**31.08.66 ТРАВМАТОЛОГИЯ И ОРТОПЕДИЯ**

**Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля)**

**ФТД.2 «Доказательная медицина»**

**Цель** освоения дисциплины приобретение новых знаний по вопросам диагностики, профилактики, лечения и улучшения прогноза заболеваний с позиции доказательной медицины. Приобретение знаний по доказательной медицине и совершенствование навыков практической работы с источниками медицинской информации с целью формирований универсальных и общепрофессиональных компетенций*.*

**Задачи** дисциплины:

1. Изучение основных понятий и этапов развития доказательной медицины.
2. Формирование знаний, умений и навыков по принятию профессионального решения на основе принципов доказательной медицины.
3. Изучение различий основных типов клинических исследований.
4. Приобретение специальных знаний и умений по использованию базы данных доказательной медицины.
5. Совершенствование собственного опыта при объективной оценке медицинской информации и клинических руководств.
6. Закрепление навыков квалифицированной помощи при распространенных заболеваниях внутренних органов с учетом данных доказательной медицины.

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК) и профессиональных (ПК) ***компетенций***:

- готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);

- способность и готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков (ПК-4);

- готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5).

Общая трудоемкость дисциплины составляет 1 зачетную единицу, 36 академических часов

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общая трудоемкость | | Количество часов | | | | | Форма контроля |
| в ЗЕ | в АЧ | Аудиторных | | | | Внеаудиторная  самостоятельная работа |
|  |  | Всего | Лекции | Семинары | Практические занятия |
| 1 | 36 | 24 | 2 | 10 | 12 | 12 | Зачет |

***Краткое содержание дисциплины (основные разделы дисциплины).***

1. Введение в доказательную медицину

2. Традиционная иерархия доказательств в клинической эпидемиологии

3. Генерики и оригинальные препараты

4. Рандомизированные клинические исследования

5. Клинические руководства: определение, основные принципы разработки и внедрения в практику

6. Доказательная медицина и медицинская реклама

7. Источники данных по доказательной медицине

8. Формулярная система в России

***Составитель****: Шерман М.А., зав. кафедрой доказательной медицины и неврологии ИПО, Мальчикова С.В., профессор кафедры доказательной медицины и неврологии ИПО.*