



федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
**Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова**  
**Министерства здравоохранения Российской Федерации**  
**(Сеченовский Университет)**

Утверждено  
Ученый совет ФГАОУ ВО Первый МГМУ  
им. И.М. Сеченова Минздрава России  
(Сеченовский Университет)  
«20» января 2021  
протокол №1

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

Гематология

основная профессиональная Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации -  
программа ординатуры

31.00.00 Клиническая медицина

31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина)

**Цель освоения дисциплины Гематология**

Цель освоения дисциплины: участие в формировании следующих компетенций:

ПК-5; Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5)

ПК-6; Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании медицинской помощи в рамках общей врачебной практики (семейной медицины) (ПК-6)

**Требования к результатам освоения дисциплины.**

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

п/№	Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Индикаторы достижения компетенций:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
1	ПК-5	Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии	Нормальную анатомию и физиологию органов кроветворения и гемопоз в различные возрастные периоды. Факторы риска заболеваний/	Получить информацию о заболевании, применить объективные методы обследования, выявить общие и специфические признаки заболевания.	Осмотр пациента: опрос (жалобы, анамнез); обследование системы кроветворения (периферические лимфатические узлы,	Внутренние болезни: диагностика. Тест



		и с Международ ной статистическ ой классификац ией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5)	состояний и крови и органов кроветворен ия Клиническу ю симптоматик у и патогенез основных синдромов и заболеваний органов кроветворен ия у взрослых и детей. Диагностика заболеваний крови и органов кроветворен ия, принципы формулиров ания диагноза в соответствии и с МКБ-10.	Интерпретир овать данные обследовани я. Провести дифференци альную диагностику. Обосновать клинический диагноз.	селезенка); интерпретац ия исследовани я общего анализа крови, миелограмм ы, пробы Кумбса, коагулограм мы, анализа крови и мочи на парапротеин . Методика чтения рентгеногра мм костей..	
2	ПК-6	Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающих ся в оказании медицинско й помощи в рамках общей врачебной практики (семейной медицины) (ПК-6)	Методы оказания лечебной и профилактич еской помощи; Основы фармакотера пии, фармакодина мику и фармакокине тику основных групп лекарственн ых средств, применяемы х для лечения и	Обосновать план и тактику ведения больного. Определить показания для госпитализа ции и консультаци и узких специалисто в. Оказать неотложную помощь больным с гемолитичес ким кризом, острым	Методы лечения больных с часто встречающи мися заболевания ми крови и органов кроветворен ия в амбулаторно - поликлинич еских условиях Обучение пациентов приему препаратов	Гематология. Тест



			оказания неотложной помощи у пациентов с гематологическим заболеванием ми	геморрагический синдромом, острым тромбозом/тромбоэмболией сосудов.	железа, антикоагулянтов	
--	--	--	---	---	-------------------------	--

**Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении**

п/№	Код компетенции	Наименование раздела/темы дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах	Оценочные средства
1	ПК-5	1. Диагностика заболеваний крови и кроветворных органов 1.1 Основные гематологические симптомы и синдромы. Дифференциальная диагностика	Клиническая, лабораторная и инструментальная диагностика и дифференциальная диагностика заболеваний крови у взрослых и детей. Формулирование диагноза в соответствии с МКБ-10. Интерпретация данных обследования.	Внутренние болезни: диагностика. Тест
2	ПК-6	2. Лечение заболеваний крови и кроветворных органов 2.1 Фармакотерапия гематологических заболеваний	Клиническая фармакология лекарственных средств, применяемы в лечении заболеваний крови. Методы оказания лечебной и профилактической помощи пациентам с заболеваниями крови. Планирование лечебно-профилактических мероприятий. Комплаентность.	Гематология. Тест

**Виды учебной работы**

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (Ч)	
	объем в зачетных	Объем в часах (Ч)		
			Семестр 3	Семестр 4



	единицах (ЗЕТ)			
Контактная работа, в том числе		60	31	29
Консультации, аттестационные испытания (КАгт) (Экзамен)		8	4	4
Лекции (Л)		6	4	2
Лабораторные практикумы (ЛП)				
Практические занятия (ПЗ)		28	14	14
Клинико-практические занятия (КПЗ)				
Семинары (С)		18	9	9
Работа на симуляторах (РС)				
Самостоятельная работа студента (СРС)		48	24	24
<b>ИТОГО</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>55</b>	<b>53</b>

#### Разделы дисциплин и виды учебной работы

№	№ семестра	Наименование раздела дисциплины	Виды учебной работы (Ч)								
			Л	ЛП	ПЗ	КПЗ	С	КАгт	РС	СРС	Всего
	Семестр 3	<b>Часы из АУП</b>	4		18		14	4		32	72
1		Диагностика заболеваний крови и кроветворных органов	4		14		9			24	51
		<b>ИТОГ:</b>	4		14		9	4		24	51
	Семестр 4	<b>Часы из АУП</b>	2		10		4	4		16	36
1		Лечение заболеваний крови и кроветворных органов	2		14		9			24	49
		<b>ИТОГ:</b>	2		14		9	4		24	49

#### Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

##### Перечень основной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Национальное руководство по гематологии. Под ред. О.А. Рукавицына. М. 2019. 778с.

##### Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Общая врачебная практика: национальное руководство в 2-х томах. 2017.



2	Электронное издание на основе: Общая врачебная практика : национальное руководство : в 2 т. / под ред. О. Ю. Кузнецовой, О. М. Лесняк, Е. В. Фроловой. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - (Серия "Национальные руководства"). - 1024 с. : ил. - DOI: 10.33029/9704-5520-3-1VP-2020-1-1024. - ISBN 978-5-9704-5520-3.
---	--

### Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	Внутренние болезни: диагностика. Тест	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
2	Диагностика в общей врачебной практике	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
3	<a href="http://emedicine.medscape.com/">http://emedicine.medscape.com/</a>	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
4	<a href="https://cr.minzdrav.gov.ru/clin_recomend">https://cr.minzdrav.gov.ru/clin_recomend</a>	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
5	Законодательные и нормативно-правовые документы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
6	Гематология. Тест	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»

### Материально-техническое обеспечение дисциплины

№ п/п	№ учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Адрес учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта с перечнем основного оборудования
1	1	119021/119435, г. Москва, ул. Россолимо, д. 11, стр. 4	Университетская клиническая больница №3 Сеченовский университет



2	15	119021/119435, г. Москва, ул. Россолимо, д. 11, стр. 4	Университетская клиническая больница №3 Сеченовский университет
---	----	--	---

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Общей врачебной практики ИПО

