



Приложение №1  
«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по учебной работе  
Касаткин Е.Н.

августа 2020г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ «РЕВМАТОЛОГИЯ»

(срок обучения 576 академических часов)

Категория слушателей специалисты, имеющие высшее образование по специальности "Лечебное дело" или "Педиатрия" и наличии подготовки в интернатуре/ординатуре по одной из специальностей: "Общая врачебная практика (семейная медицина)", "Педиатрия", "Терапия"

**Срок обучения 576 (акад. час.)**

**Трудоемкость 576 (зач. ед.)**

**Форма обучения:** очная форма обучения

№ п/п	Наименование модулей, тем (разделов, тем)	Всего (ак.час./зач.ед.)	В том числе								
			Дистанционное обучение		Очное обучение						Формы контроля
			ЭОР	формы контроля	Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия, тренинги и др.	Самост. работа	Практика (стажировка, симуляционное обучение)		
<b>Раздел «Смежные дисциплины»</b>											
1.	Подготовка по смежным дисциплинам	12/12	–	–	8	–	4	–	–	–	Промежуточный (зачет)
1.1.	Кардиология	3/3	–	–	2	–	1	–	–	–	–
1.2.	Неврология	3/3	–	–	2	–	1	–	–	–	–
1.3.	Гастроэнтерология	3/3	–	–	2	–	1	–	–	–	–
1.4.	Пульмонология	3/3	–	–	2	–	1	–	–	–	–

Документ подписан электронной подписью  
 Информационный ресурс  
 ФИО: Касаткин Евгений Николаевич  
 Должность: Проректор по учебной работе  
 Дата подписания: 08.08.2020 16:13  
 Уникальный идентификатор документа:  
 903f8e0c8f8e88466856687ad01d4e

<b>2.</b>	<b>Общественное здоровье и здравоохранение</b>	<b>36/36</b>	–	–	<b>11</b>	<b>14</b>	<b>11</b>	–	–	<b>Промежуточный (зачет)</b>
2.1.	Организация специализированной ревматологической помощи населению. Диспансеризация	15/15	–	–	4	6	5	–	–	–
2.2.	МСЭ и трудовая реабилитация при ревматических заболеваниях	5/5	–	–	3	2	–	–	–	–
2.3.	Организация работы врача-ревматолога, документация	16/16	–	–	4	6	6	–	–	–

**Раздел «Специальные дисциплины»**

<b>1.</b>	<b>Теоретические вопросы ревматологии</b>	<b>30/30</b>	–	–	<b>18</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	–	–	<b>Промежуточный (зачет)</b>
1.1.	Сущность предмета ревматология.	2/2	–	–	2	-	-	–	–	
1.2.	Номенклатура и классификация ревматических заболеваний	2/2	–	–	2	-	-	–	–	
1.3.	Генетика и эпидемиология ревматических заболеваний	4/4	–	–	2	-	2	–	–	
1.4.	Патоморфология основных ревматических заболеваний	8/8	–	–	4	2	2	–	–	
1.5.	Клиническая анатомия, физиология опорно-двигательного аппарата	6/6	–	–	2	2	2	–	–	
1.6.	Теоретические аспекты воспаления	2/2	–	–	2	-	-	–	–	
1.7.	Основы клинической иммунологии и иммунопатологии ревматических заболеваний	6/6	–	–	4	-	2	–	–	
<b>2.</b>	<b>Методы диагностики в ревматологии</b>	<b>76/76</b>	–	–	<b>16</b>	<b>32</b>	<b>28</b>	–	–	<b>Промежуточный (зачет)</b>

2.1.	Клинические методы диагностики и дифференциальной диагностики ревматических заболеваний	8/8	–	–	4	2	2	–	–	
2.2.	Рентгенологические методы диагностики в ревматологии	24/24	–	–	4	10	10	–	–	
2.3.	Лабораторные методы диагностики в ревматологии	5/5	–	–	2	1	2	–	–	
2.4.	Морфологические методы диагностики в ревматологии	5/5	–	–	2	1	2	–	–	
2.5.	Функциональные методы диагностики	17/17	–	–	4	8	4	–	–	
2.6.	Пункция суставов как метод диагностики	18/18	–	–	–	10	8	–	–	
<b>3.</b>	<b>Воспалительные заболевания суставов и позвоночника</b>	<b>128/128</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>32</b>	<b>62</b>	<b>34</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>Промежуточный (зачет)</b>
3.1.	Ревматоидный артрит	28/28	–	–	6	14	8	–	–	
3.2.	Ювенильный хронический артрит	18/18	–	–	4	10	4	–	–	
3.3.	Серонегативные спондилоартриты	22/22	–	–	6	10	6	–	–	
3.4.	Реактивные артриты	18/18	–	–	4	10	4	–	–	
3.5.	Инфекционные артриты	12/12	–	–	4	4	4	–	–	
3.6.	Микрокристаллические артриты	18/18	–	–	4	10	4	–	–	
3.7.	Редкие формы артритов и артропатий	12/12	–	–	4	4	4	–	–	
<b>4.</b>	<b>Дегенеративные, метаболические и другие невоспалительные заболевания суставов и</b>	<b>52/52</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>12</b>	<b>28</b>	<b>12</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>Промежуточный (зачет)</b>

	<b>позвоночника</b>									
4.1.	Остеоартроз	14/14	—	—	2	8	4	—	—	
4.2.	Дегенеративные заболевания позвоночника	8/8	—	—	2	4	2	—	—	
4.3.	Остеопороз	10/10	—	—	2	6	2	—	—	
4.4.	Дифференциальная диагностика заболеваний суставов	12/12	—	—	4	6	2	—	—	
4.5.	Артропатии при неревматических заболеваниях	8/8	—	—	2	4	2	—	—	
<b>5.</b>	<b>Ревматические заболевания околоуставных мягких тканей</b>	<b>40/40</b>	—	—	14	16	10	—	—	<b>Промежуточный (зачет)</b>
5.1.	Локальные заболевания околоуставных мягких тканей	26/26	—	—	8	12	6	—	—	
5.2.	Системные ревматические заболевания околоуставных мягких тканей	14/14	—	—	6	4	4	—	—	
<b>6.</b>	<b>Острая ревматическая лихорадка и ревматические пороки сердца</b>	<b>44/44</b>	—	—	14	18	12	—	—	<b>Промежуточный (зачет)</b>
6.1.	Острая ревматическая лихорадка	22/22	—	—	6	10	6	—	—	
6.2.	Ревматические пороки сердца	22/22	—	—	8	8	6	—	—	
<b>7.</b>	<b>Диффузные заболевания соединительной ткани</b>	<b>102/102</b>	—	—	34	30	38	—	—	<b>Промежуточный (зачет)</b>
7.1.	Общие представления о ДБСТ	6/6	—	—	4	-	2	—	—	
7.2.	Системная красная волчанка	30/30	—	—	8	10	12	—	—	
7.3.	Системная склеродермия	22/22	—	—	6	8	8	—	—	
7.4.	Дерматомиозит и полимиозит	20/20	—	—	6	6	8	—	—	

7.5.	Синдром и болезнь Шегрена	14/14	—	—	6	4	4	—	—	
7.6.	Смешанное заболевание соединительной ткани	10/10	—	—	4	2	4	—	—	
<b>8.</b>	<b>Системные васкулиты</b>	<b>50/50</b>	—	—	<b>18</b>	<b>14</b>	<b>18</b>	—	—	<b>Промежуточный (зачет)</b>
8.1.	Общие представления о системных васкулитах и поражениях сосудов при других ревматических заболеваниях	6/6	—	—	2	-	4	—	—	
8.2.	Отдельные формы системных васкулитов	24/24	—	—	8	8	8	—	—	
8.3.	Общие принципы и методы лечения системных васкулитов	20/20	—	—	8	6	6	—	—	
<b>9.</b>	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>6/6</b>				<b>6</b>		—	—	<b>Экзамен</b>
<b>Итого:</b>		<b>576</b>			<b>177</b>	<b>224</b>	<b>175</b>			

Разработчик программы




Симонова О.В.



Политова Н.Н.

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель Центра НМО



Романовская С.В.