

6117.4-083(02)

Ш37

А.А. Шевченко

# КЛИНИЧЕСКИЙ УХОД ЗА ХИРУРГИЧЕСКИМИ БОЛЬНЫМИ

«УРОКИ ДОБРОТЫ»

Учебное пособие  
для вузов



Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа»

Предисловие.....	11
От автора.....	12

## ***Раздел 1***

### ***История ухода. Деонтология и личная гигиена медперсонала. Внутрибольничная инфекция***

Введение .....	14
Методические рекомендации .....	15
Понятие об общем уходе за больными в хирургии .....	16
История ухода за больными .....	17
Сестринский процесс в хирургической практике.....	22
Практическая деонтология ухода за хирургическими больными.....	23
Добрая страничка ( <i>В.А. Журавлëв</i> ).....	27
Профессиональная этика и деонтология медицинского персонала от первого лица.....	34
Добрая страничка ( <i>Не навреди!</i> ) .....	36
Ятрогенная патология в хирургии .....	38
Врачебные ошибки в хирургии.....	40
Организация хирургической помощи больным.....	42
Клиническая гигиена медицинского персонала.....	42
Понятие о внутрибольничной инфекции в хирургии .....	43
Особенности внутрибольничной инфекции.....	44
Профилактика внутрибольничной инфекции.....	44
Инфекционная безопасность медперсонала при работе с биологи- ческими материалами .....	45
Аварийная аптечка .....	48
Алгоритмы манипуляций.....	49
Надевание спецодежды медперсоналом для повседневной работы в хирургическом отделении .....	49
Обработка рук и надевание перчаток медперсоналом .....	50
Бытовой уровень обработки рук.....	50
Гигиенический уровень обработки рук (дезинфекция) .....	51
Хирургический уровень обработки рук .....	51

Задания для самоконтроля .....	55
Контрольные вопросы.....	55
Ситуационные задачи.....	55
Тестовые задания.....	55
Ответы на тестовые задания .....	57
Решение задач.....	57
Приложение .....	59
Список сокращений .....	59
Терминологический словарь.....	59

## **Раздел 2**

### **Приёмно-диагностическое отделение. Транспортировка больных**

Введение .....	60
Методические рекомендации .....	61
Приёмно-диагностическое отделение. Структура, оборудование, принципы организации труда.....	62
Устройство приёмного отделения .....	62
Санитарно-гигиенический режим приёмного отделения .....	62
Лечебно-охранительный режим приёмного отделения .....	64
Оснащение приёмного отделения .....	66
Добрая страничка ( <i>Ф.П. Гааз</i> ).....	69
Обязанности врача-хирурга приёмного отделения.....	77
Обязанности медсестры приёмного отделения.....	77
Техника измерения температуры тела больного .....	80
Подготовка больного к экстренной операции .....	81
Транспортировка хирургического больного .....	82
Добрая страничка ( <i>Милосердие</i> ).....	88
Алгоритмы манипуляций .....	96
Подготовка операционного поля у больного (бритьё сухим способом)....	96
Транспортировка и перекладывание хирургического больного .....	97
Задания для самоконтроля .....	100
Контрольные вопросы.....	100
Ситуационные задачи.....	100
Тестовые задания.....	100
Ответы на тестовые задания .....	103
Решение задач.....	103
Приложение .....	104
Список сокращений .....	104
Терминологический словарь.....	104

### **Раздел 3**

## **Режим работы хирургического отделения, личная гигиена и питание хирургических больных**

Введение .....	105
Методические рекомендации .....	106
Понятие о клинической гигиене окружающей больного среды в хирургии .....	107
Режим работы хирургического стационара .....	107
Меры предосторожности при работе с дезинфицирующими и моющими средствами.....	109
Первая медицинская помощь при отравлении дезинфицирующими средствами .....	110
Лечебно-охранительный режим хирургического отделения .....	111
Гигиена личных вещей хирургического больного .....	112
Организация, порядок и гигиенический контроль посещений хирургического больного.....	113
Добрая страничка ( <i>Н.И. Пирогов</i> ) .....	114
Клиническая гигиена тела, белья, выделений хирургического больного с общим и постельным режимом .....	121
Смена нательного и постельного белья у тяжёлых больных .....	121
Профилактика осложнений и уход за кожей, глазами, ушами, полостями носа и рта у тяжёлых больных.....	122
Уход за больными при рвоте .....	129
Промывание желудка .....	129
Уход за больным при мочеиспускании.....	131
Уход за больным при опорожнении кишечника .....	132
Подмывание тяжёлого больного.....	135
Организация, порядок, санитарное обеспечение питания хирургического больного с общим и постельным режимом .....	136
Кормление тяжёлых больных .....	136
Контроль передач и личных продуктов больного.....	137
Виды питания хирургических больных.....	138
Добрая страничка ( <i>Флоренс Найтингейл</i> ) .....	140
Алгоритмы манипуляций.....	146
Санитарная обработка больного (гигиеническая ванна) .....	146
Смена постельного и нательного белья тяжёлым больным.....	148
Смена постельного белья .....	148
Смена нательного белья .....	152
Задания для самоконтроля .....	154
Контрольные вопросы.....	154
Ситуационные задачи .....	154
Тестовые задания.....	154
Ответы на тестовые задания .....	156
Решение задач.....	156

Приложение .....	160
Список сокращений .....	160
Терминологический словарь.....	160

## ***Раздел 4***

### **Устройство, оснащение, принципы работы хирургического отделения и операционного блока. Подготовка больных к операции**

Введение .....	161
Методические рекомендации .....	162
Хирургическое отделение. Подразделения, оснащение, организация труда .....	163
Устройство хирургического отделения .....	163
Обязанности палатной медсестры хирургического отделения .....	165
Устройство, оснащение и принцип работы перевязочной .....	166
Обязанности перевязочной медсестры .....	168
Подготовка больных к хирургическим операциям .....	168
Подготовка больного к плановой операции.....	169
Подготовка больного к экстренной операции .....	170
Добрая страничка ( <i>Альберт Швейцер</i> ).....	172
Операционный блок. Структура, оснащение и оборудование, принципы организации труда.....	179
Устройство операционного блока .....	179
Санитарно-гигиенический режим в операционном блоке .....	180
Уборка операционной, её виды, способы и особенности проведения .....	181
Лечебно-охранительный режим в операционной .....	182
Оснащение операционного блока .....	183
Порядок подготовки участников операции.....	185
Требования к наблюдателям операции.....	186
Обязанности операционной медсестры.....	187
Добрая страничка ( <i>матерь Тереза Калькуттская</i> ) .....	188
Алгоритмы манипуляций.....	197
Постановка очистительной клизмы больному.....	197
Катетеризация мочевого пузыря у женщин и мужчин .....	199
Задания для самоконтроля .....	203
Контрольные вопросы.....	203
Ситуационные задачи.....	203
Тестовые задания.....	203
Ответы на тестовые задания .....	205
Решение задач.....	205
Приложение .....	206
Список сокращений .....	206
Терминологический словарь.....	206

## **Раздел 5**

### **Уход за больными в операционной и в послеоперационном периоде**

Введение .....	207
Методические рекомендации .....	208
Уход за больным в операционной .....	209
Основные задачи ухода за больным в операционной .....	209
Транспортировка больного в операционную из хирургического отделения .....	209
Положение больного на операционном столе .....	211
Возможные повреждения больного во время операции .....	212
Профилактика повреждений больного в операционной.....	213
Возможные осложнения, возникающие у больного во время операции и первая помощь при них.....	213
Оформление документации после оперативного вмешательства.....	214
Послеоперационный период .....	214
Задачи медицинского персонала в послеоперационном периоде .....	215
Подготовка палаты и постели для послеоперационного больного ...	215
Добрая страничка ( <i>Императрица Александра Фёдоровна Романова</i> ) .....	217
Общие особенности ухода за оперированными больными .....	225
Транспортировка больного из операционной в палату.....	225
Наблюдение за послеоперационным больным .....	226
Методы обезболивания послеоперационных больных.....	227
Уход и профилактика осложнений у больных в послеоперационном периоде.....	228
Питание больных в послеоперационном периоде .....	231
Борьба с гиподинамией у оперированных больных .....	231
Добрая страничка ( <i>Великая Княгиня Елизавета Фёдоровна Романова</i> ) .....	233
Алгоритмы манипуляций .....	238
Подмывание тяжёлобольного .....	238
Постановка газоотводной трубки тяжелобольному .....	239
Задания для самоконтроля .....	242
Контрольные вопросы.....	242
Ситуационные задачи.....	242
Тестовые задания.....	242
Ответы на тестовые задания .....	244
Решение задач .....	244
Приложение .....	245
Список сокращений .....	245
Терминологический словарь.....	245

## **Раздел 6**

### **Основы элементарной сердечно-лёгочной реанимации**

Введение .....	247
Методические рекомендации .....	248
Базовая сердечно-лёгочная реанимация.....	249
Виды, симптоматика и диагностика терминальных состояний .....	249
Признаки клинической смерти .....	251
Признаки биологической смерти .....	251
Первая помощь при прекращении дыхания и кровообращения .....	252
Техника сердечно-лёгочной реанимации .....	254
Тройной приём.....	254
Искусственная вентиляция лёгких (ИВЛ).....	256
Закрытый массаж сердца.....	257
Критерии эффективности оживления .....	258
Показания к прекращению сердечно-лёгочной реанимации.....	258
Правила обращения с трупом в хирургическом отделении.....	259
Добрая страничка ( <i>Е.С. Боткин</i> ) .....	260
Алгоритмы манипуляций.....	267
Оживление организма в состоянии клинической смерти .....	267
Аппаратная сердечно-лёгочная реанимация с использованием воздуховода (трубка Сафара) .....	270
Аппаратная сердечно-лёгочная реанимация с использованием мешка АМБУ.....	273
Задания для самоконтроля .....	276
Контрольные вопросы.....	276
Ситуационные задачи.....	276
Тестовые задания .....	276
Ответы на тестовые задания .....	278
Решение задач .....	278
Приложение .....	282
Список сокращений .....	282
Терминологический словарь.....	282

## **Раздел 7**

### **Уход за хирургическими больными в отделении реанимации и интенсивной терапии**

Введение .....	283
Методические рекомендации .....	284
Отделение реанимации и интенсивной терапии .....	285
Клиническая гигиена окружающей больного среды в ОРИТ .....	285
Эпидемиологический режим ОРИТ.....	286
Санитарно-гигиенический режим ОРИТ .....	287
Лечебно-охранительный режим ОРИТ .....	290

Особенности клинической гигиены медперсонала ОРИТ.....	290
Структура, оснащение и оборудование ОРИТ, общие принципы организации труда .....	291
Реанимационный зал.....	291
Палата интенсивной терапии (ПИТ).....	294
Пост медицинской сестры ОРИТ .....	295
Клиническая гигиена тела, белья, выделений больного в ОРИТ .....	296
Обязанности медсестры ОРИТ.....	296
Общий уход за больными в ОРИТ.....	297
Уход за больным с подключичным катетером .....	298
Уход за больным, находящимся на ИВЛ.....	300
Уход за больным, находящимся в бессознательном состоянии .....	303
Уход за умирающим больным .....	308
Добрая страничка ( <i>Януш Корчак</i> ).....	310
Алгоритмы манипуляций.....	315
Кормление тяжелобольного в постели .....	315
Подача грелки тяжелобольному .....	317
Подача пузыря со льдом тяжелобольному .....	319
Задания для самоконтроля .....	321
Контрольные вопросы.....	321
Ситуационные задачи.....	321
Тестовые задания.....	322
Ответы на тестовые задания .....	323
Решение задач .....	323
Приложение .....	325
Список сокращений .....	325
Терминологический словарь.....	325

## **Раздел 8**

### **Десмургия**

Введение .....	327
Методические рекомендации .....	328
Общие понятия .....	329
Исторические сведения о повязках.....	329
Понятие о повязке .....	330
Основные современные перевязочные материалы .....	330
Классификация повязок .....	332
Мягкие безбинтовые повязки и техника их наложения .....	340
Мягкие бинтовые повязки марлевыми бинтами. Типы бинтования.....	345
Мягкие бинтовые повязки из эластичных сетчато-трубчатых бинтов .....	349
Понятие о перевязке .....	351
Показания к смене повязки.....	351
Снятие повязки.....	352
Инструментальная перевязка ран.....	353

Общие правила наложения повязок .....	354
Правила бинтования.....	355
Требования к готовой повязке .....	356
Техника наложения мягких повязок на отдельные части тела .....	356
Повязки головы .....	356
Повязки на верхнюю конечность.....	358
Повязки на нижнюю конечность.....	359
Добрая страничка ( <i>Л.М. Рошаль</i> ) .....	361
Транспортная иммобилизация — цели, задачи, принципы выполнения	367
Виды транспортной иммобилизации.....	367
Современные средства транспортной иммобилизации.....	368
Гипс и гипсовые повязки .....	378
Приготовление гипсовых бинтов и лонгет.....	379
Основные виды гипсовых повязок .....	381
Основные (общие) правила наложения гипсовых повязок .....	384
Инструменты и техника снятия гипсовых повязок.....	386
Инструменты для снятия гипсовых повязок .....	386
Добрая страничка ( <i>Самое разумное желание</i> ) .....	388
Алгоритмы манипуляций.....	389
Наложение повязки на молочную железу .....	389
Наложение повязки Дезо .....	390
Наложение транспортной шины Крамера на верхнюю конечность .....	392
Задания для самоконтроля .....	395
Контрольные вопросы.....	395
Ситуационные задачи.....	395
Тестовые задания.....	395
Ответы на тестовые задания .....	397
Решение задач.....	397
Приложение .....	399
Список сокращений .....	399
Терминологический словарь.....	399
Заключение .....	401
Рекомендуемая литература .....	404
Предметный указатель .....	406