

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



## 8.УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**дополнительной профессиональной программы повышения квалификации  
врачей по теме «Профилактика и лечение инфекций, связанных с оказанием  
медицинской помощи новорожденным детям»  
(общая трудоемкость освоения программы 36 академических часа)**

**Цель программы** заключается в совершенствовании врачами компетенций, необходимых для выполнения профессиональной деятельности по профилактике и лечению инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи новорожденному ребенку, включая недоношенных детей и детей с низкой и экстремально низкой массой тела.

**Контингент обучающихся:**

- по основной специальности: Неонатология;
- по смежным специальностям: Педиатрия, Педиатрия (после специалитета), Анестезиология-реаниматология.

**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	СЗ <sup>1</sup>	ПЗ <sup>2</sup>	ОСК <sup>3</sup>	С <sup>4</sup>		
1.	Рабочая программа учебного модуля 1 «Законодательство Российской Федерации в сфере охраны здоровья и организации медицинской помощи беременным женщинам								

<sup>1</sup> Семинарские занятия.

<sup>2</sup> Практические занятия.

<sup>3</sup> Обучающий симуляционный курс.

<sup>4</sup> Стажировка

<sup>5</sup> Дистанционные образовательные технологии.

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Трудоёмкость (акад. час)	Формы обучения					Формируемые компетенции	Форма контроля	
			Лекции	СЗ <sup>1</sup>	ПЗ <sup>2</sup>	ОСК <sup>3</sup>	С <sup>4</sup>			ДОТ <sup>5</sup>
<b>новорожденным детям»</b>										
1.1	Основные законодательные и нормативные документы по мерам профилактики и лечению ИСМП в сфере охраны здоровья материнства и детства. СанПиН	1	-	-	-	-	-	1	ПК-1, ПК-2, ПК-3	Т/К <sup>6</sup>
1.2	Определение ИСМП, основные источники, возбудители и механизмы передачи	1	-	-	-	-	-	1	ПК-1, ПК-2, ПК-3	Т/К
1.2.1	Факторы риска возникновения, Основные меры профилактики	0,5	-	-	-	-	-	0,5	ПК-1, ПК-2, ПК-3	Т/К
1.2.2	СОП (стандартная операционная процедура), как мера профилактики ИСМП	0,5	-	-	-	-	-	0,5	ПК-1, ПК-2, ПК-3	Т/К
1.3	Организационные аспекты санитарно-эпидемиологического режима в родовспомогательных учреждениях и отделениях новорожденных детей	2	2	-	-	-	-	-	ПК-1, ПК-2, ПК-3	Т/К
<b>Трудоёмкость учебного модуля 1</b>		<b>4</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>		<b>П/А<sup>7</sup></b>
<b>2.</b>	<b>Рабочая программа учебного модуля 2 «Особенности физиологии и патологии новорожденного ребенка, включая недоношенных детей и детей с низкой и экстремально низкой массой тела»</b>									
2.1	Анатомо-физиологические особенности новорожденного ребенка. Факторы, предрасполагающие к ИСМП	1	-	-	-	-	-	1	ПК-1, ПК-2, ПК-3	Т/К
2.2	Иммунологические особенности новорожденного ребенка, предрасполагающие к ИСМП	1	-	-	-	-	-	1	ПК-1, ПК-2, ПК-3	Т/К
2.3	Оценка общего состояния и особенности осмотра и оценки физического развития новорожденного ребенка	2	-	2	-	-	-	-	ПК-1, ПК-2, ПК-3	Т/К
2.4	Особенности ухода, питания новорожденного ребенка в ОРИТ	2	-	2	-	-	-	-	ПК-1, ПК-2, ПК-3	Т/К
<b>Трудоёмкость учебного модуля 2</b>		<b>6</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>		<b>П/А</b>
<b>3.</b>	<b>Рабочая программа учебного модуля 3 «Основные нозокомиальные инфекции неонатального периода»</b>									
3.1	Катетер-ассоциированные инфекции. Этиология. Клинические проявления. Меры профилактики и лечения.	4	-	-	-	-	-	4	ПК-1, ПК-2, ПК-3	Т/К
3.2	Вентилятор-ассоциированные пневмонии новорожденного.	2	-	-	-	-	-	2	ПК-1, ПК-2, ПК-3	Т/К

<sup>6</sup>Текущий контроль.

<sup>7</sup>Промежуточная аттестация.

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Трудоёмкость (акад. час)	Формы обучения					Формируемые компетенции	Форма контроля	
			Лекции	СЗ <sup>1</sup>	ПЗ <sup>2</sup>	ОСК <sup>3</sup>	С <sup>4</sup>			ДОТ <sup>5</sup>
	Этиология. Клинические проявления. Меры профилактики и лечения.									
3.3	Инфекция мочевых путей. Этиология. Клинические проявления. Меры профилактики и лечения.	2	2	-	-	-	-	-	ПК-1, ПК-2, ПК-3	Т/К
3.4	НЭК. Этиология. Клинические проявления. Меры профилактики и лечения.	2	2	-	-	-	-	-	ПК-1, ПК-2, ПК-3	Т/К
3.5	Остеомиелит. Этиология. Клинические проявления. Меры профилактики и лечения.	2	2	-	-	-	-	-	ПК-1, ПК-2, ПК-3	Т/К
3.6	РС-инфекция как причина внутри госпитальных инфекций недоношенных детей	2	-	-	-	-	-	2	ПК-1, ПК-2, ПК-3	Т/К
3.7	Неонатальный сепсис. Этиология. Клинические проявления. Меры профилактики и лечения.	4	-	4	-	-	-	-	ПК-1, ПК-2, ПК-3	Т/К
<b>Трудоёмкость учебного модуля 3</b>		<b>18</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>8</b>		<b>П/А</b>
<b>4.</b>	<b>Рабочая программа учебного модуля 4 «Современные подходы в лечении внутрибольничных инфекций у новорожденного ребенка»</b>									
4.1	Клиническая фармакология антибактериальных средств и их применение в неонатологии. Основные принципы дескалационной терапии.	4	-	4	-	-	-	-	ПК-1, ПК-2, ПК-3	Т/К
4.2	Иммунокорректирующая терапия, как фактор профилактики и лечения ИСМП	2	2	-	-	-	-	-	ПК-1, ПК-2, ПК-3	Т/К
<b>Трудоёмкость учебного модуля 4</b>		<b>6</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>ПК-1, ПК-2, ПК-3</b>	<b>П/А</b>
<b>ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>		<b>2</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>		
<b>Общая трудоёмкость освоения программы</b>		<b>36</b>	<b>10</b>	<b>14</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>12</b>		<b>3<sup>8</sup></b>

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



**8.1. УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН С ПРИМЕНЕНИЕМ  
 ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПО ТЕМЕ  
 «ПРОФИЛАКТИКА И ЛЕЧЕНИЕ ИНФЕКЦИЙ, СВЯЗАННЫХ С  
 ОКАЗАНИЕМ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ НОВОРОЖДЕННЫМ ДЕТЯМ»**  
 (срок освоения программы 36 академических часа)

**Задачи:** совершенствование навыков профилактики и лечения инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи новорожденным детям.

**Контингент обучающихся:**

- по основной специальности: Неонатология;
- по смежным специальностям: Педиатрия, Педиатрия (после специалитета), Анестезиология-реаниматология.

**Форма обучения:** очная, с применением дистанционных образовательных технологий

**Трудоемкость обучения:** 12 академических часов.

**Режим занятий:** 6 академических часов в день.

**Форма обучения:** очная, с применением дистанционных образовательных технологий.

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. час.)	Формируемые компетенции	Обучение с использованием ДОТ			
				Асинхронное обучение (заочное)		Синхронное обучение (очное)	
				акад. час	форма и вид ДОТ	акад. час.	форма и вид ДОТ
1.1	Основные законодательные и нормативные документы по мерам профилактики и лечению ИСМП в сфере охраны здоровья материнства и	1	ПК-1, ПК-2, ПК-3	-	-	1	Вебинар

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Трудоёмкость (акад. час.)	Формируемые компетенции	Обучение с использованием ДОТ			
				Асинхронное обучение (заочное)		Синхронное обучение (очное)	
				акад. час	форма и вид ДОТ	акад. час.	форма и вид ДОТ
	детства. СанПиН						
1.2	Определение ИСМП, основные источники, возбудители и механизмы передачи.	1	ПК-1, ПК-2, ПК-3	-	-	1	Вебинар
1.2.1	Факторы риска возникновения, Основные меры профилактики.	0,5	ПК-1, ПК-2, ПК-3	-	-	0,5	Вебинар
1.2.2	СОП (стандартная операционная процедура), как мера профилактики ИСМП.	0,5	ПК-1, ПК-2, ПК-3	-	-	0,5	Вебинар
2.1	Анатомо-физиологические особенности новорожденного ребенка. Факторы, предрасполагающие к ИСМП	2	ПК-1, ПК-2, ПК-3	-	-	1	Вебинар
2.2	Иммунологические особенности новорожденного ребенка, предрасполагающие к ИСМП	2	ПК-1, ПК-2, ПК-3	-	-	1	Вебинар
3.1	Катетер-ассоциированные инфекции. Этиология. Клинические проявления. Меры профилактики и лечения.	2	ПК-1, ПК-2, ПК-3	-	-	2	Вебинар
3.2	Вентилятор-ассоциированные пневмонии новорожденного. Этиология. Клинические проявления. Меры профилактики и лечения.	2	ПК-1, ПК-2, ПК-3	-	-	2	Вебинар
3.6	РС-инфекция как причина внутри госпитальных инфекций недоношенных детей	2	ПК-1, ПК-2, ПК-3	-	-	2	Вебинар
<b>Итого</b>		<b>12</b>		-	-	<b>12</b>	