

### Министерство образования Ставропольского края Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования «Международный институт современного образования» (АНО ДПО «МИСО»)

УТВЕРЖДАЮ Директор АНО ДПО «МИСО» Е.В. Шелыгина (поднись)

"16" сентября 2024 г

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

«Актуальные вопросы сестринской помощи в лечении целлюлита» по специальности Сестринское дело в косметологии

Основная специальность: Сестринское дело в косметологии Дополнительные специальности: нет

(36 академических часов)

#### 1. Общая характеристика программы

#### 1.1. Аннотация

#### 1.1.1. Нормативно-правовая база

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Актуальные вопросы сестринской помощи в лечении целлюлита» разработана на основании:

- 1. Проекта Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ "Об утверждении профессионального стандарта "Медицинская сестра/медицинский брат" (подготовлен Минтрудом России 15.12.2022)
- 2. Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 04.07.2022 № 527 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 34.02.01 Сестринское дело"
- 3. Квалификационных требований, утвержденных приказом Министерства здравоохранения РФ от 10 февраля 2016 г. № 83н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием» (если СПО).
- 4. Приказа Минобрнауки России от 01.07.2013 N 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
- 5. Федерального закона от 29 декабря 2012г. N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»,
- 6. Приказа Минздравсоцразвития России от 23.07.2010 г. №541н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения» (зарегистрировано в Минюсте России 25.08.2010 г. № 18247)

#### 1.1.2. Актуальность

Актуальность программы обусловлена необходимостью постоянного совершенствования профессиональных компетенций медицинских сестер косметических в вопросах профессиональной деятельности в соответствии с требованиями Проекта Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ "Об утверждении профессионального стандарта "Медицинская сестра/медицинский брат" (подготовлен Минтрудом России 15.12.2022).

Освоение дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Актуальные вопросы сестринской помощи в лечении целлюлита» направлено на совершенствование профессиональных компетенций (в соответствии с Профстандартом):

1. Выполнение медицинских процедур по косметологической коррекции изменений покровных тканей и наблюдение за состоянием пациентов F/01.5.

#### 1.1.3. Тематическое содержание Программы

Модуль 1. Общие вопросы косметологической коррекции дефектов кожных покровов

- 1.1. Современные методы лечения пациентов с косметической патологией
- 1.2. Физиотерапевтические методы в косметологии

Модуль 2. Практические основы лечения целлюлита в косметологии

- 2.1. Общая характеристика целлюлита
- 2.2. Косметологические методы лечения целлюлита

## 1.1.4. Формы обучения и сроки освоения дополнительной профессиональной программы

Общая трудоемкость: 36 часов

Общая продолжительность программы: 6 дней, 1 неделя

Форма обучения: заочная, с применением электронного обучения и дистанционных

образовательных технологий.

Режим занятий: не более 8 ак.ч. в день, не более 6 дней в неделю

#### 1.2. Цель и задачи реализации программы

Цель: совершенствования теоретических знаний, умений и профессиональных компетенций специалистов, обладающих системой знаний, умений, навыков и компетенций, способных и готовых для самостоятельной профессиональной деятельности.

#### Задачи:

Систематизация и углубление профессиональных знаний, обеспечивающих совершенствование профессиональных компетенций медицинских сестер косметических в соответствии с требованиями Проекта Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ "Об утверждении профессионального стандарта "Медицинская сестра/медицинский брат" (подготовлен Минтрудом России 15.12.2022).

#### Совершенствуемые профессиональные компетенции:

#### 1. По основной специальности:

1. Выполнение медицинских процедур по косметологической коррекции изменений покровных тканей и наблюдение за состоянием пациентов F/01.5.

#### 2. Требования к поступающему на обучение

1. Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена по специальности "Сестринское дело", Сертификат специалиста или свидетельство об аккредитации специалиста по специальности "Сестринское дело в косметологии".

#### 3. Планируемые результаты обучения специалиста

По завершению обучения медицинская сестра должна профессиональными компетенциями (ПК):

Оказание медицинской помощи, осуществление сестринского ухода и наблюдения за пациентами при заболеваниях и (или) состояниях

- ПК 4.1. Проводить оценку состояния пациента.
- ПК 4.2. Выполнять медицинские манипуляции при оказании медицинской помощи пациенту.

Слушатель в результате освоения программы должен обладать следующими знаниями, умениями и профессиональными компетенциями, а именно:

#### Знать:

Врожденные и приобретенные морфофункциональные нарушения покровных тканей человеческого организма, в том числе возникающие вследствие травм и хирургических вмешательств, химиотерапевтического, лучевого и медикаментозного воздействия и перенесенных заболеваний

Виды и технологии косметологической коррекции врожденных и приобретенных морфофункциональных изменений покровных тканей человеческого организма (кожи и ее

придатков, подкожной жировой клетчатки и поверхностных мышц) с целью профилактики, лечения и реабилитации пациентов

Показания и противопоказания к проведению процедур косметологической коррекции покровных тканей

Технологии проведения процедур коррекции покровных тканей

#### Уметь:

Проводить процедуры косметологической коррекции по назначению врача-косметолога

#### Владеть практическими навыками:

Выполнение процедур косметологической коррекции врожденных и приобретенных морфофункциональных изменений покровных тканей по назначению врача-косметолога с целью профилактики, лечения и реабилитации пациентов

Выполнение косметологических процедур по назначению врача-косметолога

### 4. Планируемые результаты обучения специалистов по дополнительным специальностям

Нет

#### 5. Особенности реализации программы

Программа рассчитана на 36 академических часов.

Программа реализуется в заочной форме с использованием дистанционных образовательных технологий.

Содержание программы определяется учебным планом, который устанавливает перечень, трудоёмкость, последовательность и распределение учебных разделов, иных видов учебной деятельности обучающихся и формы аттестации.

#### 6. Формы аттестации

Итоговый контроль знаний (итоговая аттестация) — задания в форме теста, которые обучающемуся предлагается выполнить после освоения теоретической части ДПП ПК. Для проведения итогового контроля знаний используется тест, содержащий в себе 15 вопросов по всем модулям ДПП ПК. Тестирование считается пройденным успешно, если даны верные ответы на более чем 70% вопросов.

Обучающимся, успешно прошедшим итоговую аттестацию выдается удостоверение о повышении квалификации установленного АНО ДПО «МИСО» образца. Обучающимся, получившим на итоговой аттестации неудовлетворительный результат, выдается справка об обучении или о периоде обучения.

#### 7. Содержание программы

## 7.1. Учебный план программы повышения квалификации «Актуальные вопросы сестринской помощи в лечении целлюлита»

Категория слушателей: медицинские сестры по косметологии.

Количество часов обучения (срок освоения программы): 36 академических часов.

<u>Форма обучения:</u> заочная, с использованием дистанционных образовательных технологий.

Наименование разделов/тем	Всего часов	Электронная форма обучения	
		Изучение лекционного, тематического и	Самостоятельная работа (выполнение контрольных
		методического материала	заданий)
Модуль 1. Общие вопросы косметологической коррекции дефектов кожных покровов	12	8	4
Модуль 2. Практические основы лечения целлюлита в косметологии	22	14	8
Итого	34	22	12
Итоговая аттестация	2	Тестирование	
Всего	36		

## 7.2. Учебно-тематический план программы повышения квалификации «Актуальные вопросы сестринской помощи в лечении целлюлита»

<u>Категория слушателей:</u> медицинские сестры по косметологии. <u>Количество часов обучения (срок освоения программы):</u> 36 академических часов. <u>Форма обучения:</u> заочная, с использованием дистанционных образовательных технологий.

Наименование	Всего	Электронная форма обучения		
разделов/тем	часов			
		Изучение лекционного, тематического и методического материала	Самостоятельная работа (выполнение контрольных заданий)	
Модуль 1. Общие вопросы косметологической коррекции дефектов кожных покровов	12	8	4	
1.1. Современные методы лечения пациентов с косметической патологией	6	4	2	
1.2. Физиотерапевтические методы в косметологии	6	4	2	
Модуль 2. Практические основы лечения целлюлита в косметологии	22	14	8	
2.1. Общая характеристика целлюлита	11	7	4	
2.2. Косметологические методы лечения целлюлита	11	7	4	
Итого	34	22	12	
Итоговая аттестация	2	Тестирование		
Всего	36			

# 7.3. Календарный учебный график по программе повышения квалификации «Актуальные вопросы сестринской помощи в лечении целлюлита»

Программа повышения квалификации «Актуальные вопросы сестринской помощи в лечении целлюлита» предусматривает изучение всех разделов, представленных в учебном плане.

№ дня	1	2	3	4	5	6
Виды						
учебной	Л, СР	Л, СР, ИА				
нагрузки <sup>1</sup>						

#### Л – лекции; СР – самостоятельная работа; ИА – итоговая аттестация

## 7.4. Рабочие Программы учебных дисциплин/модулей Программы повышения квалификации «Актуальные вопросы сестринской помощи в лечении целлюлита»

## Рабочая Программа Модуля 1. Общие вопросы косметологической коррекции дефектов кожных покровов

- 1.1. Современные методы лечения пациентов с косметической патологией. Клеточная терапия в косметологии. Современные методы лечения липодистрофии (целлюлита). Пилинги. Терапевтические методы в косметологии. Массажи в косметологии. Физиотерапевтические методы в косметологии.
- 1.2. Физиотерапевтические методы в косметологии. Аппаратные методы. Лазеротерапия.

### Рабочая Программа Модуля 2. Практические основы лечения целлюлита в косметологии

- 2.1. Общая характеристика целлюлита. Клиническая характеристика липодистрофии (целлюлита). Метаболизм белой жировой ткани. Гистогенез целлюлита. Депонирование жира в адипоцитах в абсорбтивном периоде.
- 2.2. Косметологические методы лечения целлюлита. Основные причины возникновения липодистрофии. Лечение липодистрофии.

### 8. Основная и дополнительная учебная литература

#### Основная литература

- 1. Косметология: клиническое руководство / О. М. Бурылина, А. В. Карпова. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018. 744 с.
- 2. Тель, Л. 3. Омоложение лица и профилактика старения. Физиологический метод / Л. 3. Тель, Н. К. Нурмышева. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020. 192 с.

#### Дополнительная литература:

- 1. Лечение и профилактика целлюлита: методические рекомендации / авт.-сост. С.В. Киреев ; Ряз. гос. ун-т им. С.А. Есенина. Рязань, 2008. 16 с.
- 2. Турова Е.А., Зубкова С.А. Патогенез целлюлита современный научный взгляд // Клиническая дерматология и венерология. 2017. № 2. С. 37-42.

#### Базы данных, информационно – справочные и поисковые системы

- 1. ЭМБ Консультант врача.
- 2. http://www.minzdravsoc.ru/docs нормативные-правовые акты, документы.

6

 $<sup>^{1}</sup>$  Л – лекции; СР – самостоятельная работа; ИА – итоговая аттестация

- 3. http://medinfa.ru- медицинская энциклопедия.
- 4. http://socmed.narod.ru/ социальная медицина и организация здравоохранения (электронное справочное медицинское пособие по социальной медицине, экономике, управлению здравоохранением и правовым аспектам деятельности врача).

## Электронные ресурсы, Интернет-ресурсы, электронные библиотечные системы

- 1. HЭБ e-Library
- 2. http://www.euro.who.int/main/WHO/ Всемирная организация здравоохранения. Европейское бюро.
- 3. http://www.niph.ru/ Национальный НИИ общественного здоровья РАМН.
- 4. http://www.zdravinform.ru/ библиотека проектов реформы здравоохранения.
- 5. http://www.rosmedstrah.ru/ медицинское страхование в России.
- 6. http://www.mma.ru/publication/medicine/public MMA им. Сеченова
- 7. http://www.zdrav.org ЭкспертЗдравСервис экспертная система оценки соответствия в здравоохранении.
- 8. http://www.medical-law.narod.ru медицинское право защита прав пациента.
- 9. http://rudoctor.net/ медицинский правовой портал.

## 9. Организационно-педагогические условия (условия реализации программы)

Обучение проводится в заочной форме.

Образовательная деятельность по реализации ДПП ПК «Актуальные вопросы сестринской помощи в лечении целлюлита» предусматривает следующие виды учебных занятий и учебных работ:

- лекции (изучение текстовых и презентационных материалов);
- самостоятельная работа (изучение материалов дополнительной литературы, размещенной в СДО, индивидуальные консультации с применением электронных средств);
- итоговая аттестация (проводится в форме электронного тестирования, состоящего из 15 вопросов по всем темам курса; тестирование считается пройденным успешно, если даны верные ответы на более чем 70% вопросов).

#### Техническое обеспечение системы дистанционного обучения:

Каждый слушатель в течение всего периода обучения обеспечивается индивидуальным и неограниченным доступом в системе дистанционного обучения «СДО АНО ДПО «МИСО» на платформе Indigo (режим доступа: <a href="http://91.143.17.4:85">http://91.143.17.4:85</a>) (далее – СДО). СДО обеспечивает возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), как на территории организации, так и вне ее. В СДО обеспечивается:

- доступ к учебному плану, рабочей программе дисциплин и электронным образовательным ресурсам по дисциплинам;
  - фиксация хода образовательного процесса, результатов итоговой аттестации;
- проведение всех видов занятий, процедур независимой оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий;
  - формирование электронного портфолио слушателя, в том числе сохранение

результатов изучения учебно-методических материалов и прохождения установленных элементов итоговой аттестации;

– взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет».

Функционирование СДО обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих.

Функционирование СДО соответствует законодательству Российской Федерации. Доступ слушателей к электронной информационно-образовательной среде осуществляется с помощью присваиваемых и выдаваемых им логинов и паролей.

Логин и пароль состоит из буквенных и цифровых символов, генерируемых случайным образом датчиком случайных чисел. Слушателю одновременно с направлением логина и пароля также направляется инструкция пользователя по работе в СДО. Введя логин и пароль, слушатель получает доступ к электронным информационным ресурсам и электронным образовательным ресурсам.

Электронные информационные ресурсы представляют собой базу законодательных, нормативных правовых актов, нормативно-технических документов, национальных стандартов по дополнительной профессиональной программе.

Электронные образовательные ресурсы представляют собой учебные материалы, разработанные на основе законодательных, нормативно-правовых актов, нормативно-технических документов, национальных образовательных стандартов. Учебный материал собран таким образом, чтобы достичь планируемых результатов обучения согласно учебному плану, представлен в лекционном и презентационном формате, а также содержит дополнительный материал.

Итоговая аттестация проводится в электронной информационно-образовательной среде с рабочего места слушателя с использованием программного обеспечения электронной информационно-образовательной среды в форме тестирования.

#### Организация обучения:

Для реализации ДПП ПК «Актуальные вопросы сестринской помощи в лечении целлюлита» Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования «Международный институт современного образования» использует систему дистанционного обучения «СДО АНО ДПО «МИСО» на платформе Indigo», которая обеспечивает возможность обучающимся знакомиться с учебными материалами и взаимодействовать с преподавателями по возникающим вопросам. Все учебные материалы разрабатывают высококвалифицированные преподаватели, имеющие практический опыт работы по профилю ДПП ПК.

#### Кадровое обеспечение реализации программы

Реализация дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Актуальные вопросы сестринской помощи в лечении целлюлита» осуществляется с привлечением высококвалифицированных специалистов из ВУЗов и НИИ, а также организаций, с которыми заключен договор о сетевом взаимодействии, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля).

Для методического руководства ДПП ПК Приказом директора АНО ДПО «МИСО» назначается руководитель ДПП ПК, который несет ответственность за организацию и осуществление образовательной деятельности.

#### 9.1 Основа обучения:

Бюджетные ассигнования	Внебюджетные средства	Средства ТФОМС
нет	да	да

#### 9.2 Стоимость обучения:

Стоимость обучения одного слушателя	Стоимость обучения одного слушателя	
за счет внебюджетных средств, руб.	за счет средств ТФОМС	
3 000 руб.	3 000 руб.	

**Основание:** Приказ директора АНО ДПО «МИСО» «Об установлении стоимости оказания платных образовательных услуг по программам повышения квалификации, размещенных на портале НМФО на 2024 год» от 09.01.2024г № 24010901.

#### Рекомендация к реализации

в рамках «аккредитационного» пятилетнего цикла	за счет средств ТФОМС	
Да	Да	

9.3 Год утверждения программы: 2024

# 9.4 Адрес размещения программы в сети «Интернет»: https://misokmv.ru/org-info/education-program?id=361

#### 10. Оценка качества освоения программы

Оценка качества освоения программы включает итоговую аттестацию обучающихся. Обучение проводится в заочной форме.

Образовательная деятельность по реализации ДПП ПК «Актуальные вопросы сестринской помощи в лечении целлюлита» предусматривает следующие виды учебных занятий и учебных работ:

- лекции (изучение текстовых и презентационных материалов);
- самостоятельная работа (изучение материалов дополнительной литературы, размещенной в СДО, индивидуальные консультации с применением электронных средств);

#### 10.1. Требования к процедуре итоговой аттестации

В соответствии с Федеральным законом "Об образовании в Российской Федерации" № 273-ФЗ от 29 декабря 2012 года, Приказом Министерства образования Российской Федерации от 01 июля 2013 года № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам», освоение дополнительной профессиональной программы «Актуальные вопросы сестринской помощи в лечении целлюлита» повышения квалификации специалистов завершается обязательным завершающим этапом — итоговой аттестацией.

Целью итоговой аттестации слушателей является установление уровня их подготовки к выполнению профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации.

Итоговая аттестация проводится с использованием дистанционных образовательных технологий.

К итоговой аттестации допускаются лица, завершившие обучение по дополнительной профессиональной программе.

— итоговая аттестация (проводится в форме электронного тестирования, состоящего из 15 вопросов по всем темам курса; тестирование считается пройденным успешно, если даны верные ответы на более чем 70% вопросов)

#### 10.2. Примеры оценочных средств

#### 1. Вопросы для промежуточной аттестации

#### 1. В ультразвуковом пилинге используется фактор:

- а) натуральный;
- б) механический;
- в) химический;
- г) физический;
- д) кислотный.

#### 2.Показания для проведения ультразвукового пилинга:

- а) сухая тонкая кожа;
- б) чувствительная;
- в) рубцовые изменения;
- г) множественные телеангиэктазии;
- д) поврежденная кожа.

#### 3.Противопоказания для проведения УЗ пилинга:

- а) жирная кожа;
- б) гиперкератоз;
- в) пигментация;
- г) сухая тонкая кожа;
- д) рубцовые изменения.

#### 2. Вопросы для итоговой аттестации

#### 1. Для выполнения массажа лица не используются приемы:

- а) поглаживания;
- б) разминание;
- в) растирание;
- г) вибрация;
- д) рубление.

#### 2. Для выполнения пластического массажа не используют приемы:

- а) растирание;
- б) вибрация;
- в) поколачивание;
- г) разминание;
- д) поглаживание.

### 3. Показания к массажу лечебному (по Жаке):

- а) жирная кожа;
- б) застойные пятна;
- в) пониженный тонус;
- г) наличие инфильтратов;
- д) чувствительная кожа;

### 10.3. Фонд оценочных средств

Виды деятельности	Профессиональные	Требования к	Средства оценки
	компетенции / трудовые	результатам	
	функции		
Выполнение	F/01.5	70% и более	Тестовые задания 1-
медицинских процедур		правильных	15 (Приложение)
по косметологической		ответов	
коррекции изменений			
покровных тканей и			
наблюдение за			
состоянием пациентов			
Интегральная оценка сформированности		70% и более	Тест
	мированности	правильных	
компетенций		ответов	

### ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

### СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 13167374590110326932537418450384338551240559706

Владелец Шелыгина Елена Владимировна Действителен С 03.06.2024 по 03.06.2025