

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Касаткин Евгений Николаевич
 Должность: Проректор по учебной работе
 Дата подписания: 07.04.2022 17:08:50
 Уникальный программный ключ:
 9b3f8e0cff23e9884d694a62d683e68f7ad01d4e

8. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

| График обучения | Аудиторных часов в день | Дней в неделю | Общая продолжительность программы, месяцев (дней, недель) |
|---|-------------------------|---------------|---|
| с отрывом от работы (очная) | 6 | 6 | 288 ч, 2 мес., 8 нед. |
| с частичным отрывом от работы (дистанционная) | 6 | 6 | 288 ч, 2 мес., 8 нед. |
| без отрыва от работы (заочная) | - | - | - |

9. РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ

9.1. Раздел «Фундаментальные дисциплины»

9.1.1. Рабочая программа учебного модуля 1. «Патофизиология»

Трудоемкость освоения: 36 акад.час. или 36 зач.ед.

Перечень знаний, умений врача-педиатра, обеспечивающих формирование профессиональных компетенций (см. п.5)

По окончании изучения учебного модуля 1 обучающийся должен знать:

- показатели гомеостаза в норме и при патологии;
- взаимосвязь функциональных систем организма и их регуляцию;
- типовые формы патологии систем и органов;
- патофизиологию синдромов, наиболее часто встречающихся в клинической практике.

По окончании изучения учебного модуля 1 обучающийся должен уметь:

- интерпретировать показатели гомеостаза;
- оценивать клиническую ситуацию с учетом клинической картины и результатов различных методов обследования;
- принимать тактические решения с учетом клинической картины и показателей гомеостаза.

Содержание учебного модуля 1. «Патофизиология»

| Код | Наименование тем, элементов и т. д. |
|-------------|--|
| 1.1. | Тема «Общая патофизиология» |
| 1.1.1. | Введение в патофизиологию |
| 1.1.1.1. | Структурно-системная характеристика патофизиологии как фундаментальной науки и учебной дисциплины. Место патофизиологии в подготовке врача |
| 1.1.1.2. | Патологическая реакция, патологический процесс (синдром). Патологическое состояние |
| 1.1.1.3. | Роль причин и условий в возникновении болезни. Причинно-следственные отношения в патогенезе |
| 1.1.2. | Молекулярные механизмы повреждения клетки |
| 1.1.2.1. | Понятие гомеостаза |
| 1.1.2.2. | Специфические проявления повреждения клетки |
| 1.1.2.3. | Неспецифические проявления повреждения клетки |
| 1.1.2.4. | Типовые механизмы повреждения мембран |
| 1.1.2.5. | Факторы повреждения клеток |