

Экзаменационные вопросы для: *Лечебное дело, семестр 06*
Общая хирургия, лучевая диагностика

" Асептика. Современные способы асептики, ее значение в хирургии.

" Антисептика: Листер и его заслуги и ошибки во взглядах на принципы борьбы с инфекцией.

" Антисептика: требования к антисептическим препаратам. Виды и методы антисептики.

" Операционный блок: требования к санитарно-гигиеническому режиму, зоны стерильности.

" перевязочный материал: способы стерилизации, контроль за стерильность.

" Современный шовный материал. Классические методы обработки шовного материала.

" Хирургические инструменты - способы стерилизации, требования к стерильности.

" Режим стерилизации в автоклаве для различных материалов, контроль качества.

" Современные методы обработки рук хирурга и операционного поля.

" Операционное поле: подготовка к операции, обработка.

" Антисептики: назначение. Современные антисептические препараты. Способы обработки, эндоскопической аппаратуры.

" Антибиотики в хирургии. Показания к применению, способы введения. Осложнения и побочные действия, профилактика.

" Пути введения антибиотиков в организм. Проба на чувствительность к антибиотикам. Осложнения при лечении антибиотиками.

" Обследование хирургического больного. Жалобы, анамнез, объективные методы обследования, классификация, показания. Наиболее часто

встречающиеся хирургические симптомы и синдромы.

" Общая анестезия, классификация, показания, противопоказания, преимущества и недостатки.

" Общий наркоз: мышечные релаксанты, механизм действия, препараты.

" Общее обезболивание: простой масочный эфирный наркоз. Стадии наркоза.

" Местная анестезия, классификация, показания, противопоказания, преимущества и недостатки. Характеристика применяемых анестетиков.

" Инфильтративная анестезия. Классификация, показания, противопоказания, преимущества и недостатки. Футлярная анестезия по Вишневскому.

" Проводниковая анестезия. Классификация. Анестезия по Оберсту-Лукашевичу.

" Перидуральная анестезия: показания и противопоказания, техника выполнения, осложнения.

" Комбинированный наркоз: виды, показания к применению.

" Ингаляционные анестетики (эфир, фторотан). Сравнительная характеристика, понятие о широте наркотического действия и мощности.

" Ингаляционный наркоз: преимущества эндотрахеального перед масочным, возможные осложнения, профилактика.

" Неингаляционный наркоз: анестетики (тиопентал натрия, оксибутират натрия, кетамин, калипсол, диприван).

" Дисмургия. Перевязка: виды перевязок, способы удержания перевязочного материала. Современные перевязочные материалы.

" Хирургическая операция: определение, классификация, основные этапы.

" Дооперационный период. Требования к обследованию и подготовке

больного к операции.

" Послеоперационный период. Фазы. Принципы интенсивной терапии и наблюдения за состоянием органов и систем.

" Послеоперационный период: нагноение послеоперационной раны, причины, профилактика, лечение.

" Раны: классификация, фазы раневого процесса. Принципы хирургического лечения ран в различные фазы. Современные перевязочные материалы.

" Виды заживления ран. ПХО: определение, цели.

" Огнестрельная рана. Особенности повреждения, течения раневого процесса, лечения.

" Столбняк: этиология, патогенез, клиника, возможные осложнения и их профилактика. Специфическая и неспецифическая профилактика столбняка.

" Анаэробная инфекция: классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.

" Хирургическая инфекция: классификация, способы профилактики, современное лечение.

" Фурункул: определение, причины, клиника, лечение. Фурункулез.

" Карбункул: определение, клиника, возможные осложнения, лечение.

" Панариций: определение, классификация, первая помощь, клиника, лечение. Осложнения: U-образная флегмона, флегмона Пироговского пространства.

" Лимфаденит, лимфангоит. Определение, клиника, диагностика, лечение.

" Мастит: определение, классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.

" Рожистое воспаление. Определение. Классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.

" Парапроктит: определение, классификация, Этиопатогенез, диагностика, лечение.

" Абсцессы. Классификация. Абсцесс легкого. Клиника, диагностика, лечение.

" Постинъекционный абсцесс. Клиника, диагностика, лечение.

" Флегмоны: понятие, этиология, клиника, лечение. Аденофлегмона, клиника, лечение.

" Флегмоны: флегмоны кисти - классификация, этиология, клиника, лечение.

" Артрит: определение, классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. Гемартроз.

" Острый гематогенный остеомиелит. Клиника, диагностика, лечение.

" Хронический остеомиелит: причины, клиника, диагностика, лечение.

" Перитонит: определение, классификация. Этиопатогенез, симптоматология, диагностика.

" Сепсис - определение, классификация, этиопатогенез, клиника, лечение.

" Хирургический сепсис. Виды хирургического сепсиса.

" Гангрена: определение, классификация, условия развития омертвений. Общая симптоматология, принципы лечения и профилактики.

" Опухоли: теории возникновения и патогенеза.

" Опухоли: классификация, определение стадии процесса, клинические группы, пути метастазирования. Общие принципы лечения.

" Опухоли: международная классификация стадий, достоверные признаки

запущенности процесса, клинические группы.

" Опухоли: сравнительная классификация доброкачественных и злокачественных опухолей.

" Опухоли: стадии развития злокачественных опухолей. Отечественная и международная классификация.

" Предраковые заболевания: определение. Роль и способы их ранней диагностики.

" Рак желудка: клиника, диагностика, определение стадии процесса, пути метастазирования. Лечение.

" Рак молочной железы: клиника, диагностика, определение стадии процесса, пути метастазирования. Лечение.

" Рак легкого: клиника, диагностика, определение стадии процесса, пути метастазирования. Лечение.

" Кровотечение: классификация, осложнения, исходы.

" Кровотечение: виды, способы остановки - временная и окончательная.

" Кровоостанавливающий жгут: техника наложения, время экспозиции, осложнения.

" Геморрагический шок: этиопатогенез, фазы, стадии, диагностика, лечение в зависимости от фазы и стадии.

" Изогемагглютинация. Учение о группах крови. Методики определения группы и крови резус-фактора. Агглютинация. Псевдоагглютинация.

" Гемагглютинирующие сыворотки: требования к маркировке флаконов, хранение.

" Методы консервирования крови: условия, сроки хранения крови, компонентов и препаратов крови.

" Гемотрансфузия. Современные принципы. Классификация. Порядок

действий врача при проведении гемотрансфузии.

" Переливание крови: ошибки при определении групп крови, способы их профилактики.

" Переливание крови: показания, способы переливания крови, показания, противопоказания и осложнения.

" Компоненты крови: классификация, показания к переливанию, способы переливания. Реинфузия крови, техника выполнения.

" Кровезаменители: классификация, препараты.

" Переливание крови: Гемотрансфузионные реакции - причины, клиника, профилактика, лечение.

" Переливание крови: Постгемотрансфузионные осложнения - причины, клиника, профилактика, лечение.

" Гемотрансфузионный шок: причины и профилактика.

" Шок. Определение, патогенез, классификация, принципы лечения.

" Травматический шок: этиопатогенез, фазы, стадии, диагностика, лечение в зависимости от фазы и стадии.

" Ожоги: стадии, первая помощь, способы определения площади ожога, прогноза для больного, противошоковые мероприятия на до-госпитальном и госпитальном этапах.

" Ожоги: методы лечения.

" Современные принципы лечения ожоговой болезни. Противоожоговые центры, их роль в улучшении результатов лечения ожогов.

" Ожоговый шок. Противошоковые мероприятия на догоспитальном и госпитальном этапах.

" Химические ожоги. Классификация, особенности патогенеза и клинического течения. Первая помощь, лечение.

" Электротравма.

" Холодовая травма. Классификация. Общее переохлаждение. Первая помощь, клиника, лечение.

" Отморожения: определение, классификация, первая помощь, клиника, лечение в различные периоды.

" Вывихи суставов: определение, классификация, дифференциальная диагностика, методы лечения, привычный вывих.

" Вывих плеча, бедра, нижней челюсти.

" Переломы: определение, классификация, дифференциальная диагностика, методы лечения.

" Переломы: первая помощь, методы иммобилизации, способы транспортировки, транспортные шины, их виды, показания к применению.

" Переломы: открытый, закрытый, осложненный перелом - классификация, клиника, диагностика, первая помощь и особенности транспортировки.

" Перелом лучевой кости в типичном месте. Перелом нижней челюсти. Перелом таза. Переломы ребер. Перелом бедра.

" Патологический перелом. Понятие. Клиника. Диагностика. Лечение.

" Пневмоторакс: определение, классификация,

" Черепно-мозговая травма. Классификация, клиника, диагностика, лечение.

" Травматический токсикоз (синдром длительного раздавливания, миоренальный синдром). Этиология, патогенез, клиника, лечение.