Таблица 1.Общие сведения

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Учебное заведение | ФГБОУ ВО Астраханский ГМУ МЗ РФ |
| 2 | Специальность | хирургия |
| 3 | Дисциплина | Общая хирургия |
| 4 | Автор заданий | Паршин Д. С. |
| 5 | Телефон | 89654545168 |
| 6 | Электронная почта | parshin.doc@gmail.com |
| 7 | СНИЛС |  |

Таблица 2.Перечень заданий по дисциплине

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Вид** | **Код** | **Текст названия трудовой функции/ вопроса задания/ вариантов ответа** |
| Ф |  |  |
|  |  |  |
| В | 001 | Путями распространения экзогенной инфекции в хирургии являются: |
| О | А | воздушно-капельный, контактный, имплантационный; |
| О | Б | контактный, имплантационный, гематогенный; |
| О | В |  имплантационный, лимфогенный, контактный; |
|  |  |  |
| В | 002 | Площадь палат для больных определяется из расчета на 1 койку: |
| О | А | 6.5-7.5 m; |
| О | Б | 2-3 m; |
| О | В | 10-15 m; |
|  |  |  |
| В | 003 | Наиболее правильным считается ориентировать окна операционной на: |
| О | А | северо-запад |
| О | Б | восток |
| О | В | юг |
|  |  |  |
| В | 004 | Оптимальная температура воздуха в операционной: |
| О | А | С22-25'С |
| О | Б | 25-30'С |
| О | В | ниже 18' |
| О | Г | свыше 30'С |
|  |  |  |
| В | 005 | Генеральная уборка операционной должна производиться не реже 1 раз в: |
| О | А | 7-10 дней |
| О | Б | 2-3 дня |
| О | В | 10-14 дней |
| О | Г | 30 дней |
|  |  |  |
| В | 006 | Стерилизация шовного материала является профилактикой: |
| О | А | имплантационной инфекции |
| О | Б | контактной инфекции |
| О | В | эндогенной инфекции |
| В | 007 | В окружающую среду из дыхательных путей и с кожных покровов человека выделяется микробов в 1 мин: |
| О | А | От 10 000 до 100 000 |
| О | Б | 1500 |
| О | В | 7 000 000 |
| О | Г | 1 000 000 |
|  |  |  |
| В | 008 | Перед входом в операционный блок обязательным является правила "красной черты". Все входящие за красную полосу должны: |
| О | А | Надеть халат, шапочку, маску и бахилы |
| О | Б | Надеть халат и шапочку |
| О | В | Надеть халат шапочку и маску |
| О | Г | Надеть специальный костюм, халат, шапочку, маску и бахилы  |
|  |  |  |
| В | 009 | Влажность воздуха в операционной должна быть? |
| О | А | 50% |
| О | Б | 30 - 40% |
| О | В | 60 - 70% |
| О | Г | 90 - 100% |
|  |  |  |
| В | 010 | В операционном блоке выделяют следующие зоны: |
| О | А | а) стерильная зона; б) зона строго режима; в) зона ограниченного режима; г) зона общебольничного режима |
| О | Б | а) зона строго режима; б) зона не ограниченного режима; в) стерильная зона; г) зона ограниченного режима |
| О | В | а) зона строго режима; б) зона очень строго режима; в) зона больничного режима; г) зона ограниченного режима |
| О | Г | а) первая зона; б) вторая зона; в) зона ограниченного режима; г) зона общебольничного режима |
|  |  |  |
| В | 011 | При экзогенном распространении инфекции наибольшее этиологическое значение имеют: |
| О | А | стафилококки |
| О | Б | синегнойная палочка |
| О | В | протей |
| О | Г | пневмококки |
| О | Д | кишечная палочка |
|  |  |  |
| В | 012 | При эндогенном инфицировании операционной раны наибольшее этиологическое значение имеют: |
| О | А | условно-патогенная флора |
| О | Б | Гр(-)микроорганизмы |
| О | В | стрептококки |
| О | Г | пневмококки |
| О | Д | стафилококки |
|  |  |  |
| В | 013 | Чаще всего причиной развития имплантационного инфицирования является: |
| О | А | шовный материал |
| О | Б | пересаженные органы |
| О | В | протезы суставов |
| О | Г | кава-фильтры |
| О | Д | сосудистые протезы |
|  |  |  |
| В | 0014 | Назовите источники хирургической инфекции: |
| О | А | экзогенный и эндогенный |
| О | Б | контактный и имплантационный |
| О | В | воздушно-капельный и эндогенный |
| О | Г | контактный и эндогенный |
| О | Д | экзогенный и имплантационный |
|  |  |  |
| В | 0015 | Для какого вида стерилизации используют биксы: |
| О | А | паром под давлением |
| О | Б | воздушного в сухожаровом шкафу |
| О | В | химического |
| О | Г | ультразвуковом |
| О | Д | газового |
|  |  |  |
| В | 0016 | Эндогенная инфекция в рану может проникнуть: |
| О | А | гематогенным путем |
| О | Б | воздушно-капельным путем |
| О | В | имплантационным путем |
| О | Г | контактным путем |
| О | Д | все перечисленное верно |
|  |  |  |
| В | 0017 | Парами формалина стерилизуют: |
| О | А | инструменты с оптическими системами |
| О | Б | режущие инструменты |
| О | В | резиновые перчатки |
| О | Г | марлевые салфетки |
| О | Д | шприцы |
|  |  |  |
| В | 0018 | Контактная инфекция-это инфекция, попадающая в рану: |
| О | А | с хирургического инструмента |
| О | Б | с носоглотки больного |
| О | В | гематогенным путем |
| О | Г | из воздуха |
| О | Д | с шовным материалом |
|  |  |  |
| В | 0019 | К мерам профилактики госпитальной инфекции не относятся: |
| О | А | назначение антибиотиков всем больным в послеоперационном периоде |
| О | Б | сокращение предоперационного койко-дня |
| О | В | ранняя выписка больного |
| О | Г | распределение больных по палатам с учетом диагноза |
| О | Д | генеральная уборка палат хирургических отделений |
|  |  |  |
| В | 020 | Стерилизацией называется: |
| О | А | полное уничтожение микроорганизмов |
| О | Б | уничтожение микроорганизмов |
| О | В | уничтожение патогенных микроорганизмов |
| О | Г | обработка инструментов температурой |
| О | Д | обработка инструментов антисептиками |
|  |  |  |
| В | 0021 | Источником контактной инфекции является: |
| О | А | операционное поле (кожа больного) |
| О | Б | шовный материал |
| О | В | сосудистые протезы |
| О | Г | воздух операционной |
| О | Д | хронические инфекции у пациента |
|  |  |  |
| В | 0022 | Предоперационная относится к зоне: |
| О | А | относительной стерильности |
| О | Б | абсолютной стерильности |
| О | В | ограниченного режима |
| О | Г | зоне общебольничного режима |
| О | Д | зоне санитарного режима |
|  |  |  |
| В | 0023 | К прямым методам контроля за стерильностью относится |
| О | А | бактериологическое исследование |
| О | Б | проба Микулича |
| О | В | исследование веществ с высокой температурой плавления |
| О | Г | использование контактных термометров |
| О | Д | бензидиновая проба |
|  |  |  |
| В | 0024 | Для газовой стерилизации используют: |
| О | А | окись этилена |
| О | Б | закись азота |
| О | В | ультразвук |
| О | Г | окись ртути |
| О | Д | диоксидин |
|  |  |  |
| В | 0025 | При давлении 2 атм. в автоклаве температура пара составляет: |
| О | А | 132оС |
| О | Б | 130оС |
| О | В | 110оС |
| О | Г | 120оС |
| О | Д | 140оС |
|  |  |  |
| В | 0026 | Какие мероприятия не относятся к профилактике воздушно-капельной инфекции: |
| О | А | обработка операционного поля растворами антисептиков |
| О | Б | ультрафиолетовое облучение воздуха бактерицидными лампами |
| О | В | проветривание операционной |
| О | Г | приточно-вытяжная вентиляция операционного зала |
| О | Д | ношение маски, бахил, стерильного белья |
|  |  |  |
| В | 0027 | К физическим методам стерилизации относится: |
| О | А | стерилизация в автоклаве |
| О | Б | стерилизация в 6% растворе перекиси водорода |
| О | В | стерилизация в 96% растворе спирта |
| О | Г | стерилизация в парах формалина |
| О | Д | стерилизация в газовой камере |
|  |  |  |
| В | 0028 | К физическим методам стерилизации относят все, кроме: |
| О | А | газовой стерилизации |
| О | Б | обжигания |
| О | В | автоклавирования |
| О | Г | стерилизации сухим жаром |
| О | Д | лучевой стерилизации |
|  |  |  |
| В | 0029 | К химическим методам стерилизации относится: |
| О | А | лучевая стерилизация |
| О | Б | автоклавирование |
| О | В | кипячение |
| О | Г | стерилизация растворами антисептиков |
| О | Д | обжигание |
|  |  |  |
| В | 0030 | В современной антисептике методы стерилизации делятся на: |
| О | А | физические и химические |
| О | Б | биологические и механические |
| О | В | бактериологические и физиологические |
| О | Г | физические и биологические |
| О | Д | химические и механические |
|  |  |  |
| В | 0031 | Главным в комплексе мер, применяемых для профилактики воздушно-капельной инфекции, является: |
| О | А | организационные мероприятия, связанные с особенностями работы хирургических отделений, операционного блока и стационара в целом |
| О | Б | стерилизация шовного материала |
| О | В | санация очагов хронической инфекции оперируемого больного |
| О | Г | обработка операционного поля |
| О | Д | контроль за стерильностью |
|  |  |  |
| В | 0032 | Что входит в зону абсолютной стерильности: |
| О | А | стерилизационная |
| О | Б | приемный покой |
| О | В | предоперационная |
| О | Г | ничто из перечисленного |
| О | Д | моечная |
|  |  |  |
| В | 0033 | Какого вида уборки операционной не существует: |
| О | А | непрерывной |
| О | Б | предварительной |
| О | В | текущей |
| О | Г | заключительной |
| О | Д | генеральной |
| В | 0034 | Что из перечисленного не относится к профилактике воздушно-капельной инфекции: |
| О | А | обработка рук хирурга |
| О | Б | ультрафиолетовое облучение воздуха |
| О | В | проветривание |
| О | Г | приточно-вытяжная вентиляция операционного зала |
| О | Д | ношение масок |
|  |  |  |
| В | 0035 | Сколько зон стерильности существует в операционной: |
| О | А | 5 |
| О | Б | 2 |
| О | В | 3 |
| О | Г | 4 |
| О | Д | 6 |
|  |  |  |
| В | 0036 | Металлические инструменты стерилизуются в 2% растворе соды в течение: |
| О | А | 20-30 минут |
| О | Б | 5-10 минут |
| О | В | 10-15 минут |
| О | Г | 30-40 минут |
| О | Д | 40-50 минут |
|  |  |  |
| В | 0037 | Минимальная температура, вызывающая гибель спороносных бактерий: |
| О | А | 120оС |
| О | Б | 80оС |
| О | В | 100оС |
| О | Г | 140оС |
| О | Д | 60оС |
|  |  |  |
| В | 0038 | Для выявления остатков моющего вещества на инструментах проводят пробу: |
| О | А | фенолфталеиновая |
| О | Б | Микулича |
| О | В | с серой |
| О | Г | бензидиновую |
| О | Д | амидопириновую |
|  |  |  |
| В | 0039 | Источником контактной инфекции является все, кроме: |
| О | А | воздуха операционной |
| О | Б | рук хирурга |
| О | В | операционного поля |
| О | Г | перевязочного материала |
| О | Д | инструментов |
|  |  |  |
| В | 0040 | Какой метод контроля за стерильностью биксов наиболее достоверен: |
| О | А | метод бактериологического контроля |
| О | Б | плавление бензойной кислоты |
| О | В | плавление серы |
| О | Г | плавление антипирина |
| О | Д | метод Микулича |
| В | 0041 | В течение какого времени материал, хранящийся в биксе, будет считаться пригодным к употреблению, если бикс открывался хотя бы раз: |
| О | А | одних суток |
| О | Б | двух суток |
| О | В | трех суток |
| О | Г | четырех суток |
| О | Д | пяти суток |
|  |  |  |
| В | 0042 | В течение какого времени материал, хранящийся в биксе, будет считаться пригодным к употреблению, если бикс ни разу не открывался: |
| О | А | трех суток |
| О | Б | двух суток |
| О | В | одних суток |
| О | Г | четырех суток |
| О | Д | пяти суток |
|  |  |  |
| В | 0043 | Стерилизация инструментов является методом профилактики инфекции: |
| О | А | контактной |
| О | Б | эндогенной |
| О | В | воздушно-капельной |
| О | Г | имплантационной |
| О | Д | госпитальной |
|  |  |  |
| В | 0044 | Текущая уборка операционной осуществляется: |
| О | А | во время операции |
| О | Б | после каждой операции |
| О | В | перед началом операции |
| О | Г | в конце дня |
| О | Д | раз в неделю |
|  |  |  |
| В | 0045 | Генеральная уборка операционной проводится: |
| О | А | раз в неделю |
| О | Б | во время операции |
| О | В | в конце дня |
| О | Г | перед началом операции |
| О | Д | после каждой операции |
|  |  |  |
| В | 0046 | К зонам, на которые разделяются помещения операционного блока относятся все, кроме: |
| О | А | зоны ограниченного режима |
| О | Б | зоны общебольничного режима |
| О | В | зоны свободного режима |
| О | Г | зоны строгого режима |
| О | Д | стерильной зоны |
|  |  |  |
| В | 0047 | Инструменты, прошедшие лучевую стерилизацию, хранящиеся в герметичных упаковках, считаются стерильными в течение: |
| О | А | 5 лет |
| О | Б | 6 месяцев |
| О | В | 1 года |
| О | Г | одного месяца |
| О | Д | 2 лет |
|  |  |  |
| В | 0048 | Инструменты с целью профилактики СПИДа дезинфицируют: |
| О | А | в 3% растворе хлорамина 60 минут |
| О | Б | в 3% растворе хлорамина 30 минут |
| О | В | в моющем растворе 30 минут |
| О | Г | в 6% растворе перекиси водорода 15 минут |
| О | Д | в растворе хлоргексидина биглюконата 60 минут |
|  |  |  |
| В | 0049 | Инструменты с целью профилактики анаэробной инфекции дезинфицируют: |
| О | А | в 6% растворе перекиси водорода 90 минут |
| О | Б | в моющем растворе 30 минут |
| О | В | в 6% растворе перекиси водорода 15 минут |
| О | Г | в растворе хлоргексидина биглюконата 60 минут |
| О | Д | в 3% растворе хлорамина 60 минут |
|  |  |  |
| В | 0050 | Для профилактики гнилостной инфекции, перед предстерилизационной обработкой инструменты замачиваются в растворе: |
| О | А | лизола |
| О | Б | 6% перекиси водорода |
| О | В | 3% хлорамина |
| О | Г | 10% формалина |
| О | Д | тройного |
|  |  |  |
| В | 0051 | Для профилактики гепатита перед предстерилизационной обработкой инструменты замачивают в растворе: |
| О | А | хлорамина 3% |
| О | Б | 6% перекиси водорода |
| О | В | карболовой кислоты |
| О | Г | лизоформа  |
| О | Д | 10% формалина |
|  |  |  |
| В | 0052 | Для профилактики анаэробной инфекции перед предстерилизационной обработкой инструменты дезинфицируют в растворе: |
| О | А | 6% перекиси водорода |
| О | Б | хлорамина 3% |
| О | В | формалина 40% |
| О | Г | лизоформа |
| О | Д | тройном |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |