

### Аннотация дисциплины

|   |  |
|---|--|
| Дисциплина<br>(Модуль)                  | Основы клинической нейрофизиологии и функциональные методы диагностики в неврологии  |
| Реализуемые компетенции                 | ОПК-9 , ПК-1 , ПК-4  |
| Результаты освоения дисциплины (модуля) | <p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- основы клинической нейрофизиологии;</li> <li>- функциональные методы диагностики: эхо-энцефалография (ЭХО–ЭГ); электроэнцефалография (ЭЭГ) и вызванные потенциалы (ВП); головного мозга; рэоэнцефалограмма (РЭГ); электронейромиография (ЭНМГ); транскраниальная магнитная стимуляция (ТКМС);</li> <li>- ультразвуковые методы диагностики в неврологической клинике;</li> <li>- транскраниальная доплерография (ТКД); - роль функциональной диагностики в неврологической практике.</li> </ul> <p>Шифр:З(ОПК-9)-7</p> <p><b>Уметь:</b></p> <p>применять специализированное оборудование в неврологической практике</p> <p>Шифр:У(ОПК-9)-7</p> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- навыками работы со специализированным оборудованием и медицинскими изделиями, предусмотренными для использования в профессиональной сфере</li> </ul> <p>Шифр: В(ОПК-9)-7</p> <p><b>Знать:</b> референтные границы лабораторных показателей, характеризующих состояние организма человека в норме, и причины, вызывающие их отклонение от нормы</p> <p>Шифр:З (ПК-1) -8</p> <p><b>Уметь:</b> сопоставлять результаты исследования с клиническими данными и формулировать лабораторное заключение</p> <p>Шифр: У (ПК-1) -8</p> <p><b>Владеть:</b> навыками оценки физиологических состояний и патологических процессов в организме человека на основе результатов лабораторных исследований.</p> <p>Шифр: В (ПК-1) -8</p> <p><b>Знать</b> результаты лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания</p> <p>Шифр: З (ПК-4)-5</p> <p><b>Уметь</b> оценивать результаты лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания</p> <p>Шифр: У (ПК-4)-5</p> |

|  |  |
|--|--|
|  | <p><b>Владеть</b> методами оценивания результатов лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания</p> <p>Шифр: В (ПК-4)-5</p> |
| Трудоемкость, з.е./час                 | 3/108  |
| Формы отчетности (в т.ч. по семестрам) | Зачет (7 семестр)  |