

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Задорожная Людмила Ивановна  
Должность: Проректор по учебной работе  
Дата подписания: 06.09.2022 20:15:09  
Уникальный идентификатор: faa404d1aeb2a0231b5f4a7331ae5ddc540496512d

## Аннотация

### учебной дисциплины Б1.О.58 Нейрохирургия

### специальности 31.05.02 Педиатрия

**1. Цели изучения курса:** обучение методам обследования нервной системы, выявлению симптомов и синдромов поражения нервной системы, постановке топического диагноза; формирование у студента клинического неврологического мышления, способности самостоятельно поставить диагноз наиболее часто встречающихся неврологических заболеваний, оказание помощи при неотложных состояниях заболеваний нервной системы. Раннее распознавание основных неврологических, наследственных и нейрохирургических заболеваний, проведение дифференциальной диагностики с другими заболеваниями,

#### **Задачи курса:**

- ✓ Научить студентов умению неврологического обследования и выявлению симптомов поражения нервной системы,
- ✓ умению объединять симптомы в синдромы.
- ✓ Дать студентам современные знания об этиологии, патогенезе, клинике, диагностике, лечении и профилактике основных заболеваний нервной системы.
- ✓ Научить студентов методам клинической диагностики неврологической патологии, врачебной тактике, необходимой врачу общей практики.
- ✓ Изучить основы клинического течения наиболее распространенных неврологических заболеваний, современных методов диагностики и лечения,
- ✓ уметь оказать неотложную помощь больным с травмами центральной и периферической нервной системы.

#### **Основные блоки и темы дисциплины (дидактические единицы):**

##### **Раздел 1.**

Введение в нейрохирурги. История нейрохирургии.

##### **Раздел 2.**

Нейрохирургическое лечение сосудистых заболеваний головного мозга.

##### **Раздел 3.**

Нейроонкология.

##### **Раздел 4.**

Травматические поражения нервной системы.

##### **Раздел 5.**

Функциональная нейрохирургия.

**Учебная дисциплина «Нейрохирургия» входит в перечень дисциплин базовой части ОПОП.**

**В результате изучения дисциплины специалист должен обладать следующими компетенциями:** ОПК-4.1; ОПК-5.3; ОПК-7.1; ОПК-7.4

**ОПК-4.1.** Применяет медицинские изделия при диагностических исследованиях, предусмотренных порядками оказания медицинской помощи

**ОПК-5.3** Определяет основные показатели физического развития и функционального состояния пациента с учетом анатомо-физиологических особенностей в разных возрастных периодах детства

**ОПК-7.1** Назначает лечебно-охранительный режим, определяет место и виды лечения с учетом тяжести состояния пациента.

**ОПК-7.4** Осуществляет контроль эффективности и безопасности назначенного лечения на всех этапах его выполнения

#### **Знать:**

1. базовые медицинские технологии в профессиональной деятельности. ОПК 4.1.
2. анатомо-физиологические и возрастно-половые особенности детей; показатели

гомеостаза по возрастно-половым группам ОПК-5.3

3. клиническую картину болезней и состояний, требующих оказания медицинской помощи детям; Международную статистическую классификацию болезней и проблем, связанных со здоровьем ОПК-7.1
4. признаки эффективности и безопасности действия лекарственных препаратов. ОПК-7.4

Уметь:

5. выполнять диагностические мероприятия с применением медицинских изделий, с использованием медицинских технологий. ОПК-4.1
6. оценивать физическое и психомоторное развитие детей с учетом анатомо-физиологических и возрастно-половых особенностей ОПК-5.3
7. обосновывать необходимость направления детей на госпитализацию; Формировать у детей и их родителей (законных представителей) приверженность к лечению ОПК-7.1
8. оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов. ОПК-7.4
9. составлять индивидуальный план реабилитационного ухода. ОПК-8.1

Владеть:

1. навыками применения медицинских технологий, медицинских изделий с целью постановки диагноза. ОПК-4.1
2. методикой оценки состояния и самочувствия ребенка с учетом анатомо-физиологических и возрастно-половых особенностей детей, определения и оценки показателей физического развития и психомоторного развития детей различных возрастных групп ОПК-5.3
3. навыками оценки клинической картины болезней и состояний, требующих оказания медицинской помощи ОПК-7.1
4. навыками контроля эффективности и безопасности лечения. ОПК-7.4

Дисциплина «**Нейрохирургия**» изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими занятиями, выполнением тестовых заданий, самостоятельной работы над учебной и научной литературой.

**Общая трудоемкость дисциплины** составляет 72 часа / 2 зачетные единицы.

**Вид промежуточной аттестации:** зачет.

Разработчик аннотации

Зав. выпускающей кафедрой



Колокуток Р.К.

Куанова И.Д.