**1.3. Проведение электрокардиографии**

**Информация для экзаменуемого (брифинг)**

Фельдшер ФАП проводит прием пациента 24 лет, который предъявляет жалобы на периодические кратковременые боли в области сердца.

Задание. **Проведите электрокардиографию пациенту.**

Дата \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ФИО аккредитируемого \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Специальность – Лечебное дело

**Оценка правильности выполнении в баллах:**

2 балла – правильно выполненное действие практического задания

0 баллов – действие не выполнено

**Чек-лист медицинского вмешательства**

**«Проведение электрокардиографии»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | **Действия аккредитируемого** | **Оценка правильности выполнения в баллах** |
| **2** | **0** |
| 1 | Представиться пациенту, объяснить цельмедицинского вмешательства, получить его согласие |  |  |
| 2 | Подготовить все необходимое для выполнения медицинского вмешательства: электрокардиограф, спиртовые салфетки, сухие салфетки, гель для ЭКГ электродов, контейнеры для отходов класса А, Б |  |  |
| 3 | Провести гигиеническую обработку рук |  |  |
| 4 | Попросить пациента освободить от одежды конечности и область грудной клетки, предложить лечь на спину |  |  |
| 5 | Обработать электроды спиртовой салфеткой и дать высохнуть, поместить салфетку в контейнер для отходов класса Б, упаковку в контейнер для отходов класса А |  |  |
| 6 | Нанести на кожу пациента гель (в места установки электродов) |  |  |
| 7 | Подключить кабель отведений к электрокардиографу |  |  |
| 8 | Красный электрод расположить на правой руке, провод (R) подключить к электроду  |  |  |
| 9 | Желтый электрод расположить на левой руке, провод (L) подключить к электроду |  |  |
| 10 | Зеленый электрод расположить на левой ноге, провод (F) подключить к электроду |  |  |
| 11 | Черный электрод расположить на правой ноге провод (N) подключить к электроду |  |  |
| 12 | V1-электрод расположить справа от грудины в четвертом межреберье, провод (С1) подключить к электроду |  |  |
| 13 | V2-электрод расположить слева от грудины в четвертом межреберье, провод (С2) подключить к электроду |  |  |
| 14 | V4-электрод расположить в пятом межреберье по левой среднеключичной линии, провод (С4) подключить к электроду |  |  |
| 15 | V3-электрод расположить на геометрической середине между электродами V2 и V4, провод (С3) подключить к электроду |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 16 | V5-электрод расположить между электродами V4 и V6 по левой передней подмышечной линии, провод (С5) подключить к электроду |  |  |
| 17 | V6-электрод расположить по левой средней подмышечной линии на уровне электрода V4, провод (С6) подключить к электроду |  |  |
| 18 | Включить электрокардиогаф, установить требуемый режим работы нажатием на кнопки переключения чувствительности, скорости движения, включения фильтра:* чувствительность 10 мм/мВ;
* автоматический режим работы;
* скорость движения носителя записи 50 мм/с;
* фильтр включен;
* показания ЧСС включены
 |  |  |
| 19 | Произвести запись ЭКГ последовательно в 12 отведениях |  |  |
| 20 | Отключить электрокардиограф, снять электроды |  |  |
| 21 | Удалить сухой салфеткой остатки геля. Поместить ее в контейнер для отходов класса Б, упаковку (при наличии) в контейнер для отходов класса А. Попросить пациента одеться |  |  |
| 22 | Провести гигиеническую обработку рук  |  |  |
| Количество фактически набранных баллов |  |

**Критерии оценки:**

44 – 28 баллов (70 – 100%) – задание выполнено

27 баллов и менее (69% и менее) – задание не выполнено.

ФИО эксперта \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_