

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

27 апреля 2020г.

протокол №8

Председатель совета

/Мельникова Л.В.

(ФИО)

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**дополнительной профессиональной программы повышения**  
**квалификации врачей по теме «Диагностика и лечение болезней печени»**  
**(срок обучения 36 академических часов)**

**Цель:** способность и готовность диагностировать, лечить и проводить профилактику заболеваний печени.

**Контингент обучающихся:**

- по основной специальности: врачи-гастроэнтерологи,
- по смежным специальностям: врачи-терапевты, врачи общей практики (семейный врач).

**Трудоёмкость 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	Труд-сь (ак. час.)	Формы обучения					Форми-руемые компетенции	Форма контроля
			Л <sup>1</sup>	СЗ/ПЗ <sup>2</sup>	ОСК <sup>3</sup>	С <sup>4</sup>	ДО <sup>5</sup>		
<b>1.</b>	<b>Рабочая программа учебного модуля 1 «Хронические заболевания печени»</b>								
1.1	Основные гепатологические синдромы	1	–	1	–	–	–	УК-1, ПК-1	Т/К
1.2	Наследственные пигментные гепатозы	1	–	1	–	–	–	УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3	Т/К
1.3	Острые вирусные гепатиты	6	2	4	–	–	–	УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4	Т/К
1.4	Хронические вирусные гепатиты. Аутоиммунный гепатит	6	4	2	–	–	–	УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-6	Т/К

<sup>1</sup> Лекции.

<sup>2</sup> Семинарские и практические занятия.

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

<sup>4</sup> Стажировка.

<sup>5</sup> Дистанционное обучение.

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Труд-сь (ак. час.)	Формы обучения					Формируемые компетенции	Форма контроля
			Л <sup>1</sup>	СЗ/ЛЗ <sup>2</sup>	ОСК <sup>3</sup>	С <sup>4</sup>	ДО <sup>5</sup>		
1.5	Циррозы печени	4	2	2	-	-	-	УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-6	Т/К
1.6	Первичный билиарный цирроз печени	3	2	1	-	-	-	УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-6	Т/К
1.7	Перекрестные синдромы	1	-	1	-	-	-	УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-6	Т/К
1.8	Алкогольная болезнь печени	4	2	2	-	-	-	УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-6	Т/К
1.9	Опухоли печени	2	2	-	-	-	-	УК-1, ПК-1, ПК-5	Т/К
<b>Трудоемкость рабочей программы учебного модуля 1</b>		<b>28</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	-	-	-	<b>УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6</b>	<b>П/А</b>
<b>2.</b>	<b>Рабочая программа учебного модуля 2 «Неалкогольная жировая болезнь печени»</b>								
2.1	Общее понятие, критерии диагностики, патогенез метаболического синдрома	1	-	-	-	-	1	УК-1, ПК-2, ПК-6	Т/К
2.2	Ожирение и его роль в развитии метаболического синдрома	1	-	-	-	-	1	УК-1, ПК-2	Т/К
2.3	Кардиоваскулярная патология при метаболическом синдроме	1	-	-	-	-	1	УК-1, ПК-2	Т/К
2.4	Метаболический синдром и сахарный диабет 2 типа	1	-	-	-	-	1	УК-1, ПК-2	Т/К
2.5	Неалкогольный стеатогепатит и стеатогенный цирроз печени	1	-	-	-	-	1	УК-1, ПК-2	Т/К
2.6	Многоцелевая терапия и профилактика неалкогольной жировой болезни печени	1	-	-	-	-	1	ПК-3, ПК-4	Т/К
<b>Трудоемкость рабочей программы учебного модуля 2</b>		<b>6</b>	-	-	-	-	<b>6</b>	<b>УК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-6</b>	<b>П/А</b>
<b>ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>		<b>2</b>	-	<b>2</b>	-	-	-	<b>УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6</b>	<b>3<sup>6</sup></b>
<b>Общая трудоемкость освоения программы</b>		<b>36</b>	<b>14</b>	<b>16</b>	-	-	<b>6</b>	<b>УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6</b>	<b>3<sup>6</sup></b>

<sup>6</sup> Зачет.

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

27 апреля 2020г.

протокол №8

Председатель совета

/Мельникова Л.В.

(ФИО)

(подпись)

**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ  
ПО ТЕМЕ «НЕАЛКОГОЛЬНАЯ ЖИРОВАЯ БОЛЕЗНЬ ПЕЧЕНИ»**

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей  
по теме «Диагностика и лечение болезней печени»

**Цель** заключается в освоении и совершенствовании врачами-гастроэнтерологами и врачами смежных специальностей универсальных и профессиональных компетенций, необходимых в профессиональной трудовой деятельности.

**Задачи дистанционного обучения:**

- овладение и совершенствование навыков в проведении обследования пациентов с неалкогольной жировой болезнью печени (НАЖБП) с целью установления диагноза;
- овладение и совершенствование навыков назначения лечения пациентам с НАЖБП, контроль его эффективности и безопасности;
- овладение и совершенствование навыков при проведении и контроле эффективности мероприятий по профилактике НАЖБП и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения.

**Контингент обучающихся:**

- **по основной специальности:** врачи-гастроэнтерологи;
- **по смежным специальностям:** врачи общей врачебной практики (семейный врач), врачи-терапевты.

**Трудоемкость обучения:** 6 академических часов.

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

**Форма обучения:** без отрыва от работы с использованием дистанционных образовательных технологий.

*Описание учебного модуля с применением дистанционных образовательных технологий:*

Актуальность учебного модуля по теме: «Неалкогольная жировая болезнь печени» обусловлена необходимостью повышения квалификации врачей в условиях

развития современного общества и системы здравоохранения Российской Федерации, а также необходимостью внедрения профилактических мероприятий в связи с увеличением числа пациентов с метаболическим синдромом. Это является важным и актуальным направлением современного практического здравоохранения и медицинской науки и объединяет усилия врачей различных специальностей.

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. час.)	Формируемые компетенции	В том числе				
				Обучение с использованием ДОТ		Обучение с отрывом от работы		
				слайд-лекции	форма и вид контроля	лекции	ПЗ, СЗ	форма и вид контроля
2.1	Общее понятие, критерии диагностики, патогенез метаболического синдрома	1	УК-1 ПК-2 ПК-6	1	Т/К	–	–	–
2.2	Ожирение и его роль в развитии метаболического синдрома	1	УК-1 ПК-2	1	Т/К	–	–	–
2.3	Кардиоваскулярная патология при метаболическом синдроме	1	УК-1 ПК-2	1	Т/К	–	–	–
2.4	Метаболический синдром и сахарный диабет 2 типа	1	УК-1 ПК-2	1	Т/К	–	–	–
2.5	Неалкогольный стеатогепатит и стеатогенный цирроз печени	1	УК-1 ПК-2	1	Т/К выполнение практических заданий; решение кейс-заданий, ситуационных задач	–	–	–
2.6	Многоцелевая терапия и профилактика неалкогольной жировой болезни печени	1	ПК-3 ПК-4	1	Т/К выполнение практических заданий; решение кейс-заданий, ситуационных задач	–	–	–
<b>Итого</b>		<b>6</b>	<b>УК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-6</b>	<b>6</b>	–	–	–	–