

ПМ 04 Оказание медицинской помощи, осуществления сестринского ухода и наблюдения за пациентами и состояниями

Список практических навыков

1. Опишите технику взятия материала из гнойной раны для бактериологического исследования.
2. Опишите технику наложения повязки на пролежень II стадии с применением атравматичных раневых покрытий.
3. Проясните алгоритм гигиенической обработки рук.
4. Проясните на тренажёре технику туалета гнойной раны.
5. Проясните алгоритм заполнения «Журнала регистрации переливания донорской крови и её компонентов».
6. Проясните визуальный контроль контейнера с эритроцитной взвесью перед переливанием.
7. Проясните на фантоме технику внутривенной катетеризации периферической вены и подключения системы для инфузии.
8. Опишите алгоритм наложения асептической повязки на ожоговую поверхность (на примере ожога кисти).
9. Проясните технику наложения повязки на ожоговую поверхность с использованием современных атравматичных сетчатых покрытий.
10. Проясните технику промывания глаза при химическом ожоге.
11. Проясните технику помощи пациенту при первом вставании с кровати после абдоминальной операции.
12. Проясните технику эластичного бинтования нижних конечностей с целью профилактики ТГВ.
13. Проясните технику наложения артериального жгута при кровотечении из бедренной артерии.
14. Опишите технику наложения окклюзионной повязки при открытом пневмотораксе с использованием ППИ.

15. Продемонстрируйте наложение асептической повязки на сквозное пулевое ранение мягких тканей плеча.
16. Продемонстрируйте технику наложения асептической давящей повязки на рану боковой поверхности шеи.
17. Продемонстрируйте технику наложения восьмиобразной бинтовой повязки на голеностопный сустав.
18. Опишите технику выявления симптома Щёткина-Блюмберга.
19. Продемонстрируйте на муляже технику замеров стомы и вырезания отверстия в пластине калоприёмника.
20. Продемонстрируйте на муляже технику отсасывания слизи из трахеостомической трубки.
21. Продемонстрируйте на фантоме технику кормления пациента через назогастральный зонд.
22. Продемонстрируйте на фантоме технику промывания холедохостомического дренажа стерильным физиологическим раствором.
23. Продемонстрируйте технику опорожнения ёмкости у пациента с дренажем, подключённым к активной аспирационной системе.
24. Опишите алгоритм подсчёта водного баланса у тяжелобольного пациента.
25. Опишите последовательность действий медицинской сестры при проведении туалета полости рта пациенту в коматозном состоянии.
26. Опишите современную технику забора крови для бактериологического исследования.
27. Опишите технику применения мягких фиксирующих манжет для временного ограничения подвижности возбуждённого пациента.
28. Продемонстрируйте проведение пробы на скорость капиллярного кровотока.
29. Продемонстрируйте на фантоме технику внутримышечного введения адреналина (эпинефрина) при анафилактическом шоке.
30. Продемонстрируйте технику измерения уровня сознания по шкале Глазго на условном пациенте.

ПМ 04 Оказание медицинской помощи, осуществления сестринского ухода и наблюдения за пациентами и состояниями

Список теоретических навыков

1. Виды ран по характеру повреждения. Понятие о ПХО. Её цели и основные этапы.
2. Дайте определения: абсцесс, флегмона, инфильтрат. Основные местные признаки воспаления. Принципы лечения гнойных заболеваний мягких тканей.
3. Дайте определения асептики и антисептики. Перечислите основные методы антисептики, применяемые в работе медицинской сестры хирургического отделения.
4. Классификация кровотечений по виду повреждённого сосуда и по отношению к внешней среде. Принципы гемостаза.
5. Основные виды гемотрансфузионных сред. Показания к их переливанию. Юридические рамки и роль медицинской сестры в подготовке и проведении гемотрансфузии.
6. Правила учёта донорской крови и её компонентов в хирургическом отделении. Медицинская документация.
7. Трансфузиология: понятие, современные компоненты донорской крови. Основные показания к их переливанию.
8. Классификация ожогов по глубине поражения. Принципы оказания первой помощи при термических ожогах.
9. Периоды ожоговой болезни. Патогенез и основные клинические проявления ожогового шока.
10. Химические ожоги. Особенности поражения кислотами и щёлочами. Принципы оказания первой помощи при химических ожогах кожи и глаз.
11. Факторы риска развития венозных тромбоэмболических осложнений у хирургических пациентов (триада Вирхова). Меры профилактики тромбоза глубоких вен и тромбоэмболии лёгочной артерии.
12. Факторы риска развития послеоперационного делирия. Основные клинические формы делирия.

13. Цели и основные этапы предоперационной подготовки пациента к плановой операции на органах брюшной полости. Роль медицинской сестры на каждом этапе.
14. Цели и принципы ранней послеоперационной активизации. Её влияние на профилактику основных послеоперационных осложнений.
15. Классификация повязок по назначению. Правила наложения мягкой бинтовой повязки. Цели транспортной иммобилизации.
16. Классификация травм грудной клетки. Понятие о пневмотораксе и гемотораксе. Первая помощь при открытом пневмотораксе.
17. Классификация черепно-мозговых травм. Основные клинические симптомы сдавления головного мозга гематомой.
18. Огнестрельные и минно-взрывные ранения. Принципы оказания первой помощи и основные ошибки.
19. Повреждения шеи. Классификация. Основные угрозы для жизни при повреждениях шеи и принципы доврачебной первой помощи.
20. Виды дренажей, используемых в хирургии. Показания к дренированию. Роль медицинской сестры в уходе за дренажной системой.
21. Виды нутритивной поддержки. Показания к назначению энтерального питания через зонд. Возможные осложнения и их профилактика.
22. Определение понятия «острый живот». Основные клинические синдромы, его составляющие. Роль медицинской сестры в предоперационной подготовке пациента с диагнозом «острый живот».
23. Показания к дренированию общего желчного протока. Виды дренажей. Цели дренирования и принципы сестринского ухода за билиарной дренажной системой.
24. Показания к наложению колостомы. Виды колостом. Понятие о приспособительном периоде (адаптации) после операции.
25. Показания к наложению трахеостомы. Устройство трахеостомической канюли. Основные принципы сестринского ухода.
26. Дайте определение сепсису и септическому шоку. Назовите основные клинические признаки системной воспалительной реакции и критерии диагностики септического шока.

27. Дайте определение синдрому полиорганной недостаточности. Перечислите органы-мишени и основные клинико-лабораторные критерии их дисфункции.
28. Определение анафилактического шока. Основные причины в хирургической практике. Патогенез и клинические варианты.
29. Определение и цели паллиативной медицинской помощи. Основные физические и психосоциальные проблемы пациентов в терминальной стадии. Принципы общения с умирающим пациентом и его родственниками.
30. Определение шока. Стадии геморрагического шока. Патогенетические механизмы и ключевые клинические проявления на каждой стадии.