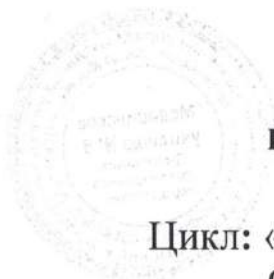


Государственное бюджетное образовательное учреждение
среднего профессионального образования
«МЕДИЦИНСКОЕ УЧИЛИЩЕ № 8
Департамента здравоохранения города Москвы»
(ГБОУ СПО «МУ № 8 ДЗМ»)
отделение повышения квалификации



Рабочая программа
последипломной подготовки

Цикл: «Современные аспекты при эндоскопии»

Специальность: Сестринское дело

Должность: Медицинская сестра эндоскопических отделений и кабинетов ЛПУ
(Усовершенствование)

2013 год

Составлено в соответствии с образовательным стандартом постдипломной подготовки специалистов со средним медицинским и фармацевтическим образованием

Рассмотрено на заседании
ЦМК специальных дисциплин

Протокол № 7 от 26.04.2013

Председатель ЦМК
О.Н. Стеганцева



Утверждено
Директор МУ№8 ДЗМ

Л.К. Никитина



Одобрено на заседании
методического совета

Протокол № 4 от 06.06.2013

Председатель

А.И. Комиссарова



Составители: эндоскопист Ямашева Ю.О.
заведующая ОПК Чепрасова Н.К.

Рецензент: З.А. Бородина – главная медицинская сестра ГВВ № 2

Пояснительная записка

Рабочая программа по циклу «Современные аспекты при эндоскопии» усовершенствование составлена в соответствии с требованиями Государственного образовательного стандарта последипломной подготовки специалиста, утвержденной МЗ РФ. Программа предназначена для обучения медсестер на курсах повышения квалификации. На курсы принимаются медицинские сестры эндоскопических отделений и кабинетов ЛПУ. Настоящая программа ориентирована на обновление знаний и умений, осмысление новых процессов сестринского дела в эндоскопии.

В программе представлены следующие разделы:

1. Общепрофессиональные темы

2. Медицина катастроф

3. Специальные темы:

- диагностическая эндоскопия

- лечебная эндоскопия

- неотложная эндоскопия

4. Информатика

Программа рассчитана на 144 часа аудиторного времени: из них 72 часа теоретических и 72 часа практических занятий.

По окончании курса усовершенствования медицинская сестра должна иметь общие и специальные знания, владеть общими и специальными умениями, освоить манипуляции. По окончании курса обучения проводится тестирование и квалификационный экзамен по теоретическим знаниям и практическим умениям.

Рецензия

На рабочую программу постдипломной подготовки для образовательных учреждений системы дополнительного профессионального среднего медицинского и фармацевтического образования по специальности «Сестринское дело», тематика цикла: «Современные аспекты при эндоскопии»

На рецензию представлена рабочая программа постдипломной подготовки, разработанная врачом - эндоскопистом Ямашевой Ю.О., заведующей отделением повышения квалификации в ГБОУ СПО "МУ № 8 ДЗМ" Чепрасовой Н.К.

Программа предназначена для медицинских сестер на курсах повышения квалификации по усовершенствованию медсестер отделений эндоскопии. На курсы принимаются лица с законченным средним специальным медицинским образованием.

В рабочей программе отдельно выделяется практический и теоретический курс. Теоретический курс проводится в виде лекций, семинаров, и др. форм с использованием алгоритмов как основы логических решений. Практические занятия проводятся с целью закрепления теоретических знаний и отработки практических навыков в лечебных учреждениях.

В программу вошли такие разделы как:

- Обще профессиональные темы
- Специальные темы
- Лечебная эндоскопия
- Неотложная эндоскопия
- Информатика

Закреплению пройденного материала помогает блок контроля:

- тестовые задания
- ситуационные задачи

Данная рабочая программа постдипломной подготовки может быть рекомендована для использования в учебном процессе на цикле "Современные аспекты сестринского дела в эндоскопии" при постдипломном обучении специалистов со средним медицинским и фармацевтическим образованием.

Главная медицинская сестра
ГБУЗ ГВВ № 2



З.А.Бородина

Учебный план

«Современные аспекты сестринского дела при эндоскопии»

Цель:	Повышение квалификации – усовершенствование
Категория слушателей:	Медицинские сестры эндоскопических отделений и кабинетов ЛПУ.
Срок обучения:	2 месяца (144 часа)
Форма обучения:	ч/о 3 дня в неделю
Режим занятий:	6 часов

№	Наименование цикла	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			лекции	практика	
1	Теория сестринского дела	18	12	6	Выполнение тестовых заданий -решение ситуационных задач
2	Инфекционный контроль и инфекционная безопасность	12	6	6	« - »
3	Медицина катастроф	12	6	6	« - »
4	Специальные темы	90	36	54	« - »
5	Информатика	6	6		
6	Экзамен	6	6		
	ИТОГО	144	72	72	

Учебно-тематический план

«Современные аспекты сестринского дела при эндоскопии»

Цель:	получение новых знаний и умений, осмысление новых процессов сестринского дела.
Категория слушателей:	медицинские сестры эндоскопических отделений и кабинетов ЛПУ.
Срок обучения:	2 месяца, 144 часа
Форма обучения:	частичный отрыв от работы, 3 дня в неделю
Режим занятий:	6 часов

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			лекции	практические занятия	
1	Общепрофессиональные темы.	18	12	6	
1.1	История развития эндоскопических методов обследования. Современное устройство, оснащение, применяемая аппаратура, штаты и документация эндоскопического отделения (кабинета).	6	6		Выполнение тестовых заданий и
1.2	Теория сестринского дела.	12	6	6	тесты
1.3	Инфекционный контроль и инфекционная безопасность.	12	6	6	Выполнение тестовых заданий
1.4	Медицина катастроф	12	6	6	
2.	Специальные темы.	90	36	54	
2.1	Диагностическая эндоскопии				
2.2	Эндоскопия желудочно-кишечного тракта. Лапароскопия.	18	6	12	опрос
2.3	Бронхоскопия. Гистероскопия. Дополнительные диагностические методы.	12	6	6	опрос
3.	Лечебная эндоскопия				
3.1	Эндоскопическая полиэктомия и папиллосфигктеромия.	12	6	6	опрос
3.2	Апликация и введение лекарственных и пленкообразующих веществ. Проведение дренажей в эндоскопии	12	6	6	опрос
3.3	Осложнения при проведении эндоскопии, их профилактика и тактика мед.персонала.	6		6	опрос
4.	Неотложная эндоскопия.				
4.1	Острые заболевания и закрытые повреждения органов брюшной полости. Кровотечения в ЖКТ.	12	6	6	опрос

	полости. Кровотечения в ЖКТ.				
4.2	Лапароскопия, ЭРПХГ. Инородные тела.	18	6	12	опрос
5.	Информатика	6	6		
6	Экзамен	6	6		
	ИТОГО	144	72	72	

Содержание разделов и тем программы (теоретический курс)

Раздел 1:Общепрофессиональные темы.

Тема 1.1: История развития современных методов обследования.

История развития эндоскопии. Должностные профессиональные обязанности медицинской сестры эндоскопического отделения. Права медицинской сестры. Современное устройство, оснащение, применяемая аппаратура, штаты и документация эндоскопического отделения.

Тема 1.2: Теория сестринского дела.

Сестринское дело - прикладная наука и вид деятельности. История развития сестринского дела в России. Теория сестринского дела. Философия и история сестринского дела. Общение в сестринском деле. Психология профессионального общения в стрессовых ситуациях. Сестринская педагогика. Этика и деонтология. Этический кодекс медсестры. Проблемы биоэтики. Эвтаназия. Паллиативная сестринская помощь. Танатология.

Сестринский процесс. Этапы сестринского процесса. Сестринский диагноз. Сестринская история болезни. Основы валеологии и саналогии. Методы и средства санитарного просвещения. Роль сестринского персонала в территориальных программах оздоровления населения. ПМСП. Принципы. Элементы. Роль медсестры в ПМСП.

Тема 1.3: Инфекционная безопасность и инфекционный контроль.

Организация работы палатных и поликлинических медицинских сестер по обеспечению санитарно-противоэпидемиологического режима в отделении. Санитарное содержание помещений, оборудования, инвентаря. Общие требования: бельевой режим, личная гигиена больных и обслуживающего медицинского персонала. Санитарно-гигиенические требования к буфетным отделениям. Противоэпидемиологические мероприятия по борьбе с инфекционными заболеваниями, проводимые в ЛПУ. Система инфекционного контроля, инфекционной безопасности пациентов и персонала медицинского учреждения; система взаимодействия лечебно-профилактических учреждений с учреждениями санитарно-

эпидемиологического профиля. Внутрибольничная инфекция. Определение. Причины роста. Источники возбудителей инфекции. Факторы передачи. Пути передачи. Роль палатной и поликлинической медсестры в профилактике внутрибольничной инфекции. Регламентирующие приказы инструкции по профилактике ВБИ.

Обработка изделий медицинского назначения.

Понятие о дезинфекции. Методы и приемы проведения дезинфекционных мероприятий. Факторы, влияющие на обеззараживающий эффект.

Дезинфекционный режим в отделениях терапевтического профиля.

Хлорсодержащие дезинфектанты. Новые средства, разрешенные Комитетом санэпиднадзора РФ с 1994 года для целей дезинфекции и стерилизации. Меры предосторожности при работе с дезсредствами и первая медицинская помощь при случайных отравлениях дезсредствами. Обработка изделий медицинского назначения. Этапы обработки изделий медицинского назначения и предметов ухода. Дезинфекция. Предстерилизационная очистка. Стерилизация. Методы, режимы стерилизации. Контроль качества дезинфекции, предстерилизационной очистки и стерилизации. Роль палатной медицинской сестры в качественной обработке изделий медицинского назначения и предметов ухода в целях профилактики внутрибольничных инфекций и предупреждении профессионального заражения медицинских работников. Нормативно методические документы по санитарно-противоэпидемическому режиму в лечебно-профилактических учреждениях.

Профилактика ВИЧ-инфекции и вирусного гепатита.

Возбудители ВИЧ-инфекции. Социальные факторы. Эпидемиология. Пути передачи. Правила работы с больными людьми при подозрении на ВИЧ-инфекцию.

Классификация и клинические проявления ВИЧ-инфекции.

Формирование сестринского диагноза на различных стадиях заболевания, вызванного ВИЧ. Сестринский уход за больными СПИД. Правила безопасности при работе с больными СПИД. Предупреждение передачи ВИЧ в медицинских учреждениях. Санитарно-просветительная работа.

Нормативно-методические материалы, регламентирующие работу палатной медицинской сестры. Вирусные гепатиты. Эпидемиология. Пути передачи. Меры по профилактике вирусных гепатитов с фекально-оральным и парентеральным механизмами передачи. Роль группы риска и задачи медсестры в профилактике наркомании и токсикомании.

Тема 1.4: Медицина катастроф.

Основы сердечно - легочной реанимации.

Определение понятия "терминальные состояния". Виды терминальных состояний. Определение понятия "сердечно - легочная реанимация". Показания и противопоказания к проведению реанимации. Методика сердечно-легочной реанимации. Приемы восстановления проходимости дыхательных путей, техника искусственной вентиляции легких и непрямого массажа сердца. Критерии эффективности реанимации. Продолжительность реанимации. Дальнейшая тактика по отношению к больным, перенесшим реанимацию на I этапе лечебно-эвакуационного обеспечения.

Первая помощь и особенности проведения реанимационных мероприятий при экстремальных воздействиях.

Основные патологические процессы, развивающиеся в организме пострадавшего при тепловом ударе и общем охлаждении.

Диагностические критерии теплового удара и общего охлаждения и неотложная помощь при них. Объем помощи пострадавшим на первом этапе лечебно-эвакуационного обеспечения. Основные патологические процессы развивающиеся в организме пострадавших с отморожениями и ожогами. Объем помощи пострадавшим с ожогами и отморожениями на I этапе лечебно-эвакуационного обеспечения. Утопление, удушье, электротравмы: особенности в проведении спасательных и реанимационных мероприятий.

Первая помощь при кровотечениях и геморрагическом шоке.

Особенности оказания помощи пострадавшим в коматозном состоянии.

Виды кровотечений .Способы остановки наружных кровотечений, применяемые в условиях ЧС на I этапе лечебно-эвакуационного обеспечения.

Геморрагический шок: основные механизмы, лежащие в основе его развития, клиническая картина, диагностические критерии и неотложная помощь.

Коматозное состояние, стандарт оказания доврачебной помощи больному в коматозном состоянии.

Неотложная помощь при травмах и травматическом шоке.

Особенности оказания помощи.

Определение понятия "травма". Виды травм. Травматический шок: основные механизмы, лежащие в основе его развития, клиническая картина, диагностические критерии, профилактика травматического шока и его лечение на I этапе лечебно-эвакуационного обеспечения при ЧС. Объем помощи пострадавшим с травмами опорно-двигательного аппарата., черепно-мозговыми травмами, травмами грудной клетки и живота, травмами глаз и ЛОР- органов, ампутационной травме и синдроме длительного сдавления.

Раздел 2:Специальные темы.

Тема 2.1: Диагностическая эндоскопия.

Одним из самых опасных и распространенных повреждений пищеварительного тракта считается обнаружение инородного тела в верхних отделах желудочно-кишечного тракта. Диагностика и лечение данной патологии. Эндоскопический осмотр. Он может быть, как диагностическим, так и лечебным. Эндоскоп – это надежный аппарат, который устанавливает диагноз, исследует ткани инородного тела, способы его фиксирования в органе и причину по которой оно возникло в пищеводе. Современная эндоскопия. Волоконные аппараты, которые осуществляют диагностику безболезненно. Эндоскопическая диагностика.

Тема 2.2: Эндоскопия желудочно - кишечного тракта.

Особенности сбора информации, их последовательность. Внешние признаки патологии желудочно-кишечного тракта (ЖКТ), выявляемые при осмотре. Значение пальпации, аускультации при обследовании ЖКТ. Анатомо - физиологические особенности ЖКТ. Причины гастроэзофагеального рефлюкса с эзофагитом, язвы желудка (язвенной болезни желудка), язвы двенадцатиперстной кишки, гастроэюнальной язвы, хронических гастритов, язвенного колита, дивертикулярной болезни толстой кишки.

Факторы агрессии и защиты в желудке. Симптомы рефлюкс – эзофагита, болезни желудка, двенадцатиперстной кишки, язвенного колита. Проблемы пациентов. Принципы диагностики, обязательные лабораторные и инструментальные обследования, дополнительные инструментальные и лабораторные исследования. Виды эндоскопических исследований. Методика исследования.

Лапароскопия.

Диагностическая лапароскопия. Обоснование, цель, показания к лапароскопии.

В настоящее время апробированы и внедрены в практику следующие показания для выполнения лапароскопии. Плановые и экстренные.

Противопоказания к лапароскопии: абсолютные и относительные. Подготовка к лапароскопическому исследованию. Осложнения, профилактика осложнений при проведении лапароскопии. Принципы обезболивания лапароскопических гинекологических операций. Дооперационная подготовка. Особенности операционного положения. Выбор метода анестезии при лапароскопических операциях. Премедикация и вводная анестезия. Ингаляционная анестезия. Особенности искусственной вентиляции легких при лапароскопических операциях. Сложные лапароскопические операции.

Тема 2.3: Бронхоскопия.

Бронхоскопия. Бронхофиброскоп. Показания и область применения бронхоскопии.

Жесткий бронхоскоп. Рентгенологическое исследование органов грудной клетки.

Премедикация. Подготовка к фибробронхоскопии. Проведение фибробронхоскопии.

Последствия и осложнения фибробронхоскопии. Дополнительные диагностические методы.

Гистероскопия.

Гистероскопия. Показания к проведению. Показаниями к проведению диагностической процедуры, Показаниями к проведению хирургической процедуры. Противопоказания к гистероскопии. Осложнения. Анализы.

Раздел 3: Лечебная эндоскопия.

Понятие лечебная эндоскопия. Оборудование и методы эндоскопии. Специальные эндоскопические инструменты, которые помогают осуществлять различные оперативные вмешательства, проходя через эндоскопы. Оперативная эндоскопия.

Тема 3.1: Эндоскопическая полиэктомия и папиллосфинктеромия.

Виды эндоскопических операций. Эндоскопическая полиэктомия. Способы полиэктомии. Современные методы диагностики полиповидных опухолей. Колоноскопия. Пациенты группы риска. Биопсия. Эндоскопическое оборудование. Типы полипов. Опухоли (доброкачественные и злокачественные). Осложнения при удалении полипов толстой кишки. Обработка эндоскопического оборудования. Требования, предъявляемые Роспотребнадзором к обработке эндоскопов. Папиллосфинктеротомия. Наркоз. Диета.

Тема 3.2: Аппликация и введение лекарственных и пленкообразующих веществ. Проведение дренажей в эндоскопии.

Аппликация и лекарственные вещества. Пленкообразующие полимеры. Недостатками пленок. Постановка дренажей в эндоскопии. Виды дренажей.

Тема 3.3: Осложнения при проведении эндоскопии, их профилактика и тактика мед. персонала.

Профилактика осложнений в лапароскопии, колоноскопии. Преимущества и недостатки различных методов и конструктивных решений. Осложнения, связанные с введением в брюшную полость иглы Вереща, меры их профилактики и лечения.

Раздел 4: Неотложная эндоскопия.

Тема 4.1: Острые заболевания и закрытые повреждения органов брюшной полости. Кровотечения в ЖКТ.

Закрытые повреждения живота. Повреждения передней брюшной стенки. Лечение.
Закрытые повреждения органов живота. Клиническая картина. Диагноз. Лечение.
Острые кровотечения в просвет желудочно-кишечного тракта. Острые кровотечения в брюшной полости. Повреждения брюшной стенки и органов брюшной полости
Закрытые и открытые повреждения. Распространенные заболевания органов брюшной полости. Острые воспалительные заболевания органов брюшной полости
Повреждения и заболевания мочевыводящей системы. Информация, позволяющая медицинской сестре заподозрить желудочно-кишечное кровотечение.
Этапы, обоснование (подготовка к процедуре, выполнение процедуры, завершение процедуры).
Принципы лечения, характеристика лечебных мероприятий (рекомендации по изменению стиля жизни). Профилактика.

Тема 4.2: Лапароскопия, ЭРПХГ. Инородные тела.

Понятие ЭРПХГ. Показания. Аппаратура. Риск, последствия и осложнения ЭРПХГ.
Эндоскопическая папилосфинктеротомия. Риск, последствия и осложнения ЭПТ.
Эндоскопическая папилосфинктеродилатация. Литотрипсия и Литоэкстракция. Риск, последствия и осложнения литотрипсии. Стентирование и Протезирование.

Раздел 5: Информатика.

Понятие о медицинской информатике;
- понятие "информатики" как средство общения с окружающим миром на современном этапе развития общества;
- основные направления развития вычислительной техники в области ее применения.
- общие сведения о компьютере. Состав технических средств.
Устройство, принципы работы компьютера, подготовку компьютера к работе.
Знать технику безопасности;

- системный блок, компоненты системного блока, микропроцессор, оперативную память (ОЗУ), постоянно-запоминающее устройство (ПЗУ);
 - периферическую часть (монитор, клавиатура, состав и назначение клавиш);
 - внешнее устройство, подключаемые к компьютеру;
- программное обеспечение;
- возможности ЭВМ на современном уровне;
 - основные направления использования компьютерных технологий в медицине. Автоматизацию рабочих мест медицинского персонала с использованием компьютеров;
 - использование компьютерных технологий в приборах и аппаратуре
- Включение и выключение ЭВМ;
- работать на:
устройствах ввода и вывода ЭВМ (на клавиатуре, с манипулятором "мышь");
 - работать с программами тестового контроля знаний.

Содержание разделов и тем программы (практический курс)

Раздел 1:Общепрофессиональные темы.

Тема 1.2: Теория сестринского дела.

Обязанности медицинской сестры эндоскопического отделения. Основные задачи отделения, кабинета эндоскопии.

Сестринское дело - прикладная наука и вид деятельности. История развития сестринского дела в России. Теория сестринского дела. Общение в сестринском деле. Психология профессионального общения в стрессовых ситуациях. Сестринская педагогика. Этика и деонтология. Этический кодекс медсестры. Проблемы биоэтики. Паллиативная сестринская помощь.

Сестринский процесс. Этапы сестринского процесса. Сестринский диагноз.

Сестринская история болезни. Методы и средства санитарного просвещения.

Принципы. Элементы. Роль медсестры.

Тема 1.3: Инфекционная безопасность и инфекционный контроль.

Санитарно-противоэпидемический режим ЛПУ сан. эпид. режим приемного покоя в отделениях, процедурном кабинете. Роль палатной медсестры и медсестры поликлиники в профилактике внутрибольничной инфекции. Приказы и инструкции по профилактике ВБИ. Проведение обработки изделий медицинского назначения и предметов ухода. Правила работы с новыми дезинфицирующими средствами.

Тема 1.4: Медицина катастроф.

Основы сердечно -легочной реанимации.

Обследование пострадавших с терминальными состояниями без инструментальное восстановление проходимости дыхательных путей, искусственная вентиляция легких и непрямой массаж сердца.

Первая помощь при кровотечениях и геморрагическом шоке.

Обследование больных с кровотечениями. Оценка тяжести кровопотери. Наложение кровоостанавливающего жгута закрутки и пальцевое прижатие магистральных артерий. Наложение бинтовых повязок на различные части тела.

Неотложная помощь при травмах и травматическом шоке.

Обследование больных с травмами. диагностические критерии травм опорно-двигательного аппарата, черепно- мозговых травм, травм грудной клетки и живота. Имобилизация при травмах опорно-двигательного аппарата, особенности транспортировки.

Раздел 2: Специальные темы.

Тема 2.1: Диагностическая эндоскопия.

Тема 2.2: Эндоскопия желудочно - кишечного тракта.

Подготовка к эндоскопии верхних отделов ЖКТ.

Принципы диагностики, обязательные лабораторные и инструментальные обследования, дополнительные инструментальные и лабораторные исследования. Виды эндоскопических исследований. Методика исследования.

Лапароскопия.

Обезболивания лапароскопических гинекологических операций. Дооперационная подготовка. Особенности операционного положения. Выбор метода анестезии при лапароскопических операциях. Премедикация и вводная анестезия. Ингаляционная анестезия. Особенности искусственной вентиляции легких при лапароскопических операциях. Сложные лапароскопические операции. Подготовить необходимую аппаратуру и инструментарий.

Тема 2.3: Бронхоскопия.

Рентгенологическое исследование органов грудной клетки. Премедикация. Подготовка к фибробронхоскопии. Проведение фибробронхоскопии. Дополнительные диагностические методы. Уметь объяснять предстоящую процедуру пациенту и психологически подготовить. Правильно рекомендовать прием назначенных лекарственных препаратов. Подготовить необходимую аппаратуру и инструментарий.

Гистероскопия.

Гистероскопия. Показания к проведению. Показаниями к проведению диагностической процедуры, Показаниями к проведению хирургической процедуры. Противопоказания к гистероскопии. Анализы. Уметь объяснять предстоящую процедуру пациенту и психологически подготовить. Правильно рекомендовать прием назначенных лекарственных препаратов. Подготовить необходимую аппаратуру и инструментарий.

Раздел 3: Лечебная эндоскопия.

Тема 3.1: Эндоскопическая полиэктомия и папиллосфактеромия.

Современные методы диагностики полиповидных опухолей. Колоноскопия. Биопсия. Уметь объяснять предстоящую процедуру пациенту и психологически подготовить. Правильно рекомендовать прием назначенных лекарственных препаратов. Подготовить необходимую аппаратуру и инструментарий.

Тема 3.2: Аппликация и введение лекарственных и плекнообразующих веществ. Проведение дренажей в эндоскопии.

Постановка дренажей в эндоскопии. Виды дренажей. Уметь объяснять предстоящую процедуру пациенту и психологически подготовить. Правильно рекомендовать прием назначенных лекарственных препаратов. Подготовить необходимую аппаратуру и инструментарий.

Тема 3.3: Осложнения при проведении эндоскопии, их профилактика и тактика мед. персонала.

Профилактика осложнений в лапароскопии, колоноскопии. Преимущества и недостатки различных методов и конструктивных решений. Осложнения, связанные с введением в брюшную полость иглы Вереша, меры их профилактики и лечения.

Раздел 4: Неотложная эндоскопия.

Тема 4.1: Острые заболевания и закрытые повреждения органов брюшной полости. Кровотечения в ЖКТ.

Произвести поверхностную пальпацию живота и аускультацию живота. Сформулировать проблемы пациентов на основе собранной информации и осуществлять сестринский процесс у пациентов с гастритами, язвенной болезнью желудка, язвой 12-ти перстной кишки, язвенным колитом, рефлюкс-эзофагитом. Уметь объяснять предстоящую процедуру пациенту и психологически подготовить. Правильно рекомендовать прием назначенных лекарственных препаратов.

Выявить информацию, позволяющую заподозрить желудочно-кишечное кровотечение, оказать доврачебную помощь согласно стандартов действий медицинской сестры при желудочно-кишечном кровотечении. Подготовить необходимую аппаратуру и инструментарий. Оценить достигнутое. Обучить пациента помощи при рвоте, диарее, запоре. Правильно рекомендовать прием назначенных лекарственных препаратов.

Тема 4.2: Лапароскопия, РХНГ. Инородные тела.

Проведение ЭРПХГ. ЭПГ. Литотрипсия и Литоэкстракция. Уметь объяснять предстоящую процедуру пациенту и психологически подготовить. Правильно рекомендовать прием назначенных лекарственных препаратов. Подготовить необходимую аппаратуру и инструментарий.

Литература

1. Лечебная эзофагогастродуоденоскопия, Н.Е. Чернеховская, В.Г. Андреев, Д.П. Черепянецов, А.В. Поваляев, 2009 г.
2. Кулаков В.И., Адамян Л.В. Эндоскопия в гинекологии. — М.: Медицина, 2000.
3. Савельева Г.М. Лапароскопия в гинекологии. — М.: ГЭОТАР, 2000.
4. Источник: Гинекология - национальное руководство под ред. В.И. Кулакова, Г.М. Савельевой, И.Б. Манухина 2009 г.
5. Пономарёв В.В., Мясникова В.В. Периоперационное ведение и анестезия в акушерстве и гинекологии. – Краснодар: Советская Кубань, 2007. – 462 с.
6. Эндоскопическая хирургия паховых и бедренных грыж, Емельянов С.И., Протасов А.В., Рутенбург Г.М., 2000 г.
7. Диагностическая и оперативная лапароскопия в ургентной гинекологии, Чернеховская Н.Е., 2002 г.
8. Министерство здравоохранения РФ ПРИКАЗ от 31 мая 1996 г. № 222 «О совершенствовании службы эндоскопии в учреждениях здравоохранения РФ»
9. Атлас эндоскопии пищеварительного тракта Автор: Коэн Джонатан. 2012 год.
10. Эндоскопия желудочно-кишечного тракта Медицинская литература от издательства: ГЭОТАР-МЕД. Автор книги: Блащенко С. А.год издания: 2009