



Министерство здравоохранения Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования
«Саратовский государственный медицинский университет имени В.И.
Разумовского»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России)

ПРИНЯТА

Ученым советом педиатрического и
фармацевтического факультетов
протокол от 11.05.18 № 4

Председатель совета  А.В. Аверьянов

УТВЕРЖДАЮ

Декан лечебного факультета и
факультета клинической психологии,
к.м.н., доцент

 Д.В.Тупикин
« 1 » 05 / 1 / 2018 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОСНОВЫ КОСМЕТОЛОГИИ

Направление подготовки (специальность)
Форма обучения

31.05.01 ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО
ОЧНАЯ

Срок освоения ОПОП

6 лет

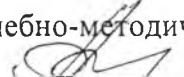
Кафедра дерматовенерологии и косметологии

ОДОБРЕНА

на заседании учебно-методической
конференции кафедры от 07.05.2018 № 12

Заведующий кафедрой  С.Р.Утц

СОГЛАСОВАНА

Начальник учебно-методического отдела
УОКОД  А.В.Кулигин

« 11 » 05 / 1 / 2018 г.

Рабочая программа учебной дисциплины «основы косметологии» разработана на основании учебного плана по специальности 31.05.01 Лечебное дело, утвержденного Ученым Советом Университета, протокол от « 27 » февраля 2018 г., № 2 ; в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки (специальности) 31.05.01 «Лечебное дело», утвержденный Министерством образования и науки Российской Федерации «9» февраля 2016г № 95.

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель: обучение студентов теоретическим основам эстетической и медицинской косметологии; приемам диагностической косметологии; формирование у студентов клинического мышления в области косметологии; способности самостоятельно установить диагноз наиболее часто встречающихся косметических недостатков кожи, врожденных и приобретенных дефектов покровных тканей человека, возможности их устранения; ухода за кожей в разные возрастные периоды, профилактику старения; оказание квалифицированной помощи населению для устранения изменений тканей человека врожденного или приобретенного характера физической, химической, биологической природы, физиологической старческой атрофии тканей, следствий заболеваний или нарушений различных систем организма, проявляющихся во внешности человека и приводящих к нарушению общепринятых эстетических норм.

Задачи:

1. обучение студентов основам эстетической и медицинской косметологии;
2. дать представление о клинической картине и возможностях устранения наиболее часто встречающихся косметических недостатков кожи, врожденных и приобретенных дефектов покровных тканей лица, головы, тела;
3. обучение студентов основам диагностики заболеваний кожи эстетического характера и способов их коррекции;
4. сформировать способность правильно трактовать выявленные симптомы поражения кожи лица, волосистой части головы, волос; устанавливать клинический диагноз, определять план обследования и лечения с учетом достижений современной эстетической и медицинской косметологии;
5. дать представление об аппаратной косметологии;
6. обучение студентов алгоритму профилактики старения кожи и принципам омоложения;
7. дать представление об инъекционных методах в косметологии;

8. обучение студентов алгоритму ухода за кожей лица и тела в зависимости от пола и возраста пациента;
9. дать представление о декоративном украшении кожи.
10. обучение студентов оказанию косметологической помощи населению, используя совокупность знаний, умений и навыков реализуемых на всех стадиях диагностического, профилактического и лечебного процесса.
11. обучение студентов принципам организации косметологической помощи населению и анализу обращаемости пациентов в косметологические учреждения на территории России.
12. проведение научных изысканий, опытов с целью дальнейшего развития косметологии и смежных наук.

2. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ

Формируемые в процессе изучения учебной дисциплины компетенции

Наименование категории (группы) компетенций	Код и наименование компетенции (или ее части)
1	2
	ОПК-8 готовность к медицинскому применению лекарственных препаратов и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач
<p>знать как правильно назначать этиологическую, патогенетическую, симптоматическую (наружную и системную) терапию для пациентов косметологического профиля</p> <p>уметь правильно назначать этиологическую, патогенетическую, симптоматическую (наружную и системную) терапию для пациентов косметологического профиля</p> <p>владеть навыками правильного назначения этиологической, патогенетической, симптоматической (наружной и системной) терапии для пациентов косметологического профиля</p>	
	ПК-5 готовность к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патологоанатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания
<p>знать как проводить сбор жалоб, анамнестических данных, результатов осмотра, описание очага поражения на коже и слизистых оболочках, анализ общих лабораторных исследований и исследований из очага поражения в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания</p>	

<p>уметь проводить сбор жалоб, анамнестических данных, результатов осмотра, описание очага поражения на коже и слизистых оболочках, анализ общих лабораторных исследований и исследований из очага поражения в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания</p> <p>владеть навыками сбора жалоб, анамнестических данных, результатов осмотра, описания очага поражения на коже и слизистых оболочках, анализа общих лабораторных исследований и исследований из очага поражения в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания</p>	
	<p>ПК-6 способность к определению у пациентов основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ)</p>
<p>знать как определять у пациентов косметологического профиля основных дерматовенерологических симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ)</p> <p>уметь определить у пациентов косметологического профиля основных дерматовенерологических симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ)</p> <p>владеть навыками определения у пациентов косметологического профиля основных дерматовенерологических симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ)</p>	
	<p>ПК-8 способность к определению тактики ведения больных с различными нозологическими формами</p>
<p>знать как правильно выбрать тактику ведения пациента с различной косметологической патологией</p> <p>уметь правильно выбрать тактику ведения пациента с различной косметологической патологией</p> <p>владеть навыками тактики ведения пациента с различной косметологической патологией</p>	

3. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Учебная дисциплина «Основы косметологии» относится к блоку ФТД.2 вариативной

части дисциплин по выбору.

Материал дисциплины опирается на ранее приобретенные студентами знания по дисциплинам:

- «Медицинская информатика»
- «Анатомия человека»
- «Биология, экология»
- «Гистология, эмбриология, цитология»
- «Патологическая физиология»
- «Микробиология»
- «Фармакология»
- «Биологическая химия»
- «Неврология, медицинская генетика»
- «Патологическая анатомия»
- «Пропедевтика внутренних болезней»
- «Общая хирургия»

4. ТРУДОЕМКОСТЬ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ КОНТАКТНОЙ РАБОТЫ

Вид работы	Всего часов	Кол-во часов в семестре		
		№ 8	№ 9	№ 10
1	2			3
Контактная работа (всего), в том числе:	48	48		
Аудиторная работа				
Лекции (Л)	18	18		
Практические занятия (ПЗ),	30	30		
Семинары (С) <i>(не предусмотрено)</i>				
Лабораторные работы (ЛР) <i>(не предусмотрено)</i>				
Внеаудиторная работа				
Самостоятельная работа обучающегося (СРО)	24	24		
Вид промежуточной аттестации	зачет (З)			
	экзамен (Э)			
ИТОГО: Общая трудоемкость	час.	72	72	
	ЗЕТ	2	2	

5. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

5.1 Разделы учебной дисциплины и компетенции, которые должны быть освоены при их изучении

№ п/п	Индекс компетенции	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Содержание раздела
1	2	3	4
1.	ОПК-8; ПК-5; ПК-6; ПК-8	МЕДИЦИНСКАЯ КОСМЕТОЛОГИЯ	Дерматокосметология. Заболевания кожи и ее придатков. Заболевания волосистой части головы, волос. Акне, розацеа. Этиология. Патогенез, принципы диагностики, классификация, клинические проявления, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика. Врожденные и приобретенные дефекты кожи, косметологические методы их устранения. Геронтокосметология. Теории старения. Уход за кожей в разные возрастные периоды, особенности ухода у мужчин.
2.	ОПК-8; ПК-5; ПК-6; ПК-8	ЭСТЕТИЧЕСКАЯ КОСМЕТОЛОГИЯ	Профилактическая косметология. Оздоровление организма различными методами. Основы рационального питания. Уход за кожей лица, тела, придатками кожи. Художественная татуировка и татуаж.
3.	ОПК-8; ПК-5; ПК-6; ПК-8	АППАРАТНЫЕ МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ В КОСМЕТОЛОГИИ	Светолечение, криотерапия, аппаратный массаж, ультразвуковая терапия, вапоризация, LPG – массаж и прочее

5.2 Разделы дисциплины, виды учебной деятельности и формы текущего контроля

п/№	№ семестра	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов (в часах)					Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра)
			Л	ЛР	ПЗ	СРО	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	8	МЕДИЦИНСКАЯ КОСМЕТОЛОГИЯ	6	-	12	8	26	текущие тесты, решение ситуационных задач, работа с обучающими программами, фронтальный опрос
2.	8	ЭСТЕТИЧЕСКАЯ КОСМЕТОЛОГИЯ	6	-	12	8	26	текущие тесты, решение ситуационных задач, работа с обучающими программами, фронтальный опрос
3.	8	АППАРАТНЫЕ МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ В КОСМЕТОЛОГИИ.	6		6	6	18	текущие тесты, решение ситуационных задач, работа с обучающими программами, фронтальный опрос
4.	8	ПОДГОТОВКА К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ (зачет)				2	2	текущие тесты, решение ситуационных задач, работа с обучающими программами, фронтальный опрос
			24	-	42	8	72	

5.3 Название тем лекций с указанием количества часов

п/№	Название тем лекций учебной дисциплины	Семестры
		8
1	Нормативно-правовое регулирование организации медицинской помощи по профилю «Косметология»	2
2	Морфофункциональная характеристика кожных покровов	2
3	Акне. Современный взгляд на проблему	2
4	Розацеа. Особенности диагностики.	2
5	Нарушения пигментации кожи. Кератозы.	2
6	Воспалительные заболевания сально-волосных фолликулов	2
7	Пороки развития и опухоли кожи.	2
8	Неотложные состояния. Алгоритм действий.	2
9	Болезни волос и кожи волосистой части головы	2
	ИТОГО	18

5.4. Название тем практических занятий с указанием количества часов

п/№	Название тем практических занятий базовой части дисциплины по ФГОС и формы контроля	Объем по семестрам
		8
1	Раздел: Медицинская косметология. Тема 1. Покровные ткани - основная область применения косметологических процедур. Строение и функции кожи. Морфологические элементы кожной сыпи. Принципы описания очага поражения кожи. Классификация заболеваний кожи. Оценка состояния покровных тканей (кожи, придатков кожи, подкожной жировой клетчатки и поверхностных мышц) клиническими, лабораторными и инструментальными методами.	4
2	Раздел: Медицинская косметология. Тема 2. Принципы и методы коррекции врождённых и приобретённых морфофункциональных изменений покровных тканей Лекарственные средства и методы, используемые в коррекции морфофункциональных нарушений покровных тканей человеческого организма. Другие методы декорирования человеческого организма.	4
3	Раздел: Медицинская косметология. Тема 3. Профилактика преждевременного старения организма и раннее выявление патологии покровных тканей. Основы рационального питания. Профилактика фотостарения кожи.	4
4	Раздел: Эстетическая косметология. Тема 4: Реконструктивная косметология. Способы коррекции возрастных изменений лица (инъекционные методики). Осложнения инъекционной контурной пластики.	4
5	Раздел: Эстетическая косметология. Тема 5. Отдельные направления косметологической коррекции (гипергидроз). Применение ботулотоксина в	4

	эстетической медицине.	
6	Раздел: Эстетическая косметология. Тема 6. Коррекция эстетических недостатков отдельных анатомических областей тела человека. Методы косметологического ухода за кожей волосистой части головы и волосами.	4
7	Раздел: Аппаратные методы лечения в косметологии. Тема 7: Аппаратные методы, используемые в коррекции морфофункциональных нарушений покровных тканей человеческого организма	6
	ИТОГО	30

5.5. Лабораторный практикум не предусмотрен учебным планом.

5.6. Самостоятельная работа обучающегося по дисциплине

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела	Виды СРО	Всего часов
1	2	3	4	5
1.	8	Медицинская косметология	Изучение тем раздела, выполнение заданий и упражнений по теме, заданной преподавателем. Написание рефератов/презентаций, подготовка к текущему тестовому контролю, решение ситуационных задач, работа с электронными обучающими программами, учебниками и методическими материалами на образовательном портале дисциплины «Основы косметологии» для специальности 31.05.01 «Лечебное дело».	8
2.	8	Эстетическая косметология	Изучение тем раздела, выполнение заданий и упражнений по теме, заданной преподавателем. Написание рефератов/презентаций, подготовка к текущему тестовому контролю, решение ситуационных задач, работа с электронными обучающими программами, учебниками и методическими материалами на образовательном портале дисциплины «Основы косметологии» для специальности 31.05.01 «Лечебное дело».	8
3.	8	Аппаратные методы лечения в косметологии	Изучение тем раздела, выполнение заданий и упражнений по теме, заданной преподавателем. Написание рефератов/презентаций, подготовка к текущему тестовому контролю, решение ситуационных задач, работа с электронными обучающими программами, учебниками и методическими материалами на образовательном портале дисциплины «Основы косметологии» для специальности 31.05.01 «Лечебное дело».	6
4.	8	ПОДГОТОВКА К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ (зачет)	Изучение тем дисциплины. Подготовка к итоговому тестовому контролю, решение ситуационных задач, работа с электронными обучающими программами, учебниками и методическими материалами на образовательном портале дисциплины «Основы косметологии» для специальности 31.05.01 «Лечебное дело».	2
ИТОГО				24

6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (приложение 2)

Перечень учебно-методической литературы для самостоятельной работы.

Основная литература:

- Практическая косметология. под ред. Ю. С. Бутова. М. : Мед. информ. агентство, 2013.
- Медицинская косметология. Н. А. Папий, Т. Н. Папий. М. : Мед. информ. агентство, 2013

Дополнительная литература

- Дерматовенерология. Учебник под ред. Е.В. Соколовского.. 2005.
- Дерматовенерология. Учебник А. В. Самцов, В. В. Барбинов. СпецЛит 2008
- Клинические симптомы в дерматологии и венерологии: Учебно - справочное пособие. А.И. Завьялов, А.В. Моррисон. -Саратов, 2011
- Атлас муляжей болезней кожи. Учебное пособие. Под ред. Проф. Бакулева А.Л., проф. Утца С.Р. Саратов, 2013
- Пропедевтика кожных и венерических болезней. Учебное пособие. Платонова А.Н., Бакулев А.Л., Утц С.Р. Саратов, 2014

7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине «Основы косметологии» в полном объеме представлен в приложении 1.

Методические материалы, определяющие процедуру оценивания результатов освоения дисциплины

В соответствии с учебным планом специальности 31.05.01 «Лечебное дело» в конце изучения учебной дисциплины «основы косметологии» проводится промежуточная аттестация в форме зачета.

Процедура оценивания успеваемости обучающихся по дисциплине «Основы косметологии» описана в Положении о балльно-рейтинговой системе оценки академической успеваемости студентов по ФГОС ВО

8. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

8.1. Основная литература

Печатные источники:

№	Издания	Количество
---	---------	------------

		экземпляров в библиотеке
1	2	3
1	Чеботарев В. В. Дерматовенерология : учебник / В. В. Чеботарев, М. С. Асхаков. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 676 с.	250

Электронные источники

№	Издания
1	2
1	Дерматовенерология [Электронный ресурс] : учебник / В.В. Чеботарёв, М.С. Асхаков. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
2	Дерматовенерология [Электронный ресурс] : учебник / под ред. А.В. Самцова, В.В. Барбинова. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016 ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
3	Кожные и венерические болезни: учебник. Скрипкин Ю.К., Кубанова А.А., Акимов В.Г. 2012. - 544 с.: ил. ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/

8.2. Дополнительная литература

Печатные источники:

№	Издания	Количество экземпляров в библиотеке
1	2	3
1	Кожные и венерические болезни : учебник / Ю. К. Скрипкин, А. А. Кубанова, В. Г. Акимов. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 538 с.	25

Электронные источники

№	Издания
1	2
1	Пигментные опухоли кожи [Электронный ресурс] : учебное пособие / Червонная Л.В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016 ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
2	КОСМЕТИЧЕСКИЕ ДЕФЕКТЫ (ФИЗИОЭСТЕТИКА) [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г.Н. Пономаренко. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011 ЭБС Консультант студента http://www.studmedlib.ru/
3	Косметология [Электронный ресурс] : учебное пособие / Сорокина В.К. - [Б. м.] : Фолиант, 2014 ЭБС IPR http://www.iprbookshop.ru/
4	Здоровая кожа. Профилактика и лечение [Электронный ресурс] : справочник / Чугунов С.П. - [Б. м.] : Мир и Образование, 2013 ЭБС IPR http://www.iprbookshop.ru/

9. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ»

№ п/п	Сайты
1	• http://www.dermatology.ru/
2	• http://www.scsml.rssi.ru/
3	• http://www.vestnikdv.ru/jour
4	• https://www.medlit.ru/journal/549/
5	• http://umedp.ru/magazines/effektivnaya-farmakoterapiya-/dermatologiya/
6	• http://www.cnikvi.ru/
7	• http://dermatologiya.pro/
8	• http://www.dermis.net/dermisroot/en/home/index.htm
9	• http://www.telemedicine.org/ids.htm
10	• http://www.telemedicine.org/stamfor1.htm
11	• http://www.rodv.ru/
12	• http://dermato-info.fr/
13	• http://www.skinmaster.ru/
14	•
15	•
16	• http://www.skinatlas.com/RUSSIAN/contents_ru.htm

10. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины представлены в приложении 2.

11. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Используемое программное обеспечение

Перечень лицензионного программного обеспечения	Реквизиты подтверждающего документа
Microsoft Windows	40751826,41028339,41097493,41323901,41474839,45025528,45980109,46073926,46188270,47819639,49415469,49569637,60186121,60620959,61029925,61481323,62041790,64238801,64238803,64689895,65454057,65454061,65646520,69044252
Microsoft Office	40751826,41028339,41097493,41135313,41135317,41323901,41474839,41963848,4199381744235762,45015872,45954400,45980109,46033926,46188270,47819639,49415469,49569637,49569639,49673030,60186121,60620959,61029925,61481323,61970472,62041790,64238803,64689898,65454057
Kaspersky Endpoint Security, Kaspersky Anti-Virus	1356-170911-025516-107-524

Технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включают перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

1. Адрес страницы кафедры: <http://www.sgmru.ru/>
2. Использование режима общения по Skype или иное с обучающимися (консультации)

и др.) - отсутствует

3. Электронно-библиотечные системы, рекомендованные обучающимся для использования в учебном процессе:

- Практическая косметология : руководство / Ю. С. Бутов [и др.] ; под ред. Ю. С. Бутова. - М. : Мед. информ. агентство, 2013. - 396 с. : ил.
- Медицинская косметология: рук. для врачей / Н. А. Папий, Т. Н. Папий. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Мед. информ. агентство, 2013. – 594 с. : ил.
- Дерматовенерология. Учебник. под ред. Е.В. Соколовского. М. 2005.
- Дерматовенерология. Учебник А. В. Самцов, В. В. Барбинов. СпецЛит 2008
- Клинические симптомы в дерматологии и венерологии: Учебно - справочное пособие. А.И. Завьялов, А.В. Моррисон. - Саратов, 2011
- Атлас муляжей болезней кожи. Учебное пособие. Под ред. Проф. Бакулева А.Л., проф. Утца С.Р. Саратов, 2013
- Пропедевтика кожных и венерических болезней. Учебное пособие. Платонова А.Н., Бакулев А.Л., Утц С.Р. Саратов, 2014

Разработчики:

Зав.учебной частью, к.м.н., доцент

занимаемая должность

Зав.кафедрой, д.м.н., профессор

занимаемая должность

подпись

подпись

М.Г.Еремина

инициалы, фамилия

С.Р.Утц

инициалы, фамилия