

**ПЕРЕЧЕНЬ ЗНАНИЙ И ПРАКТИЧЕСКИХ УМЕНИЙ КОТОРЫЕ
ДОЛЖЕН ОСВОИТЬ СТУДЕНТ ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ КУРСА
ОБЩАЯ ХИРУРГИЯ**

**для студентов Лечебного факультета, Педиатрического факультета,
Медико-профилактического факультета и студентов МФМО,
обучающихся по специальности – ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО**

Студент должен знать:

1. Общие принципы клинического обследования хирургического больного.
2. Клинические проявления основных хирургических синдромов.
3. Диагностические возможности лабораторных и инструментальных методов обследования хирургических больных.
4. Основные этапы лечения больных с наиболее распространёнными видами хирургических заболеваний.
5. Основы деятельности медперсонала на всех этапах лечения хирургических больных.
6. Принципы и методы оказания первой медицинской доврачебной помощи при неотложной патологии.

Студент должен уметь:

1. Заполнять:

- историю болезни стационарного больного;
- операционный журнал;
- амбулаторную карту;
- протокол переливания крови.

2. Обработать:

- руки дезинфицирующими растворами;
- пролежни;
- руки перед операцией;
- операционное поле.

3. Пользоваться:

- хирургической маской;
- функциональной кроватью;
- индивидуальным перевязочным пакетом.

4. Произвести:

- санитарную обработку больного при поступлении в стационар;
- дезинфекцию медицинского инструментария и средств ухода за больными;
- обработку и дезинфекцию подкладных суден, мочеприёмников;
- гигиеническую обработку тела оперированного больного;
- гигиеническое подмывание больных;
- газоотведение из толстой кишки;
- катетеризацию мочевого пузыря;
- предоперационную подготовку операционного поля;
- дезинфекцию воздуха источником ультрафиолетового излучения;
- пробу на индивидуальную совместимость крови донора и реципиента;

- катетеризацию периферической вены;
- пункцию поверхностно расположенных гематом и абсцессов мягких тканей;
- пункцию плевральной и брюшной полостей;
- диализ раны через проточно-промывную систему;
- активно-пассивную профилактику столбняка.

5. Одеть:

- и сменить стерильные перчатки;
- стерильный халат самостоятельно и с помощью операционной сестры.

6. Подготовить:

- больного к проведению инструментальных методов обследования;
- и заполнить инфузионную систему.

7. Перемещать больного:

- с кровати на каталку и обратно;
- с каталки на операционный стол и обратно;
- с системой внутривенной инфузии и дренажами.

8. Выполнить:

- очистительные, сифонные, послабляющие и лекарственные клизмы;
- предстерилизационную подготовку медицинского и хирургического инструментария;
- физикальное обследование хирургического больного;
- пальцевое обследование прямой кишки;
- временную остановку наружного кровотечения;
- местную холодовую анестезию кожи хлорэтилом;
- местную инфильтрационную анестезию поверхностных мягких тканей;
- удаление дренажей и тампонов;
- проводниковую анестезию по Лукашевичу - Оберсту;
- эластическую компрессию нижних конечностей;
- зондирование и промывание желудка;
- подкожные и внутримышечные инъекции;
- венепункцию, взятие проб крови из вены и внутривенные инъекции;
- снятие швов с раны;
- инструментальную перевязку ран;
- вентиляцию аппаратом маска-мешок;
- непрямой массаж сердца;
- искусственное дыхание.

9. Уложить в биксы перевязочный материал, операционную одежду, маски, перчатки.

10. Оценить:

- стерильность материала в биксе;
- тяжесть состояния больного;
- и описать местный патологический статус (status localis);
- данные лабораторных исследований при хирургических заболеваниях;
- пригодность крови и её препаратов к трансфузии;
- тяжесть кровопотери;
- состояние раны и выбрать метод лечения раны.

11. Оказать:

- первую медицинскую помощь при отравлениях средствами дезинфекции;
- помощь больному при рвоте.

12. Кормить больных:

- в кровати;
- через зонд;
- через гастростому.

13. Измерить центральное венозное давление.

14. Выявить терминальное состояние, требующее сердечно-легочной реанимации.

15. Составить план обследования больных:

- при травматических повреждениях груди и живота;
- с гнойно-септическими заболеваниями;
- при кровотечениях.

16. Определить наличие:

- перелома и вывиха на рентгенограмме;
- свободного газа в брюшной полости на рентгенограмме;
- гидро- и пневмоторакса на рентгенограмме;
- группу крови по системе АВО;
- резус-принадлежность экспресс-методом;
- вид кровотечения.

17. Накладывать и снимать:

- калоприёмник;
- транспортные шины;
- бинтовые и косыночные повязки.

18. Вводить:

- воздуховод;
- медикаменты через дренажи и микроирригаторы.

19. Собрать анамнез.

20. Контролировать состояние больных во время переливания крови.

21. Подобрать инструменты для первичной хирургической обработки раны.

22. Восстановить проходимость дыхательных путей.