

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

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
дисциплины**

**Б1.О.41
КЛИНИЧЕСКАЯ ФАРМАКОЛОГИЯ В СТОМАТОЛОГИИ**
по основной профессиональной
образовательной программе
высшего образования - программе специалитета
по специальности
31.05.03 Стоматология

Квалификация
«Врач – стоматолог»

*направленность (профиль) программы специалитета –
оказание медицинской помощи при стоматологических заболеваниях*

форма обучения - очная

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

на 2025-2026 учебный год

Новосибирск, 2025

СОГЛАСОВАНО:

Ученым советом
ЧОУ ВО «НМСИ ДЕНТМАСТЕР»



УТВЕРЖДАЮ:

РЕКТОР
ЧОУ ВО «НМСИ ДЕНТМАСТЕР»


Б.В. Шеплев,
доктор медицинских наук
«10» марта 2025 года

Протокол № 3 от «10» марта 2025 года

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с

- Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- приказом Минобрнауки 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 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 специалитета 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 специалитета, утверждённым ректором ЧОУ ВО «НМСИ ДЕНТМАСТЕР»;
- учебным планом на 2025-2026 учебный год по основной профессиональной образовательной программе высшего образования - программе специалитета по специальности **31.05.03 Стоматология**, утверждённым ректором ЧОУ ВО «НМСИ ДЕНТМАСТЕР».

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

В результате освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования - программы специалитета по специальности **31.05.03 Стоматология** (квалификация - «**Врач-стоматолог**» обучающийся должен овладеть следующими результатами обучения по дисциплине:

Код	Результаты освоения ООП (Содержание компетенций)	Индикаторы достижения	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
ОПК-6	Способен назначать, осуществлять контроль эффективности и безопасности немедикаментозного и медикаментозного лечения при решении профессиональных задач	ОПК-6.1 Изучает классификацию и основные характеристики лекарственных средств их фармакодинамику и фармакокинетику; применение всех групп препаратов, их свойства и совместимость с другими препаратами и средствами.	Знать: - морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека; - международную статистическую классификацию болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ); - Государственную фармакопею, Регистр лекарственных средств России, Государственный реестр лекарственных средств и др.; - основы законодательства РФ в сфере обращения лекарственных средств, основные нормативно-технические документы; - взаимодействие лекарственных средств; - общие принципы фармакотерапии, выбора лекарственных средств, дозы, режим их дозирования; - государственную систему экспертизы испытаний новых лекарственных средств; - общие принципы фармакокинетики и фармакодинамики лекарственных средств, факторы, изменяющие их; - основные нежелательные и токсические реакции лекарственных средств, прогнозируемые и непрогнозируемые; их выявление, способы профилактики и коррекции; - классификацию и характеристику основных групп лекарственных препаратов, показания и противопоказания к применению лекарственных средств; - виды лекарственных форм, дозы отдельных препаратов; - фармацевтическую и фармакологическую несовместимость;
		ОПК-6.2 Анализирует особенности клинического статуса больного, основные схемы лечения наиболее часто встречающихся заболеваний, общую характеристику наиболее типичных эффектов каждой группы ЛС (лекарственных	Уметь: - на основе поставленного клинического диагноза или оценки имеющихся клинических синдромов определить индивидуализированную фармакотерапию посредством рационального применения лекарственных средств, проконтролировать ее эффективность и безопасность, исключить полипрагмазию; - проанализировать историю болезни и составить рецензию на проведенную фармакотерапию с

		средств), основные показания и противопоказания к применению, наиболее важные побочные и токсические эффекты.	учетом параметров: - выбирать конкретное лекарственное средство с учетом индивидуальной фармакодинамики и фармакокинетики, механизма действия лекарственного средства, известных побочных эффектов и возможного взаимодействия при сопутствующем назначении других лекарственных средств; - выбирать лекарственную форму, дозу и пути введения препаратов, схемы дозирования (кратность, зависимость от приема пищи и других лекарственных средств); - прогнозировать риск развития побочных эффектов лекарственных средств; - обосновывать возможности и необходимость проведения комбинированного назначения лекарственных средств; - оценивать эффект, клиническую эффективность и безопасность применения основных групп лекарственных средств.
--	--	---	---

2. Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (курс)	6 семестр (3)
Виды деятельности	
лекционные занятия	20
лабораторные занятия	-
практические занятия/ семинарские занятия	32/-
руководство курсовой работой	-
контроль самостоятельной работы	2
практическая подготовка	-
самостоятельная работа	45
промежуточная аттестация	9
общая трудоемкость	108

3. Структура, тематический план и содержание учебной дисциплины

	лекционные занятия	практические занятия / практическая подготовка	самостоятельная работа	формы текущего контроля
Раздел: Общая фармакология в стоматологии	10	12	20	тест по итогам занятия устный опрос / собеседование ситуационная задача
Тема раздела: Рациональная фармакотерапия в стоматологии Фармакотерапия боли в стоматологии. Патогенетические аспекты фармакотерапии основных стоматологических заболеваний воспалительного генеза. Тема раздела: Формуляры фармакотерапии в стоматологии. Формуляр средств местной и общей антибактериальной терапии в стоматологии. Особенности				

фармакотерапии при стоматологическом лечении беременных женщин и пожилых пациентов.				
Тема раздела: Итоговое контрольное занятие. Проверка практических умений и теоретических знаний.				
Раздел: Частная фармакология при стоматологических заболеваниях.	10	20	25	тест по итогам занятия устный опрос / собеседование ситуационная задача
Тема раздела: Формуляры фармакотерапии твердых тканей зуба. Фармакотерапия кариеса и некариозных поражений твердых тканей зуба. Фармакотерапия в эндодонтии.				
Тема раздела: Формуляры фармакотерапии мягких тканей. Фармакотерапия заболеваний пародонта. Профилактика и реабилитация у пациентов с заболеваниями пародонта. Фармакотерапия заболеваний слизистой оболочки рта.				
Тема раздела: Итоговое контрольное занятие. Проверка практических умений и теоретических знаний.				
Итого часов	20	32	45	