

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«АСТРАХАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

«УТВЕРЖДАЮ»

Зав. кафедрой внутренних болезней
педиатрического факультета

профессор, д.м.н.  О.С. Полунина

« 01 » сентября 2019 г.

МЕТОДИЧЕСКАЯ РАЗРАБОТКА ДЛЯ СТУДЕНТОВ ПРАКТИЧЕСКОГО
ЗАНЯТИЯ ПО ТЕМЕ:

**«Исследование больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы.
Расспрос. Осмотр. Характеристика пульса. Измерение артериального
давления»**

**УЧЕБНЫЙ ПРЕДМЕТ: пропедевтика внутренних болезней
2 курс педиатрического факультета**

Астрахань 2019

«Исследование больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы. Расспрос. Осмотр. Характеристика пульса. Измерение артериального давления».

Актуальность темы:

Борьба с заболеваниями сердечно-сосудистой системы представляет в настоящее время социальную проблему, так как в индустриально развитых странах они являются одной из основных причин трудопотерь и занимают первое место по распространенности, инвалидизации и смертности населения. Болезни сердечно-сосудистой системы являются так же основной причиной внезапной смерти, в том числе и среди людей молодого возраста. В связи с чем, вопросы ранней диагностики заболеваний сердечно-сосудистой системы имеют чрезвычайно важное значение.

Цель занятия:

1. Научить студентов ведению расспроса больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы.
2. Научить студентов осмотру больных с заболеваниями органов кровообращения, а так же проведению пальпации сосудов, характеристике пульса, измерению артериального давления.
3. На примере больного провести расспрос и осмотр по данной теме.

Содержание занятия:

Распределение работы по времени:

- I. Организационный этап – 5мин.
- II. Проверка исходного уровня знаний – 40мин.

Основные вопросы, подлежащие разбору:

1. Боли при заболеваниях сердца, структура болевых ощущений. Стенокардия, кардиалгия, боли при инфаркте миокарда, боли при перикардитах.
2. Одышка. Причины, приводящие к одышке, сердечная астма.
3. Сердцебиения, перебои в работе сердца постоянного и пароксизмального характера.
4. Жалобы со стороны других органов, связанных с заболеваниями сердца (боли в правом подреберье, диспепсические расстройства, головные боли, головокружения, мелькание мушек перед глазами).

Анамнез болезни: начало заболевания, последовательность развития, связь с инфекцией, охлаждением, причины, заставившие больного лечь в стационар, а так же проводимая терапия до госпитализации.

Анамнез жизни: наследственность, бытовые и производственные условия, вредные привычки и т.д.

Осмотр:

1. Положение больного (ортопное, поза «молящегося магометанина»).

2. Цианоз, лицо Корвизара, митральное лицо, лицо больных с аортальным пороком: осмотр шеи (пляска каротид, набухание шейных вен, положительный венный пульс), воротник Стокса, складка Хортона, симптом «червячка».
3. Отеки при заболеваниях сердца. Их локализация. Анараска.
4. Осмотр области сердца (сердечный горб, эпигастральная пульсация, верхушечный толчок, дополнительные пульсации и выпячивания в область сердца).
5. Пульс, его характеристика (частота, ритм, наполнение, напряжение, дефицит пульса).
6. Артериальное давление, методы его измерения.

III. Показательная часть – 25мин.

Преподаватель приглашает в группу больного с заболеванием сердечно-сосудистой системы, проводит опрос, осмотр больного; демонстрирует симптомы заболевания, показывает пальпацию пульса, даёт характеристику пульса, измеряет АД.

IV. Тренировочная часть – 40мин.

Студенты в палатах (по оптимальному варианту- 1 больной - 1 студент) под контролем преподавателя проводят опрос и осмотр больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы, пальпацию пульса. Проводят запись полученных результатов.

V. Проверка конечного уровня знаний – 60мин.

Студенты у постели больного докладывают полученные ими результаты опроса, осмотра, пальпации. Преподаватель проводит коррекцию полученных данных.

VI. Задание на дом – 10мин.

Контрольные вопросы к следующей теме: «Пальпация и перкуссия сердца на здоровых и больных»:

1. Верхушечный толчок его характеристика
2. Сердечный толчок, причины возникновения
3. Другие пульсации в области сердца
4. Систолическое и диастолическое мурлыканье
5. Границы относительной тупости сердца и их изменение при различных состояниях
6. Границы абсолютной тупости сердца и их изменение при различных состояниях
7. Контуры сердца: митральная, аортальная конфигурации, конфигурация сердца при перикардитах.

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

Основная литература

1. Василенко В.Х.
Гребнёв Л.А. «Пропедевтика внутренних болезней»
М 1983г.
2. Милькаманович В.К.
«Методы обследования, симптомы и
синдромы в клинике внутренних
болезней»
Минск 1995г.
3. Шпектор А.В.
Васильева Е.Ю. «Кардиология: ключи к диагнозу»
М 1998г.

Дополнительная литература

- Е.С. Рысс «Введение в гастроэнтерологию»
Санкт-Петербург 2005