ОЦЕНКА ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ ПАЦИЕНТА

Преподаватель Аформкина А. Н

ДЫХАНИЕ

- – жизненно важная потребность человека, процесс, обеспечивающий непрерывное поступление в организм кислорода и выведение наружу углекислого газа и водяных паров.

Виды дыхания:

- ***внешнее*** – легочное – доставка кислорода в кровь.
- ***внутреннее*** – перенос кислорода из крови к органам и тканям.

Характеристики дыхания

характеристики	У здорового	В патологии
Ритмичность-регулярность вдохов и выдохов через определенные промежутки времени	ритмичное	**Аритмия дыхательная**
Частота-число дыханий в минуту	16-20	**20-Тахипноэ 16-Брадипноэ Диспноэ-расстройство дыхания Апноэ-остановка дыхания**
Глубина-объем воздуха при каждом дыхательном движении	Нормальная	**Поверхностное глубокое**

ДЫХАНИЕ

- Отдышка-нарушение дыхания по ритму, частоте, глубине
  Виды отдышки:
  Физиологическая- у здорового при волнении, физической нагрузке
  Патологическая:
  Инспираторная- затруднен вдох
  Экспираторная- затруднен выдох
  Смешанная- затруднены и вдох и выдох

ВМЕШАТЕЛЬСТВА ПРИ ОТДЫШКЕ

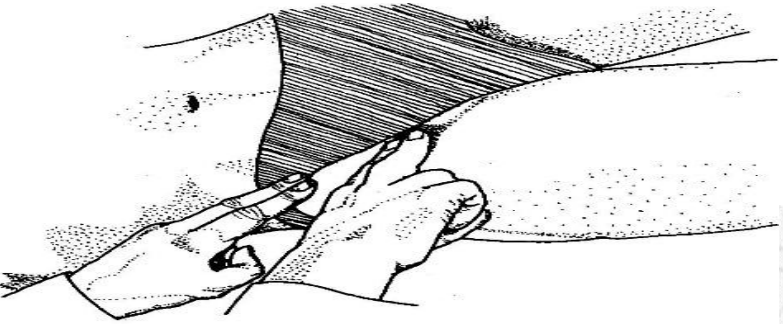
Сестринские вмешательства	Обоснование
Успокоить пациента	Снижение эмоциональной нагрузки
Приподнять изголовье кровати, удобно усадить пациента	Облегчение дыхания
Запретить пациенту курение	Облегчение дыхания
По назначению врача осуществить подачу кислорода введение лекарственных препаратов	Обеспечение лечения

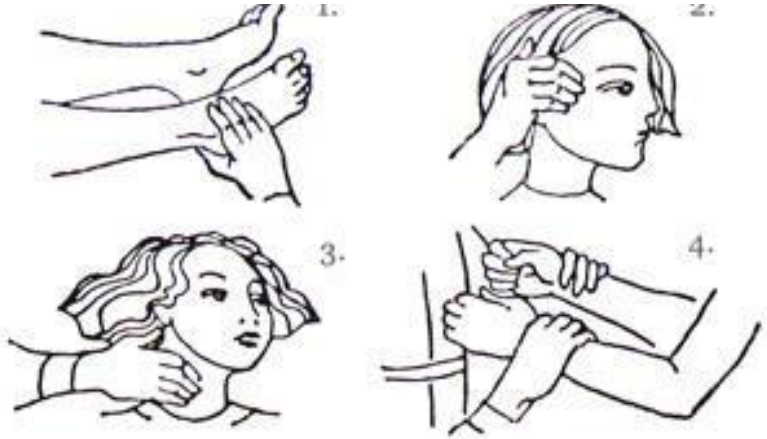
ПУЛЬС

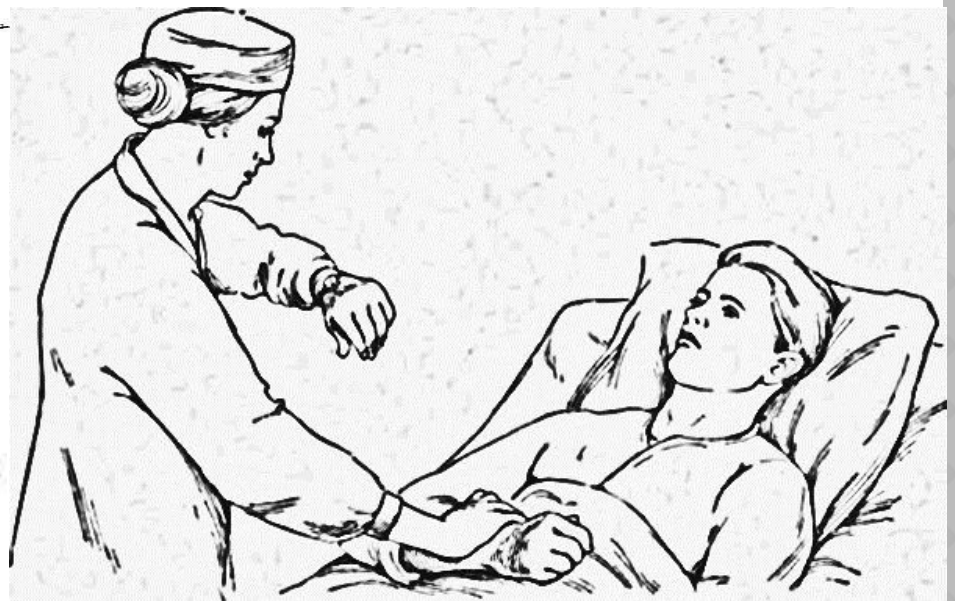
– толчкообразные колебания стенок артерий в такт сердечным сокращениям

Места определения пульса:

артерии лучевые, сонные, височные, бедренные, тыла стопы.







Свойства (критерии) пульса	*У здорового*	*В патологии*
Симметричность - совпадение пульсовых волн на обеих руках	симметричный	несимметричный (сужение или сдавливание артерии)
Ритмичность – чередование пульсовых волн через определенные интервалы	ритмичный	***аритмия***
Частота – число пульсовых волн в минуту	60-80	>80 – ***тахикардия;*** <60 – ***брадикардия;*** ***дефицит пульса*** – разница между ЧСС и частотой пульса
Наполнение – заполнение артерии кровью	удовлетворительное	Полный или пустой
Напряжение состояние стенки артерии (с какой силой удается пережать)	удовлетворительное	твердый (при высоком АД), мягкий – при низком АД

СВОЙСТВА ПУЛЬСА

Симметричность

Ритмичность

Частота

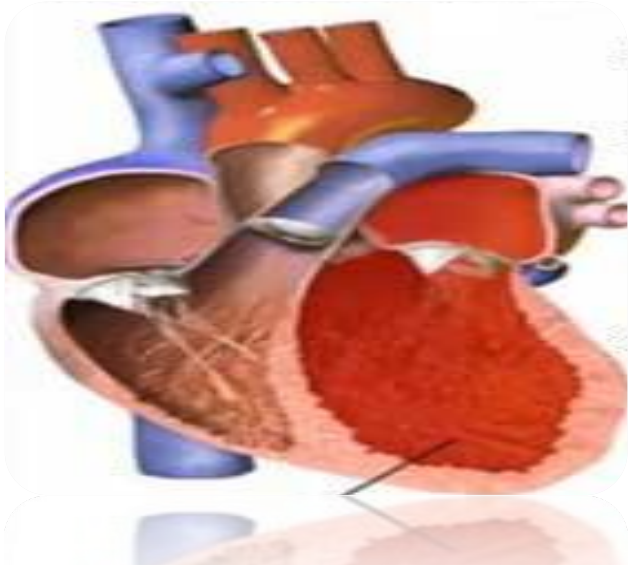
Наполнение

Напряжение

АРТЕРИАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ

– это давление крови на стенки артерий.

Зависит от величины сердечного выброса, вязкости крови, тонуса артериальной стенки.



АРТЕРИАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ

- ***Систолическое АД (в норме 100-140мм рт. ст.)*** – максимальное – во время сокращения левого желудочка сердца. Отражает состояние сердца и артериальной системы.
- ***Диастолическое (в норме 60-90мм рт. ст.)*** – минимальное – в фазе расслабления левого желудочка. Свидетельствует о сопротивляемости сосудов.
- ***Пульсовое давление (оптимально – 40-50мм рт. ст.)*** – разница между показателями систолического и диастоллического АД.

ОБМОРОК

– кратковременная потеря сознания по причине остро возникшей недостаточности кровоснабжения головного мозга.

Факторы возникновения:
сильное нервно-психическое потрясение (испуг, резкая боль, вид крови), переутомление, духота.

Субъективные ощущения перед обмороком:
дурнота, головокружение, шум в ушах.

Объективно:
отсутствие сознания, бледная кожа, конечности холодные, пульс слабый, возможно понижение АД.

ПЛАН СЕСТРИНСКИХ ВМЕШАТЕЛЬСТВ ПРИ ОБМОРОКЕ

№	Сестринские вмешательства	Обоснование
1.	Уложить пациента горизонтально, без подушки, приподняв ноги	Обеспечение притока крови к сосудам головы
2.	Открыть окно, расстегнуть воротник	Облегчение дыхания
3.	Обрызгать лицо холодной водой, поднести к носу нашатырный спирт (на расстоянии 15см), похлопать по щекам, позвать по имени	Воздействие на рецепторы
4.	После оказания помощи уложить пациента на 2 часа в постель, укрыть, к ногам поместить грелку	Профилактика повторного обморока
5.	Напоить пациента горячим кофе, крепким чаем	
6.	Определить гемодинамические показатели (PS, АД)	Раннее выявление острой сосудистой недостаточности

Дисциплина: Теория оказания медицинских услуг

ВЫПОЛНИЛА:
СТУДЕНТКА ГРУППЫ
19А ФАЗИЛОВА А.Ж