

«ПОНЯТИЕ «ХИРУРГИЯ» И  
«ХИРУРГИЧЕСКАЯ БОЛЕЗНЬ». ЭТАПЫ  
РАЗВИТИЯ ХИРУРГИИ. ОРГАНИЗАЦИЯ  
ХИРУРГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ.»



# 1. ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ ХИРУРГИИ КАК НАУКИ И ОТРАСЛИ МЕДИЦИНЫ.

## **4 этапа развития хирургии:**

- Первый этап - с древних времен до середины XIX в., когда в медицине преобладали основы эмпирической хирургии гнойно-воспалительных заболеваний и травматических повреждений. В Древней Греции были разработаны способы лечения ран, описан столбняк и сепсис. Ибн-Сина. (Авиценна), который создал трактат «Канон врачебной науки».
- Второй этап - со второй половины XIX до середины XX в., открытия наркоза и метода асептики. • Третий этап - первая половина XX в., произошло разделение хирургии на различные специализированные отрасли: онкологию, травматологию, урологию и др. В этот период открыты группы крови и внедрено переливание крови в клиническую практику. Разработаны методы искусственной гипотермии и искусственного кровообращения.
- Четвертый этап - вторая половина XX в., разработаны различные органосберегающие направления хирургии: трансплантология, эндоваскулярная и эндоскопическая хирургия и иные малоинвазивные направления, используемые при выполнении оперативных вмешательств.



## 2. ОКАЗАНИЕ ПОМОЩИ ХИРУРГИЧЕСКИМ БОЛЬНЫМ.

*В России существует поэтапная структура лечения хирургических пациентов, которая включает в себя:*

1. Первую медицинскую помощь на месте происшествия;
2. Первую доврачебную помощь в здравпунктах;
3. Первую врачебную помощь (бригады «скорой помощи»);
4. Квалифицированную помощь (оказание помощи врачом хирургом);
5. Специализированную помощь (оказание специализированной помощи по профилю).





# СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ ЛПУ В РАМКАХ ОКАЗАНИЯ ПОМОЩИ ХИРУРГИЧЕСКИМ БОЛЬНЫМ.

## Поликлиника

Консервативное лечение,  
осуществление перевязок,  
небольшие операции,  
диспансерное наблюдение.

Хирургический кабинет

Травматологический кабинет

## Стационар (больница)

Обследование пациентов,  
оформление документации,  
назначение на анализы,  
мероприятия по соблюдению  
СЭР, помогает врачу.



# СТРУКТУРА ХИРУРГИЧЕСКОЙ КЛИНИКИ.

- приемное отделение.
- хирургическое отделение.
- перевязочный кабинет.
- процедурный кабинет.
- отделение реанимации.
- диагностические кабинеты (рентгенологический, эндоскопический кабинет).
- лаборатория



# ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ М/С В РАМКАХ ПРИЕМНОГО ОТДЕЛЕНИЯ.

- оформление документов (истории болезни), ее паспортной части, осмотр пациента в санкомнате на предмет кожных заболеваний, измерение температуры, артериального давления, проведения лабораторных исследований и т. д.

*Все пациенты с острыми хирургическими заболеваниями транспортируются в положении лежа или сидя. Способ транспортировки обязательно указывается в истории болезни.*





# ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ М/С В РАМКАХ ХИРУРГИЧЕСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ.

## ▪ *Палатная м/с:*

Приступая утром к работе, м\с принимает у предыдущей смены пост, проверяет ведение документации, санитарное состояние палат, процедурного кабинета, подсобных помещений, контролирует наличие лекарственных средств, инструментов (термометры, шприцы и др.), обходит палаты, выясняя состояние больных, интересуясь их нуждами, осуществляет уход за больными.

## ▪ *М/с перевязочного кабинета:*

проводит перевязки, снимает швы, выполняет малые хирургические вмешательства, накрывает стерильный инструментально-материальный столик, на котором в определенном порядке раскладывает стерильные инструменты, иглы, шовный материал, дренажи и перевязочный материал.



# ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ М/С В РАМКАХ ХИРУРГИЧЕСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ.

- *М/с процедурного кабинета:*

Проведение назначений врача, участие в гемотрансфузиях.

- *М/с оперблока:*

Контроль за работой всего подразделения оперблока осуществляется старшей медсестрой. Операционная медсестра моет руки за 30 мин до операции, надевает стерильный халат и накрывает инструментальный стол. Из биксов извлекают необходимое количество стерильного материала (простыни, салфетки, шарики, дренажи и т.д.). Заранее подготавливают стерильный шовный материал.





### 3. ХИРУРГИЧЕСКАЯ БОЛЕЗНЬ И ЕЕ ОСНОВНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА.

*Хирургическая патология или заболевание-это состояние организма, возникающие от ряда причин, обладающие характерной клинической картиной и поддающиеся оперативному или консервативно-оперативному лечению.*



## ВИДЫ ХИРУРГИЧЕСКОЙ ПАТОЛОГИИ:

- 1) воспалительные заболевания;
- 2) травмы ;
- 3) новообразования — доброкачественные и злокачественные;
- 4) омертвения (например, гангрена, пролежни);
- 5) пороки развития органов;
- 6) паразитарные заболевания;
- 7) заболевания, которые подлежат хирургическому лечению при неэффективности лечения у специалистов терапевтического профиля.



**Домашнее задание:** сделать презентацию о выдающемся хирурге нашего времени. Количество слайдов 12, первый слайд – титульный, последний – спасибо за внимание.