БАҚЫЛАУ ӨЛШЕУ ҚҰРАЛДАРЫ

Пән бойынша тәжірибелік дағдылардың тізімі

- Пәні: «Қалыпты жүйке жүйесі және сезу мен көру мүшелері»
- Пәннің коды: KZhZhSKM 2206
- ББ атауы және шифры: 6В10115 «Медицина»
- Оқу сағаты/кредит көлемі:180 сағат/ 6 кредит
- Оқу курсы мен семестрі: 2-курс, 3-оқу семестрі

Шымкент, 2024 жыл

Құрастырушылар: аға оқытушы Турекулова А.К.

аға оқытушы Джубанишбаева Г.Н.

Хаттама № 10 «28» 05 2024ж.

Кафедра меңгерушісі, профессор м.а. _____ Танабаев Б.Д.

Анатомия бойынша тәжірибелік дағдыларыдың тізімі:

1.Плакаттарда, муляждарда, планшеттерде ми мен жұлынның бөлімдері және құрамдас бөліктерін көрсетіңіз.

2.Плакаттарда, муляждарда, планшеттерде сезім мүшелерінің бөлімдері мен құрамдас бөліктерін көрсетіңіз.

3.Муляждарда, кестелерде мидың негізіндегі бас-ми нервтері түбірлерінің шығу орнын көрсетіңіз.

4.Бас сүйегіндегі бас-ми нервтерінің шығу орнын көрсетіңіз.

5.Ромб тәрізді шұңқырдың сызбасын және құрылымдық элементтердің орналасуын сызыңыз.

6.Бас-ми нервтерінің жүру сызбасын сызыңыз.

7.Плакаттарда бас-ми нервтері және өрімдердің тармақтарын айтып көрсетіңіз.

8.Анализаторлардың өткізгіш жолдарын сызыңыз.

9.Плакаттарда мишық ядроларын айтып көрсетіңіз.

10.Плакаттар мен планшеттерде жұлынның қабықтары мен қабықаралық кеңістіктерін атап көрсетіңіз.

11.Алдыңғы және артқы жұлын-мишық өткізгіш жолын сызыңыз (Флексиг пен Говерс өткізгіш жолдары)

12.Муляждарда ұлу (кохлеарлық) каналының қабырғаларын көрсетіңіз.

13.Жұлын-ми сұйықтықтың айналымын сызыңыз.

Физиология бойынша тәжірибелік дағдыларыдың тізімі:

1. Тілдің дәм сезу картасынан ауыз қуысындағы дәм сезу аймақтарының ерекшелігін көрсетіңіз

2. Аудиометрия әдісін орындаңыз және дыбыстық сезімталдық диапазонын көрсетіңіз

3. Иіс сезу талдағыштарының құрылымдық-қызметтік бөлімдерінің сызбасын сызыңыз

4.Тізе рефлексін зерттеу әдісін жасаңыз.

5. Схемадан жұлындағы тізе рефлексі орталығының орналасуын көрсетіңіз

6. Есту анализаторының құрылымдық схемасын сызыңыз

7. Сопақша мида орналасқан есту анализаторының бөліктерін көрсетіңіз.

8. Ромберг сынамасын жүргізіңіз.

9. Табан рефлексінің (Бабинский рефлексі)жүргізіңіз.

10.Көру аймағын анықтау әдісін орындаңыз

11.Шынтақ-бүгілу рефлексінің(бицепс рефлексі) әдісін орындаңыз

12.Бүгілу рефлексінің орталығының орналасуын көрсетіңіз

13.Мишық қызметін бағалау үшін саусақ-мұрын сынамасын көрсетіңіз.

14.Гипоталамус-гипофиз жүйесі бөліктерінің өзара әрекеттесуін схемадан көрсетіңіз

15.Тыныс алу орталығының жеке құрылымдарын сызбадан көрсетіңіз

16.Соматикалық рефлекс доғасын сызыңыз

Гистология бойынша тәжірибелік дағдыларыдың тізімі:

1.Гистопрепаратты анықтаңыз.

2.Гистопрепараттардың түсін анықтаңыз.

3.Схеманы анықтаңыз, сызыңыз.

5.Микросуретті анықтаңыз, бояуды жазыңыз (бар болса)

Биохимия бойынша тәжірибелік дағдыларыдың тізімі:
Жазып беріңіз:

1. Миелиннің құрамын.
2. Есту аппаратында болатын биохимиялық процессті.
3. Ортофосфор қышқылы моноэфирлерінің гидролиз схемасын.
4. Ликворың химиялық құрамын.
5. Биогенді аминдердің түзілу реакциясын.
6. Глутаматтың декарбоксилдену реакциясын.
7. Ликвордың қалыпты көрсеткіштерін.
8. Ретинол формуласын.
9. Жүйке импульсінің пайда болуы мен өткізу биохимиясын.
10. Серотонин түзілу реакциясын.
11. Пируваттың декарбоксилдену реакциясын.
12. Мелатониннің химиялық формуласын.
13. Глю-6-фосфат түзілу реакциясын.
14. Гематоэнцефальды тосқауылының өткізгіштік механизмін.

Сәулелік диагностика негіздері бойынша тәжірибелік дағдыларыдың тізімі:

1. Сәулелік диагностиканың оңтайлы әдісін таңдаңыз.
2. Берілген зерттеуді орындау үшін науқастың қалпын көрсетіңіз.
3.

Клиникаға кіріспе бойынша тәжірибелік дағдыларыдың тізімі:
Клиникалық манипуляцияны анықтаңыз және көрсетіңіз:

1. Науқасты жалпы тексеру.
2. Құлаққа дәрі-дәрмектерді тамызу.
3. Мұрынға дәрі-дәрмектерді енгізу.
4. Жұлын зақымданған науқастарды тасымалдау.
5. Науқастың психоәлеуметтік жағдайын бағалау.
6. Бұлшықет тонусы мен күшін зерттеу
7. Сіңір рефлекстерін анықтау.
8. Науқасты торлы қабық асты кеңістіктің пункциясына дайындау.
9. Бұлшықеттің регидтілігін зерттеу.
10. Көз тамшыларын тамызу техникасы.
11. Көру өткірлігін зерттеу.
12. Белгілі бір жағдайларда дәрігерге дейінгі көмек көрсету алгоритмі.
13. Субарахноидты инъекция жасау техникасы.
14. Субарахноидты инъекция техникасы.