

Аннотация рабочей программы дисциплины «Неврология» программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре

Научная специальность: 3.1.24 Неврология

Цель освоения дисциплины:

Цель изучения дисциплины- формирование у аспиранта углубленных профессиональных знаний, умений и навыков в области неврологии и подготовка к самостоятельной научно-исследовательской деятельности и педагогической работе

Место дисциплины в структуре образовательной программы аспирантуры:

Дисциплина «Неврология» является дисциплиной модуля подготовки к кандидатским экзаменам образовательного компонента учебного плана аспирантуры.

Трудоемкость дисциплины составляет 3 ЗЕ, 108 часов, в том числе 36 часов- контактная работа с преподавателем, 88 часов - самостоятельная работа.

Промежуточная аттестация (итоговая форма контроля по дисциплине): кандидатский экзамен.

Перечень планируемых результатов обучения:

Дисциплина направлена на подготовку к сдаче кандидатского экзамена по специальной дисциплине, а также на получение знаний и формирование умений и навыков, необходимых для проведения самостоятельной научно-исследовательской деятельности и написания диссертации на соискание ученой степени кандидата наук:

Знать:

- международную классификацию болезней нервной системы;
- этиологию и патогенез заболеваний нервной системы;
- современные лабораторные, функциональные и инструментальные методы обследования больного с неврологической патологией;
- современные методы комплексного лечения больных неврологического профиля.

Уметь:

- использовать современные методы и технологии российской научной коммуникации, лабораторные и инструментальные методы обследования в исследовательских целях;
- внедрять разработанные методы и методики в области практической неврологии;
- применять полученные клинические знания в области неврологии в сложных диагностических ситуациях.

Владеть навыками:

- получения анамнестической информации о неврологическом заболевании, выявлением общих и специфических признаков неврологического заболевания, определением необходимости применения объективных методов обследования, установлением детального топического диагноза;

- постановки развернутого нозологического диагноза и проведением дифференциальной диагностики с использованием клинических и дополнительных методов обследования;
- назначения комплексного лечения (включающего режим, диету, медикаментозные средства, методы неотложной терапии и реанимации, ЛФК, физиотерапию, санаторно-курортное лечение, реабилитационные мероприятия);
- своевременной оценкой эффективности лечения, разработкой и осуществлением мероприятий по предупреждению осложнений;
- оформления медицинской документации;
- трактовки данных, полученных в ходе проведения рентгенологических, томографических, функциональных, лабораторных методов обследования, а также определением дальнейшей тактики ведения пациентов.