



КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ СРЕДСТВА

Перечень практических навыков по дисциплине

- Название дисциплины: «Нервная система и органы чувств и зрения в норме»

- Код дисциплины: NSOChZN 2212
- Название ОП: 6B10117 «Стоматология»
- Объем учебных часов/кредитов: 180 часов/6 кредитов
- Курс и семестр изучения: 2-курс, 3-семестр

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН

MEDISINA
AKADEMIASY

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ



SOUTH KAZAKHSTAN

MEDICAL
ACADEMY

АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»

Кафедра морфофизиологии


Перечень практических навыков по дисциплине

42/11

Стр.2 из 4

Составители: ст. преподаватель Турекулова А.К.
ст. преподаватель Джубанишбаева Г.Н.

Протокол № 10 от «28» 05 2024г

Заведующий кафедрой, и.о. профессора  Танабаев Б.Д.

Перечень практических навыков по анатомии:

1. Покажите отделы и составные части головного и спинного мозга на плакатах, муляжах, планшетах.
2. Покажите отделы и составные части органов чувств на плакатах, муляжах, планшетах.
3. Покажите на муляжах, таблицах место выхода корешков черепно-мозговых нервов на основании мозга.
4. Покажите место выхода черепно-мозговых нервов на черепе.
5. Нарисуйте схему ромбовидной ямки и расположение структурных элементов.
6. Нарисуйте схему хода черепно-мозговых нервов.
7. Перечислите и покажите на плакатах ветви черепно-мозговых нервов и сплетений.
8. Нарисуйте проводящие пути анализаторов.
9. Перечислите и покажите на плакатах ядра мозжечка.
10. Перечислите и покажите на плакатах и планшетах оболочки и межоболочечные пространства спинного мозга.
11. Нарисуйте передний и задний спинномозжечковый проводящий путь (проводящие пути Флексига и Говерса)
12. Покажите стенки улиткового протока на муляжах.
13. Нарисуйте циркуляцию спинномозговой жидкости.

Перечень практических навыков по физиологии:

1. Покажите зоны различной вкусовой чувствительности на карте языка
2. Проведите метод аудиометрии и укажите диапазон звуковой чувствительности
3. Нарисуйте схему структурно-функциональных звеньев обонятельного анализатора
4. Проведите методику исследования коленного рефлекса.
5. Покажите локализацию центра коленного рефлекса в спинном мозге
6. Нарисуйте блок-схему слухового анализатора
7. Покажите звенья слухового анализатора расположенные в продолговатом мозге
8. Проведите пробу Ромберга
9. Проведите методику подошвенного рефлекса (рефлекс Бабинского)
10. Проведите методику определения поля зрения
11. Проведите методику сгибательно-локтевого рефлекса (бицепс-рефлекс)
12. Покажите локализацию центра сгибательно рефлекса
13. Покажите проведение пальценосовой пробы для оценки деятельности мозжечка
14. Покажите на схеме взаимодействие отделов гипоталамо-гипофизарной системы
15. Покажите на схеме отдельные структуры дыхательного центра
16. Нарисуйте дугу соматического рефлекса

Перечень практических навыков по гистологии:

1. Определите гистопрепарат.
2. Определите окраску гистопрепарата.
3. Определите схему.
4. Зарисуйте схему.
5. Определите микрофотографию, напишите окраску(если есть)

Перечень практических навыков по биохимии:

Напишите:

1. Состав миелина.
2. Биохимический процесс, происходящие в слуховом аппарате.
3. Схему гидролиза моноэфиров ортофосфорной кислоты.
4. Химический состав ликвора.
5. Реакцию образования биогенных аминов.
6. Реакцию декарбоксилирование глутамата.
7. Показатели ликвора в норме.
8. Формулу ретинола.
9. Биохимию возникновения и проведения нервного импульса.
10. Реакцию образования серотонина.
11. Реакцию декарбоксилирование пирувата.
12. Химическую формулу мелатонина.
13. Реакцию образование глю-6-фосфат.
14. Механизм проницаемости гематоэнцефалического барьера.

Перечень практических навыков по основам лучевой диагностики:

1. Выберите оптимальный метод лучевой диагностики

OÑTÚSTIK QAZAQSTAN

**MEDISINA
AKADEMIASY**

«Oñtústik Qazaqstan medicina akademiasy» AQ



SOUTH KAZAKHSTAN

**MEDICAL
ACADEMY**

АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»

Кафедра морфофизиологии

Перечень практических навыков по дисциплине

42/11

Стр.4 из 4

2. Демонстрируйте укладку пациента для выполнения данного исследования