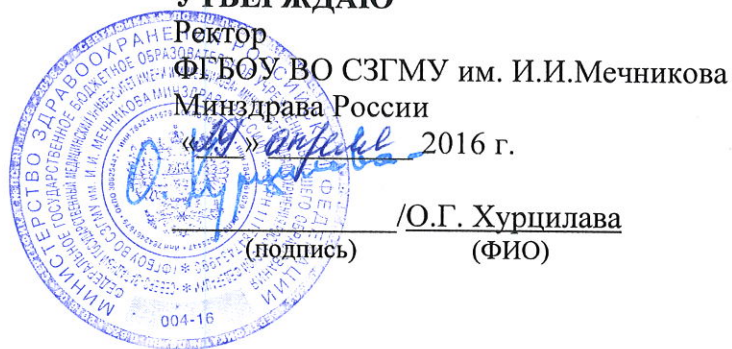


МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ И.И. МЕЧНИКОВА
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(ФГБОУ ВО СЗГМУ ИМ. И.И.МЕЧНИКОВА МИНЗДРАВА РОССИИ)

КАФЕДРА КОСМЕТОЛОГИИ

УТВЕРЖДАЮ



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ВРАЧЕЙ
СО СРОКОМ ОСВОЕНИЯ 144 АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСА
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «КОСМЕТОЛОГИЯ»

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Цель дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по специальности «косметология» (далее – программа), в соответствии с положениями частей 1 и 4 статьи 76 Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» ФЗ-273 от 29.12.2012 г., заключается в удовлетворении образовательных и профессиональных потребностей, профессионального развития человека, 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.

Трудоемкость освоения – 144 академических часа (1 месяц).

Основными компонентами программы являются:

- цель программы;
- планируемые результаты обучения;
- учебный план;
- календарный учебный график;
- требования к итоговой аттестации обучающихся;
- рабочие программы учебных модулей: «Специальные дисциплины», «Смежные дисциплины»;
- организационно-педагогические условия реализации программы;
- оценочные материалы.

СОСТАВ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ И КОНСУЛЬТАНТОВ

по разработке дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей косметологов по специальности «Косметология»

№ п/п.	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, 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
По методическим вопросам				
3.	Михайлова Ольга Антоновна		Заведующая ООСП	ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации врачей косметологов по специальности «Косметология» обсуждена на заседании кафедры КОСМЕТОЛОГИИ «20» 04 2016 г., протокол № 5.

Заведующий кафедрой, проф. Корольков /Королькова Т.Н./

СОГЛАСОВАНО:

с отделом образовательных стандартов и программ ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России «20» апрель 2016 г.

Заведующий ООСП Михайлова /Михайлова О.А./

Одобрено методическим советом терапевтического факультета «22» 04 2016 г. Протокол № 1

Председатель, проф. Лобзин

(подпись)

(ФИО)

ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова
Минздрава России
Отдел образовательных стандартов
и программ
191015, Санкт-Петербург, ул. Кирочная, д. 41
тел. 275-19-47

Сдан 20.04.2016г.

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. Для удобства пользования программой в учебном процессе каждая его структурная единица кодируется. На первом месте ставится код раздела (например, 1), на втором – код темы (например, 1.1), далее – код элемента (например, 1.1.1), затем – код подэлемента (например, 1.1.1.1). Кодировка вносит определенный порядок в перечень вопросов, содержащихся в программе, что, в свою очередь, позволяет кодировать контрольно-измерительные (тестовые) материалы в учебно-методическом комплексе (далее – УМК).

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

В программу включены планируемые результаты обучения. Планируемые результаты обучения направлены на совершенствование профессиональных компетенций врача - косметолога, его профессиональных знаний, умений, навыков. В планируемых результатах отражается преемственность с профессиональными стандартами, квалификационными характеристиками по соответствующим должностям, профессиям и специальностям (или, квалификационным требованиям к профессиональным знаниям и навыкам, необходимым для исполнения должностных обязанностей, которые устанавливаются в соответствии с федеральными законами и иными правовыми актами Российской Федерации о государственной службе).

В дополнительной профессиональной программе повышения квалификации врачей-косметологов по специальности «Косметология» содержатся требования к аттестации обучающихся. Итоговая аттестация по программе осуществляется посредством проведения сертификационного экзамена и выявляет теоретическую и практическую подготовку обучающегося в соответствии с целями и содержанием программы.

Организационно-педагогические условия реализации программы. Условия реализации дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Косметология» включают:

- а) учебно-методическую документацию и материалы по всем разделам (модулям) специальности;
- б) учебно-методическую литературу для внеаудиторной работы обучающихся;
- в) материально-технические базы, обеспечивающие организацию всех видов дисциплинарной подготовки:
 - учебные аудитории, оснащенные материалами и оборудованием для проведения учебного процесса;
 - клинические базы в медицинских организациях, научно-исследовательских организациях Министерства здравоохранения Российской Федерации;
- г) кадровое обеспечение реализации программы соответствует требованиям штатного расписания кафедры;
- д) законодательство Российской Федерации.

II. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Характеристика квалификации и связанных с ней видов профессиональной деятельности, трудовых функций и (или) уровней квалификации

Требования к квалификации: 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. Повышение квалификации не реже одного раза в 5 лет в течение всей трудовой деятельности.

Характеристика профессиональных компетенций,
подлежащих совершенствованию в результате освоения дополнительной
профессиональной программы повышения квалификации «Косметология»

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).

Характеристика новых профессиональных компетенций, формирующихся в результате освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Косметология»

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);

Перечень знаний, умений.

По окончании обучения врач - косметолог должен знать:

- роль природных и медико-социальных факторов в развитии косметологических изменений кожи лица и тела

- нормативную базу и организацию проведения профилактических осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными
- нормативную базу и организацию проведения профилактических осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными
- знать социально-гигиенические методики сбора информации и математического анализа в здравоохранении
- патологические симптомы и синдромы косметологических нарушений, основы медико-биологических и клинических дисциплин, патологии алгоритмы постановки диагноза
- тактику ведения и методы лечения косметологических пациентов
- тактику ведения и методы лечения косметологических пациентов
- природные лечебные факторы, лекарственную терапию и методы реабилитации у пациентов косметологического профиля
- нормативную базу организации и управления в сфере охраны здоровья граждан в медицинских организациях и их структурных подразделениях
- знать оценку качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей
- организацию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации

По окончании обучения врач - косметолог должен уметь:

- выявлять у пациентов косметологические изменения кожи лица и тела
- собирать и анализировать информации о показателях косметологических изменений кожи лица и тела
- собирать и анализировать информации о показателях косметологических изменений кожи лица и тела
- анализировать показатели работы медицинских организаций по оказанию медицинской помощи по профилю косметология
- выявлять у пациентов основные патологические симптомы и синдромы косметологических нарушений, устанавливать косметологический диагноз
- назначать лечение косметологическим пациентам
- назначать лечение косметологическим пациентам
- назначать лекарственную терапию, применять методы реабилитации у пациентов косметологического профиля
- организовывать и управлять в сфере охраны здоровья граждан в медицинских организациях и их структурных подразделениях
- оценивать качество оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей
- организовать медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации

По окончании обучения врач - косметолог должен владеть:

- методами оценки природных и медико-социальных факторов в развитии косметологических изменений кожи лица и тела

- методами обследования косметологического пациента и интерпретации их результатов, алгоритмами постановки диагноза
- методами обследования косметологического пациента и интерпретации их результатов, алгоритмами постановки диагноза
- методами анализа в здравоохранении
- методами обследования косметологического пациента и интерпретации их результатов, алгоритмами постановки диагноза
- методами лечения косметологических пациентов
- методами лечения косметологических пациентов
- природными лечебными факторами, лекарственной терапией, методами реабилитации
- организацией и управлением в сфере охраны здоровья граждан в медицинских организациях и их структурных подразделениях ем
- оценкой качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей
- организацией медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации

III. ТРЕБОВАНИЯ К ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Итоговая аттестация по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации врачей по специальности «Косметология» проводится в форме сертификационного экзамена и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку врача-косметолога в соответствии с требованиями квалификационных характеристик и профессиональных стандартов.

Обучающийся допускается к итоговой аттестации после изучения дисциплин в объеме, предусмотренном учебным планом дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по специальности «Косметология».

Лица, освоившие дополнительную профессиональную программу повышения квалификации врачей по специальности «Косметология» и успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают документ о дополнительном профессиональном образовании – удостоверение о повышении квалификации и сертификат специалиста.

Лицам, не прошедшим итоговой аттестации или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть дополнительной профессиональной программы и (или) отчисленным из ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, выдается справка об обучении или о периоде обучения.

IV. РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОГО МОДУЛЯ «СПЕЦИАЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ»

РАЗДЕЛ 1

НОРМАТИВНО-ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ПО ПРОФИЛЮ «КОСМЕТОЛОГИЯ».

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
1.1	Нормативно-правовые основы оказания медицинской помощи по

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

РАЗДЕЛ 2 ЧАСТНЫЕ ВОПРОСЫ КОСМЕТОЛОГИИ

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
2.1	Частные вопросы косметологии.
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.	Методы лечения и коррекции в косметологии.
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.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОГО МОДУЛЯ «СМЕЖНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ»

РАЗДЕЛ 3 ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЯ

Код	Наименование тем, элементов и подэлементов
3.1	Неинфекционные болезни кожи. Инфекционные и паразитарные болезни кожи.
3.1.1	Неинфекционные болезни кожи.
3.1.2	Инфекционные и паразитарные болезни кожи.

3.1.3	Общие вопросы медицинской микологии.
3.2	ИППП
3.2.1	Инфекции передающиеся половым путем.

V. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Цель: систематизация и углубление профессиональных знаний, умений, навыков, освоение новых знаний, методик, обеспечивающих совершенствование профессиональных компетенций по специальности «Косметология»

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 обучения: 144 академических часа (1 месяц).

Форма обучения: очная

Режим занятий: 6 академических часов в день

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе					Форма контроля
			Лекции	ОСК	ПЗ, СЗ, ЛЗ	СР	ДО	
Рабочая программа учебного модуля «Специальные дисциплины»								
1	Нормативно-правовое регулирование и организация медицинской помощи по профилю «Косметология».	8	6	-	2	-	-	Промежуточный контроль (зачет)
1.1	Нормативно-правовые основы оказания медицинской помощи по профилю «Косметология»	2	2	-	-	-	-	Текущий контроль (устный опрос)
1.2	Санитарно-эпидемиологический режим работы косметологического кабинета, отделения.	4	2	-	2	-	-	Текущий контроль (устный опрос)
1.3	Лицензирование работ и услуг по специальности «Косметология».	2	2	-	-	-	-	Текущий контроль (устный опрос)
2	Частные вопросы косметологии.	118	36	-	82	-	-	Промежуточный контроль (зачет)
2.1	Частные вопросы косметологии.	54	18	-	36	-	-	Текущий контроль (устный опрос)
2.2.	Методы лечения и коррекции в косметологии.	64	18	-	46	-	-	Текущий контроль (устный опрос)
Рабочая программа учебного модуля «Смежные дисциплины»								
3	Дерматовенерология	12	12	-	-	-	-	Промежуточный контроль (зачет)

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе					Форма контроля
			Лекции	ОСК	ПЗ, СЗ, ЛЗ	СР	ДО	
3.1	Неинфекционные болезни кожи. Инфекционные и паразитарные болезни кожи.	6	6	-	-	-	-	Текущий контроль (устный опрос)
3.2	ИППП	6	6	-	-	-	-	Текущий контроль (устный опрос)
Итоговая аттестация		6	-	-	6	-	-	Экзамен
Всего		144	54	-	90	-	-	

VII. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Тематика лекционных занятий:

№	Тема лекции	Содержание лекции	Формируемые 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
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
10.	Неинфекционные болезни кожи.	3.1.1	ПК- 4,5,6,7,8
11.	Инфекционные и паразитарные болезни кожи.	3.1.2	ПК- 4,5,6,7,8
12.	Общие вопросы медицинской микологии.	3.1.3	ПК- 4,5,6,7,8
13.	Инфекции передающиеся половым путем.	3.2.1	ПК- 4,5,6,7,8
14.	Нормативно-правовые основы оказания медицинской помощи по профилю «Косметология»	1.1.1	ПК- 4,5,6,7,8
15.	Организация косметологической помощи в Санкт-Петербурге.	1.1.1	ОПК-1 ПК- 4,5,6,7,8
16.	Санитарно-эпидемиологический режим работы косметологического кабинета, отделения.	1.2.1	ПК- 4,5,6,7,8
17.	Санитарно-эпидемиологический режим в работе косметолога.	1.2.1	ПК- 4,5,6,7,8
18.	Лицензирование работ и услуг по специальности «Косметология».	1.3.1	ПК- 4,5,6,7,8
19.	Вопросы лицензирования и аккредитации.	1.3.1	ОПК-1 ПК- 4,5,6,7,8

Тематика семинарских занятий:

№	Тема семинара	Содержание семинара	Формируемые 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

№	Тема семинара	Содержание семинара	Формируемые компетенции
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
10.	Неинфекционные болезни кожи.	3.1.1	ПК- 4,5,6,7,8
11.	Инфекционные и паразитарные болезни кожи.	3.1.2	ПК- 4,5,6,7,8
12.	Общие вопросы медицинской микологии.	3.1.3	ПК- 4,5,6,7,8
13.	Инфекции передающиеся половым путем.	3.2.1	ПК- 4,5,6,7,8
14.	Нормативно-правовые основы оказания медицинской помощи по профилю «Косметология»	1.1.1	ПК- 4,5,6,7,8
15.	Организация косметологической помощи в Санкт-Петербурге.	1.1.1	ОПК-1 ПК- 4,5,6,7,8
16.	Санитарно-эпидемиологический режим работы косметологического кабинета, отделения.	1.2.1	ПК- 4,5,6,7,8
17.	Санитарно-эпидемиологический режим в работе косметолога.	1.2.1	ПК- 4,5,6,7,8
18.	Лицензирование работ и услуг по специальности «Косметология».	1.3.1	ПК- 4,5,6,7,8
19.	Вопросы лицензирования и аккредитации.	1.3.1	ОПК-1 ПК- 4,5,6,7,8

Тематика практических занятий:

№	Тема практических занятий	Содержание практического занятия	Формируемые 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
10.	Неинфекционные болезни кожи.	3.1.1	ПК- 4,5,6,7,8
11.	Инфекционные и паразитарные болезни кожи.	3.1.2	ПК- 4,5,6,7,8
12.	Инфекции передающиеся половым путем.	3.1.3	ПК- 4,5,6,7,8
13.	Нормативно-правовые основы оказания медицинской помощи по профилю	3.2.1	ПК- 4,5,6,7,8

№	Тема практических занятий	Содержание практического занятия	Формируемые компетенции
	«Косметология»		
14.	Организация косметологической помощи в Санкт-Петербурге.	1.1.1	ПК- 4,5,6,7,8
15.	Санитарно-эпидемиологический режим работы косметологического кабинета, отделения.	1.1.1	ОПК-1 ПК- 4,5,6,7,8
16.	Санитарно-эпидемиологический режим в работе косметолога.	1.2.1	ПК- 4,5,6,7,8
17.	Лицензирование работ и услуг по специальности «Косметология».	1.2.1	ПК- 4,5,6,7,8
18.	Вопросы лицензирования и аккредитации.	1.3.1	ПК- 4,5,6,7,8
19.	Инфекции передающиеся половым путем.	1.3.1	ОПК-1 ПК- 4,5,6,7,8

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

а) основная литература:

1. Шевченко В.П., Ивашкина В. Т. Клиническая диетология. – М.: ГЭОТАР-МЕД. – 2010. – 256с.
2. Вассерман Л.И. Психологическая диагностика и коррекция в соматической клинике. – М.: Речь. – 2012. – 271с.
3. Левин О.С. Полиневропатии. Клиническое руководство. – М.: МИА. – 2011.- 496с.
4. Лисицын Ю.П. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник.2-е изд. – ГЭОТАР-Медиа. – 2010. – 512с.
5. Медик В.А., Юрьев В.К. Общественное здоровье и здравоохранение: 2- изд., испр. и доп. – М.: ГЭОТАР-Медиа. – 2012. – 608с.
- 6.Бутов Ю.С. Практическая косметология: учебное пособие. – М.: МИА. – 2013. – 400с.
7. Бауман Л. Косметическая дерматология. Принципы и практика. – М: МЕДпрессинформ. – 2013. – 688с.
8. Гаджигороева А.Г. Клиническая трихология. – М.: Практическая медицина. – 2014. – 184с.

б) дополнительная литература:

1. Эрнандес Е.И. Волосы и уход за волосами // Новая косметология: Рук. для врачей : В 3 томах / Под ред.Е.И. Эрнандес.-М.: ООО «Фирма КЛАВЕЛЬ», 2007.-Т.2.-С.13-129.
2. Корнишева В.Г. Уход за волосами: учебное пособие. – СПб.: Издательский ДОСМ СПбМАПО, 2004. – 43 с.
3. Ахабадзе А.Ф. Справочник по медицинской косметике / Под ред. А.Ф.Ахабадзе. – М.: Медицина. – 1975. – 89с.
4. Адаскевич В.П., Мяделец О.Д., Тихоновская И.В. Алопеция (гнездная, андрогенетическая, диффузная). – М.: Медицинская книга, Н.Новгород: Изд-во НГМА, 2000. – 192с.
5. Основы оперативной хирургии. /Под ред. С.А. Симбирцева. – СПб.: Издательство «Гиппократ». – 2002. – 632с.
6. Авдеева Л.А. Обследование и комплексная терапия пациентов с андрогенетической алопецией в медицинских центрах АМД лабораторий // Натуральная фармакология и косметология.- 2005.- №1.- С.10-13.

7. Баллюзек Ф.В. Медицинская лазерология. / Ф.В. Баллюзек, М.Ф. Баллюзек, Ю.Д. Березин и др. – СПб.: Изд-во НПО Мир и семья-95, ООО Интерлайн, 2000. – 166 с.
8. Корнишева В.Г. Повреждение стержня волоса: учебное пособие. – СПб.: Издательский ДОМ СПбМАПО, 2003. – 36с.
9. Потекаев Н.Н. Розацеа. – М.: ЗАО «Издательство БИНОМ». – 2000. – 144с.
10. Петрищев Н.Н. Лазер-индуцированный тромбоз. / Н.Н. Петрищев, И.А. Михайлова - СПб.: Изд-во СПбГМУ, 2001. – 88 с.
11. Скобелкин О.К. Применение лазерных хирургических аппаратов «Ланцет» в медицинской практике: пособие для врачей. / О.К. Скобелкин, В.И. Козлов, А.В. Гейниц, Н.А. Данилин, В.А. Дербенев. – Тула.: Гриф и К, 2002. – 92 с.
12. Справочник врача скорой и неотложной медицинской помощи. 5-е издание стереотипное /Под ред. М.В. Гринева, И.Н. Ершовой. – СПб.: Политехника. – 2000. – 431с.
13. Косметология: Новейший справочник. /Под ред. С.И. Данилова. – М.: Эксмо. – 2004. – 570 с.
14. Адаскевич В.П. Диагностические индексы в дерматологии. – М.: Медицинская книга. – 2004. – 165 с.
15. Ахтямов С.Н., Бутов Ю.С. Практическая дерматокосметология: учебное пособие. – М.: Медицина. – 2003. – 400с.
16. Хебиф Т.П. Кожные болезни. Диагностика и лечение. /пер. с англ. под ред. А.А. Кубановой. – М.: МЕДпресс-информ. – 2006. – 69с.
17. Кошевенко Ю.Н. Справочник по дерматокосметологии. – М.: Медицина. – 2004. – 159с.
18. Основы оперативной хирургии. /Под ред. С.А. Симбирцева. – СПб.: Издательство «Гиппократ». – 2002. – 632с.
19. Справочник врача скорой и неотложной медицинской помощи. 5-е издание стереотипное /Под ред. М.В. Гринева, И.Н. Ершовой. – СПб.: Политехника. – 2000. – 431с.
20. Пономаренко Г.Н. Физиотерапия в косметологии. СПб.: ВМедА. – 2002. – 356с.
21. Озерская О. С. Косметология. – СПб.: Издательство ГИПП «Искусство России», 2002. – 418с.
22. Самцов А. В., Барбинов В. В. Кожные и венерические болезни. – СПб.: Издательство «ЭЛБИ», 2002. – 314с.
23. Ежков Г.А. Рубцовая алопеция: учебное пособие. – СПб.: Издательский ДОМ СПбМАПО, 2003. – 49с.
24. Гейниц А.В. Дермабразия CO₂ - лазером эпидермально - дермальных дефектов, а также увядающей кожи в амбулаторных условиях. / Гейниц А.В., Доронин В.А. – Тула: Гриф и К, 2004. – 102 с.
25. Ежков Г.А. Диффузное облысение: учебное пособие. – СПб.: Издательский ДОСМ СПбМАПО, 2004. – 68 с.
26. Кошевенко Ю. Н. Справочник по дерматокосметологии. – М.: «Академия косметологии». – 2005. – 296 с.
27. Лойт А.А., Кагонов А.В. Хирургическая анатомия головы и шеи. – М.: МЕДпресс-информ. – 2006. – 128с.
28. Москвин С.В. Сочетанная лазерная терапия в косметологии. / С.В. Москвин, Л.В. Мыслович Тверь: ООО Издательство «Триада», 2005. – 176 с.
29. Хебиф Т.П. Кожные болезни. Диагностика и лечение. / пер. с англ. под ред. А.А. Кубановой. – М.: МЕДпресс-информ. – 2006. – 69с.
30. Эрнандес Е.И. Волосы и уход за волосами // Новая косметология: Рук. для врачей : В 3 томах / Под ред.Е.И. Эрнандес.-М.: ООО «Фирма КЛАВЕЛЬ», 2007.-Т.2.-С.13-129.
31. Клиническая дерматовенерология: в 2 т. / под ред. Ю.К. Скрипкина, Ю.С. Бутова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. – Т.1. – 720 с.
32. Клиническая дерматовенерология: в 2 т. / под ред. Ю.К. Скрипкина, Ю.С. Бутова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. – Т.2. – 928 с.

33. Кукес В. Г. Клиническая Фармакология. – М.: Медицинская книга. – 2006. – 938с.
34. Физиология человека: в 2 т. / под ред. В. М. Покровского, Г. Ф. Коротько – М.: ГЭОТАР-Медиа, 1997. – Т. I. – 447с.
35. Корнишева В.Г., Ежков Г.А. Патология волос и кожи волосистой части головы. СПб.: Фолиант. – 2012. – 200с.
36. Дрибноход Ю.Ю. Декоративно-прикладная косметология: практикум. – М.: Феникс. – 2011. – 445с.
37. Чикуров Ю.В. Эстетическое мануальное моделирование лица и тела. – М.: Триада. – 2012. – 408с.
38. Сорокина В.К. Косметология: Пособие для врачей. – СПб.: Фолиант. – 2014 – 408с.
39. Дрибноход Ю.Ю. Основы эстетической косметологии. – М.: Феникс. – 2014. – 332с.

Методические рекомендации и пособия по изучению программы.

1. Методика мануального массажа, используемого в процедурах по коррекции фигуры: Пособие для врачей / Т.Н. Королькова, Т.П. Полийчук. – СПб.: ООО «РИА «Квинтет», 2007. – 48с.
2. Гигиенический массаж лица и шеи: Учебное пособие / Т.Н. Королькова, Н.Л. Шишанова, Е.Н. Данилова. – СПб.: ООО «РИА «Квинтет», 2007. – 80с.
3. Массаж волосистой части головы и шеи: Пособие для врачей. Издание второе – СПб.: ООО «РИА «Квинтет», 2008. – 60с.
4. Современные методы удаления нежелательных волос: Учебное пособие / М.А. Игнатюк – СПб.: ООО «РИА «Квинтет», 2015. – 45с.
5. Потенциометрическое определение кислотно-основного равновесия на поверхности кожи человека: Учебное пособие / В.О. Матыцин – СПб.: ООО «РИА «Квинтет», 2015. – 39с.
6. Сборник статей НПО врачей-косметологов Санкт-Петербурга. – СПб, 2005. – № 6. – 126с.
7. Сборник статей НПО врачей-косметологов Санкт-Петербурга. – СПб, 2006. – № 7. – 120с.
8. Сборник статей НПО врачей-косметологов Санкт-Петербурга. – СПб, 2007. – № 8. – 120с.
9. Сборник статей НПО врачей-косметологов Санкт-Петербурга. – СПб, 2008. – № 9. – 126с.
10. Сборник статей НПО врачей-косметологов Санкт-Петербурга. – СПб, 2009. – № 10. – 133с.
11. Сборник статей НПО врачей-косметологов Санкт-Петербурга. – СПб, 2010. – № 11. – 143с.
12. Сборник статей НПО врачей-косметологов Санкт-Петербурга. – СПб, 2011. – № 12. – 194с.
13. Сборник статей НПО врачей-косметологов Санкт-Петербурга. – СПб, 2012. – № 13. – 174с.
14. Сборник статей НПО врачей-косметологов Санкт-Петербурга. – СПб, 2013. – № 14. – 156с.
15. Сборник статей НПО врачей-косметологов Санкт-Петербурга. – СПб, 2014. – № 15. – 175с.
16. Сборник статей НПО врачей-косметологов Санкт-Петербурга. – СПб, 2015. – № 16. – 127с.
17. Королькова Т.Н., Полийчук Т.П. Кислородно-озоновая терапия локальных жировых отложений - СПб.: "Квинтет" , 2010. - 91с.
18. Королькова Т.Н., Игнатюк М.А. Склерозирование телеангиэктазий нижних конечностей в практике косметолога - СПб.: "Квинтет" , 2010. - 106с.

Программное обеспечение:
PowerPoint, Microsoft office

Базы данных, информационно справочные системы:
MEDWEB, Medline, PubMed

МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

- а. Кабинеты: учебный класс
- б. Лаборатории: диагностическая лаборатория
- в. Мебель: парты, стулья
- г. Тренажеры, тренажерные комплексы, фантомы, муляжи: -
- д. Медицинское оборудование (для отработки практических навыков):
- е. Аппаратура, приборы: техническое оснащение косметологического кабинета, кабинета коррекции фигуры, кабинета лазеротерапии
- ж. Технические средства обучения: персональные компьютеры с выходом в Интернет, мультимедиа, аудио- и видеотехника.

VII. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

Текущий контроль успеваемости обеспечивает оценивание хода освоения модулей, и проводится в форме *устного опроса*. Промежуточная аттестация – оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по модулям. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Итоговая аттестация обучающихся по результатам освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по специальности «Косметология» проводится в форме сертификационного экзамена и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку врача-косметолога по Косметологии в соответствии с требованиями квалификационных характеристик и профессиональных стандартов.

Примерная тематика рефератов:

1. Основные аспекты организации косметологической службы.
2. Пилинги. Характеристика методов, классификация, показания, противопоказания.
3. Основные группы фармакологических препаратов для мезотерапии. Фармакодинамика, фармакокинетика, критерии выбора.

Примерная тематика 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.

Задания, выявляющие практическую подготовку врача - косметолога:

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 α -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.

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 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»;

8. 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»;

9. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи»

