

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 02.06.2022 14:42:58
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов»

Медицинский институт

Рекомендовано МСЧН/МО

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины

Косметология в стоматологии

Рекомендуется для направления подготовки/специальности

31.08.73 «Стоматология терапевтическая»

Направленность программы (профиль)

Клиническая медицина

1. Цели и задачи дисциплины:

Цели дисциплины:

- подготовка врача стоматолога-терапевта, способного оказывать пациентам амбулаторную стоматологическую терапевтическую помощь при патологии пародонта и слизистой оболочки рта, улучшать эстетический статус пациента

Задачи дисциплины:

- формирование у будущих врачей-стоматологов представлений о междисциплинарном подходе к реабилитации пациентов при эстетической коррекции;
- ознакомление с методами мезотерапии, биоревитализации и биорепарации лица и шеи;
- овладение применением косметологических препаратов в стоматологии;
- овладение применением препаратов гиалуроновой кислоты в стоматологии.

2. Место дисциплины в структуре ОП:

БЛОК 1 – Вариативная часть. (Дисциплины кафедры)

2.1. Предшествующие и последующие дисциплины, направленные на формирование компетенций

№ п/п	Шифр и наименование компетенции	Предшествующие дисциплины	Последующие дисциплины (группы дисциплин)
	УК-1	Стоматология терапевтическая Педагогика Микробиология Производственная клиническая практика	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций Общественное здоровье и здравоохранение Эстетическая реставрация передних и боковых зубов
Профессиональные компетенции			
	ПК-1	Стоматология терапевтическая Производственная клиническая практика	Эстетическая реставрация передних и боковых зубов Современная эндодонтия
	ПК-2	Стоматология терапевтическая Производственная клиническая практика	Эстетическая реставрация передних и боковых зубов Современная эндодонтия
	ПК-4	Стоматология терапевтическая Производственная клиническая практика	Эстетическая реставрация передних и боковых зубов Современная эндодонтия

	ПК-5	Стоматология терапевтическая Производственная клиническая практика	Эстетическая реставрация передних и боковых зубов Современная эндодонтия
	ПК-4	Стоматология терапевтическая Производственная клиническая практика	Эстетическая реставрация передних и боковых зубов Современная эндодонтия Эстетическая реставрация передних и боковых зубов Современная эндодонтия
	ПК-7	Стоматология терапевтическая	Эстетическая реставрация передних и боковых зубов Современная эндодонтия
	ПК-9	Стоматология терапевтическая Производственная клиническая практика	Эстетическая реставрация передних и боковых зубов Современная эндодонтия

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование у ординатора следующих универсальных компетенций (УК):

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

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование у ординатора следующих профессиональных компетенций (ПК):

готовностью к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения стоматологических заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1);

готовностью к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за пациентами со стоматологической патологией (ПК-2);

готовностью к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о стоматологической заболеваемости (ПК-4);

диагностическая деятельность:

готовностью к диагностике стоматологических заболеваний и неотложных состояний в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5);

готовностью к проведению экспертизы временной нетрудоспособности и участие в иных видах медицинской экспертизы (ПК-6);

лечебная деятельность:

готовность к определению тактики ведения, ведению и лечению пациентов, нуждающихся в стоматологической помощи (ПК-7);

реабилитационная деятельность:

готовностью к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов со стоматологической патологией, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении (ПК-9).

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 2 зачётные единицы.

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры			
		1	2	3	4
Аудиторные занятия (всего)				36	
В том числе:					
<i>Практические занятия (ПЗ)</i>				36	
Самостоятельная работа + Контроль (всего)				36	
Общая трудоёмкость	час			72	
ед.	зач.			2	

5. Содержание дисциплины

5.1 Содержание разделов дисциплины

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1	Введение в косметологию	Мезотерапия, биоревитализация и биорепарация лица и шеи. Мезотерапия, как способ введения препаратов. Как, чем и сколько. Обзор игл, канюль, шприцов, разведение растворов, пропорции и стандарты. Общие понятия, принципы и стандарты применения методик. комплекса процедур и алгоритм их проведения для омоложения лица и шеи.
2	Косметология в стоматологии	Методы анестезии в косметологии и стоматологии. Стоматолог в косметологии. Широкий спектр применения косметологических препаратов в стоматологии. Эстетический анализ лица. Биологический и физиологический возраст в косметологии и стоматологии.

		Ботокс в косметологии и стоматологии. Применение ботулотоксина типа А в ортопедической стоматологии и при гиперфункции жевательных мышц.
3	Гиалуроновая кислота в стоматологии и косметологии.	Свойства гиалуроновой кислоты, применяемые в стоматологии. Замещение дефектов в хирургической стоматологии. Применение в парадонтологии. Препараты используемые в стоматологии.
4	Неотложные и экстренные состояния в косметологии и стоматологии	Неотложные состояния при заболеваниях сердечно-сосудистой системы, органов дыхания, нервной системы.

5.2. Раздел дисциплин и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекц.	Практ. зан.	Лаб. зан.	Семина	СРС	Всего час.
1.	Введение в косметологию		9			2	11
2.	Косметология в стоматологии		9			3	12
3.	Гиалуроновая кислота в стоматологии и косметологии.		9			2	11
4.	Неотложные и экстренные состояния в косметологии и стоматологии		9			2	11

6. Практические занятия (семинары)

№ п/п	Раздел дисциплины	Тематика практических занятий (семинаров)	Трудоёмкость (часов)
1	Введение в косметологию	Мезотерапия, биоревитализация и биорепарация лица и шеи. Мезотерапия, как способ введения препаратов. Как, чем и сколько. Обзор игл, канюль, шприцов, разведение растворов, пропорции и стандарты. Общие понятия, принципы и стандарты	9

		применения методик. комплекса процедур и алгоритм их проведения для омоложения лица и шеи.	
2	Косметология в стоматологии	Методы анестезии в косметологии и стоматологии. Стоматолог в косметологии. Широкий спектр применения косметологических препаратов в стоматологии. Эстетический анализ лица. Биологический и физиологический возраст в косметологии и стоматологии. Ботокс в косметологии и стоматологии. Применение ботулотоксина типа А в ортопедической стоматологии и при гиперфункции жевательных мышц.	9
3	Гиалуроновая кислота в стоматологии и косметологии.	Свойства гиалуроновой кислоты, применяемые в стоматологии. Замещение дефектов в хирургической стоматологии. Применение в парадонтологии. Препараты используемые в стоматологии.	9
4	Неотложные и экстренные состояния в косметологии и стоматологии	Неотложные состояния при заболеваниях сердечно-сосудистой системы, органов дыхания, нервной системы.	9

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины

1. Учебные комнаты кафедры терапевтической стоматологии
2. Стоматологические кабинеты клинических баз кафедры терапевтической стоматологии

1. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д.10, корп.2

Учебная специализированная аудитория: ауд. № 241

Комплект специализированной мебели; встроенная медицинская мебель; доска учебная магнитная, укомплектованная аптечка 2 штуки, специализированные стоматологические установки для фантомных классов «Chirana medical, Smile sympatic», компрессор стоматологический Еком, бактерицидная лампа «Ультра лайт» подкатные столики 3 штуки, кронштейн, технические средства: мультимедийный проектор, ноутбук Asus X553M, аудиокolonки Dialog, негатоскоп, бестеневые лампы 5 штук, микромотор Strong 303 16 штук, наконечники стоматологические Strong а Cl(b)-01 с 10 штук, Стоматологическая установка в комплекте F1 MONDO, с системой визуализации, турбинные наконечники 10 шт., полимеризационные лампы 5 шт., смотровые лотки стоматологические 25 штуки (зеркало, зонд, пинцет), защитные очки, набор пломбирочных материалов,

набор боров в ассортименте, матриц, демонстрационные челюсти, эндодонтические линейки, клинстенды, полировочные диски, тематические стенды

2. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д.10, корп.2

Учебная специализированная аудитория: ауд.№ 242

Комплект специализированной мебели; встроенная медицинская мебель; доска учебная магнитная, тонометр, компрессор стоматологический Еком, компрессоры к стоматологическим креслам Fedesa, бактерицидная лампа «Ультра лайт» подкатные столики 3 штуки, кронштейн, технические средства: ноутбук Asus X553M, аудиоколонки Dialog, негатоскоп, бестеневые лампы 5 штук, микромотор Strong 303 16 штук, наконечники стоматологические Strong a Cl(b)-01 с 10 штук, турбинные наконечники 10 шт., полимеризационные лампы 5 шт., смотровые лотки стоматологические 25 штуки(зеркало, зонд, пинцет), защитные очки, набор пломбирочных материлов, набор боров в ассортименте, матриц, демонстрационные челюсти, разборные модели строения зубов, эндодонтические линейки, клинстенды, полировочные диски, тематические стенды

3. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д.10, корп.2

Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций: ауд.№ 254

Комплект специализированной мебели; подкатные столики 3 штуки, кронштейн, технические средства: мультимедийный проектор Epson EB-303, Универсальное потолочное крепление для проекторов сч.ПГ-83939, проекционный экран, ноутбук Asus X553M, аудиоколонки Dialog, бестеневые лампы 7 штук, микромотор Strong 303 16 штук, наконечники стоматологические Strong a Cl(b)-01 с 16 штук, полимеризационные лампы Led curing light 5 шт., пусторы 7 шт., смотровые лотки стоматологические 25 штуки(зеркало, зонд, пинцет), защитные очки, набор пломбирочных материлов, набор боров в ассортименте, матриц, демонстрационные челюсти, эндодонтические линейки, клинстенды, полировочные диски, тематические стенды(Lacalut уход за зубными протезами, для здоровья белизны зубов, Sensodyne для чувствительных зубов), имеется выход в интернет.

4. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д.10, корп.2

Учебная специализированная аудитория: ауд.№ 355

Комплект специализированной мебели; встроенная медицинская мебель; подкатные столики 7 штук, стоматологический электронный микроскоп Zumaх, ноутбук Asus X553M, стоматологические столы для фантомных классов по стоматологии Pininfonina микромотор Strong 303 16 штук, наконечники стоматологические Strong a Cl(b)-01 с 16 штук, полимеризационные лампы 10 шт., смотровые лотки стоматологические 25 штуки(зеркало, зонд, пинцет), защитные очки, набор пломбирочных материлов, набор боров в ассортименте, матриц, демонстрационные челюсти, полировочные диски, тематические стенды

5. На клинических базах кафедры терапевтической стоматологии есть необходимое оснащения для успешного прохождения производственной практики. Стоматологические кабинеты для проведения терапевтического приема оснащены стоматологическими установками(A-DEC, KAVO, Pragmatic), компрессоры(E-com), медицинская мебель, эндомоторы(DentSply, V.D.W.), Airflow, стоматологический интрузментарий, шкафы для хранения инструментов с ультрафиолетовыми лампами, автоклав(Euronda, Tichero).

8. Информационное обеспечение дисциплины

а) программное обеспечение - имеется программное обеспечение Microsoft office 2012 для проведения практических занятий

б) 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 «Лань» <http://e.lanbook.com/>

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.elsevierscience.ru/products/scopus/>

- документационный центр ВОЗ <http://whodc.mednet.ru/>

9. Учебно-методическое обеспечение дисциплины:

а) основная литература

1. Междисциплинарный подход к реабилитации пациентов при эстетической коррекции возрастных изменений [Электронный ресурс] : Практическое руководство для врачей / Ред. колл. А.Л.Тищенко, Л.В.Гладских, Н.А.Шевченко. - Электронные текстовые данные. - М. : Изд-во РУДН, 2016. - 51 с. - ISBN 978-5-209-07000-9 .

2. Терапевтическая стоматология [Электронный ресурс] : Учебник в 3-х частях. Ч. 2 : Болезни пародонта / Под ред. Г.М. Барера. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015.

3. Терапевтическая стоматология [Электронный ресурс] : Учебник в 3-х частях. Ч. 3 : Заболевания слизистой оболочки рта / Под ред. Г.М. Барера. - 2-е изд., доп. и перераб. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015 .

б) дополнительная литература

Костюкова Э.О.Сестринское дело в косметологии. Практикум [Электронный ресурс] : Учебное пособие / Э.О. Костюкова. - СПб. : Издательство "Лань", 2018. - 120 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-2263-0.

в) Интернет ресурсы

1. Электронно-библиотечная система РУДН – ЭБС РУДН

<http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web>

2. ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

<http://www.biblioclub.ru>

3. ЭБС Юрайт <http://www.biblio-online.ru>

4. ЭБС «Консультант студента» www.studentlibrary.ru

5. ЭБС «Лань» <http://e.lanbook.com/>

10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины.

Основной акцент по освоению дисциплины обучающимися сделан на компетентностный подход приобретения знаний, умений; приобретение обучающимися общепрофессиональных и профессиональных компетенций

От обучающихся требуется обязательное посещение занятий, выполнение заданий в рамках аудиторной и самостоятельной работы с использованием рекомендованных учебников и учебных пособий, электронных образовательных ресурсов, баз данных, информационно-справочных и поисковых электронных систем.

При аттестации оценивается качество работы обучающихся на занятиях, полнота и качество выполнения задания для самостоятельной работы, способность решать профессионально-коммуникативные задачи в сфере межличностного общения.

На практических занятиях в аудиториях проводится разбор тем по плану занятий с демонстрацией презентаций, используя мультимедийную технику, с решением ситуационных задач, с разбором правил заполнения медицинской документации.

Цель практических занятий в фантомных классах заключается в отработке мануальных навыков в препарировании на фантомах и новейшем дентальном симуляторе с функцией 3D Vir Tea Sy Dental (производство Франции); применение эндомикроскопа при сложных случаях лечения корневых каналов.

Самостоятельная работа во внеаудиторные часы может проходить как в аудиториях кафедры, так и в компьютерном классе Медицинского института, где обучающиеся могут выполнять задания по материалам, разработанным преподавателями кафедры. Внеаудиторная самостоятельная работа включает выполнение специально разработанных блоков заданий, подготовку сообщений по предлагаемым темам, подготовку к выполнению контрольных работ (в том числе в форме тестов).

Учебные материалы в электронном виде по ряду изучаемых тем размещены на сайте кафедры, в личных кабинетах сотрудников на Учебном портале РУДН, в ТУИС, на локальных ресурсах электронно-библиотечной системы РУДН. Презентации по темам занятий могут быть записаны на компакт-диски или флэш-карты для самостоятельной работы обучающихся на домашнем компьютере.

Программа составлена в соответствии с требованиями ОС ВО РУДН.

Разработчики программы:

Зав. кафедрой
терапевтической стоматологии



Ф.Ю. Даурова

Старший преподаватель
кафедры терапевтической стоматологии



О.В. Пильщикова

Руководитель программы

Зав. кафедрой
терапевтической стоматологии



Ф.Ю. Даурова