

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

АННОТАЦИЯ

**РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
«Косметология»**

Индекс дисциплины: Б1.В.ДВ.01.02

Специальность: 31.08.32-Дерматовенерология

Уровень высшего образования -ординатура

Квалификация выпускника –Врач –дерматовенеролог

Кафедра кожных и венерических болезней

Форма обучения - очная

Курс -1

Семестр -2

Всего трудоемкость (в зачетных единицах/часах):3/108

Лекции – 4 часа

Практические(семинарские) занятия – 50 часов

Самостоятельная работа -54 часа

Форма контроля-зачет

Махачкала 2023 г

I. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель освоения дисциплины: Формирование у обучающихся компетенций, направленных на освоение механизмов возникновения эстетических дефектов и методов их коррекции в рамках стандартов медицинской помощи.

Задачи освоения дисциплины:

- Обучение ординаторов распознаванию клинических проявлений эстетических дефектов обучение ординаторов выбору оптимальных методов коррекции эстетических дефектов и составлению алгоритма реабилитационных и профилактических мероприятий
- Формирование представлений об основных механизмах возникновения эстетических дефектов
- Обучение ординаторов оформлению первичной медицинской документации при выявлении эстетических дефектов
- Формирование навыков общения с пациентами, согласно этике и деонтологии с учетом характерологических особенностей пациентов и выявленной патологии
- Формирование навыков изучения научной литературы и официальных статистических обзоров

II. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Номер/индекс компетенции	Наименование категории (группы) компетенции	Выпускник, освоивший программу ординатуры, должен обладать следующими компетенциями
ПК-6	Готовность к ведению и лечению пациентов с дерматовенерологическими заболеваниями	Знать: -принципы и методы коррекции врождённых, приобретенных и возрастных морфофункциональных нарушений и изменений кожи в том числе физиотерапевтические -принципы использования лекарственных препаратов в косметологии -основы использования косметических средств
		Уметь: - оценить динамику состояния комплекса покровных тканей в процессе проводимых медицинских манипуляций и косметологической коррекции -выполнять перечень работ и услуг для лечения косметологических дефектов в соответствии со стандартом медицинской помощи;
		Владеть: - навыками составления рекомендаций по уходу за разными типами кожи лица - методикой назначения этиотропной терапии наиболее распространенных косметологических проблем

III. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «Косметология» относится к Блоку 1 «Дисциплины» вариативной части, ОПОП ВО по направлению подготовки 31.08.32 Дерматовенерология и осваивается во 2-м семестре.. Изучение дисциплины направлено на формирование компетенций врача, обеспечивающих выполнение основных видов деятельности врача.

IV. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы.

Вид работы	Всего часов	Семестры
		2
Контактная работа (всего), в том числе:	54	54
Лекции (Л)	4	4
Практические занятия (ПЗ)	50	50
Самостоятельная работа обучающегося (СРО)	54	54
Вид промежуточной аттестации	Зачёт	
ИТОГО: общая трудоемкость	108	108
	3 з.е.	3 з.е.

V. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1. Разделы (темы) дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении

№ п/п	Наименование раздела	Содержание раздела	Код формируемой компетенции
1	Строение и функции кожи. Заболевания придатков кожи	<input type="checkbox"/> Введение в косметологию. История косметологи, факторы, повреждающие кожу и ее придатки. <input type="checkbox"/> Анатомия, физиология, гистология кожи с позиций косметологии. <input type="checkbox"/> Старение кожи (фотостарение, хроностарение). Типы старения (мелкоморщинистый, деформационный, смешанный) <input type="checkbox"/> Типы кожи. Уход за кожей разного типа. <input type="checkbox"/> Заболевания сальных и потовых желез. Угревая болезнь. <input type="checkbox"/> Розацеа. Акнеформные дерматозы. Современные методы терапии. <input type="checkbox"/> Фотодерматозы. Дисхромии и способы их коррекции <input type="checkbox"/> Волосы. Стадии роста. Типы волос, уход за различными типами волос. <input type="checkbox"/> Заболевания волос. Дифференциальная диагностика. Современные методы терапии. <input type="checkbox"/> Заболевания ногтей. Методы терапии	ПК-6
2	Средства, методы в косметологии. Методы коррекции.	<input type="checkbox"/> Лекарственные средства в косметологии. Гиалуроновая кислота. <input type="checkbox"/> Физио- и фитотерапия. Аппаратная косметология. Микротоковая терапия. Миостимуляция. <input type="checkbox"/> Пептиды, витамины, микроэлементы применяемые в косметологии. Корнеотерапия. <input type="checkbox"/> Косметические средства, их побочное действие. Декоративная косметика. <input type="checkbox"/> Мышцы лица. Массаж. Криомассаж. <input type="checkbox"/> Ботулинотерапия. <input type="checkbox"/> Пилинги Рубцы. Методы лечения. ВПЧ <input type="checkbox"/> Мезотерапия. Биоревитализация. <input type="checkbox"/> Контурная пластика <input type="checkbox"/> Антицеллюлитные программы в косметологии.	ПК-6

5.2. Разделы дисциплины и трудоемкость по видам учебной работы

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Виды деятельности (в часах)				Оценочные средства для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины
		Л	ПЗ	СРО	Всего	
1.	Раздел 1. Строение и функции кожи. Заболевания придатков кожи	2	25	27	54	1 – собеседование 2 – тестовый контроль 3 – ситуационная задача
2.	Раздел 2. Средства, методы в косметологии. Методы коррекции.	2	25	27	54	1 – собеседование 2 – тестовый контроль 3 – ситуационная задача 4 – практические навыки
ВСЕГО		4	50	54	108	

5.3 Название тем лекций с указанием количества часов

№ раздела	Раздел дисциплины	Тематика лекций	Количество часов во 2 семестре
1.	Строение и функции кожи. Заболевания придатков кожи	Строение и функции кожи. Заболевания придатков кожи	2
2.	Средства, методы в косметологии.	Средства, методы в косметологии. Методы коррекции.	2
ВСЕГО			4

5.4. Название тем практических занятий с указанием количества часов

Раздел дисциплины	Название тем практических занятий	Формы текущего контроля	Количество часов в семестре
Раздел 1. Строение и функции кожи. Заболевания придатков кожи	Тема 1. Типы кожи и волос	С, Т, ЗС	12
	Тема 2. Болезни кожи и ее придатков	С, Т, ЗС	13
Раздел 2. Средства, методы в косметологии. Методы коррекции.	Тема 1. Лекарственные средства, фито и физиотерапия	С, Т, ЗС, Пр	13
	Тема 2. Подходы и методы коррекции дефектов кожи	С, Т, ЗС	12
ВСЕГО			50

Формы текущего контроля успеваемости (с сокращениями): Т – тестирование, Пр – оценка освоения практических навыков (умений), ЗС – решение ситуационных задач, Р – написание и защита реферата, С – собеседование по контрольным вопросам и другие.

5.4 Самостоятельная работа обучающегося по дисциплине

№ Раз дела	Раздел дисциплины	Наименования работ	Формы контроля	Количество часов
1.	Строение и функции кожи. Заболевания придатков кожи	Подготовки к практическим занятиям; изучение учебной и научной литературы; работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными в электронной-информационной системе ДГМУ; работа с лекционным материалом; разбор клинического случая	С	27
2.	Средства, методы в косметологии. Методы коррекции.	Подготовки к практическим занятиям; изучение учебной и научной литературы; работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными в электронной-информационной системе ДГМУ; работа с лекционным материалом; разбор клинического случая	С	27
ВСЕГО				54

Формы текущего контроля успеваемости (с сокращениями): Т – тестирование, Пр – оценка освоения практических навыков (умений), ЗС – решение ситуационных задач, Р – написание и защита реферата, С – собеседование по контрольным вопросам и другие.

VI. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Фонд оценочных средств с полным комплектом оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины разрабатывается в форме самостоятельного документа в виде приложения к рабочей программе дисциплины (Приложение 1).

6.1. Текущий контроль успеваемости

6.1.1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения рабочей программы дисциплины

№ раздела	Код контролируемой компетенции	Наименование раздела дисциплин	Формы контроля
1	ПК-6	Строение и функции кожи. Заболевания придатков кожи	С, Т, ЗС,
2	ПК-6	Средства, методы в косметологии. Методы коррекции	С, Т, ЗС, Пр
Промежуточная аттестация по итогам освоения дисциплины			
	ПК-6	Зачёт	Собеседование по билетам – устно

6.1.2. Примеры оценочных средств для текущего контроля успеваемости

Для текущего контроля успеваемости дисциплине используют следующие оценочные средства:

ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ – СОБЕСЕДОВАНИЕ ПО ВОПРОСАМ ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКОГО ЗАНЯТИЯ

Раздел 1. Строение и функции кожи. Заболевания придатков кожи.

Тема №1 Типы кожи и волос.

Код контролируемой компетенции: ПК-б.

1. Введение в косметологию. История косметологии, факторы, повреждающие кожу и ее придатки
2. Кожа и её придатки, подкожная жировая клетчатка и её соединительно-тканная строма
3. Структура эпидермального барьера кожи. Понятие об NMF (натуральном увлажняющем факторе). Трансэпидермальная потеря воды, причины, приводящие к её увеличению.
4. Физиология старения кожи. Основные причины и теории старения кожи.
5. Морфологические и клинические изменения кожи при физиологическом старении.
6. Типы старения организма человека, теории старения, понятие о фото- и хроностарении.
7. Этапы и признаки возрастных проявлений кожи: этапы появления признаков увядания кожи, виды морщин, типы возрастных проявлений кожи.
8. Причины возникновения старения и заболеваний кожи, волос, ногтей: внутренние и внешние.

Критерии оценки текущего контроля успеваемости (собеседование по контрольным вопросам):

✓ «Отлично»:

Обучающийся имеет глубокие знания учебного материала по теме практического занятия, сформулировал полный и правильный ответ на вопросы темы занятия, с соблюдением логики изложения материала, показывает усвоение взаимосвязи основных понятий используемых в работе, смог ответить на все уточняющие и дополнительные вопросы. Обучающийся демонстрирует знания теоретического и практического материала по теме занятия.

✓ «Хорошо»:

Обучающийся показал знание учебного материала, усвоил основную литературу, смог ответить почти полно на все заданные дополнительные и уточняющие вопросы. Обучающийся демонстрирует знания теоретического и практического материала по теме занятия, допуская незначительные неточности.

✓ «Удовлетворительно»:

Обучающийся в целом освоил материал практического занятия, ответил не на все уточняющие и дополнительные вопросы. Обучающийся затрудняется с правильной оценкой предложенной задачи, даёт неполный ответ, требующий наводящих вопросов преподавателя.

✓ «Неудовлетворительно»:

Обучающийся имеет существенные пробелы в знаниях основного учебного материала практического занятия, полностью не раскрыл содержание вопросов, не смог ответить на уточняющие и дополнительные вопросы. Обучающийся даёт неверную

оценку ситуации, неправильно выбирает алгоритм действий. Неудовлетворительная оценка выставляется ординатору, отказавшемуся отвечать на вопросы темы практического занятия.

ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ – ПРАКТИЧЕСКИЕ НАВЫКИ (ПАЦИЕНТЫ СТАЦИОНАРА, МУЛЯЖИ)

Раздел 2. Средства, методы в косметологии. Методы коррекции

Тема №1. Лекарственные средства, фито- и физиотерапия

Код контролируемой компетенции: ПК-6

1. Навык сбора жалоб, анамнеза у пациента
2. Осмотр больного
3. Осуществление пальпации кожи, определение тургора, влажности, температуры кожи
4. Определение морфологических элементов сыпи
5. Проведение диаскопии (витропрессия), граттажа, определение дермографизма
6. Определение температурной, болевой и тактильной чувствительности
7. Выбор формы наружного средства
8. Криотерапия жидким азотом
9. Оформление заключений с рекомендациями для пациента
10. Обоснование и формулировки дерматовенерологического диагноза, проведения дифференциальной диагностики

Критерии оценки текущего контроля успеваемости:

✓ **«Неудовлетворительно»:**

Обучающийся не может провести диагностические симптомы на муляжах и пациенте.

✓ **«Удовлетворительно»:**

Обучающийся теоретически может изложить суть и значение диагностических симптомов, но допускает ошибки и неточности использованной научной терминологии и при демонстрации на муляжах и пациенте. Обучающийся в основном способен самостоятельно изложить главные положения в изученном материале. Обучающийся способен владеть навыком проведения некоторых диагностических симптомов.

✓ **«Хорошо»:**

Обучающийся владеет знаниями всего изученного программного материала, материал излагает последовательно, допускает незначительные ошибки и недочеты при воспроизведении изученного материала. Обучающийся не обладает достаточным навыком работы со справочной литературой, учебником, первоисточниками; правильно ориентируется, но работает медленно на муляжах и пациентах.

✓ **«Отлично»:**

Обучающийся самостоятельно выделяет главные положения в изученном материале и способен дать краткую характеристику основным идеям проработанного материала. Обучающийся владеет навыком демонстрации симптомов Гетчинсона и Пospelова. Обучающийся правильно интерпретирует на муляже симптом Хачатуряна и не испытывает затруднений при воспроизведении симптома Бенъе-Мешерского и «дамского каблучка». Обучающийся показывает глубокое и полное владение всем объемом изучаемой дисциплины.