



Министерство здравоохранения Российской Федерации  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
"Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова"  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России)

**УТВЕРЖДАЮ**

Ректор  
ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова  
Минздрава России

Сайганов С.А./

2021 года.



**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ  
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ:  
«Косметология»  
(с использованием дистанционных образовательных технологий)**

**Кафедра Косметологии  
Специальность Косметология**

Санкт-Петербург – 2021

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Состав рабочей группы.....	3
2. Общие положения.....	4
3. Характеристика программы.....	5
4. Планируемые результаты обучения.....	6
5. Календарный учебный график .....	1
6. Учебный план.....	1
7. Рабочая программа.....	4
8. Организационно-педагогические условия реализации программы.....	6
9. Формы контроля и аттестации.....	13
10. Оценочные средства.....	13
11. Нормативные правовые акты.....	14

### 1. Состав рабочей группы

по разработке дополнительной профессиональной программы повышения квалификации по теме «Косметология» специальность «Косметология» (с использованием дистанционных образовательных технологий)

№ п/п.	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, ученое звание	Должность	Место работы
1.	Королькова Татьяна Николаевна	Д.м.н., профессор	Заведующая кафедрой	ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова
2.	Игнатюк Мария Анатольевна	К.м.н.	Доцент	ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации по теме «Косметология» (с использованием дистанционных образовательных технологий) обсуждена на заседании кафедры косметологии «04» 12 2020 г., протокол № 8 и рекомендована к реализации в системе непрерывного медицинского и фармацевтического образования

Заведующий кафедрой, профессор Королькова Т.Н. / Королькова Т.Н./

Согласовано:

с отделом дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России «04» 12 2020 г.

Коброва С.А. / Коброва С.А. /  
(подпись) (расшифровка подписи)

Одобрено методической комиссией по дополнительному профессиональному образованию «08» 12 2020 г. протокол № 8

Председатель Т.А. Селезнева / Т.А. Селезнева /  
(подпись) (расшифровка подписи)

## 2. Общие положения

2.1. Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации по теме «Косметология» специальность Косметология (с использованием дистанционных образовательных технологий) (далее – Программа), представляет собой совокупность требований, обязательных при ее реализации в рамках системы образования.

2.2. Направленность Программы - практико-ориентированная и заключается в удовлетворении потребностей профессионального развития медицинских работников, обеспечении соответствия его квалификации меняющимся условиям профессиональной деятельности и социальной среды. Данная программа направлена на совершенствование имеющихся и получение новых компетенций, необходимых для профессиональной деятельности, и повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

2.3. Цель Программы - совершенствование имеющихся компетенций врача косметолога, для повышения профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

2.4. Задачи Программы:

- обновление существующих теоретических знаний, методик и изучение передового практического опыта по вопросам диагностической, лечебной, реабилитационной и профилактической деятельности в области косметологии.

- обновление и закрепление на практике профессиональных знаний, умений и навыков, обеспечивающих совершенствование профессиональных компетенций по вопросам диагностической, лечебной, профилактической, психолого-педагогической и организационно-управленческой деятельности, необходимых для выполнения профессиональных задач в рамках имеющейся квалификации врача косметолога.



### 3. Характеристика программы

3.1. Трудоемкость освоения Программы составляет 144 академических часа (1 академический час равен 45 мин).

3.2. Программа реализуется в очно-заочной форме обучения дискретно (поэтапно, с частичным отрывом от работы) на базе ФГБОУ ВО СЗГУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

К освоению Программы допускается следующий контингент:

Высшее образование – специалитет по одной из специальностей «Лечебное дело», «Педиатрия». Подготовка в ординатуре по специальности «Косметология» или Профессиональная переподготовка по специальности «Косметология» при наличии подготовки в интернатуре/ординатуре по специальности дерматовенерология.

3.3. Для формирования профессиональных умений и навыков в Программе предусматривается обучающий симуляционный курс (далее – ОСК).

3.4. Содержание Программы построено в соответствии с модульным принципом, структурными единицами модуля являются разделы. Каждый раздел модуля подразделяется на темы, каждая тема – на элементы, каждый элемент – на подэлементы.

3.5. Учебный план определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение модулей (разделов), устанавливает формы организации учебного процесса и их соотношение (лекции, ОСК, семинарские, практические, формы контроля знаний и умений обучающихся).

С учетом базовых знаний обучающихся и актуальности в Программу могут быть внесены изменения в распределение учебного времени, предусмотренного учебным планом программы, в пределах 15% от общего количества учебных часов.

3.6. В Программу включены планируемые результаты обучения, в которых отражаются требования профессиональных стандартов и квалификационных требований, указанных в квалификационных справочниках по соответствующим должностям, профессиям и специальностям.

3.7. Программа содержит требования к итоговой аттестации обучающихся, которая осуществляется в форме экзамена и выявляет теоретическую и практическую подготовку в соответствии с целями и содержанием программы.

3.8. Организационно-педагогические условия реализации Программы включают:

- а) тематику учебных занятий и их содержание для совершенствования компетенций;
- б) учебно-методическое и информационное обеспечение;
- в) материально-техническое обеспечение;
- г) кадровое обеспечение.

#### 4. Планируемые результаты обучения

##### 4.1. Требования к квалификации:

Уровень профессионального образования – высшее образование по одной из специальностей: «Лечебное дело», «Педиатрия». Подготовка в ординатуре по специальности «Косметология» или Профессиональная переподготовка по специальности Косметология при наличии подготовки в интернатуре/ординатуре по специальности дерматовенерология. (согласно приказа МЗ РФ от 8 октября 2015 г. N 707н, приказа МЗ РФ от 10 февраля 2016 г. N 83н).

4.2. Результаты обучения по Программе направлены на совершенствование профессиональных компетенций в рамках имеющейся квалификации по специальности Косметология, качественное изменение которых осуществляется в результате обучения.

У обучающегося совершенствуются следующие общепрофессиональные компетенции (далее – ОПК):

- способность и готовность использовать нормативную документацию, принятую в сфере охраны здоровья (законодательство Российской Федерации, технические регламенты, международные и национальные стандарты, приказы, рекомендации, международную систему единиц (далее – СИ), действующие международные классификации), а также документацию для оценки качества и эффективности работы медицинских организаций (ОПК-1);

У обучающегося совершенствуются следующие профессиональные компетенции (далее – ПК) (по видам деятельности):

профилактическая деятельность:

готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения 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);

готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях (ПК-2);

готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков (ПК-3);

диагностическая деятельность:

готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-4);

лечебная деятельность:



готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации (ПК-6);

реабилитационная деятельность:

готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации (ПК-7);

психолого-педагогическая деятельность:

готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих (ПК-8);

организационно-управленческая деятельность:

готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК-9);

готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-10);

готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации (ПК-11).

У обучающегося должны быть сформированы следующие профессиональные компетенции (далее – ПК) (по видам деятельности):

лечебная деятельность:

готовность к ведению и лечению пациентов с косметологическими дефектами, нуждающихся в оказании специализированной медицинской помощи (ПК-5);

Виды деятельности	Профессиональные компетенции	Практический опыт	Умения	Знания
ВД 1 Профилактическая	ПК 1 готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение заболеваний и (или) распространения 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	методами оценки природных и медико-социальных факторов в развитии косметологических изменений кожи лица и тела	выявлять у пациентов косметологические изменения кожи лица и тела	роль природных и медико-социальных факторов в развитии косметологических изменений кожи лица и тела
	ПК 2 готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными	методами обследования косметологического пациента и интерпретации их результатов, алгоритмами постановки диагноза	собирать и анализировать информации о показателях косметологических изменений кожи лица и тела	нормативную базу и организацию проведения профилактических осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными
	ПК 3 готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков	методами обследования косметологического пациента и интерпретации их результатов, алгоритмами постановки диагноза	собирать и анализировать информации о показателях косметологических изменений кожи лица и тела	нормативную базу и организацию проведения профилактических осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными
ВД 2 Диагностическая	ПК 4 готовность к применению социально-	методами анализа в	анализировать	знать социально-



	гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослого населения и подростков	здоровоохранении	показатели работы медицинских организаций по оказанию медицинской помощи по профилю косметология	гигиенические методики сбора информации и математического анализа в здравоохранении
ВД 3 Лечебная	ПК 5 готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем	методами обследования косметологического пациента и интерпретации их результатов, алгоритмами постановки диагноза	выявлять у пациентов основные патологические симптомы и синдромы косметологических нарушений, устанавливать косметологический диагноз	патологические симптомы и синдромы косметологических нарушений, основы медико-биологических и клинических дисциплин, патологии алгоритмы постановки диагноза
	ПК 6 готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании косметологической помощи	методами лечения косметологических пациентов	назначать лечение косметологическим пациентам	тактику ведения и методы лечения косметологических пациентов
ВД 4 Реабилитационная	ПК 7 готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации	методами лечения косметологических пациентов	назначать лечение косметологическим пациентам	тактику ведения и методы лечения косметологических пациентов
ВД 5 Психолого-педагогическая	ПК 8 готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении	природными лечебными факторами, лекарственной терапией, методами реабилитации	назначать лекарственную терапию, применять методы реабилитации у пациентов косметологического профиля	природные лечебные факторы, лекарственную терапию и методы реабилитации у пациентов косметологического профиля

<p>ВД 6 Организационно-управленческая</p>	<p>ПК 9 готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан в медицинских организациях и их структурных подразделениях</p>	<p>организацией и управлением в сфере охраны здоровья граждан в медицинских организациях и их структурных подразделениях ем</p>	<p>организовывать и управлять в сфере охраны здоровья граждан в медицинских организациях и их структурных подразделениях</p>	<p>нормативную базу организации и управления в сфере охраны здоровья граждан в медицинских организациях и их структурных подразделениях</p>
<p>ПК 10 готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей</p>	<p>оценкой качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей</p>	<p>оценивать качество оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей</p>	<p>знать оценку качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей</p>	
<p>ПК 11 готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации</p>	<p>организацией медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации</p>	<p>организовать медицинскую помощь при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации</p>	<p>организовать медицинскую помощь при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации</p>	<p>организацию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации</p>

## 5. Календарный учебный график

Виды занятий	Методика проведения занятий	Всего часов по разделам Программы (этапам)
Лекции	Аудиторно	
	ДОТ (ЭО)	52
ОСК	Аудиторно	8
ПЗ	Аудиторно	40
	ДОТ	38
СЗ	Аудиторно	
	ДОТ	
Итоговая аттестация	Экзамен	6

## 6. Учебный план

Категория обучающихся: Высшее образование – специалитет по одной из специальностей «Лечебное дело», «Педиатрия». Подготовка в ординатуре по специальности «Косметология» или Профессиональная переподготовка по специальности «Косметология» при наличии подготовки в интернатуре/ординатуре по специальности дерматовенерология.

Трудоемкость: 144 академических часов

Форма обучения: очно-заочная

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	Виды занятий								Форма контроля
			лекции		ОСК	ПЗ		СЗ		стажировка	
			Лекции аудит	Лекции ДОТ		аудит	ДОТ (ЭО)	аудит	ДОТ (ЭО)		
1.	Нормативно-правовое регулирование и организация медицинской помощи по профилю «Косметология».	8	-	8	-	-	-	-	-	-	Текущий контроль (тестирование)
1.1.	Нормативно-правовые основы оказания медицинской помощи по профилю «Косметология»	2	-	2	-	-	-	-	-	-	Текущий контроль (тестирование)



Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	Виды занятий								Форма контроля	
			лекции		ОСК	ПЗ		СЗ	стажировка			
	»											
1.2.	Санитарно-эпидемиологический режим работы косметологического кабинета, отделения.	4		4	-		-	-	-	-	-	Текущий контроль (тестирование)
1.3.	Лицензирование работ и услуг по специальности «Косметология».	2	-	2	-		-	-	-	-	-	Текущий контроль (тестирование)
2.	<b>Частные вопросы косметологии.</b>	118	-	32	8		40	38	-	-	-	Текущий контроль (тестирование)
2.1.	Частные вопросы косметологии.	50	-	16	-		20	14	-	-	-	Текущий контроль (тестирование)
2.2.	Методы лечения и коррекции в косметологии.	60	-	16	-		20	24	-	-	-	Текущий контроль (тестирование)
2.3.	Оказание неотложной и экстренной медицинской помощи	4	-	-	4		-	-	-	-	-	Текущий контроль (тестирование)
2.4.	Неотложные состояния в практике косметолога	4	-	-	4		-	-	-	-	-	Текущий контроль (тестирование)
3.	<b>Дерматовенерология</b>	12	-	12	-		-	-	-	-	-	Текущий контроль (тестирование)
3.1.	Неинфекционные болезни кожи. Инфекционные	6		6	-		-	-	-	-	-	Текущий контроль (тестирование)

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	Виды занятий								Форма контроля	
			лекции		ОСК	ПЗ		СЗ		стажировка		
	и паразитарные болезни кожи.											
3.2.	Инфекции передающиеся половым путем	6	-	6	-		-	-	-	-		Текущий контроль (тестирование)
	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>6</b>	-	-	-		-	<b>6</b>	-	-		Экзамен

## 7. Рабочая программа

теме «Косметология» специальность «Косметология» (с использованием дистанционных образовательных технологий)

### РАЗДЕЛ 1. Нормативно-правовое регулирование и организация медицинской помощи по профилю «Косметология».

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
1.1	<b>Нормативно-правовые основы оказания медицинской помощи по профилю «Косметология»</b>
1.1.1	Организация косметологической помощи в Санкт-Петербурге.
1.2	<b>Санитарно-эпидемиологический режим работы косметологического кабинета, отделения.</b>
1.2.1	Санитарно-эпидемиологический режим в работе косметолога.
1.3	<b>Лицензирование работ и услуг по специальности «Косметология».</b>
1.3.1	Вопросы лицензирования и аккредитации.

### РАЗДЕЛ 2. Частные вопросы косметологии

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
2.1	<b>Частные вопросы косметологии.</b>
2.1.1	Дерматоскопия
2.1.2	Ботулинотерапия
2.1.3	Инъекционная контурная пластика.
2.1.4	Химические пилинги.
2.1.5	Нитевые технологии в косметологии.
2.1.6	Лазерные технологии в косметологии.
2.1.7	Трихология.
2.1.8	Радиоволновая терапия в косметологии
2.2.	<b>Методы лечения и коррекции в косметологии.</b>
2.2.1	Дерматоскопия. Физиология кожи человека. Строение и функции потовых желез. Инструментальная диагностика структуры и функций кожи.
2.2.2	Ботулинотерапия.
2.2.3	Инъекционная контурная пластика
2.2.4	Химические пилинги.
2.2.5	Нитевые технологии в эстетической медицине.
2.2.6	Лазерные технологии в косметологии.
2.2.7	Трихология
2.2.8	Радиоволновая терапия в косметологии.
2.3.	<b>Оказание неотложной и экстренной медицинской помощи</b>
2.3.1	Алгоритм действия при выполнении первой помощи. Стандарты/протоколы оказания экстренной и неотложной помощи.
2.4.	<b>Неотложные состояния в практике косметолога</b>



Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
2.4.1	Синдромы/состояния, требующие экстренной медицинской помощи (синдром острой дыхательной, сердечно-сосудистой недостаточности, гипертонический криз, нарушения ритма сердца, острые аллергические заболевания, судорожный синдром, болевой синдром, синдром повреждения, клиническая смерть).

### РАЗДЕЛ 3. Дерматовенерология

Код	Наименование тем, элементов и подэлементов
<b>3.1</b>	<b>Неинфекционные болезни кожи. Инфекционные и паразитарные болезни кожи.</b>
3.1.1	Неинфекционные болезни кожи.
3.1.2	Инфекционные и паразитарные болезни кожи.
3.1.3	Общие вопросы медицинской микологии.
<b>3.2</b>	<b>Инфекции передающиеся половым путем</b>
3.2.1	Инфекции передающиеся половым путем.

## 8. Организационно-педагогические условия реализации программы

8.1. Тематика учебных занятий и их содержание для совершенствования компетенций:  
лекционные занятия

№	Тема лекции	Содержание	Технология проведения (очно, дистанционно)	Совершенствуемые компетенции
1.	Дерматоскопия	2.1.1; 2.2.1	дистанционно	ПК- 1,2,3,4,
2.	Ботулинотерапия	2.1.2; 2.2.2	дистанционно	ПК- 5,6,7,8
3.	Инъекционная контурная пластика.	2.1.3; 2.2.3	дистанционно	ПК- 4,5,6
4.	Химические пилинги.	2.1.4; 2.2.4	дистанционно	ПК- 4,5,6,7,8
5.	Нитевые технологии в косметологии.	2.1.5; 2.2.5	дистанционно	ПК- 4,5,6,7,8
6.	Лазерные технологии в косметологии.	2.1.6; 2.2.6	дистанционно	ПК- 4,5,6,7,8
7.	Трихология.	2.1.7; 2.2.7	дистанционно	ПК- 4,5,6,7,8
8.	Радиоволновая терапия в косметологии	2.1.8; 2.2.8	дистанционно	ПК- 4,5,6,7,8
9.	Дерматоскопия. Физиология кожи человека. Строение и функции потовых желез. Инструментальная диагностика структуры и функций кожи.	2.1.1; 2.2.1	дистанционно	ПК- 4,5,6,7,8
10.	Неинфекционные болезни кожи.	3.1.1	дистанционно	ПК- 4,5,6,7,8
11.	Инфекционные и паразитарные болезни кожи.	3.1.2	дистанционно	ПК- 4,5,6,7,8
12.	Общие вопросы медицинской микологии.	3.1.3	дистанционно	ПК- 4,5,6,7,8
13.	Инфекции передающиеся половым путем.	3.2.1	дистанционно	ПК- 4,5,6,7,8
14.	Нормативно-правовые основы оказания медицинской помощи по профилю «Косметология»	1.1.1	дистанционно	ПК- 9,10,11
15.	Организация косметологической помощи в Санкт-Петербурге.	1.1.1	дистанционно	ОПК-1 ПК- 9,10,11
16.	Санитарно-эпидемиологический режим работы косметологического кабинета, отделения.	1.2.1	дистанционно	ПК- 9,10,11
17.	Санитарно-эпидемиологический режим в работе косметолога.	1.2.1	дистанционно	ПК- 9,10,11
18.	Лицензирование работ и услуг по специальности	1.3.1	дистанционно	ПК- 9,10,11

№	Тема лекции	Содержание	Технология проведения (очно, дистанционно)	Совершенствуемые компетенции
	«Косметология».			
19.	Вопросы лицензирования и аккредитации.	1.3.1	дистанционно	ОПК-1 ПК- 9,10,11

практические занятия:

№	Тема занятия	Содержание	Совершенствуемые компетенции
1.	Дерматоскопия	2.1.1; 2.2.1	ПК- 1,2,3,4,
2.	Ботулинотерапия	2.1.2; 2.2.2	ПК- 5,6,7,8
3.	Инъекционная контурная пластика.	2.1.3; 2.2.3	ПК- 4,5,6,7,8
4.	Химические пилинги.	2.1.4; 2.2.4	ПК- 4,5,6,7,8
5.	Нитевые технологии в косметологии.	2.1.5; 2.2.5	ПК- 4,5,6,7,8
6.	Лазерные технологии в косметологии.	2.1.6; 2.2.6	ПК- 4,5,6,7,8
7.	Трихология.	2.1.7; 2.2.7	ПК- 4,5,6,7,8
8.	Радиоволновая терапия в косметологии	2.1.8; 2.2.8	ПК- 4,5,6,7,8
9.	Дерматоскопия. Физиология кожи человека. Строение и функции потовых желез. Инструментальная диагностика структуры и функций кожи.	2.1.1; 2.2.1	ПК- 4,5,6,7,8

обучающий симуляционный курс:

№	Тема занятия	Содержание	Методика проведения	Совершенствуемые компетенции
1.	Оказание неотложной и экстренной медицинской помощи	Алгоритм действия при выполнении первой помощи. Стандарты/протоколы оказания экстренной и неотложной помощи.	Решение ситуационных задач	ПК- 4,5,6,7,8
2.	Неотложные состояния в практике косметолога	Синдромы/состояния, требующие экстренной медицинской помощи (синдром острой дыхательной, сердечно-сосудистой недостаточности, гипертонический криз, нарушения ритма сердца, острые аллергические заболевания, судорожный синдром, болевой синдром, синдром повреждения,	Решение ситуационных задач	ОПК-1, ПК- 4,5,6,7,8



№	Тема занятия	Содержание	Методика проведения	Совершенствуемые компетенции
		клиническая смерть).		

## 8.2 Учебно-методическое и информационное обеспечение.

### Основная литература:

1. Хабаров В.Н., Гиалуриновая кислота в инъекционной косметологии [Электронный ресурс] / В. Н. Хабаров. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 240 с. : ил. - 240 с. - ISBN 978-5-9704-4888-5Р ежим доступа: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970448885.html>
2. Альбанова В. И., Угри : учеб. пособие для врачей [Электронный ресурс] / В. И. Альбанова, О. В. Забненкова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 240 с. - ISBN 978-5-9704-3844-2 - Режим доступа: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438442.html> .
3. Довбешко Т. Г., Потовые железы (строение, физиология, болезни и лечение): учебное пособие/Т. Г. Довбешко, Т. Н. Королькова. — СПб.: Из-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2018. — 72 с.
4. Довбешко Т. Г. Потовые железы (строение, физиология, болезни и лечение): : цветная вклейка — СПб.: Из-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2018 /Т. Г. Довбешко, Т. Н. Королькова - 2018 - 4 с
5. Бауманн, Л. Косметическая дерматология. Принципы и практика = Cosmetic Dermatology. Principles and Practice : [руководство] / Л. Бауманн ; пер. А. В. Алымов ; ред. Н. Н. Потеев. - 3-е изд. - М. : МЕДпресс-информ, 2016. - 696 с. : ил. - Библиогр. в конце глав. - ISBN 978-5-00030-316-0.
6. Кирьянова, В. В. Способ коррекции инволютивных изменений кожи лица с помощью узкополосного оптического излучения длиной волны 650 нм : учебно-методическое пособие / В. В. Кирьянова, Т. Н. Королькова, А. С. Кириллова. – СПб. : Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2018. – 20 с.
7. Красильникова, И. М. Неотложная доврачебная медицинская помощь : учебное пособие / И.М. Красильникова, Е.Г. Моисеева. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 187 с. : ил. - ISBN 978-5-9704-1821-5
8. Красильникова И.М., Неотложная доврачебная медицинская помощь [Электронный ресурс] : учеб. пособие / И. М. Красильникова, Е. Г. Моисеева. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 192 с.: ил. - 192 с. - ISBN 978-5-9704-2763-7 - Режим доступа: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970427637.html>
8. Пунченко, О. Е. Санитарная микробиология косметических препаратов : учеб. пособие / О. Е. Пунченко, К. Г. Косякова ; М-во здравоохранения Рос. Федерации, ФГБОУ ВО Сев.-Зап. гос. мед. ун-т им. И. И. Мечникова, Каф. мед. микробиологии. - 43. - СПб.: СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2017. - 43 с.: табл. - (Медицинское образование)
9. Игнатюк, М. А. Современные методы удаления нежелательных волос : учеб. пособие / М. А. Игнатюк ; М-во здравоохранения Рос. Федерации, ГБОУ ВПО

СЗГМУ им. И. И. Мечникова, Каф. косметологии. - СПб. : Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2015. - 46 с.: рис. - (Медицинское образование)

10. Матыцин, В. О. Потенциометрическое определение кислотно-основного равновесия на поверхности кожи человека : учеб. пособие / В. О. Матыцин ; М-во здравоохранения Рос. Федерации, ГБОУ ВПО Сев.-Зап. гос. мед. ун-т им. И. И. Мечникова, Каф. косметологии. - СПб. : Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2015. - 37 с.: ил. - (Медицинское образование).

11. Довбешко, Т. Г. Криодеструкция и криотерапия в дерматологии и косметологии : учеб. пособие / Т. Г. Довбешко, Т. Н. Королькова ; М-во здравоохранения Рос. Федерации, ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И. И. Мечникова, Каф. косметологии. - СПб. : Изд-во СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2016. - 44 с... - (Медицинское образование).

12. Восстановительная ринопластика. Часть II: учебное пособие/ С.С. Мушковская, А.В. Куликов. – 2014. – 30 с.

Дополнительная литература:

1. Косметология: пособие для врачей / В. К. Сорокина; ред. Л. Н. Сорокина. - СПб.: Гиппократ, 2012. - 400 с. - ISBN 978-5-8232-0282-4.

2. Татузян Е.Г., Белова А.Н., Ткаченко С.Г. Осложнения малоинвазивных процедур в косметологии.//Дерматология и венерология. – 2015. №2 (68).С.79-84.- [https://www.elibrary.ru/download/elibrary\\_24133262\\_71399514.pdf](https://www.elibrary.ru/download/elibrary_24133262_71399514.pdf)

3. Бурьлина О.М., Косметология [Электронный ресурс] / Бурьлина О.М., Карпова А.В. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 744 с. - ISBN 978-5-9704-4386-6 - Режим доступа: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970443866.html>

4. Инъекционные методы в косметологии = Injection Treatments in Cosmetic Surgery : иллюстрированное руководство / пер. Н. П. Михайлова ; ред. Б. Ашер, М. Ландау, Б. Росси. - 2-е изд. - М. : МЕДпресс-информ, 2016. - 599 с. : цв. ил. - Библиогр. в конце разд. - ISBN 978-5-00030-283-5

Базы данных, информационно-справочные системы:  
Moodle, elibrary.ru

8.3. Материально-техническое обеспечение, необходимое для организации всех видов дисциплинарной подготовки:

- учебные аудитории, оснащенные материалами и оборудованием для проведения учебного процесса, в том числе электронного обучения;
- клинические базы ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России;
- аудиторный и библиотечный фонд, в том числе дистанционные и электронные возможности, для самостоятельной подготовки обучающихся.

8.4. Кадровое обеспечение. Реализация Программы осуществляется профессорско-преподавательским составом, состоящим из специалистов, систематически занимающихся научной и научно-методической деятельностью со стажем работы в системе высшего и/или дополнительного профессионального образования в сфере здравоохранения не менее 5 лет.



## 9. Формы контроля и аттестации

9.1. Текущий контроль хода освоения учебного материала проводится в форме *тестового контроля*.

9.2. Итоговая аттестация обучающихся по результатам освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации проводится в форме *экзамена*.

9.3. Обучающиеся допускаются к итоговой аттестации после изучения Программы в объеме, предусмотренном учебным планом.

9.4. Обучающиеся, освоившие Программу и успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают удостоверение о повышении квалификации

## 10. Оценочные средства

Примеры контрольных вопросов:

1. Современные аспекты анатомии и гистологии сальных желез.
2. Контурная пластика. Характеристика метода, показания, противопоказания. Требования, предъявляемые к филлерам.
3. Гиперпигментации. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.

Примеры заданий, выявляющие практическую подготовку обучающегося:

1. Биоревитализация. Характеристика метода и механизм действия.
2. Осложнения контурной пластики. Методы их профилактики и устранения.
3. Ботулинотерапия. Характеристика метода и механизм действия.

Примеры тестовых заданий:

### 1. Инструкция: выберите правильный ответ

Из перечисленных кислот к  $\alpha$ -гидрооксикислотам не относится:

- а. гликолевая;
- б. молочная;
- в. салициловая;
- г. цитрусовая;
- д. винная.

### 2. Инструкция: выберите правильный ответ

После проведения химического пилинга не используют наружные средства, содержащие:

- а. увлажняющие компоненты;
- б. антиоксиданты;
- в. регенерирующие вещества;
- г. фотозащитные средства;
- д. противогрибковые средства;

### 3. Инструкция: выберите правильный ответ

Укажите заболевание, при котором противопоказан БТХ-А:



- а. спастическая кривошея;
- б. цервикальная дистония;
- в. ограниченный ладонный гипергидроз;
- г. алкоголизм;
- д. блефароспазм.

### 11. Нормативные правовые акты\*

1. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
2. Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»;
3. Федеральный закон от 29.11.2010 № 326-ФЗ «Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации»;
4. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
5. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 октября 2015 г. № 707н «Об утверждении квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки».
6. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23.07.2010 № 541н «Об утверждении единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих», раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения»;
7. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 15.05.2012 № 543н «Об утверждении Положения об организации оказания первичной медико-санитарной помощи взрослому населению»;
8. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи».
9. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от «25» августа 2014 г. № 1080 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.08.38 «Косметология»;