

Министерство здравоохранения Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ НЕПРЕРЫВНОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ



УТВЕРЖДЕНО
Учебно-методическим советом
ФГБОУ ДПО РМАНПО
Минздрава России
«30» ноября 2020г.
протокол № 15
Председатель совета
Л.В. Мельникова

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации
врачей по теме «Современные концепции хирургического лечения
ишемической болезни сердца»

Цель: формирование способности и готовности врачей к диагностике и лечению ишемической болезни сердца.

Контингент обучающихся:

- *по основной специальности:* врач-сердечно-сосудистый хирург;
- *по смежным специальностям:* врач-торакальный хирург, врач-онколог, врач-хирург.

Трудоемкость обучения: 36 академических часов

Режим занятий: 6 академических часов в день

Форма обучения: очная с применением дистанционных образовательных технологий.

№ п\п	Название и темы рабочей программы	Трудоёмкость (акад. час)	Формы обучения					Формируемые компетенции	Форма контроля
			Лекции ¹	СЗ/ПЗ ²	ОСК ³	С ⁴	ДОТ ⁵		
Рабочая программа учебного модуля 1 «Эпидемиология и факторы риска развития ишемической болезни сердца»									

¹Лекционные занятия.

²Семинарские и практические занятия.

³Обучающий симуляционный курс.

⁴Стажировка

⁵Дистанционные образовательные технологии.

№ п\п	Название и темы рабочей программы	Трудоёмкость (акад. час)	Формы обучения					Формируемые компетенции	Форма контроля
			Лекции ¹	СЗ/ПЗ ²	ОСК ³	С ⁴	ДОТ ⁵		
1.1	Ишемическая болезнь сердца: распространенность, естественное течение, риски летальных исходов, факторы риска, сопутствующая патология, профилактика	3	1	-	-	-	2	УК-1; ПК-1	Т/ К ⁶
1.2	Острый коронарный синдром: определение, распространенность, естественное течение, риски летальных исходов, факторы риска, тактика лечения, профилактика	3	1	-	-	-	2	УК-1; ПК-1, ПК-6, ПК-13;	Т/ К
Трудоемкость учебного модуля 1		6	2	-	-	-	4	УК-1; ПК-1 ПК-6, ПК-13	П/ А⁷
Рабочая программа учебного модуля 2 «Диагностика ишемической болезни сердца»									
2.1	Сбор анамнеза, физикальное обследование	2	1	1	-	-	-	УК-1, ПК-5	Т/ К
2.2	Неинвазивные методы диагностики	2	1	1	-	-	-	УК-1, ПК-5	Т/ К
2.3	МСКТ-ангиография коронарных артерий	2	1	1	-	-	-	УК-1, ПК-5	Т/ К
2.4	Коронароангиография	2	1	1	-	-	-	УК-1, ПК-5	Т/ К
2.5	Вопросы классификации ИБС и ОКС: ВОЗ, CCS и т.д.	2	1	1	-	-	-	УК-1, ПК-5	Т/ К
Трудоемкость учебного модуля 2		10	5	5	-	-	-	-	П/ А
Рабочая программа учебного модуля 3 «Хирургическое лечение ишемической болезни сердца»									
3.1	Хирургическое лечение ИБС	4	1	3	-	-	-	ПК-6, ПК-13	Т/ К
3.2	Эндоваскулярное лечение ИБС	4	1	3	-	-	-	ПК-6, ПК-13	Т/ К
3.3	Минимально-инвазивные и гибридные методы лечения ИБС	2	1	1	-	-	-	ПК-6, ПК-13	Т/ К
3.4	Непрямые методы реваскуляризации	2	1	1	-	-	-	ПК-6, ПК-13	Т/ К
Трудоемкость учебного модуля 3		12	4	8	-	-	-	-	П/ А
Рабочая программа учебного модуля 4 «Вопросы предоперационного и послеоперационного ведения больных с ишемической болезнью сердца»									

⁶Текущий контроль.

⁷Промежуточный аттестация.

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Трудоёмкость (акад. час)	Формы обучения					Формируемые компетенции	Форма контроля
			Лекции ¹	СЗ/ПЗ ²	ОСК ³	С ⁴	ДОТ ⁵		
4.1	Антитромбоцитарная, гиполипидемическая терапия, бета-блокаторы	3	2	1	-	-	-	ПК-6, ПК-13	Т/К
4.2	Ведение больных после оперативного лечения	3	-	1	-	-	2	ПК-6, ПК-8, ПК-13	Т/К
Трудоемкость учебного модуля 4		6	2	2	–	–	2	УК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-13	П/А
Итоговая аттестация		2	–	2	-	-	-	УК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-13	Э⁸
Всего		36	13	17	-	–	6		

⁸Экзамен.

Министерство здравоохранения Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
**РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ НЕПРЕРЫВНОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**



УТВЕРЖДЕНО
Учебно-методическим советом
ФГБОУ ДПО РМАНПО
Минздрава России
«30» ноября 2020г.
протокол № 15
Председатель совета
Л.В. Мельникова

**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН С ПРИМЕНЕНИЕМ
ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПО ТЕМЕ** по
теме «Современные концепции хирургического лечения ишемической
болезни сердца»
дополнительной профессиональной программы повышения квалификации
врачей по теме «Современные концепции хирургического лечения
ишемической болезни сердца»

Задачи:

- совершенствовать и формировать знания о естественном течении, рисках летальных исходов, факторах риска и сопутствующей патологии при ишемической болезни сердца (ИБС);
- совершенствовать и формировать умения и навыки ведения и лечения пациентов с ИБС;
- совершенствовать и формировать умения и навыки проведения профилактически ишемической болезни сердца;
- совершенствовать и формировать умения и навыки ведения больных с ишемической болезнью сердца после оперативного лечения.

Контингент обучающихся:

- *по основной специальности:* врач-сердечно-сосудистый хирург;
- *по смежным специальностям:* врач-торакальный хирург, врач-онколог, врач-хирург.

Форма обучения: очная

Трудоемкость обучения: 6 академических часов

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. час)	Формируемые компетенции	Обучение с применением ДОТ			
				Асинхронное обучение (заочное)		Синхрон ное обучение (очное)	
				акад. час	форма и вид ДОТ	акад. час	фор ма и вид ДОТ
1.1	Ишемическая болезнь сердца: распространенность, естественное течение, риски летальных исходов, факторы риска, сопутствующая патология, профилактика	2	УК-1; ПК-1			2	Веби нар
1.2	Острый коронарный синдром: определение, распространенность, естественное течение, риски летальных исходов, факторы риска, тактика лечения, профилактика	2	УК-1; ПК-1, ПК-6, ПК-13			2	Веби нар
4.2	Ведение больных после оперативного лечения	2	ПК-6, ПК-8, ПК-13			2	Веби нар
Итого		6	УК-1; ПК-1, ПК-6, ПК-8, ПК-13	-	-		