

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	6
От автора	7
КЛЯТВА ГИППОКРАТА	9
ПРИНЦИПЫ ОКАЗАНИЯ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ	10
ОБЩЕЕ ПОНЯТИЕ ТРАВМЫ И КЛАССИФИКАЦИЯ ТРАВМ	11
Детский травматизм	13
ДОМАШНЯЯ АПТЕЧКА	17
ПРОФИЛАКТИКА ХИРУРГИЧЕСКОЙ ИНФЕКЦИИ	18
Антисептика	19
<i>Химические противомикробные средства</i>	19
Асептика	26
НЕКОТОРЫЕ СВЕДЕНИЯ О КРОВИ	38
Кровотечения	43
<i>Виды кровотечений</i>	43
<i>Способы временной остановки наружного кровотечения</i>	46
<i>Оконгательная остановка кровотечения</i>	54
Донорство	57
Препараты крови и кровезаменители	58
КРАТКИЕ СВЕДЕНИЯ ПО АНЕСТЕЗИИ	62
ПОДГОТОВКА БОЛЬНОГО К ОПЕРАЦИИ	72
ПОСЛЕОПЕРАЦИОННЫЙ УХОД ЗА БОЛЬНЫМ	74
ЗАКРЫТЫЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ	75
Ушибы мягких тканей	75
Растяжение и разрывы связок, сухожилий, мышц	76
Вывихи	77
Синдром длительного сдавления	82
ГЕМОДИАЛИЗ	85
Искусственная почка	86
Перитонеальный диализ	87
ШОКИ РАЗЛИЧНОЙ ЭТИОЛОГИИ	89
Травматический шок	89
Ожоговый шок	91
Анафилактический (аллергический) шок	94
Септический шок	94
Кардиогенный шок	95
РАНЫ	96
ОСТРЫЕ ОЧАГОВЫЕ ГНОЙНЫЕ ХИРУРГИЧЕСКИЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ	102
ОБЩАЯ ДЕСМУРГИЯ	108
Мягкие повязки	109
<i>Устройство и назначение перевязочного пакета</i>	115

Бинтовые повязки	116
<i>Типы бинтовых повязок</i>	117
ЧАСТНАЯ ДЕСМУРГИЯ	119
Повязки на голову	119
Повязки на верхнюю конечность	122
Повязки на грудную клетку и живот	126
Повязки на нижнюю конечность	130
ПЕРЕЛОМЫ КОСТЕЙ	134
Строение костей	135
Виды переломов	137
Клинические признаки переломов	139
Первая медицинская помощь при переломах	140
Транспортная иммобилизация	141
Способы наложения шин	145
Гипсовые повязки	147
<i>Правила наложения гипсовых повязок</i>	151
<i>Техника наложения гипсовых повязок</i>	152
<i>Осложнения при легении гипсовыми повязками</i>	154
<i>Уход за больными в гипсовых повязках</i>	155
<i>Снятие гипсовых повязок</i>	155
Другие средства лечебной иммобилизации	157
<i>Ортопедические изделия из низкотемпературных термопластических материалов</i>	157
<i>Синтетический бинт Rena cast</i>	158
<i>Ортопедическая ткань «Трикор»</i>	158
Ультразвуковой денситометр для выявления остеопороза	160
Особенности переломов костей у детей	161
ПОДАГРА	161
ТЕРМИЧЕСКИЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ	164
Строение кожи	164
Термические ожоги	167
Солнечный удар	175
Отморожения	176
ПРОЛЕЖНИ И СВИЩИ, ТРОФИЧЕСКИЕ ЯЗВЫ	178
Пролежни	179
Свищи	180
Трофические язвы	181
ОСТРЫЕ ОТРАВЛЕНИЯ	184
Отравления химическими веществами	184
Алкогольное отравление	185
Отравление ядовитыми грибами	187
Отравление при укусах ядовитых змей и насекомых	190
Как защититься от иксодовых клещей	193

ПОВРЕЖДЕНИЯ ЖИВОТА, ОСТРЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ ОРГАНОВ БРЮШНОЙ ПОЛОСТИ И ПЕРЕЛОМЫ КОСТЕЙ ТАЗА	195
Краткие анатомо-физиологические сведения	195
Повреждения живота	200
Острые заболевания органов брюшной полости	202
Лапароскопические операции	213
Переломы костей таза	216
ПОВРЕЖДЕНИЯ ГОЛОВЫ И ПОЗВОНОЧНИКА	220
Краткая анатомия	220
Повреждения головы	225
<i>Сотрясение головного мозга</i>	225
<i>Ушиб головного мозга</i>	226
<i>Сдавление головного мозга</i>	227
<i>Повреждение костей черепа</i>	228
<i>Ранения мягких покровов головы</i>	229
<i>Повреждение глаз</i>	229
<i>Попадание инородных предметов в дыхательные пути</i>	230
Повреждения позвоночника	231
<i>Туберкулез позвоночника</i>	233
<i>Остеохондроз позвоночника</i>	238
МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНАЯ ТОМОГРАФИЯ	240
ДОППЛЕРОГРАФИЯ	243
ПОВРЕЖДЕНИЯ И ЗАБОЛЕВАНИЯ ГРУДНОЙ КЛЕТКИ И ОРГАНОВ ГРУДНОЙ ПОЛОСТИ	246
Краткая анатомия	246
Перелом ребер	249
Проникающие ранения грудной клетки	250
Абсцесс легкого	254
РЕАНИМАЦИЯ: ПРОСТЕЙШИЕ РЕАНИМАЦИОННЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ	256
Последовательность проведения реанимационных мероприятий	260
ПРОСТЕЙШИЕ МЕДИЦИНСКИЕ МАНИПУЛЯЦИИ	267
ВЛИЯНИЕ МАГНИТНОГО ПОЛЯ НА ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА	281
ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ЭЛЕКТРОФОРЕЗ И ГАЛЬВАНИЗАЦИЯ	283
ВЛИЯНИЕ ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ НА ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА	286
Крупнейшие открытия, способствовавшие развитию медицины	290
Краткий медицинский словарь	297
Латинские пословицы и изречения	332
Литература	334