

Аннотация рабочей программы «**Основы медицинской статистики**»

Направление подготовки: 31.08.42 Неврология

(уровень подготовки кадров высшей квалификации)

Квалификация: Врач-невролог

Форма обучения: очная

Общий объем программы:

| Вид учебной работы                      | Трудоемкость, акад. час |
|---|-------------------------|
| <b>Аудиторные занятия, в том числе:</b> | <b>14</b>               |
| Лекционные занятия (ЛЗ)                 | 2                       |
| Семинары (С)                            | 12                      |
| <b>Самостоятельная работа (СР)</b>      | <b>56</b>               |
| <b>Зачет</b>                            | <b>2</b>                |
| <b>ИТОГО</b>                            | <b>72</b>               |

Цель дисциплины: повышение уровня теоретических и практических знаний и навыков ординаторов в области медицинской статистики.

Задачи освоения дисциплины заключаются в изучении:

1. основ медицинской статистики;
2. основных направлений медико-статистического анализа;
3. научных подходов к исследованию состояния проблемы и прогнозов показателей здоровья населения;
4. современных подходов к изучению основных показателей общественного здоровья (демографических показателей, физического развития, заболеваемости и инвалидности);
5. методов исследования показателей общественного здоровья населения.

Компетенции обучающегося лица, формируемые в результате освоения дисциплины:

**УК-1.** Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте;

**ОПК-2.** Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей;

**ОПК-9.** Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести

медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала.

Основные разделы программы:

Социально-гигиенические методики сбора и медико- статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков. Информационные технологии в медицине. Статистические методы обработки медико-биологической информации. Оценка качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико- статистических показателей.

Программа дисциплины «Основы медицинской статистики» по специальности 31.08.42 Неврология разработана сотрудниками ФГБУ НМИЦ ПН им. В.М. Бехтерева: д.м.н. Зубовой Е.Ю., д.м.н. Михайловым В.А., д.м.н., профессором Нарышкиным А.Г., д.м.н. Ивановым М. В., д.м.н. Лутовой Н.Б., д.м.н. профессором Коцюбинским А.П., к.м.н. Пичиковым А.А., д.м.н. Козловским В.Л., к.м.н. Масловским С.Ю., д.м.н. Поповым М.Ю., д.м.н., профессором Крупицким Е.М. под руководством директора ФГБУ «НМИЦ ПН им. В.М. Бехтерева», доктора медицинских наук, профессора Незнанова Николая Григорьевича.