

Экзамен

ПМ 02. Участие в лечебно-диагностическом и реабилитационном процессе.

МДК 02.01. Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях.

Санкт-Петербургское государственное бюджетное образовательное учреждение среднего профессионального образования «Медицинский техникум № 2»	Рассмотрено предметной Комиссией « ____ » _____ 2015 г. Председатель _____ « ____ » _____ 2015г.	Экзаменационный билет № <u>1</u> Группа _____ Семестр <u>VI</u>	У Т В Е Р Ж Д А Ю: Зам. директора по учебной работе _____ Л.Г.Анненко « ____ » _____ 2015г.
--	---	---	--

Инструкция:

1. Внимательно прочитайте ситуационную задачу и задания к ней.
2. При ответе на билет соблюдайте последовательность.
3. Максимальное время выполнения задания – 15 мин.
- 4.Оборудование: Изделия медицинского назначения, фантомы, бумага, шариковая ручка, медицинская документация.

Условие:

Вы – медицинская сестра детского сада. К Вам обратилась воспитательница 53 лет, с жалобами на боли за грудиной сжимающего, давящего характера, с иррадиацией в левую лопатку и левое плечо. Со слов пациентки эти боли возникли внезапно 10 минут назад после сильного нервного перенапряжения впервые в жизни. В анамнезе: страдает гипертонической болезнью около 5 лет, регулярно лекарственных препаратов не принимает.

Объективно: Состояние средней тяжести. Кожные покровы обычной окраски, чистые. В легких дыхание везикулярное, хрипов нет, ЧДД = 18 в мин. Тоны сердца приглушены, ритмичны, акцент II тона на аорте. Пульс ритмичный, удовлетворительного наполнения и напряжения, 90 в мин. А/Д = 130/80 мм.рт.ст. Живот мягкий, при пальпации безболезненный.

Задания для оценки ПК 2.1 (Представлять информацию в понятном для пациента виде, объяснять ему суть вмешательства).

Изложите алгоритм общения медицинской сестры с пациентом.

Задания для оценки ПК 2.2 (Осуществлять лечебно-диагностические вмешательства, взаимодействуя с участниками лечебного процесса)

1. Выявите проблемы пациента при данном заболевании.
2. Составьте алгоритм оказания доврачебной помощи и обоснуйте каждый этап.

Задания для оценки ПК 2.4 (Применять медикаментозные средства в соответствии с правилами их использования).

1. Изложите алгоритм применения лекарственных препаратов, назначенных врачом, в соответствии правилами их использования.

2. Выпишите рецепт на анаприлин в таблетках.

Задания для оценки ПК 2.5 (Соблюдать правила использования аппаратуры, оборудования и изделий медицинского назначения в ходе лечебно-диагностического процесса).

Продемонстрируйте технику снятия ЭКГ.

Преподаватель _____

Эталон ответа.

Билет № 1.

Дата _____

Ф.И.О. обучающегося _____ Группа _____

Специальность _____ Цикл/Дисциплина _____

Порядок выполнения

№	Этапы	0 неверно	1 верно
1.	<p>Предварительный диагноз – ИБС: Стенокардия впервые возникшая</p> <p>Неотложная доврачебная помощь</p> <ul style="list-style-type: none">• Вызвать врача через третье лицо• Оценить состояние пациента• Уложить, успокоить пациента• Расстегнуть стесняющую одежду, обеспечить доступ свежего воздуха• Под язык брызнуть 2-3 дозы нитроглицерина в аэрозоли (нитраминт, изо-кет, нитроспрей) или дать 1 таб. под язык• Через 5 минут можно повторить <p>Если боли не купируются, следует подумать об остром инфаркте миокарда</p> <ul style="list-style-type: none">• Осуществлять контроль за состоянием пациента, показателями гемодинамики		
2.	<p>По прибытии врача приготовить:</p> <ul style="list-style-type: none">• Электрокардиограф• Пульсоксиметр <p>По назначению врача ввести:</p> <ul style="list-style-type: none">• Сублингвально 40 мг анаприлина• Per os (разжевать) 0,5 гр. кислоты ацетилсалициловой• 5000 ЕД (1 мл) гепарина в/в струйно на физ. р-ре• Клопидогрель 300 мг per os• Продолжать осуществлять контроль за состоянием пациента, показателями гемодинамики• Дальнейшее введение лек. препаратов в зависимости от состояния по назначению врача• Госпитализация пациентки		
3.	<p><i>-Цель манипуляции:</i> регистрация электрокардиограммы.</p> <p><i>-Показания:</i> по назначению врача.</p> <p><i>-Противопоказания:</i> возбуждение пациента, судороги.</p> <p><i>- Выполнен стандарт профессионального общения</i></p> <p><i>- Получено информированное согласие пациента</i></p> <p><i>- Рабочее место подготовлено и рационально оснащено:</i></p> <ul style="list-style-type: none">• Электрокардиограф• Перчатки		

	<ul style="list-style-type: none"> • Гель для смазывания электродов или физ. раствор • Чистые сухие салфетки <p>-Убедились в исправности электрокардиографа -Проведена психологическая подготовка пациента -Разъяснен смысл манипуляции -Пациента просим раздеться до пояса, освободить области запястий и голеностопных суставов, снять украшения из металла и наручные часы -Пациента положили на кушетку на спину</p> <ul style="list-style-type: none"> • Руки вымыты гигиеническим способом • Руки высушены • Руки обработаны антисептиком • Надеты перчатки • Электроды смочены специальным гелем или физ. раствором • Наложены стандартные электроды: <p>Красный – на правую руку Желтый – на левую руку Зеленый – на левую ногу Черный – на правую ногу</p> <ul style="list-style-type: none"> • Наложены грудные электроды <p>V₁ – в четвертом межреберье по правому краю грудины V₂ – в четвертом межреберье по левому краю грудины V₃ – посередине между V₂ и V₄ V₄ – в пятом межреберье по левой среднеключичной линии V₅ – на той же горизонтали, что и V₄, по левой передней подмышечной линии V₆ – на той же горизонтали, что и V₄, по левой средней подмышечной линии</p> <ul style="list-style-type: none"> • Пациента просим расслабиться и свободно дышать • Устанавливаем скорость бумаги (50 или 25 мм/сек) • Записываем стандартный милливольт • Регистрируем ЭКГ • При необходимости записываем копию • Подписываем электрокардиограмму (ФИО пациента, дата и время проведения исследования) • Электрокардиограмма передана врачу для расшифровки • Получена информация о самочувствии пациента после вмешательства • Электроды сняты с пациента и обработаны • Места наложения электродов насухо вытерты чистыми сухими салфетками • Пациента просим одеться • Перчатки грамотно сняты • Перчатки и салфетки помещены в емкость с дезинфектантом • Рабочее место убрано 		
4.	Rp.: Anaprilini 40 mg Dtd № 10 in tab. S. По 1 таб. рассосать под языком по назначению врача.		
	Общее количество баллов по билету (принятые за 100%)	100%	
	Количество полученных баллов		

Критерии оценки:

0 – 74% - не освоено

75 – 100% - освоено

Формируемые компетенции	Освоено	Не освоено
ПК 2.1. Представлять информацию в понятном для пациента виде, объяснять ему суть вмешательств		
ПК 2.2. Осуществлять лечебно-диагностические вмешательства, взаимодействуя с участниками лечебного процесса		
ПК 2.4. Применять медикаментозные средства в соответствии с правилами их использования		
ПК 2.5. Соблюдать правила пользования аппаратурой, оборудованием и изделиями медицинского назначения в ходе лечебно-диагностического процесса		
ПК 2.6. Вести утвержденную медицинскую документацию		
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их выполнение и качество		
ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях, нести за них ответственность		
ОК 12. Организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности		