# Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ Министерства здравоохранения Российской Федерации Кафедра терапии ИПО с курсом функциональной диагностики

## «УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по профессиональному образованию и межрегиональному взаимодействию директор ИПО, дм.н., МВА

**А** Палевская

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации врачей по специальности

31.08.49 «терапия», 31.08.54 «общая врачебная практика (семейная медицина)», 31.08.28 «гастроэнтерология», 31.08.34 «диетология» со сроком освоения 36 часов по теме «АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ГЕПАТОЛОГИИ»

Форма обучения: очно-заочная

Программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры (протокол № 7 дата 25 марта 2022г.) Зав. кафедрой терапии ИПО с курсом функциональной диагностики, профессор, д.м.н.

Лебедев П. А. «25» марта 2022 г.

## 1. Состав рабочей группы

по разработке дополнительной профессиональной программы повышения квалификации по теме «Актуальные вопросы гепатологии»; основная специальность «терапия»; дополнительные специальности «общая врачебная практика», «гастроэнтерология», «диетология».

<b>№</b>	Фамилия, Имя,	Учёная степень,	Должность	Место работы
п/п	Отчество	учёное звание		
1.	Лебедев Петр	Д.м.н.,	Заведующий	Кафедра терапии ИПО
	Алексеевич	профессор	кафедрой,	с курсом
			профессор	функциональной
				диагностики
2.	Паранина Елена	К.м.н.,	доцент	Кафедра терапии
	Владимировна	доцент		ИПО с курсом
	_			функциональной
				диагностики

#### 2. Общие положения

- 4.1. Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации по теме «Актуальные вопросы гепатологии» (далее Программа), специальность «терапия», представляет собой совокупность требований, обязательных при её реализации в рамках системы образования.
- 4.2. Направленность Программы заключается в удовлетворении потребностей профессионального развития врачей-терапевтов по вопросам заболеваний печени в области терапии и обеспечении соответствия квалификации у основных специалистов: врачей- терапевтов и у специалистов дополнительных специальностей: врачей общей практики (семейных врачей), врачей-гастроэнтерологов, врачей-диетологов к меняющимся условиям профессиональной деятельности и социальной среды.
- 4.3. Цель Программы систематизация, углубление и совершенствование профессиональных знаний, умений и навыков в сфере заболеваний печени с позиции современных рекомендаций, обеспечивающих совершенствование профессиональных компетенций в рамках имеющейся квалификации у основных специалистов: врачей- терапевтов и врачей дополнительных специальностей: врачей- общей практики (семейных врачей), врачей-гастроэнтерологов, врачей-диетологов.

## 4.4. Задачи программы:

- 1.Обновление существующих теоретических знаний, методик и изучение передового практического опыта по вопросам заболеваний печени в практике внутренних болезней.
- 2. Усвоение и закрепление на практике профессиональных знаний, умений и навыков, обеспечивающих совершенствование профессиональных компетенций по вопросам патологии печени, необходимых для выполнения профессиональных задач в рамках имеющейся квалификации врача-терапевта, врача общей практики, врача- гастроэнтеролога, врача-диетолога.

#### 5. Характеристика программы

- 5.1. Трудоёмкость освоения Программы составляет 36 академических часов (1 академический час равен 45 мин.).
- 5.2. Программа реализуется в очно-заочной форме обучения.

К освоению Программы допускается следующий контингент (лица, завершившие обучение по программам специалитета, ординатуры, профессиональной переподготовки):

- основная специальность: терапия
- дополнительные специальности: общая врачебная практика (семейная медицина), гастроэнтерология, диетология
- 5.3. Для формирования профессиональных умений и навыков в Программе предусмотрен обучающий симуляционный курс (далее ОСК).
- 5.4. Содержание Программы построено в соответствии с модульным принципом, структурными единицами модуля являются разделы. Каждый раздел модуля подразделяется на темы, каждая тема-на элементы, каждый элемент —на подэлементы . Для удобства пользования программой в учебном процессе каждая его структурная единица кодируется. На первом месте ставится код раздела дисциплины (например, 1), на втором код темы (например, 1.1), далее код элемента (например, 1.1.1), затем кодподэлемента (например, 1.1.1.1). Кодировка вносит определенный порядок в перечень вопросов, содержащихся в программе, что, в свою очередь, позволяет кодировать контрольно-измерительные (тестовые) материалы в учебнометодическом комплексе (далее УМК).
- 5.5. Учебный план определяет перечень, трудоёмкость, последовательность и распределение модулей (разделов), устанавливает формы организации учебного процесса и их соотношение (лекции, ОСК, семинарские и практические занятия), формы контроля знаний и умений обучающихся. С учётом базовых знаний обучающихся и актуальности в Программу могут быть внесены изменения в распределение учебного времени, предусмотренного учебным планом программы, в пределах 15% от общего количества часов.
- 5.6. В Программу включены планируемые результаты обучения, в которых отражаются требования профессиональных стандартов и квалификационных требований, указанных в квалификационных справочниках по соответствующим должностям, профессиям и специальностям.
- 5.7. Программа содержит требования к итоговой аттестации обучающихся, которая осуществляется в форме итогового тестирования и выявляет теоретическую и практическую подготовку в соответствии с целями и содержанием программы.
- 5.8. Организационно-педагогические условия реализации Программы включают:
- а) тематику учебных занятий и их содержание для совершенствования компетенций;
- б) учебно-методическое и информационное обеспечение;
- в) материально-техническое обеспечение;
- г) кадровое обеспечение.
- 5.10. Связь Программы с профессиональными стандартами:

Наименование программы	Наименование выбранного профессионального стандарта	Код	Трудовая функция	Уровень квали- фикации
Актуальные вопросы гепатологии	Проект Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ "Об утверждении	A/01.7	Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями по профилю "терапия" и контроль его эффективности и безопасности Назначение лечения пациенту и	7
	профессионального стандарта "Врач-терапевт" (подготовлен Минтрудом		контроль его эффективности и безопасности	,
	России 31.01.2022)	A/06.7	Проведение мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарногигиеническому просвещению населения	7
		A/01.8	Проведение обследования взрослого населения с целью	8

Наименование программы	Наименование выбранного профессионального стандарта	Код	Трудовая функция	Уровень квали- фикации
	Проект профессионального		установления диагноза	
	стандарта «Врач общей практики (семейный врач)» ,2021г.;	A/02.8	Назначение лечения пациенту и контроль его эффективности и безопасности	8
	,20211.,	A/04.8	Проведение и контроль эффективности мероприятий по диспансерному наблюдению, профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарногигиеническому просвещению населения	8
	Врач- гастроэнтеролог приказ Министерства труда и социальной	A/01.8	Диагностика заболеваний и (или) состояний пищеварительной системы	8
	защиты Российской Федерации от 11 марта 2019 года N 139н	A/02.8	Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями пищеварительной системы и контроль его эффективности и безопасности	
		A/05.8	Проведение мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарногигиеническому просвещению населения	
	Врач-диетолог приказ Министерства труда и социальной	A/02.8	Диагностика заболеваний и (или) состояний у пациентов с целью формирования плана диетотерапии	8
	защиты Российской Федерации от 2 июня 2021 года N 359н	A/03.8	Назначение лечебного питания пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контроль его эффективности и безопасности, в том числе при оказании паллиативной медицинской помощи	8
		A/05.8	Назначение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарногигиеническому просвещению населения	8

## 6. Планируемые результаты обучения

- 6.1. Требования к квалификации: уровень профессионального образования высшее образование по одной из специальностей: «Лечебное дело», «Педиатрия», "Общая врачебная практика (семейная медицина)", подготовка в интернатуре/ординатуре по специальностям "Общая врачебная практика (семейная медицина)", "Терапия", «Гастроэнтерология», «Диетология» и дополнительное профессиональное образование программы профессиональной переподготовки по специальности "Диетология".
- 6.2. Результаты обучения по Программе направлены на совершенствование профессиональных компетенций в рамках полученного ранее высшего профессионального образования по основной специальности «терапия» и дополнительным специальностям: «общая врачебная практика (семейная медицина)», «гастроэнтерология», «диетология», качественное изменение которых осуществляется в результате обучения.

Виды	Профессиональные	Практический	Умения	Знания
Деятельности	компетенции	Опыт		

профилактическая деятельность

готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и **условий** их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1)

готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными (ПК-2)

Проведение диспансерного наблюдения за пашиентами с выявленными хроническими заболеваниями и (или) состояниями, имеющими факторы риска нарушения питания. Назначение профилактических мероприятий пациентам с учетом факторов риска в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи. Контроль за выполнением профилактических мероприятий. Оценка эффективности профилактической работы с населением.

Консультировать пациентов и здоровых людей по вопросам навыков здорового образа жизни, здорового питания, профилактики заболеваний. Проволить диспансерное наблюдение за пашиентами с выявленными хроническими заболеваниями и (или) состояниями, имеющими факторы риска нарушения питания Проводить оздоровительные мероприятия среди паниентов с выявленными хроническими заболеваниями (питание, сон, режим дня, двигательная активность).

Формы и методы санитарно-просветительной работы по формированию элементов здорового образа жизни, в том числе по реализации программ здорового питания

Формы и методы санитарнопросветительной работы среди пациентов (их законных представителей), здоровых лиц, медицинских работников по вопросам лечебного и здорового питания

Основы здорового образа жизни, методы его формирования, основы здорового питания

Порядок диспансерного наблюдения за пациентами с хроническими заболеваниями и (или) состояниями

Мелицинские показания и медицинские противопоказания к применению метолов профилактики у пациентов с выявленными хроническими заболеваниями, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи

Принципы и особенности оздоровительных мероприятий среди пациентов с выявленными алиментарнозависимыми заболеваниями, хроническими заболеваниями, в развитии которых ведущую роль играет алиментарный фактор

	1		Тп	
			Принципы и	
			особенности	
			профилактики	
			возникновения и	
			прогрессирования	
			алиментарно-	
			зависимых	
			заболеваний,	
			хронических	
			заболеваний, в	
			развитии которых	
			ведущую роль играет	
			алиментарный фактор	
диагностическая	готовность к	Сбор жалоб, анамнеза	Осуществлять сбор	Клинические
деятельность	определению у	жизни у пациентов	жалоб, анамнеза	рекомендации по
	пациентов	(их законных	жизни у пациентов (их	вопросам
	патологических	представителей) и	законных	оказания
	состояний,	(или) лиц,	представителей) или	медицинской
	симптомов,	осуществляющих	лиц, осуществляющих	помощи
	симптомов, синдромов		•	· ·
	•	уход за пациентом	уход за пациентом	пациентам при
	заболеваний,		11	назначении
	нозологических	Проведение	Интерпретировать и	лечебного
	форм в	первичного осмотра	анализировать	питания
	соответствии с	пациентов с оценкой	информацию,	
	Международной	состояния питания	полученную от	Методика
	статистической	пациента	пациентов (их	осмотра и
	классификацией		законных	обследования
	болезней и проблем,	Направление	представителей или	пациентов
	связанных со	пациентов на	лиц, осуществляющих	пационтов
			-	Особенности
	здоровьем (ПК-5)	инструментальное и	уход за пациентом)	
		лабораторное	при проведении	регуляции и
		обследование в	консультирования	саморегуляции
		соответствии с		функциональных
		действующими	Проводить первичный	систем организма
		порядками оказания	осмотр пациентов с	человека в норме
		медицинской помощи,	учетом анатомо-	и при патологии
		на основе	функциональных	1
		клинических	особенностей	Методы
		рекомендаций, с		клинической и
		·	0	
		учетом стандартов	Оценивать тяжесть	параклинической
		медицинской помощи	состояния пациента	диагностики
				заболеваний
		Определение	Определять	
		индивидуальных	медицинские	Медицинские
		пищевых	показания для	показания и
		потребностей	направления пациента	медицинские
		пациента, в том числе	для оказания	противопоказания
		в дополнительном	медицинской помощи	к использованию
		питании	по профилю	современных
		TO	"диетология" в	методов
		Консультация	стационарных	диагностики
		пациентов по	условиях или в	
		вопросам лечебного и	условиях дневного	Оценка индекса
		здорового питания	стационара	массы тела
			_	
		Анализ алиментарных	Интерпретировать и	Клиническая
		рисков	анализировать	картина
		Luckop	результаты осмотра и	нарушений
	•	İ	Pesympiain ocmorpa n	парушении
		Назнана пачабиа	физикантиого	ПИПАВОТО
		Назначение лечебной диеты (стандартной,	физикального	пищевого статуса,

требующих специальной или обследования персонализированной) пашиентов проведения энтерального и Обосновывать и Направление (или) пациентов на планировать объем парентерального лабораторного и консультацию к питания врачам-специалистам инструментального в соответствии с обследования Методики оценки действующими паниентов состояния порядками оказания питания пациента медицинской помощи, Интерпретировать и анализировать на основе МКБ клинических результаты рекомендаций, с лабораторного учетом стандартов исследования и медицинской помощи инструментального обследования Повторные осмотры пациентов пациентов для корректировки Обосновывать лечебного питания необходимость и объем инструментального Консультирование врачей-специалистов обследования отделений по пациентов с риском вопросам организации развития лечебного питания алиментарных заболеваний Выборочная проверка историй болезни на Определять соответствие индивидуальные назначаемых диет и пищевые потребности этапности лечебного пациента, в том числе питания в дополнительном питании Проводить анализ алиментарных рисков развития хронических заболеваний Обосновывать необходимость направления пациентов с алиментарнозависимыми заболеваниями или имеющих риск их развития на консультацию к врачам-специалистам Применять методы дифференциальной диагностики заболеваний для назначения специального или персонализированного

			лечебного питания	
			пациентам, с учетом	
			действующей	
			Международной	
			статистической	
			классификации	
			болезней и проблем,	
			связанных со	
			здоровьем (далее -	
			МКБ), в соответствии	
			с оценкой пищевого	
			статуса	
лечебная	готовность к	Назначение лечебной	Назначать	Стандарты
деятельность	ведению и лечению	диеты, в том числе	стандартные,	оказания
	пациентов,	стандартной,	специальные и	медицинской
	нуждающихся в	специальной или	персонализированные	помощи
	оказании	персонализированной	диеты в соответствие	пациентам с
	терапевтической		с медицинскими	острыми и
	помощи (ПК-6)	Анализ нарушений	показаниями и	хроническими
		пищевого статуса,	медицинскими	заболеваниями и
		расчет оценки индекса	противопоказаниями	при оказании
		массы тела	1	паллиативной
				медицинской
		Расчет алиментарных		помощи
		рисков развития		Помощи
		хронических		Клинические
		заболеваний		рекомендации по
		Заоблевании		вопросам
		Оценка результата		оказания
		лечебного питания и		
				медицинской
		коррекции нарушений		помощи
		пищевого статуса,		пациентам с
		профилактика		острыми и
		алиментарно-		хроническими
		зависимых		заболеваниями и
		заболеваний		при оказании
				паллиативной
				медицинской
				помощи

# 7. Учебный план

Цель Программы — систематизация, углубление и совершенствование профессиональных знаний, умений и навыков в сфере заболеваний печени с позиции современных рекомендаций, обеспечивающих совершенствование профессиональных компетенций в рамках имеющейся квалификации у основных специалистов: врачей- терапевтов и врачей дополнительных специальностей: врачей- общей практики (семейных врачей), врачей-гастроэнтерологов, врачей-диетологов.

Категория обучающихся: врач по специальностям "Общая врачебная практика (семейная медицина)", "Терапия", «Гастроэнтерология», «Диетология»

Трудоёмкость: 36 академических часов

Форма обучения: очно-заочная

Код	Наименование разделов,	Всего часов	В том числе			Форма	
	дисциплин и тем		Л	ОСК	П3	<b>C3</b>	контроля
1.	Вирусные гепатиты. Клиника,	15	2	2	11		
	диагностика, лечение						

2.	Лекарственные поражения печени.	6,5	0,5		6		
	Клиника, диагностика, лечение						
	Клиника, диагностика, лечение						
3.	Алкогольная болезнь печени.	6,5	0,5		6		
	Клиника, диагностика, лечение						
4.	Цирроз печени. Клиника,	7	1		6		
	диагностика, лечение						
	Итоговая аттестация:	1			_	-	Зачёт
	Всего:	36	4	2	29	-	

<sup>\*</sup> ПЗ - практические занятия, СЗ - семинарские занятия, Л-лекции, ОСК-обучающий симуляционный комплекс; Т/К текущий контроль

# 8. Календарный учебный график

Сроки обучения: образовательный процесс по программе может осуществляться в течение всего учебного

года

Трудоёмкость освоения: 36(ак.ч.) Режим занятий: 5 дней

Код	Наименование разделов,	Всего часов	1 день	2 день	3 день	4 день	5 день
дисциплин и тем			Трудоёмкость освоения:36 (ак.ч.)				
1.	Вирусные гепатиты. Клиника, диагностика, лечение	15	7	7	1		
2.	Лекарственные поражения печени	6,5			6	0,5	
3.	Алкогольная болезнь печени Клиника, диагностика, лечение	6,5				6,5	
4.	Цирроз печени. Клиника, диагностика, лечение	7					7
	Итоговая аттестация:	1					7
	Всего:	36	7	8	7	7	8

# 8. Рабочая программа

Код	Наименование тем, элементов и подэлементов
1	Раздел «Вирусные гепатиты. Клиника, диагностика, лечение»
2	Раздел «Лекарственные поражения печени»
3	Раздел «Алкогольная болезнь печени Клиника, диагностика, лечение»
4	Раздел «Цирроз печени. Клиника, диагностика, лечение»

# 9. Организационно-педагогические условия реализации программы

# 9.1. Тематика учебных занятий и их содержание для совершенствования компетенций:

Тематика лекционных занятий:

№	Тема лекции	Содержание	Технология	Совершенствуемые
			проведения	компетенции
1	Вирусные гепатиты	2.1. Классификация	Видеоконференция,	ПК-1, ПК-2, ПК-5,
		2.2 Течение	он-лайн чат	ПК-6
		2.3 Лечение и		
		профилактика		
2	Лекарственные	3.1. Клинические	Видеоконференция,	ПК-1, ПК-2, ПК-5,
	поражения печени	варианты, особенности	он-лайн чат	ПК-6
		течения		
		3.2 Лечение,		
		профилактика		
3	Алкогольная	4.1 Клиника, течение	Видеоконференция,	ПК-1, ПК-2, ПК-5,
	болезнь печени	4.2 Лечение	он-лайн чат	ПК-6
4	Цирроз печени	5.1 Этапы	Видеоконференция,	ПК-1, ПК-2, ПК-5,
		патоморфогенеза	он-лайн чат	ПК-6
		5.2 Клиника		
		5.3 Лечение		

# Тематика практических занятий:

No	Тема занятия	Содержание	Технология	Совершенствуемые
			проведения	компетенции
1	Вирусные гепатиты	2.1. Разбор историй	Мультимедийный	ПК-1, ПК-2
		болезни.	материал	
		2.2 Решение		
		ситуационных задач		
2	Лекарственные	3.1. Разбор историй	Мультимедийный	ПК-1, ПК-2
	поражения печени	болезни.	материал	
		3.2 Решение		
		ситуационных задач		
3	Алкогольная болезнь	4.1 Разбор историй	Мультимедийный	ПК-1, ПК-2
	печени	болезни.	материал	
		4.2 Решение		
		ситуационных задач		
4	Цирроз печени	5.1 Разбор историй	Мультимедийный	ПК-1, ПК-2
		болезни.	материал	
		5.2 Решение		
		ситуационных задач		

Тематика ОСК:

No	Тема занятия	Содержание	Технология	Совершенствуемые
			проведения	компетенции
1	Физикальное обследование гастроэнтерологического пациента	Осмотр, пальпация живота поверхностная и глубокая (норма,	аудиторно	ПК-1, ПК-2
		гепатомегалия, спленомегалия) на манекене		
2	Физикальное обследование пациента с асцитом и ректальное исследование	Осмотр, пальпация живота поверхностная и глубокая (асцит) на манекене, ректальное исследование на манекене	аудиторно	ПК-1, ПК-2

ДОТ и ЭО осуществляются на платформе Электронно-информационной образовательной среды СамГМУ https://samsmu.ru/edu/.

## 9.2. Учебно-методическое и информационное обучение:

## Основная литература:

- 1. Лазебник Л. Б., Голованова Е. В., Еремина Е. Ю., Кривошеев А. Б., Сас Е. И., Тарасова Л. В., Трухан Д. И., Хлынова О. В., Цыганова Ю. В. Клинические рекомендации: алкогольная болезнь печени у взрослых. Терапия. 2020. Т. 6. № 4 (38). С. 10–35
- 2. Болезни печени и желчевыводящих путей / Под ред. В. Т. Ивашкина. М.: Издательский дом «М-Вести», 2002.-416 с
- 3. Ивашкин. В.Т., Барановский А. Ю., Райхельсон К. Л. и др. Лекарственные поражения печени (клинические рекомендации для врачей). М: 2019. 57с.

#### Дополнительная литература:

- 1. Вопросы оптимизации вакцинопрофилактики НВУ-инфекции среди детей и взрослых / Е. Н. Кроткова [и др.] // Гепатология и гастроэнтерология. - 2017. - Т. 1, № 1. - С. 64-69.
- 2. Руководство по оказанию помощи и лечению при хронической инфекции, вызванной вирусом гепатита С [Электронный ресурс] / Всемирная организация здравоохранения, Европейское региональное бюро. -Женева: BO3, 2018. 100 с. Режим доступа: http://www.euro.who.int/ data/assets/pdf file/0006/393711/ 9789289053891-rus.pdf.
- 3. Ющук Н.Д., Климова Е.А., Знойко О.О. и др. Вирусные гепатиты. Клиника, диагностика, лечение. М.: ГЭОТАР-Мед, 2014. 160 с.
- 4. Ивашкин В.Т., Ющук Н.Д., Маевская М.В. Рекомендации по диагностике и лечению взрослых больных гепатитом С. Российский журнал гастроэнтерологии, гепатологии и колопроктологии 2013; 2: 41-70.

## Базы данных, информационно-справочные системы:

- 1. http://www.4medic.ru/ информационный портал для врачей и студентов
- 2. http://www.sportmedicine.ru электронные медицинские книги
- 3. <u>www.pubmed.com</u> электронная база данных медицинских и биологических публикаций.
- 4. <a href="http://elibrary.ru/defaultx.asp">http://elibrary.ru/defaultx.asp</a> научная электронная библиотека.
- 5. <a href="http://www.infostat.ru/">http://www.infostat.ru/</a> электронные версии статистических публикаций.
- 6. <a href="http://diss.rsl.ru/">http://diss.rsl.ru/</a> электронная библиотека диссертаций РГБ.
- 7. <a href="https://edu.rosminzdrav.ru/">https://edu.rosminzdrav.ru/</a> Портал непрерывного медицинского и фармацевтического образования Минздрава России [Электронный ресурс].

- 8. <a href="http://fzma.ru/">http://fzma.ru/</a> Методический Центр аккредитации специалистов.
- 9. <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a> Компьютерная справочная правовая система. «КонсультантПлюс» [Электронный ресурс].
- 10. <a href="http://www.biblioclub.ru/">http://www.biblioclub.ru/</a> электронно-библиотечная система «Университетская библиотека онлайн».
- 11. https://www.medlib.ru ЭБС «Медицинская библиотека «MEDLIB.RU».
- 12. http://www.rosmedlib.ru Электронная медицинская библиотека «Консультант врача».
- 13. <a href="http://lib.szgmu.ru/">http://lib.szgmu.ru/</a> Фундаментальная библиотека СЗГМУ им. И.И. Мечникова и электронные образовательные ресурсы.
- 14. <a href="https://rosomed.ru/">https://rosomed.ru/</a> Российское Общество Симуляционного Обучения в Медицине.

# 9.3. Материально-техническое обеспечение, необходимое для организации всех видов дисциплинарной подготовки:

- 1. Учебные аудитории, оснащенные материалами и оборудованием для проведения учебного процесса, в том числе электронного обучения;
- 2. Клинические базы ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России;
- 3. Дистанционные и электронные ресурсы для самостоятельной подготовки обучающихся , в частности Электронно-информационная образовательная среда СамГМУ <a href="https://samsmu.ru/edu/">https://samsmu.ru/edu/</a>.
- **9.4. Кадровое обеспечение**. Реализация Программы осуществляется профессорскопреподавательским составом, состоящим из специалистов, систематически занимающихся научной и научно-методической деятельностью со стажем работы в системе высшего и/или дополнительного профессионального образования в сфере здравоохранения не менее 5 лет.

## 10. Формы контроля и аттестации

- 10.1. Текущий контроль хода освоения учебного материала проводится в форме тестирования.
- 10.2. Итоговая аттестация обучающихся по результатам освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации проводится в форме зачёта, предусматривающего ответы на контрольные вопросы после прохождения итогового тестирования.
- 10.3. Обучающиеся допускаются к итоговой аттестации после изучения Программы в объёме, предусмотренном учебным планом.
- 10.4. Обучающиеся, освоившие Программу и успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

## 11. Оценочные средства

Примеры тестовых заданий.

- 1. Какая из форм хронических диффузных заболеваний печени отдельно не выделяется экспертами Лос-Анджелеской классификации хронических гепатитов?
  - А вирусные гепатиты;
  - Б токсические гепатиты;
  - В алкогольный гепатит;
  - Г криптогенный гепатит.
- 2. Что является «эталонным» лабораторным маркером алкогольного гепатита?
  - А повышение трансаминаз;
  - Б повышение ү-глутаминтранспептидазы;
  - В сочетанное повышение трансаминаз и у-глутаминтранспептидазы;
  - Г десахарированный трансферрин;

- Д ничего из вышеперечисленного.
- 3. Наиболее быстрые сроки прогрессирования хронического гепатита В в цирроз/рак печени ассоциированы с:
  - А мужским полом пациентов;
  - Б мутантным (HBe-негативным) штаммом HBV;
  - В злоупотреблением алкоголем;
  - Г длительностью заболевания;
  - Д со всеми перечисленными факторами.

## 12. Нормативные правовые акты

- Приказ Министерства здравоохранения РФ от 8 октября 2015 г. № 707н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки»;
- Приказ Министерства здравоохранения РФ от 7 октября 2015 года № 700н «О номенклатуре специальностей специалистов, имеющих высшее медицинское и фармацевтическое образование»;
- Приказ Министерства здравоохранения РФ от 9 июня 2015 года № 328 «Об утверждении Положения о модели отработки основных принципов непрерывного медицинского образования для врачей-терапевтов участковых, врачей-педиатров участковых, врачей общей практики (семейных врачей) с участием общественных профессиональных организаций»;
- Приказ Министерства здравоохранения РФ от 27 августа 2015 года № 599 «Об организации внедрения в подведомственных Министерству здравоохранения Российской Федерации образовательных и научных организациях подготовки медицинских работников по дополнительным профессиональным программам с применением образовательного сертификата» ;
- Приказ Министерства здравоохранения РФ от 15 марта 2021 г. N 205н "Об утверждении Порядка выбора медицинским работником программы повышения квалификации в организации, осуществляющей образовательную деятельность, для направления на дополнительное профессиональное образование за счет средств нормированного страхового запаса Федерального фонда обязательного медицинского страхования, нормированного страхового запаса территориального фонда обязательного медицинского страхования"
- Решение Ученого совета ФГБОУ ВО «Самарский государственный медицинский университет» Минздрава России по вопросу «Проблемы и перспективы дополнительного профессионального образования работников сферы здравоохранения» от 25.03.2016 г.;
- Решение Ученого совета ФГБОУ ВО «Самарский государственный медицинский университет» Минздрава России по вопросу «Стратегия развития образовательной сферы университета (дипломный и последипломный этапы)» от 25.10.2019 г.