

Аннотация рабочей программы «**Основы клинической нейрофизиологии**»

Направление подготовки: 31.08.42 Неврология

(уровень подготовки кадров высшей квалификации)

Квалификация: Врач-невролог

Форма обучения: очная

Общий объем программы:

Вид учебной работы	Трудоемкость, акад. час
Аудиторные занятия, в том числе:	57
Лекционные занятия (ЛЗ)	1
Семинарские занятия (С)	56
Самостоятельная работа (СР):	12
Зачет (З)	3
Всего:	72

Целью преподавания дисциплины «Основы клинической нейрофизиологии» в профессиональной подготовке ординаторов является повышение уровня теоретических и практических знаний и навыков ординаторов в наиболее важных разделах подготовки врача-специалиста неврологического профиля. Конечной целью изучения курса «Основы клинической нейрофизиологии» в ординатуре по специальности 31.08.42 - Неврология является формирование системных знаний в области неврологии, а так же формирование навыков обучающихся по применению данных знаний в их дальнейшей профессиональной деятельности.

Задачи, реализуемые в ходе освоения дисциплины «Основы клинической нейрофизиологии»:

1. изучение профессионального знания неврологического профиля в отношении симптомов и синдромов, возможных при различных неврологических нарушениях, их взаимосвязи и нозологической специфичности;
2. изучение особенностей проведения функциональной диагностики и определения диагноза неврологического заболевания;
3. изучение возможных методик нефармакологической терапии, возможностей их применения при различных патологических состояниях;
4. ознакомить с понятиями клинической нейрофизиологии применяемыми в работе врача-невролога

Компетенции обучающегося лица, формируемые в результате освоения дисциплины:

ПК-5 Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствие с Международной статистической классификаций болезней и проблем, связанных со здоровьем.

ПК-6 Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании неврологической медицинской помощи

Основные разделы программы:

Метод ЭЭГ, его информативность. Происхождение биопотенциалов и основных ритмов ЭЭГ, их физиологическое значение. Методы регистрации ЭЭГ. Принципы анализа ЭЭГ. Функциональные пробы, их анализ. Артефакты. Основные электроэнцефалографические феномены Теоретическое обоснование формирования ЭЭГ и ее диагностическое значение для различных нозологий.

Программа дисциплины «Основы клинической нейрофизиологии» по специальности 3131.08.42 Неврология разработана сотрудниками ФГБУ НМИЦ ПН им. В.М. Бехтерева: д.м.н. Зубовой Е.Ю., д.м.н. профессором Акименко М.А., д.м.н. Ивановым М. В., д.м.н. Лутовой Н.Б., к.м.н. Залуцкой Н.Б., д.м.н. Макаровым И.В., д.м.н. профессором Коцюбинским А.П., к.м.н. Пичиковым А.А., д.м.н. Козловским В.Л., к.м.н. Масловским С.Ю., д.м.н. Поповым М.Ю., д.м.н. профессором Ананьевой Н.И., преподавателем Ксюповым Т.Б. под руководством директора ФГБУ НМИЦ ПН им. В.М. Бехтерева, доктора медицинских наук, профессора Незнанова Н. Г.