

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 01.06.2024 13:07:59
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»**

Медицинский институт

(наименование основного учебного подразделения (ОУП)-разработчика ОП ВО)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ИМПЛАНТОЛОГИЯ И РЕКОНСТРУКТИВНАЯ ХИРУРГИЯ ПОЛОСТИ РТА

(наименование дисциплины/модуля)

Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:

31.05.03 СТОМАТОЛОГИЯ

(код и наименование направления подготовки/специальности)

Освоение дисциплины ведется в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО):

СТОМАТОЛОГИЯ

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

2024 г.

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина «Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта» входит в программу специалитета «Стоматология» по направлению 31.05.03 «Стоматология» и изучается в 10 семестре 5 курса. Дисциплину реализует Кафедра челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии. Дисциплина состоит из 3 разделов и 6 тем и направлена на изучение

Целью освоения дисциплины является Целью освоения дисциплины «Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта» является подготовка врача-стоматолога, способного обследовать, диагностировать и лечить больных с предраковыми заболеваниями, опухолевыми процессами челюстно-лицевой области.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций (части компетенций):

Таблица 2.1. Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при освоении дисциплины (результаты освоения дисциплины)

| Шифр | Компетенция | Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной дисциплины) |
|-------|--|---|
| ОПК-2 | Способен анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок | ОПК-2.1 Анализирует причины возникновения профессиональных ошибок, неблагоприятных исходов лечения и конфликтных ситуаций; ОПК-2.2 Научно обосновывает и внедряет рекомендации, направленные на повышение медико-правовой подготовки стоматологов, на профилактику профессиональных ошибок, неблагоприятных исходов и конфликтных ситуаций; |
| ОПК-5 | Способен проводить обследование пациента с целью установления диагноза при решении профессиональных задач | ОПК-5.2 Формулирует предварительный диагноз и составлять план лабораторных и инструментальных обследований стоматологического пациента; |
| ОПК-6 | Способен назначать, осуществлять контроль эффективности и безопасности немедикаментозного и медикаментозного лечения при решении профессиональных задач | ОПК-6.1 Разрабатывает план лечения стоматологического заболевания с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи; ОПК-6.2 Подбирает медицинские изделия (в том числе стоматологических материалов) для составления комплексного плана лечения стоматологических заболеваний. Наблюдение за дальнейшим ходом лечения пациента; |
| ОПК-7 | Способен организовывать работу и принимать профессиональные решения при неотложных состояниях, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения | ОПК-7.1 Владеет алгоритмом оказания первой врачебной помощи при неотложных состояниях, в том числе в экстремальных условиях и очагах массового поражения; ОПК-7.2 Выявляет состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания; |
| ОПК-9 | Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач | ОПК-9.1 Владеет алгоритмом клинико-лабораторной и функциональной диагностики при решении профессиональных задач; ОПК-9.2 Оценивает результаты клинико-лабораторной и функциональной диагностики при решении профессиональных задач; |

| Шифр | Компетенция | Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной дисциплины) |
|------|---|--|
| | задач | |
| ПК-1 | Способен к проведению обследования пациента с целью установления диагноза | ПК-1.1 Проводит первичный и/или повторный осмотр пациента с целью установления предварительного диагноза; ПК-1.2 Получает информацию от пациентов (их родственников/законных представителей), проводит анкетирование пациентов на предмет общего состояния здоровья, выявления сопутствующих заболеваний с целью установления предварительного диагноза; |
| ПК-2 | Способен к назначению, контролю эффективности и безопасности немедикаментозного и медикаментозного лечения | ПК-2.1 Организует оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при острых стоматологических заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний, представляющих угрозу жизни пациента или без явных признаков угрозы жизни пациента; ПК-2.2 Проводит подбор лекарственных препаратов и медицинских изделий (в том числе стоматологических материалов) для лечения стоматологических заболеваний, оценивая возможные побочные эффекты от приема лекарственных препаратов; |
| ПК-3 | Способен к разработке, реализации и контролю эффективности индивидуальных реабилитационных программ | ПК-3.1 Предоставляет оказание квалифицированной медицинской помощи по своей специальности с использованием современных методов реабилитации, разрешенных для применения в медицинской практике; ПК-3.2 Составляет индивидуальный план реабилитации пациента с заболеваниями челюстно-лицевой области; |
| ПК-5 | Способен к проведению санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни | ПК-5.1 Формирует у пациентов (их родственников/законных представителей) мотивацию к ведению здорового образа жизни и отказу от вредных привычек; ПК-5.2 Формирует у пациентов (их родственников/законных представителей) позитивного поведения, направленного на сохранение и повышение уровня здоровья; |

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта» относится к обязательной части блока 1 «Дисциплины (модули)» образовательной программы высшего образования.

В рамках образовательной программы высшего образования обучающиеся также осваивают другие дисциплины и/или практики, способствующие достижению запланированных результатов освоения дисциплины «Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта».

Таблица 3.1. Перечень компонентов ОП ВО, способствующих достижению запланированных результатов освоения дисциплины

| Шифр | Наименование компетенции | Предшествующие дисциплины/модули, практики* | Последующие дисциплины/модули, практики* |
|-------|---|--|--|
| ОПК-2 | Способен анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок | Помощник врача-стоматолога (ортопеда); Детская стоматология; Заболевания головы и шеи; Кариессология и заболевания твердых тканей зубов; Ортодонтия и детское протезирование; Хирургия полости рта; Челюстно-лицевая и гнатическая | |

| Шифр | Наименование компетенции | Предшествующие дисциплины/модули, практики* | Последующие дисциплины/модули, практики* |
|-------|---|--|--|
| | | хирургия; Геронтостоматология и заболевания слизистой оболочки полости рта; Пародонтология; Эндодонтия; Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии; | |
| ОПК-5 | Способен проводить обследование пациента с целью установления диагноза при решении профессиональных задач | Дерматовенерология; Детская стоматология; Заболевания головы и шеи; Зубопротезирование (простое протезирование); Кариесология и заболевания твердых тканей зубов; Медицинская генетика в стоматологии; Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии; Общая хирургия; Ортодонтия и детское протезирование; Пропедевтика стоматологических заболеваний; Протезирование зубных рядов (сложное протезирование); Протезирование при полном отсутствии зубов; Хирургические болезни; Хирургия полости рта; Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия; Внутренние болезни; Геронтостоматология и заболевания слизистой оболочки полости рта; Неврология; Пародонтология; Психиатрия и наркология; Эндодонтия; Офтальмология; Неотложные состояния в амбулаторной стоматологической практике; Патологическая анатомия - Патанатомия головы и шеи; Акушерство; Педиатрия; Помощник врача-стоматолога (ортопеда); | |
| ОПК-6 | Способен назначать, осуществлять контроль эффективности и безопасности немедикаментозного и медикаментозного лечения при решении профессиональных задач | Дерматовенерология; Детская стоматология; Заболевания головы и шеи; Зубопротезирование (простое протезирование); Иммунология, клиническая иммунология; Кариесология и заболевания | |

| Шифр | Наименование компетенции | Предшествующие дисциплины/модули, практики* | Последующие дисциплины/модули, практики* |
|-------|--|--|--|
| | | <p>твёрдых тканей зубов; Клиническая стоматология; Медицинская генетика в стоматологии; Общая хирургия; Ортодонтия и детское протезирование; Протезирование зубных рядов (сложное протезирование); Протезирование при полном отсутствии зубов; Хирургические болезни; Хирургия полости рта; Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия; Основы военной подготовки. Безопасность жизнедеятельности; Внутренние болезни; Геронтостоматология и заболевания слизистой оболочки полости рта; Неврология; Пародонтология; Педиатрия; Психиатрия и наркология; Эндодонтия; Медицинская реабилитация; Фармакология; Материаловедение; Акушерство; Неотложные состояния в амбулаторной стоматологической практике;</p> | |
| ОПК-7 | Способен организовывать работу и принимать профессиональные решения при неотложных состояниях, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения | <p>Заболевания головы и шеи; Общая хирургия; Хирургические болезни; Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия; Акушерство; Медицина катастроф; Топографическая анатомия и оперативная хирургия головы и шеи; Эпидемиология; Медицинская реабилитация; Неотложные состояния в амбулаторной стоматологической практике; Общие врачебные навыки;</p> | |
| ОПК-9 | Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач | <p>Гистология, эмбриология, цитология - Гистология полости рта; Детская стоматология; Заболевания головы и шеи; Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии; Микробиология, вирусология - Микробиология полости рта;</p> | |

| Шифр | Наименование компетенции | Предшествующие дисциплины/модули, практики* | Последующие дисциплины/модули, практики* |
|------|---|--|--|
| | | <p>Нормальная физиология, физиология челюстно - лицевой области;</p> <p>Ортодонтия и детское протезирование;</p> <p>Хирургия полости рта;</p> <p>Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия;</p> <p>Акушерство;</p> <p>Биологическая химия - Биохимия полости рта;</p> <p>Патофизиология - Патофизиология головы и шеи;</p> <p>Медицинская реабилитация;</p> <p>Лучевая диагностика;</p> <p>Анатомия человека;</p> <p>Патологическая анатомия - Патанатомия головы и шеи;</p> <p>Офтальмология;</p> <p>Топографическая анатомия и оперативная хирургия головы и шеи;</p> | |
| ПК-1 | Способен к проведению обследования пациента с целью установления диагноза | <p>Помощник врача-стоматолога (терапевта);</p> <p>Помощник врача-стоматолога (хирурга);</p> <p>Помощник врача-стоматолога (детского);</p> <p>Помощник врача-стоматолога (ортопеда);</p> <p>Помощник врача-стоматолога (гигиениста);</p> <p>Детская стоматология;</p> <p>Заболевания головы и шеи;</p> <p>Зубопротезирование (простое протезирование);</p> <p>Иммунология, клиническая иммунология;</p> <p>Кариессология и заболевания твердых тканей зубов;</p> <p>Медицинская генетика в стоматологии;</p> <p>Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии;</p> <p>Ортодонтия и детское протезирование;</p> <p>Оториноларингология;</p> <p>Пропедевтика стоматологических заболеваний;</p> <p>Протезирование зубных рядов (сложное протезирование);</p> <p>Протезирование при полном отсутствии зубов;</p> <p>Хирургия полости рта;</p> <p>Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия;</p> <p>Акушерство;</p> <p>Основы военной подготовки. Безопасность жизнедеятельности;</p> | |

| Шифр | Наименование компетенции | Предшествующие дисциплины/модули, практики* | Последующие дисциплины/модули, практики* |
|------|--|--|--|
| | | <p>Геронтостоматология и заболевания слизистой оболочки полости рта; Пародонтология; Эндодонтия; Медицинская реабилитация; <i>Трехмерные-рентгенологические методы диагностики в стоматологии**</i>; <i>Трехмерное-компьютерное моделирование зубов**</i>; <i>Химия биогенных элементов**</i>; Офтальмология; Конусно-лучевая компьютерная томография в диагностике, планировании и оценке результативности стоматологического решения; <i>Стоматологическое моделирование зубов**</i>; Патофизиология - Патофизиология головы и шеи; Патологическая анатомия - Патанатомия головы и шеи; Лучевая диагностика;</p> | |
| ПК-2 | Способен к назначению, контролю эффективности и безопасности немедикаментозного и медикаментозного лечения | <p>Детская стоматология; Заболевания головы и шеи; Карисология и заболевания твердых тканей зубов; Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии; Ортодонтия и детское протезирование; Хирургия полости рта; Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия; Геронтостоматология и заболевания слизистой оболочки полости рта; Пародонтология; Эндодонтия; Инновационные технологии в стоматологии; Физиотерапия стоматологических заболеваний; Клиническая стоматология; <i>Биоэлементы в медицине**</i>; <i>Медицинская элементология**</i>; Пропедевтика стоматологических заболеваний; Помощник врача-стоматолога (хирурга); Помощник врача-стоматолога (терапевта); Помощник врача-стоматолога (детского); Зубопротезирование (простое протезирование); Медицинская генетика в</p> | |

| Шифр | Наименование компетенции | Предшествующие дисциплины/модули, практики* | Последующие дисциплины/модули, практики* |
|------|---|---|--|
| | | <p>стоматологии;</p> <p>Протезирование зубных рядов (сложное протезирование);</p> <p>Протезирование при полном отсутствии зубов;</p> <p>Инфекционные болезни, фтизиатрия;</p> <p>Организация общего ухода за больными;</p> | |
| ПК-3 | Способен к разработке, реализации и контролю эффективности индивидуальных реабилитационных программ | <p>Заболевания головы и шеи;</p> <p>Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии;</p> <p>Хирургия полости рта;</p> <p>Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия;</p> <p>Медицина катастроф;</p> <p>Медицинская реабилитация;</p> <p><i>Химия биогенных элементов**;</i></p> | |
| ПК-5 | Способен к проведению санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни | <p>Детская стоматология;</p> <p>Заболевания головы и шеи;</p> <p>Местное обезболивание и анестезиология в стоматологии;</p> <p>Ортодонтия и детское протезирование;</p> <p>Профилактика и коммунальная стоматология;</p> <p>Психология, педагогика;</p> <p>Хирургия полости рта;</p> <p>Челюстно-лицевая и гнатическая хирургия;</p> <p>Гигиена;</p> <p>Общественное здоровье и здравоохранение;</p> <p>Помощник врача-стоматолога (терапевта);</p> | |

* - заполняется в соответствии с матрицей компетенций и СУП ОП ВО

** - элективные дисциплины /практики

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта» составляет «2» зачетные единицы.

Таблица 4.1. Виды учебной работы по периодам освоения образовательной программы высшего образования для очной формы обучения.

| Вид учебной работы | ВСЕГО, ак.ч. | | Семестр(-ы) |
|--|----------------|-----------|-------------|
| | | | 10 |
| <i>Контактная работа, ак.ч.</i> | 51 | | 51 |
| Лекции (ЛК) | 0 | | 0 |
| Лабораторные работы (ЛР) | 51 | | 51 |
| Практические/семинарские занятия (СЗ) | 0 | | 0 |
| <i>Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.</i> | 15 | | 15 |
| <i>Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч.</i> | 6 | | 6 |
| Общая трудоемкость дисциплины | ак.ч. | 72 | 72 |
| | зач.ед. | 2 | 2 |

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 5.1. Содержание дисциплины (модуля) по видам учебной работы

| Номер раздела | Наименование раздела дисциплины | Содержание раздела (темы) | | Вид учебной работы* |
|---------------|--|---------------------------|---|---------------------|
| Раздел 1 | Аномалии и деформации ЧЛЮ | 1.1 | Аномалии и деформации верхней и нижней челюсти, лицевого скелета, мягких тканей. Оперативное вмешательство. | ЛР |
| Раздел 2 | Пародонтология | 2.1 | Хирургическая подготовка полости рта к протезированию (костная пластика). | ЛР |
| | | 2.2 | Операции на мягких тканях полости рта. | ЛР |
| | | 2.3 | Хирургические методы в комплексном лечении заболеваний пародонта. | ЛР |
| Раздел 3 | Дентальная и челюстнолицевая имплантация | 3.1 | Дентальная имплантация и челюстно – лицевая имплантация. | ЛР |
| | | 3.2 | Виды имплантации. Показания, противопоказания, диагностика, подготовка к операции, методики операции. | ЛР |

* - заполняется только по **ОЧНОЙ** форме обучения: ЛК – лекции; ЛР – лабораторные работы; СЗ – практические/семинарские занятия.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 6.1. Материально-техническое обеспечение дисциплины

| Тип аудитории | Оснащение аудитории | Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости) |
|---------------|--|--|
| Лаборатория | Аудитория для проведения лабораторных работ, индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная комплектом специализированной мебели и оборудованием. | Комплект специализированной мебели; Интерактивный комплекс: Проектор Epson EB680Wi (V11H742041). Страна происхождения Филиппины, Моноблок Dell Optiplex 7780 512 Гб+1 Тб., Презентер Logitech Wireless Presenter Professional R700; Программное обеспечение: продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений, в том числе MS Office/ Office 365, Teams); Доска магнитно-маркерная 100x150 см.; Тренажеры: Фантом стоматологический РНТ, GF dental, Крепление на |

| | | |
|-----------------------------------|--|---|
| | | <p>край стола фантомной головы, GF dental, Модель верхней и нижней челюсти для отработки манипуляций в хирургической стоматологии (производитель: Dental Store/ Дентал Сторе, Итальянская Республика (Италия)), Установка стоматологическая имплантологическая портативная хирургическая Implantmed SI-923. Производитель: «Ви унд Ха Дентал». Верк Бюрмоос ГмбХ" / Австрийская Республика, Наконечник стоматологический хирургический S-9 LG (1:1 (производитель: W&H Dentalwerk Burmoos GmbH/Ви унд Ха Дентал Верк Бюрмоос ГмбХ, Австрийская Республика, Модель черепа, состоящая из 10 частей с цветовой маркировкой, GF dental; Набор инструментов: Кюретка двухсторонняя средняя (ложка 11 кюретажная), Иглодержатель, 14 см (121-315) (Медента), Пинцет анатомический прямой 150 x2,5мм. (Sammarlnt.), Лоток почкообразный ЛМП - "МЕДИКОН", 200x120x30 (V=0,3n) (Медикон), Пинцет стоматологический изогнутый Пси (150x0,8мм) (ММИЗ) Щипцы для удаления зубов, Элеватор, набор из 10 штук. (Asa Dental)</p> |
| <p>Для самостоятельной работы</p> | <p>Аудитория для самостоятельной работы обучающихся (может использоваться для проведения семинарских занятий и</p> | <p>Комплект специализированной мебели; Интерактивный</p> |

| | | |
|--|---|--|
| | <p>консультаций), оснащенная комплектом специализированной мебели и компьютерами с доступом в ЭИОС.</p> | <p>комплекс: Проектор Epson EB680Wi (V11H742041). Страна происхождения Филиппины, Моноблок Dell Optiplex 7780 512 Гб+1 Тб., Презентер Logitech Wireless Presenter Professional R700; Программное обеспечение: продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений, в том числе MS Office/ Office 365, Teams); Доска магнитно-маркерная 100x150 см.; Тренажеры: Фантом стоматологический РНТ, GF dental, Крепление на край стола фантомной головы, GF dental, Модель верхней и нижней челюсти для отработки манипуляций в хирургической стоматологии (производитель: Dental Store/ Дентал Сторе, Итальянская Республика (Италия)), Установка стоматологическая имплантологическая портативная хирургическая Implantmed SI-923. Производитель: «Ви унд Ха Дентал». Верк Бюрмоос ГмбХ" / Австрийская Республика, Наконечник стоматологический хирургический S-9 LG (1:1 (производитель: W&H Dentalwerk Burmoos GmbH/Ви унд Ха Дентал Верк Бюрмоос ГмбХ, Австрийская Республика, Модель черепа, состоящая из 10 частей с цветовой маркировкой, GF dental; Набор инструментов: Кюретка двухсторонняя</p> |
|--|---|--|

| | | |
|--|--|--|
| | | <p>средняя (ложка 11 кюретажная), Иглодержатель, 14 см (121-315) (Медента), Пинцет анатомический прямой 150 х2,5мм. (Sammarlnt.), Лоток почкообразный ЛМП - "МЕДИКОН", 200х120х30 (V=0,3л) (Медикон), Пинцет стоматологический изогнутый Пси (150х0,8мм) (ММИЗ) Щипцы для удаления зубов, Элеватор, набор из 10 штук. (Asa Dental)</p> |
|--|--|--|

* - аудитория для самостоятельной работы обучающихся указывается **ОБЯЗАТЕЛЬНО!**

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература:

1. Челюстно-лицевая хирургия : учебник / под ред. А.Ю. Дробышева, О.О. Янушевича. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 880 с. - ISBN 978-5-9704-5971-3.
2. Костная пластика перед дентальной имплантацией : учебное пособие / А.А. Кулаков, Р.Ш. Гветадзе, Т.В. Брайловская, С.В. Абрамян. - Электронные текстовые данные. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 112 с. - ISBN 978-5-9704-7426-6.
3. Рентгенологические исследования в стоматологии и челюстно-лицевой хирургии : атлас / А.П. Аржанцев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 320 с. - ISBN 978-5-9704-3773-5.

Дополнительная литература:

1. Хирургическая стоматология : учебник / С.В. Тарасенко, Е.А. Морозова, И.В.Бондаренко [и др.] ; под редакцией С.В. Тарасенко. - Электронные текстовые данные. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 672 с. - ISBN 978-5-9704-6211-9.
2. Топографическая анатомия и оперативная хирургия : учебник в 2-х томах. Т.1 / В.И. Сергиенко, Э.А. Петросян, И.В. Фраучи ; под ред. Ю.М. Лопухина. - 3-е изд. , испр. ; Электронные текстовые данные. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 832 с. - ISBN 978-5-9704-7234-7.

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров
 - Электронно-библиотечная система РУДН – ЭБС РУДН
<http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web>
 - ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://www.biblioclub.ru>
 - ЭБС Юрайт <http://www.biblio-online.ru>
 - ЭБС «Консультант студента» www.studentlibrary.ru
 - ЭБС «Троицкий мост»
2. Базы данных и поисковые системы
 - электронный фонд правовой и нормативно-технической документации
<http://docs.cntd.ru/>
 - поисковая система Яндекс <https://www.yandex.ru/>
 - поисковая система Google <https://www.google.ru/>
 - реферативная база данных SCOPUS
<http://www.elsevier.com/locate/scopus/>

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся при освоении дисциплины/модуля:*

1. Курс лекций по дисциплине «Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта».

* - все учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся размещаются в соответствии с действующим порядком на странице дисциплины **в ТУИС!**

8. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Оценочные материалы и балльно-рейтинговая система* оценивания уровня сформированности компетенций (части компетенций) по итогам освоения дисциплины «Имплантология и реконструктивная хирургия полости рта» представлены в Приложении к настоящей Рабочей программе дисциплины.

* - ОМ и БРС формируются на основании требований соответствующего локального нормативного акта РУДН.

РАЗРАБОТЧИКИ:

Ассистент кафедры

Должность, БУП

Подпись

Ким Элеонора
Владимировна

Фамилия И.О.

Доцент кафедры

Должность, БУП

Подпись

Труфанов Вадим
Дмитриевич

Фамилия И.О.

РУКОВОДИТЕЛЬ БУП:

Заведующий кафедрой

Должность БУП

Подпись

Иванов Сергей Юрьевич

Фамилия И.О.

РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО:

Заведующий кафедрой

Должность, БУП

Подпись

Разумова Светлана
Николаевна

Фамилия И.О.