедо-травматологической помощи в ЦГБ № 24 . . . . .	6
<i>Л. В. Трешина</i> Развитие терапевтической помощи в ЦГБ № 24 . . . . .	11
<i>Г. Г. Попова</i> Исторические аспекты поликлинической службы . . . . .	13
<i>Н. Л. Кузнецова, Н. С. Печеркин, В. В. Харитонов</i> Инвалидность от травм, экспертиза, профилактика, медицинская реабилитация . . . . .	17

## АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ХИРУРГИИ ВЕРХНЕЙ КОНЕЧНОСТИ

<i>М. М. Кочурова</i> Пути совершенствования оказания помощи пациентам с травмами и заболеваниями кисти . . . . .	21
<i>З. И. Шорохова</i> О работе центра хирургии кисти . . . . .	23
<i>И. А. Обухов</i> Состояние и перспективы развития аппаратов внешней фиксации при лечении патологии кисти . . . . .	26
<i>А. М. Волкова</i> Лечение рубцовых деформаций кисти и пальцев . . . . .	29
<i>С. А. Оносов</i> Проблемы кожной пластики при свежих повреждениях кисти . . . . .	33
<i>Е. А. Герасимова</i> Реабилитация больных с повреждениями нервов . . . . .	37
<i>А. А. Герасимов, Е. Н. Селянина</i> Лечение посттравматических плечевых плекситов методом внутри- тканевой электростимуляции позвоночника . . . . .	41

## ВОПРОСЫ СОВРЕМЕННОЙ ТРАВМАТОЛОГИИ

- Н. К. Калитникова*  
Совершенствование оказания помощи больным с переломами  
костей за последние годы в ЦГБ № 24 ..... 45
- Н. К. Калитникова*  
Сравнительные результаты остеосинтеза плечевой кости ..... 47
- Д. Н. Черницын, А. А. Герасимов*  
Причины замедленной консолидации переломов, оптимизация  
переломов конечностей. .... 49
- А. М. Волкова, З. И. Шорохова*  
Склерозирующий остеомиелит ..... 52
- А. А. Герасимов, С. А. Оносов*  
Применение лампы «БИОПТРОН» в лечении ран конечностей .... 55
- З. И. Шорохова*  
Переломы лодыжек в структуре общего травматизма ..... 57
- Л. В. Жиганова*  
Основные подходы к профилактике тромбозмболии у больных  
со скелетной травмой ..... 59

## АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ НЕЙРОТРАВМАТОЛОГИИ

- И. Е. Неустроев*  
Нейротравматология в ЦГБ № 24  
(история отделения и перспективы развития) ..... 61
- И. Е. Неустроев, А. Ю. Уваров*  
Ошибки и осложнения при тяжелой черепно-мозговой травме  
на этапах неотложной помощи ..... 64
- А. В. Киселев, А. А. Герасимов*  
Эффективность электростимуляции в комплексном лечении  
больных с легкой черепно-мозговой травмой ..... 67
- А. Ю. Уваров, М. А. Страхов*  
Отдаленные результаты краниопластики в ЦГБ № 24 в период  
1993-1999 годов ..... 70
- Г. А. Санников*  
Методы и средства вычислительной диагностики в медицине ..... 75

## ВОПРОСЫ СОЧЕТАННОЙ И ПОЛОСТНОЙ ТРАВМ

- А. М. Шаламов*  
Систематизация повреждений при сочетанной травме ..... 82

<i>А. Г. Малышев</i>	Анализ результатов лечения переломов костей таза при сочетанной травме .....	86
<i>Н. Г. Москаленко</i>	Ранения сердца и крупных сосудов грудной полости .....	89

### **АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ РЕАБИЛИТАЦИИ И ВОССТАНОВИТЕЛЬНОГО ЛЕЧЕНИЯ**

<i>Е. Н. Селянина, А. А. Герасимов</i>	Организация восстановительного лечения травматологических и неврологических больных .....	92
<i>А. А. Герасимов</i>	Нейрогенная концепция причин заболевания органов и тканей ....	95
<i>А. А. Герасимов</i>	Новый высокоэффективный метод лечения болевых синдромов — внутритканевая электростимуляция .....	98
<i>О. Н. Орлова</i>	Эффективность лечения деформирующего остеоартроза в условиях поликлиники .....	102
<i>О. Н. Орлова, А. А. Герасимов</i>	Лечение больных с остеоартрозом коленных и тазобедренных суставов методом внутритканевой электростимуляции .....	105
<i>Е. Н. Селянина, А. А. Герасимов</i>	Нарушение кровообращения в вертебробазиллярном бассейне на фоне патологии шейного отдела позвоночника .....	108
<i>Ю. Н. Биянов, И. А. Бирюков, А. А. Герасимов</i>	Лечение болевых синдромов у участников ликвидации аварии на Чернобыльской АЭС и лиц, получивших радиоактивное облучение .....	111
<i>А. А. Герасимов</i>	Способ и прибор измерения кожных потенциалов для объективного определения боли .....	113
<i>Т. А. Санникова</i>	Роль амбулаторного звена в медико-социальной реабилитации инвалидов .....	115

### **ВОПРОСЫ ОБЕЗБОЛИВАНИЯ И РЕАНИМАЦИИ**

<i>Г. И. Архипенко</i>	О развитии и работе реанимационно-анестезиологической службы в ЦГБ № 24 .....	119
------------------------	---	-----

<i>Г. И. Архипенко, В. П. Савельев</i>	Опыт применения пролонгированной проводниковой анестезии в комплексном лечении больных с травматическим шоком . . . . .	121
<i>В. П. Савельев</i>	Наш опыт применения проводниковой анестезии в клинике ортопедии и травматологии ЦГБ № 24 . . . . .	124
<i>Н. Л. Кузнецова, А. В. Жилияков, А. В. Гаев</i>	Использование основных показателей эндотоксикограммы для мониторинга состояния систем детоксикации у больных хроническим остеомиелитом . . . . .	128

## **ГИНЕКОЛОГИЧЕСКАЯ СЛУЖБА**

<i>Т. Н. Ангугина</i>	Пути развития гинекологической помощи в ЦГБ № 24 . . . . .	133
<i>В. М. Амадуни</i>	Некоторый опыт лечения гинекологического сепсиса в РАО ЦКБ № 24 . . .	135

## **ВОПРОСЫ ОБЩЕЙ ПАТОЛОГИИ**

<i>А. А. Герасимов</i>	Новое направление в лечении заболеваний внутренних органов . . .	139
<i>А. И. Домобесова</i>	Оказание гастроэнтерологической помощи в ЦГБ № 24 . . . . .	144
<i>Н. Л. Елтышев</i>	Развитие неврологической помощи в ЦГБ № 24 . . . . .	145
<i>Г. Е. Гуминиченко</i>	О работе кардиологического отделения ЦГБ № 24 . . . . .	147
<i>Ю. В. Эрнст</i>	Развитие рентгеновской службы ЦГБ № 24 . . . . .	149
<i>И. А. Кузнецов</i>	Частная патологическая анатомия . . . . .	151

# **АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ СОВРЕМЕННОЙ ПАТОЛОГИИ**

Сборник научных работ

Редактор В. В. Кривонищенко.  
ЛР № 020452 от 04.03.1997 г.

Отпечатано в цехе оперативной печати  
Управления Свердловской железной дороги.  
Лиц. Плр № 020111 от 22.07.99 г.  
620013, г. Екатеринбург, ул. Челюскинцев, 11. Тел. (3432) 58-23-41.  
Подписано в печать 17.03.2000 г.  
Зак. 90. Тираж 200. 2000 г.  
620219, г. Екатеринбург, ул. Репина, 3  
Уральская государственная медицинская академия