

ООО Клиника эстетической медицины «Боттичелли»

Структурное подразделение дополнительного профессионального
образования «Школа Боттичелли»

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор
ООО Клиника
эстетической медицины
«Боттичелли»
Е. Р. Иоктон



«23» сентября 2021 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

для врачей
по специальностям «Косметология» и «Дерматовенерология»

**«Правила гармонизации лица с применением филлеров
на основе стабилизированной гиалуроновой кислоты»**

36 академических часов
с применением дистанционных образовательных технологий

Омск - 2021

Общая характеристика программы:

Дополнительная профессиональная программа «Правила гармонизации лица с применением филлеров на основе стабилизированной гиалуроновой кислоты» предназначена для повышения квалификации врачей с высшим медицинским образованием по специальностям «Косметология» и «Дерматология», осуществляющих профессиональную деятельность в косметологических клиниках в должности «врач-косметолог».

Содержание Программы соответствует полномочиям, ответственности и степени сложности профессиональной деятельности специалиста с высшим медицинским образованием и обеспечивает совершенствование и углубление профессиональных знаний и умений, необходимых для исполнения должностных обязанностей по врачебному обеспечению косметологической помощи пациентам по профилю «Косметология».

Программа составлена с учетом преемственности результатов обучения, содержания и требований ФГОС ВПО по специальности 31.08.38 «Косметология» (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденного Приказом Министерства образования и науки РФ от 25 августа 2014 г. №1080, а также ФГОС ВПО по специальности 31.08.32 «Дерматовенерология» (уровень подготовки кадров высшей квалификации)", утвержденного Приказом Министерства образования и науки РФ от 25 августа 2014 г. №1074, что и обеспечивает непрерывность и последовательность совершенствования профессиональных и универсальных компетенций у специалистов данного профиля деятельности.

1.Цель реализации программы: систематизация и углубление профессиональных знаний, умений, навыков, освоение новых знаний, методик, обеспечивающих совершенствование профессиональных компетенций врача-косметолога в рамках квалификации.

2.Планируемые результаты обучения: результаты освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации определяются приобретаемыми слушателями компетенциями, т.е. их способностями применять знания, умения, навыки и опыт профессиональной деятельности в соответствии с видами и задачами профессиональной деятельности по косметологии.

Совершенствование общих и профессиональных компетенций, полученных ранее при обучении в высшем учебном заведении, а именно:

Шифр компетенции	Содержание
УК-1	готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
УК-2	готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
ПК-5	готовность к ведению и лечению пациентов с косметологическими дефектами, нуждающихся в оказании специализированной медицинской помощи
ПК-7	готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации
ПК-8	готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих

3.Содержание программы:

**Учебный план программы повышения квалификации по теме
«Правила гармонизации лица с применением филлеров
на основе стабилизированной гиалуроновой кислоты»**

Категория слушателей: врачи по специальностям «Косметология» и «Дерматовенерология»

Трудоемкость обучения: 36 академических часов

Форма обучения: очно-заочная с применением дистанционных технологий

№ п/п	Наименование разделов	Всего, час.	В том числе					Форма конт- роля
			заочная часть с применением дистанционного обучения		очная часть			
			лекции	практи- ческие занятия	лекции	практи- ческие занятия	СР	
1.1	Тема 1. Анатомо-физиологические особенности периоральной зоны	14	8	-	-	-	6	Тест
1.2	Тема 2. Методика безопасной коррекции нижней трети лица	20	8	-	-	8	4	Тест
	Итоговая аттестация	2	-	-	-	-	2	Зачет
	Всего часов	36	16	-	-	8	12	

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
дополнительной профессиональной программы
повышения квалификации врачей по теме:
«Правила гармонизации лица с применением филлеров
на основе стабилизированной гиалуроновой кислоты»

Рабочая программа

№	Наименование разделов дисциплин	Всего часов	Вид занятия			Форма контроля
			Лекции	Пр. зан.	СР	
1.1	Тема 1 «Анатомо-физиологические особенности периоральной зоны»	14	8	-	6	Тест
1.1.1	Анатомические особенности нижней трети лица.					
1.1.2	Правило пропорций при гармонизации лица.					
1.1.3	Изучение анатомически опасных зон лица с целью их безопасной и грамотной коррекции.					
1.2	Тема 2 «Методика безопасной коррекции нижней трети лица»	20	8	8	4	Тест

1.2.1	Сравнительная характеристика и особенности применения препаратов на основе стабилизированной гиалуроновой кислоты.					
1.2.2	Бьютификация губ, как техника физиологической коррекции периоральной зоны.					
1.2.3	Диагностика причин формирования носогубной складки.					
1.2.4	Оценка утраченных объемов средней трети лица. Перераспределение жировых компартментов.					
1.2.5	Коррекция мандибулярной связки в решении проблемы формирования морщин «марионеток».					
1.2.6	Демонстрация практических навыков на моделях.	-	-	8	-	
Итоговый контроль					2	Зачет
ИТОГО		36	16	8	12	

4.ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Содержание дополнительной профессиональной программы повышения квалификации предусматривает следующие организационно-педагогические условия:

- Программа предусматривает как очную, так и заочную часть обучения.
- Очная часть обучения (8 академических часов) проводится на базе лечебного учреждения.
- Теоретические занятия (лекции, 16 академических часов) предусматривается проводить с применением дистанционных технологий.
- Практические занятия предусматривается проводить в лечебном учреждении. В проведении практических занятий (с применением ситуационных заданий, приближенных к реальной практике оказания косметологической помощи пациентам) в которых могут участвовать реальные «модели».
- Академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.
- Освоение дополнительной профессиональной программы повышения квалификации завершается итоговой аттестацией в форме зачета. Итоговая аттестация включает итоговый тест по программе.
- Кадровое обеспечение программы предусматривает участие в учебном процессе педагогических кадров, имеющих высшее медицинское образование, соответствующее профилю программы и практический опыт в косметологии.

Тематика лекционных занятий:

Тема лекции	Содержание лекции	Совершенствуемые компетенции
Тема 1 «Анатомо-физиологические особенности периоральной зоны»		
Анатомические особенности нижней трети лица.	1.1.1	УК-1, ПК-5
Правило пропорций при гармонизации лица.	1.1.2	УК-1, УК-2, ПК-5, ПК-7
Изучение анатомически опасных зон лица с целью их	1.1.3	УК-1, ПК-5

безопасной и грамотной коррекции.		
Тема 2 «Методика безопасной коррекции нижней трети лица»		
Сравнительная характеристика и особенности применения препаратов на основе стабилизированной гиалуроновой кислоты.	1.2.1	УК-1, ПК-7
Бьютификация губ, как техника физиологичной коррекции периоральной зоны.	1.2.2	УК-1, УК-2, ПК-5, ПК-7, ПК-8
Диагностика причин формирования носогубной складки.	1.2.3	УК-1, УК-2, ПК-5, ПК-7, ПК-8
Оценка утраченных объемов средней трети лица. Перераспределение жировых компартментов.	1.2.4	УК-1, УК-2, ПК-5, ПК-7, ПК-8
Коррекция мандибулярной связки в решении проблемы формирования морщин «марионеток».	1.2.5	УК-1, УК-2, ПК-5, ПК-7, ПК-8

Тематика практических занятий:

Тема занятия	Содержание занятия	Совершенствуемые компетенции
Демонстрация практических навыков на моделях: • диагностика утраченных объёмов нижней трети лица с разбором клинических случаев; • диагностика утраченных объёмов средней трети лица с разбором клинических случаев; • демонстрация техник физиологичной коррекции; • рекомендации пациенту для восстановления после процедуры.	1.2.6	УК-1, УК-2, ПК-5, ПК-7, ПК-8

Тематика материалов для самостоятельного изучения:

№	Тема	Содержание (коды разделов и тем, обеспечивающие содержание)	Совершенствуемые компетенции
1	Анатомия лица.	1.1.1	УК-1, ПК-5
2	Анатомия костей черепа.	1.1.1	УК-1, ПК-5
3	Анатомические особенности нижней трети лица.	1.1.1	УК-1, ПК-5
4	Сосудистая система и кровоснабжение кожи лица.	1.1.3	УК-1, ПК-5
5	Особенности иннервации кожи лица.	1.1.3	УК-1, ПК-5
6	Точки выхода основных сосудисто-нервных пучков кожи лица.	1.1.3	УК-1, ПК-5
7	Изучение рынка основных поставщиков стабилизированной гиалуроновой кислоты в России с последующим он-лайн обсуждением.	1.2.1	УК-1, ПК-7
8	Выбор модели из окружения доктора с дефицитом объема в средней и нижней трети лица с разбором и дальнейшим он-лайн обсуждением проблем.	1.2.2 – 1.2.5	УК-1, УК-2, ПК-5, ПК-7, ПК-8

Используемая терминология:

№ п/п	Термин	№ п/п	Термин
1	Носогубные складки	8	Жировые компартменты
2	Связочный аппарат лица	9	Гиалуроновая кислота
3	Средняя треть лица	10	Стабилизированная гиалуроновая кислота
4	Нижняя треть лица	11	Бьютификация
5	Периоральная зона	12	SMAS
6	Мандибулярная связка	13	Коллаген
7	Морщины «марионетки»	14	Филлеры


«УТВЕРЖДАЮ»
 Директор
 ООО Клиника
 эстетической медицины
 «Боттичелли»
 Е. Р. Иоктон
 «23» сентября 2021 г.

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

дополнительной профессиональной программы
 повышения квалификации врачей
 по специальностям «Косметология» и «Дерматовенерология»

**Тема: «Правила гармонизации лица с применением филлеров
 на основе стабилизированной гиалуроновой кислоты»**

с применением дистанционных образовательных технологий

Сроки обучения: 36 академических часов

Название разделов программы	Дни проведения занятий						
	1	2	3	4	5	6	7
	Трудоемкость, акад. час.						
Тема 1. Анатомо-физиологические особенности периоральной зоны	4	4					
Тема 2. Методика безопасной коррекции нижней трети лица			4	4	4	4	
Итоговая аттестация							2
Всего часов 36							

СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Эрнандес Е. И., Юцковская Я. А. Новая косметология. Основы современной косметологии. - 2-е изд./ Под редакцией Е. И. Эрнандес. – М.: ООО ИД «Косметика & Медицина». - 2019, 500 с.
2. Волюмизация лица. Анатомический подход. Джером Пол Лэмб, Кристофер Чейз Сьюрек. /Пер.с англ. Под общей редакцией Е. И. Карповой. – М.: Медпресс-информ, 2019.
3. Губанова Е. И. Губы. Формы и старение. Эстетический атлас. – М.: Валлекс, 2009.
4. Воробьев А.А., Чигрова Н.А., Пылаева И.О., Баранова Е.А. Косметологическая анатомия лица. – 2-е изд. – СПб: ЭЛБИ, 2019.
5. Клиническая анатомия лица применительно к контурной пластике с помощью филлеров и ботулотоксина. Ким Хи-Чин. /Пер. с англ. Под редакцией И. Э. Хрусталевой. – М.: Медпресс-информ, 2018.

Нормативные акты

1. Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями).
2. ГОСТ Р 52623.4-2015. Национальный стандарт Российской Федерации. «Технологии выполнения простых медицинских услуг инвазивных вмешательств» (утв. и введен в действие Приказом Росстандарта от 31.03.2015 N 200-ст).
3. Приказ Минздрава России от 08.10.2015 № 707н «Об утверждении квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки» (в ред. Приказа Минздрава России от 15.06.2017 N 328н).
4. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 18 апреля 2012 г. №381н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи населению по профилю «косметология» (с изменениями и дополнениями от 21.02.2020 г.).
5. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 13 января 2021 г. № 2н «Об утверждении профессионального стандарта “Врач-косметолог”» (вступил в силу с 01.09.2021 г.)
6. Письмо Министерства здравоохранения и социального развития РФ № 16-1/10/2-7232 от 19.08.2010 «Программа дополнительного профессионального образования по специальности «Косметология», рекомендованная для использования Координационным советом по медицинскому и фармацевтическому образованию Минздравсоцразвития России.

Рекомендуемые периодические издания (журналы)

- ✓ Инъекционная косметология.
- ✓ Инъекционные методы в косметологии.
- ✓ Косметика и медицина.
- ✓ Косметические средства.
- ✓ Косметология и эстетическая медицина.
- ✓ Эстетическая медицина.
- ✓ Anti-age косметология и медицина.
- ✓ Les nouvelles esthetiques.

5. Материально-технические условия реализации программы

Компьютер
ЖК Телевизор
Доступ к сети Интернет
Интернет-браузер
Комплект программного обеспечения ZOOM
Микрофон
Динамики (наушники)
Веб-камера
Медицинское оборудование
Инструменты, предметы медицинского назначения
Расходные материалы
Антисептики, СМС, дезинфицирующие средства

6. ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (ЗАЧЕТ)

Освоение дополнительной профессиональной программы повышения квалификации завершается итоговой аттестацией в форме зачета. Итоговая аттестация включает демонстрацию практических навыков по программе обучения.

Оценка результатов выполнения заданий в тестовой форме проводится на основе следующих критериев: время тестирования 45 минут; тестирование считается пройденным успешно при 70% и более правильных ответов. Если результат тестирования окажется 69% и ниже, возможно повторное тестирование (две попытки). Время на подготовку и прохождение повторного тестирования устанавливается индивидуально, но не ранее дня, следующего за первой попыткой.

7. Дистанционные образовательные технологии и электронное обучение

Он-лайн лекции, он-лайн-консультирование, он-лайн-тестирование

Обучение по программе дополнительного профессионального образования проводится с использованием дистанционных образовательных технологий с применением информационно-коммуникационной сети Интернет при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и преподавателей Учебного центра «Школа Боттичелли».

Выбор конкретной модели обучения (полностью дистанционное или частично дистанционное) зависит от особенностей контингента слушателей программы ДПО (место нахождения слушателей с учетом часовых поясов, возможность обучения слушателей с отрывом или без отрыва от работы).

Обучающийся производит оплату выбранной программы обучения, после чего администратор регистрирует его в системе управления курсами на основе образовательной платформы и передает данные (логин и пароль) для доступа к системе. Обучающийся самостоятельно производит авторизацию в системе управления курсами и получает доступ к материалам программы обучения, тестовым заданиям, расписанию консультаций, которые будут размещены в системе управления курсами.

После теоретического обучения слушатель проходит он-лайн тестирование и при необходимости получает он-лайн консультации.

8. Составитель программы

Балицкая Луиза Амирановна – врач дерматовенеролог, косметолог, главный врач Клиники эстетической медицины «Боттичелли».