

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«СЕВЕРО-ОСЕТИНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

КАФЕДРА ХИРУРГИЧЕСКИХ БОЛЕЗНЕЙ №3



УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГБОУ ВО СОГМА

Минздрава России, д.м.н.

О. Ремизов

25 2020 г, протокол № 4

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
по специальности «Хирургия»
«Хирургия гнойно-некротических осложнений диабетической стопы»
(СРОК ОСВОЕНИЯ 36 АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ)**

Владикавказ

2020 г.

№	Обозначенные поля	Поля для заполнения
1.	Наименование программы	«Хирургия гнойно-некротических осложнений диабетической стопы»
2.	Объем программы	36 ч
3.	Варианты обучения	заочная
4.	Вид выдаваемого документа после завершения обучения	лицам, успешно освоившим соответствующую дополнительную профессиональную программу повышения квалификации непрерывного образования по специальности «Хирургия» и прошедшим итоговую аттестацию, выдается удостоверение о повышении квалификации.
5.	Требования к уровню и профилю предшествующего профессионального образования обучающихся	Сертификат по специальности «Хирургия»
6.	<i>Категории обучающихся</i>	Врачи, имеющие высшее профессиональное образование по специальности «Лечебное дело» и послевузовское и (или) дополнительное профессиональное образование и сертификат специалиста по специальности «Хирургия» ¹ ¹ Приказ МЗ РФ от 8 октября 2015 г. № 707н "Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки медицина и здравоохранение»
7.	Структурное подразделение, реализующее программу	ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России, кафедра хирургических болезней №3
8.	Контакты	г.Владикавказ, ул. Чкалова, 16, кафедра хирургических болезней №3, тел.: 546251
9.	Предполагаемый период начала обучения	По учебному плану
10.	Основной преподавательский состав	профессор Кульчиев А.А., доцент каф. Морозов А.А., профессор Хестанов А.К., проф. каф. Карсанов А.М., асс. Тигиев С.В., Хубулова Д.А., Перисаева Э.А.
11.	Аннотация	Данная программа направлена на совершенствование имеющихся и получение новых компетенций, необходимых для профессиональной деятельности, и повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации врача-хирурга. В планируемых результатах отражается преемственность с профессиональными стандартами, квалификационными характеристиками по соответствующей специальности врача-хирурга (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).
	Цель и задачи программы	Приобретение и совершенствование профессиональных навыков в лечении больных, страдающих сахарным диабетом.

	<p>Модули (темы) учебного плана программы</p>	<p>Учебный модуль Раздел 1. «История, патогенез, клиника и диагностика синдрома диабетической стопы» Тема 1.1 Краткий исторический очерк</p> <p>Тема 1.2 Патогенез синдрома диабетической стопы</p> <p>тема 1.3 Клинические формы диабетической стопы</p> <p>Раздел 2. «Клиника осложненного течения СДС и его классификация» Тема 2. 1. Гнойные осложнения нейропатической формы СДС</p> <p>Тема 2.2 Гнойные осложнения нейроостеоартропатической формы СДС</p> <p>Тема 2.3 Гнойно-некротические осложнения нейроишемической и ишемической формы СДС</p> <p>Тема 2. 4 Другие осложнения диабета и сопутствующие заболевания, влияющие на течение СДС и лечебную тактику.</p> <p>Раздел 3. «Органосохраняющее хирургическое лечение больных с осложнениями нейропатической и нейроостеоартропатической форм СДС»</p> <p>Тема 3.1 Лечение глубокой плантарной флегмоны стопы</p> <p>Тема3.2 Глубокие инфицированные язвы и поверхностные флегмоны стопы</p> <p>Раздел 4. «Органосохраняющая хирургия при нейроишемических и ишемических осложнениях СДС и высокие ампутации»</p> <p>Тема 4.1 Флегмоны стопы и дактилит Тема 4.2 Общие вопросы высоких ампутаций тема 4.3 Реампутация бедра и голени, гнойные осложнения культи.</p>
	<p>Уникальность программы, ее отличительные особенности, преимущества</p>	<p>В реализации программы участвуют ведущие специалисты в области гнойной хирургии Республики РСО-Алания.</p> <p>Применяются дистанционные обучающие технологии. Обсуждаются самые последние достижения медицины и современные подходы в диагностике и лечении СДС.</p>
<p>14.</p>	<p>Дополнительные сведения</p>	<p>ДПП ПК для врачей по специальности хирургия циклу «Хирургия гнойно-некротических осложнений диабетической стопы» обсуждена и одобрена на заседании кафедры хирургических болезней №3 от «28» апреля 2020 года, протокол № 9</p>

	Одобрена на заседании ЦКУМС, протокол №5 от «30» апреля 2020 г. Утверждена ученым Советом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от «25» мая 2020 года, протокол № 4
--	--

Характеристика новых ПК врача-хирурга, формирующихся в результате освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации непрерывного образования врачей-хирургов со сроком освоения 36 академических часов по специальности «Хирургия»

Характеристика новых профессиональных компетенций врача-хирурга, формирующихся в результате освоения повышения квалификации врачей по циклу «Хирургия гнойно-некротических осложнений диабетической стопы»:

- Обучающийся, успешно освоивший программу, будет обладать новыми профессиональными компетенциями, включающими в себя способность/готовность:
- способностью и готовностью к постановке диагноза на основании диагностического исследования;
- способностью и готовностью анализировать закономерности функционирования отдельных органов и систем, использовать знания анатомо-физиологических основ, основные методики клиничко-иммунологического обследования и оценки функционального состояния организма пациентов для правильного применения современной хирургии, радикальной хирургии СДС.
- способностью и готовностью выявлять у пациентов основные патологические симптомы и синдромы заболеваний, используя знания основ медико-биологических и клинических дисциплин с учетом законов течения патологии по органам, системам и организма в целом, анализировать закономерности функционирования различных органов и систем при аппендиците, использовать алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего, осложнений) с учетом Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ);
- способностью и готовностью выполнять органосохраняющие операции при различных формах СДС.

Нормативный срок освоения программы – 36 акад. часов

Форма обучения – заочная

Форма обучения, режим и продолжительность занятий

График обучения	Дистанционно	Общая продолжительность программы, месяцев (дней, недель)
Форма обучения		
без отрыва от работы (заочная)	36ч	6 дней
ИТОГО:	36ч	6 дней

ТРЕБОВАНИЯ К СОДЕРЖАНИЮ ПРОГРАММЫ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей
«Хирургия гнойно-некротических осложнений диабетической стопы»
по специальности «Хирургия».**

Цель: Повышение квалификации врача-специалиста обладающего системой знаний, умений, навыков, определяющих способность и готовность для самостоятельной профессиональной деятельности, закрепление профессиональных знаний, развитие умений и навыков, полученных в процессе обучения врача, и формирование компетентного подхода к осуществлению профессиональной деятельности врача-хирурга с использованием современной малоинвазивной технологии.

Категория обучающихся: врачи - хирурги

Трудоемкость обучения: 36 часов

Режим занятий: 6 часов в день.

Форма обучения: без отрыва от работы (заочная).

Учебно-тематический план

Код	Наименование разделов дисциплин модулей	Всего часов	заочно		стажировка	форма контроля
			Л	С		
		36ч				
1	Учебный модуль Раздел 1. «История, патогенез, клиника и диагностика синдрома диабетической стопы» Тема 1.1 Краткий исторический очерк		2	7 2 2	Не предусмотрена	собеседование

	<p>Тема 1.2 Патогенез синдрома диабетической стопы</p> <p>тема 1.3 Клинические формы диабетической стопы</p>			3		
	<p>Раздел 2. «Клиника осложненного течения СДС и его классификация»</p> <p>Тема 2. 1. Гнойные осложнения нейропатической формы СДС</p> <p>Тема 2.2 Гнойные осложнения нейроостеоартропатической формы СДС</p> <p>Тема 2.3 Гнойно-некротические осложнения нейроишемической и ишемической формы СДС</p> <p>Тема 2. 4 Другие осложнения диабета и сопутствующие заболевания, влияющие на течение СДС и лечебную тактику.</p>		2	7 2 2 2 1	Не предусмотрена	собеседование
	<p>Раздел 3. «Органосохраняющее хирургическое лечение больных с осложнениями нейропатической и нейроостеоартропатической форм СДС»</p> <p>Тема 3.1 Лечение глубокой плантарной флегмоны стопы</p> <p>Тема3.2 Глубокие инфицированные язвы и поверхностные флегмоны стопы</p>		2	7 4 3	Не предусмотрена	собеседование
	<p>Раздел 4. «Органосохраняющая хирургия при нейроишемических и ишемических</p>		2	7	Не предусмотрена	собеседование

	осложнениях СДС и высокие ампутации»			3		
	Тема 4.1 Флегмоны стопы и дактилит			2		
	Тема 4.2 Общие вопросы высоких ампутаций			2		
	тема 4.3 Реампутация бедра и голени, гнойные осложнения культи.					
	итого	36	8	28		

Содержание программы

№	Название темы	Основное содержание
1.	Раздел 1. «История, патогенез, клиника и диагностика синдрома диабетической стопы»	
1.1	Тема 1.1 Краткий исторический очерк	Исторические вехи в развитии подходов к лечению синдрома диабетической стопы.
1.2	Тема 1.2 Патогенез синдрома диабетической стопы	Патогенетические аспекты развития осложненных форм сахарного диабета, СДС.
1.3	тема 1.3 Клинические формы диабетической стопы	Нейропатическая форма СДС Нейроостеоартритическая форма СДС Нейроишемическая и ишемическая форма СДС
2.	Раздел 2. «Клиника осложненного течения СДС и его классификация»	
2.1	Тема 2. 1. Гнойные осложнения нейропатической формы СДС	Нейропатическая язва. Глубокая плантарная флегмона. Поверхностные флегмоны. Дактилит.
2.2	Тема 2.2 Гнойные осложнения нейроостеоартропатической формы СДС	Артросиновит. Остеоартрозы со свищами.
2.3	Тема 2.3 Гнойно-некротические осложнения нейроишемической и ишемической формы СДС	Нейроишемическая и ишемическая язва. Сухой акральный некроз. Влажная гангрена.
2.4	Тема 2. 4 Другие осложнения диабета и сопутствующие заболевания, влияющие на течение СДС и лечебную тактику.	Диабетическая нефропатия и ретинопатия. Основные сопутствующие заболевания.
3.	Раздел 3. «Органосохраняющее хирургическое лечение больных с осложнениями нейропатической и нейроостеоартропатической форм СДС»	
3.1	Тема 3.1 Лечение глубокой плантарной флегмоны стопы	Хирургическая обработка глубокой диабетической плантарной флегмоны. Результаты неадекватного лечения глубокой плантарной флегмоны

3.2	Тема 3.2 Глубокие инфицированные язвы и поверхностные флегмоны стопы	Глубокая, инфицированная нейротическая язва стопы. Поверхностная подошвенная флегмона. Флегмона тыла стопы.
4.	Раздел 4. «Органосохраняющая хирургия при нейроишемических и Ишемических осложнениях СДС и высокие ампутации»	
4.1	Тема 4.1 Флегмоны стопы и дактилит	Техника закрытия операционных ран.
4.2	Тема 4.2 Общие вопросы высоких ампутаций	Показания для высокой ампутации нижней конечности. Техника ампутаций.
4.3	тема 4.3 Реампутация бедра и голени, гнойные осложнения культя.	Реампутация бедра, технические аспекты и показания. Гнойные поражения культя.

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Материально-техническое обеспечение учебной дисциплины (модуля) представлено программным обеспечением учебного процесса. Имеются - мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор), ПК, наборы слайдов, таблиц/мультимедийных наглядных материалов по различным разделам дисциплины. Ситуационные задачи, тестовые задания по изучаемым темам.

Куратор цикла – доцент кафедры хирургических болезней №3 ФГБОУ ВО СОГМА Морозов А.А.