

**Частное образовательное учреждение высшего образования
Новосибирский медико-стоматологический институт
ДЕНТМАСТЕР
(ЧОУ ВО «НМСИ ДЕНТМАСТЕР»)**

**АННОТАЦИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ
дисциплины**

**Б.1.О.08
МЕДИЦИНСКАЯ СТАТИСТИКА И
ДОКАЗАТЕЛЬНАЯ МЕДИЦИНА**
по основной профессиональной
образовательной программе
высшего образования - программе магистратуры
по направлению подготовки
34.04.01 Управление сестринской деятельностью

Направленность (профиль) программы магистратуры
«Управление сестринской деятельностью»

**форма обучения - очная
срок получения образования по программе магистратуры – 2 года**

*в том числе **оценочные материалы**
для проведения текущего контроля успеваемости
и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине*

на 2023-2024 учебный год

Новосибирск, 2023

УТВЕРЖДЕНО:
Решением Ученого совета
ЧОУ ВО «НМСИ ДЕНТМАСТЕР»



УТВЕРЖДАЮ:
РЕКТОР
ЧОУ ВО «НМСИ ДЕНТМАСТЕР»

Б.В. Шеплев

Протокол № 1 от «27» октября 2023 г

«27» октября 2023г.

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с

- Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- приказом Минобрнауки и ВО России от 06.04.2021 № 245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры» (зарегистрирован Минюстом России 13.08.2021, регистрационный № 64644);
- приказом Минздрава России от 23.07.2010 № 541н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел "Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения"» (зарегистрирован в Минюсте России 25.08.2010 № 18247);
- приказом Минздрава России от 03.09.2013 № 620н «Об утверждении Порядка организации и проведения практической подготовки обучающихся по профессиональным образовательным программам медицинского образования, фармацевтического образования» (зарегистрирован Минюстом России от 01.11.2013, регистрационный № 30304);
- приказом Минздрава России от 07.10.2015 № 700н «О номенклатуре специальностей специалистов, имеющих высшее медицинское и фармацевтическое образование» (зарегистрирован в Минюсте России 12.11.2015 № 39696);
- приказом Минобрнауки России от 09.11.2015 № 1309 «Об утверждении Порядка обеспечения условий доступности для инвалидов объектов и предоставляемых услуг в сфере образования, а также оказания им при этом необходимой помощи» (зарегистрирован Минюстом России 08.12.2015, регистрационный № 40000);
- локальным нормативным актом образовательной организации «Положение о порядке разработки и утверждения образовательных программ высшего образования – программ магистратуры утверждённым ректором ЧОУ ВО «НМСИ ДЕНТМАСТЕР»;
- локальным нормативным актом образовательной организации «Положение о порядке организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам магистратуры, утверждённым ректором ЧОУ ВО «НМСИ ДЕНТМАСТЕР»;
- учебным планом на 2023-2024 учебный год по основной профессиональной образовательной программе высшего образования - программе магистратуры **34.04.01 Управление сестринской деятельностью** (направленность (профиль) программы магистратуры – «**Управление сестринской деятельностью**»), утверждённый ректором ЧОУ ВО «НМСИ ДЕНТМАСТЕР».

ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЁННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения программы магистратуры обучающийся должен овладеть следующими результатами обучения по дисциплине:

Код	Результаты освоения ООП (Содержание компетенций)	Индикаторы достижения	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
ОПК-4	Способность к применению современных методик сбора и обработки информации, к проведению статистического анализа и интерпретации результатов, к изучению, анализу, оценке тенденций, к прогнозированию развития событий в состоянии популяционного здоровья населения	ОПК-4.1 Организует и проводит сбор и обработку информации, к проведению статистического анализа и интерпретации результатов, к изучению, анализу, оценке тенденций, к прогнозированию развития событий в состоянии популяционного здоровья населения	<p>Знать: предпосылки, историю, принципы доказательной медицины; методические подходы к поиску, анализу и обобщению доказательств в здравоохранении</p> <p>Уметь: осуществлять поиск и критический анализ доказательств эффективности, безопасности различных технологий, применяющихся в здравоохранении; определять уровень убедительности доказательств, полученных в исследованиях различного дизайна</p> <p>Владеть: навыками поиска, анализа и обобщения сведений об эффективности, безопасности медицинских технологий</p>

2. Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (курс)	2 семестр (1)
Виды деятельности	
лекционные занятия	14
лабораторные занятия	-
практические занятия/ семинарские занятия	34
руководство курсовой работой	-
контактная работа на выполнение курсового проекта	-
практическая подготовка	-
консультация перед экзаменом	-
самостоятельная работа	60
промежуточная аттестация	-
общая трудоемкость	108

3. Структура, тематический план и содержание учебной дисциплины

	лекционные занятия	практические занятия / семинарские занятия	самостоятельная работа	формы текущего контроля
Раздел: Доказательная медицина	8	24	30	тест по итогам занятия ситуационная задача / ситуационное задание / проект
<p>Тема раздела: Роль доказательной медицины в современном здравоохранении. Основные понятия медицины, основанной на доказательствах. Основные методы и этапы исследовательского процесса</p> <p>Тема раздела: Уровни доказанности (А, В, С) и классы рекомендаций (I, IIa, IIb, III). Уровни доказанности (А, В, С, D, E). Классы рекомендаций (I, IIa, IIb, III).</p> <p>Тема раздела: Источники данных по доказательной медицине. Источники данных по доказательной медицине. Базы данных по медицине: Кокрейн, Medline Complete, DynaMed. Стратегии поиска литературы операторам булевой логики: “OR” (ИЛИ) и “AND” (И), NOT (нет). Этапы диагностического поиска. Периодические издания и медицинские электронные базы, содержащие данные, построенные на принципах доказательной медицины.</p> <p>Тема раздела: Анализ публикаций с позиции доказательной медицины. Систематический обзор - результат анализ публикаций с позиции доказательной медицины. Мета-анализ результат анализ публикаций с позиции доказательной медицины. (Графическое представление результатов метаанализа). Методика представления результатов анализа публикаций в форме статьи, тезисы научного доклада (сообщения). (Требования к содержанию, структуре, языку, стилю. Особенности научного стиля. Речевые функции и лексические средства.) Методика представления результатов анализа публикаций в форме презентации. (Основные требования к созданию презентаций. Правила публикации результатов научных исследований с использованием электронных ресурсов. Ошибки при оформлении презентаций и отчетах о исследовательской деятельности). Методика представления результатов анализа публикаций в форме научного доклада. (Правила публичного выступления. Логика устного сообщения. Требования к стилю и языку. Структура научного доклада. Критерии оценки научного доклада. Дискуссии по обсуждению научных докладов).</p> <p>Тема раздела: Разработка клинических рекомендаций и руководств Разработка клинических рекомендаций и руководств. Протоколы ведения пациентов. Критерии оценки качества клинических рекомендаций.</p>				
Раздел: Основы медицинской статистики	6	10	30	тест по итогам занятия
<p>Тема раздела: Общая теория статистики Основные категории и понятия медицинской статистики. Цели, задачи медицинской статистики и ее значение в работе врача. Методы сбора и обработки медико-статистической информации. Основные статистические методы оценки общественного здоровья и здравоохранения. Относительные величины. Динамические ряды. Наглядное представление статистических</p> <p>Тема раздела: Применение методов статистического анализа общественного здоровья и здравоохранения История возникновения статистики. Основные положения применения методов статистического анализа в здравоохранении. Статистика здоровья населения (медико-демографические показатели, показатели смертности населения, ОПЖН). Показатели, характеризующие заболеваемость населения. Особенности заболеваемости и смертности в Российской Федерации</p>				
Итого часов	14	34	60	