**Қожа Ахмет Ясауи атындағы Халықаралық қазақ-түрік университеті Медицина факультеті**

 **кафедрасы**

**Дағдыларды бағалау станциясында студентті бағалау үшін мәлімет жинау түрі (SAS)**

Қорытынды сабақ қабылдаушыға: критерийді қолдана отырып, студенттің дағдысын бағалаңыз Тобы курсы Мамандығы Пәні

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Құзіреттілік | № | Студентке арналған тапсырма:ЭКГ-ны талдап, қорытынды беру дағдысын бағалау |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Жоқ | Ия, бірақ | Ия | Жоқ | Ия, бірақ | Ия | Жоқ | Ия, бірақ | Ия | Жоқ | Ия, бірақ | Ия | Жоқ | Ия, бірақ | Ия | Жоқ | Ия, бірақ | Ия | Жоқ | Ия, бірақ | Ия |
|  |  |  | 0 | 1 | 2 | 0 | 1 | 2 | 0 | 1 | 2 | 0 | 1 | 2 | 0 | 1 | 2 | 0 | 1 | 2 | 0 | 1 | 2 |
| Б.2.1 | 1 | ЭКГ-ны негізгі талдау тәсілін (ырғағын, ырғақтың дұрыстығын, ырғағының жиілігін, вольтажын,жүректің электр осін анықтау керектігін) айтты. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Б.2. Дәрігеғр-клиницист | 2 | Электрокардиограммада ырғақты Р тісшесінің қарыншалықкомплекстің алдында болуына қарап, синустылығын анықтады |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Электрокардиограммада R-R аралықтарының ұзақтығын және олардың бірдей екендігіне қарап, ырғақтың дұрыстылығынанықтады. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 4 | 60 секундты R-R аралағана бөлу арқылы есептеп, жүректіңжиырылу жиілігін анықтады. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Стандартты тіркемелерде R тісшесінің амплитудасын анықтап, оларды қосып, ЭКГ вольтажынанықтады. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | ЭКГ-да жүректің электр осін (RІІ>RІ>RІІІ, RІ>RІІ>RІІІ,RІІІ>RІІ>RІ ) анықтады. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Р-Q интервалының ұзақтығын есептеп, АВ блокадасының баржоқтығын анықтады |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | QRS комплексінің жалпақтығын есептеп, қарыншаішілік блокаданың бар жоқтығынанықтады |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | S-Т сегментінің орналасуынанықтады |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Т тісшесінің орналасуын анықтады |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Берілген ЭКГ бойыншақарыншалар гипертрофиясының бар немесе жоқ екендігін анықтады |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Берілген ЭКГ бойынша ырғақ бұзылыстары бар немесе жоқекендігін (жыбыр аритмиясы, эксросистолалар) анықтады |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Берілген ЭКГ бойынша миокард инфарктының (сатысы, орналасуы, тереңдігі) бар немесе жоқ екендігінанықтады |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Қабылдаған оқытушы

қолы аты-жөні