

Учебный план Программы

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе ¹					Форма контроля
			Л	СК	ПЗ	С	СР	
Б1	Блок 1							
Б1.Ф	Фундаментальные дисциплины	72	22		34	16		
Б1.Ф.1	Нормативное обеспечение охраны здоровья граждан РФ	10	2	-	4	4	-	Промежуточная аттестация (зачет)
Б1.Ф.1.1	Государственная политика в области охраны здоровья граждан. Основы законодательства об охране здоровья граждан в Российской Федерации	-	2	-	-	-	-	Текущий контроль (тестовый контроль)
Б1.Ф.1.2	Организация оказания медицинской помощи населению Российской Федерации	-	-	-	4	-	-	Текущий контроль (тестовый контроль)
Б1.Ф.1.3	Лекарственное обеспечение в Российской Федерации	-	-	-	-	2	-	Текущий контроль (тестовый контроль)
Б1.Ф.1.4	Управление кадровыми ресурсами здравоохранения	-	-	-	-	2	-	Текущий контроль (тестовый контроль)
Б1.Ф.2	Медико-социальная экспертиза	6	2	-	4	-	-	Промежуточная аттестация (зачет)
Б1.Ф.2.1	Организация и проведение МСЭ	-	2	-	4	-	-	Текущий контроль (тестовый контроль)
Б1.Ф.3	Общая патология	10	2	-	4	4	-	Промежуточная аттестация (зачет)
Б1.Ф.3.1	Тема: Клиническая патология	2	-	-	-	-	-	Текущий контроль (опрос)
Б1.Ф.3.2	Тема: Клинико-морфологическая диагностика заболеваний сердца	4	-	-	4	-	-	Текущий контроль (опрос)
Б1.Ф.3.3	Тема: Патология гипоксии	2	-	-	-	2	-	Текущий контроль (опрос)
Б1.Ф.3.4	Тема: Этиология и патогенез опухолевого роста	2	-	-	-	2	-	Текущий контроль (опрос)
Б1.Ф.4	Принципы клинической фармакологии	6	2	-	2	2		Промежуточная аттестация (зачет)
Б1.Ф.4.1			2	-	2	2		Текущий контроль (тестовый контроль)
Б1.Ф.5	Основы психологии в клинической практике и формирование коммуникативной компетентности врача	10	2	-	4	4		Промежуточная аттестация (зачет)
Б1.Ф.5.1			2	-	4	4		Текущий контроль (тестовый контроль)

1

Л - лекции

СК - симуляционный курс
 ПЗ - практическое занятие
 С-П – семинар-практикум
 СР - самостоятельная работа

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе ¹					Форма контроля
			Л	СК	ПЗ	С	СР	
Б1.Ф.6	Основы лабораторной медицины	6	2	-	4			Промежуточная аттестация (зачет)
Б1.Ф.6.1			2	-	4			Текущий контроль (тестовый контроль)
Б1.Ф.7	Основы методов лучевой диагностики	8	2	-	4	2		Промежуточная аттестация (зачет)
Б1.Ф.7.1			2	-	4	2		Текущий контроль (тестовый контроль)
Б1.Ф.8	Преемственность в оказании медицинской помощи (паллиативная помощь)	4	2	-	2			Промежуточная аттестация (зачет)
Б1.Ф.8.1			2	-	2			Текущий контроль (тестовый контроль)
Б1.Ф.9	Реабилитация при оказании медицинской помощи	4	2	-	2			Промежуточная аттестация (зачет)
Б1.Ф.9.1			2	-	2			Текущий контроль (тестовый контроль)
Б1.Ф.10	Оказание медицинской помощи в условиях чрезвычайных ситуаций	4	2	-	2			Промежуточная аттестация (зачет)
Б1.Ф.10.1			2	-	2			Текущий контроль (тестовый контроль)
Б1.Ф.10.2				-				Текущий контроль (тестовый контроль)
Б1.Ф.11	Охрана труда	4	2	-	2			Промежуточная аттестация (зачет)
Б1.Ф.11.1			2	-	2			Текущий контроль (тестовый контроль)
Б1.СП	Специальные дисциплины	390						
Б1.СП.1	Служба крови и производственная трансфузиология	80	12	-	40	20	8	Промежуточная аттестация (зачет)
Б1.СП.1.1	Предмет, задачи и разделы трансфузиологии	6	2	-	-	-	4	Текущий контроль (контрольные вопросы)
Б1.СП.1.2	Общие вопросы производственной трансфузиологии	6	2	-	-	-	4	Текущий контроль (контрольные вопросы)
Б1.СП.1.3	Организация донорства крови и её компонентов	8	2	-	6	-	-	Текущий контроль (контрольные вопросы)
Б1.СП.1.4	Методы заготовки компонентов крови. Фракционирование крови и её компонентов	20	2	-	14	4	-	Текущий контроль (контрольные вопросы)
Б1.СП.1.5	Заготовка компонентов крови методом донорского афереза.	10	1	-	5	4	-	Текущий контроль (контрольные вопросы)
Б1.СП.1.6	Криоконсервирование клеток крови и костного мозга. Клеточные технологии	6	1	-	3	2	-	Текущий контроль (контрольные вопросы)
Б1.СП.1.7	Обеспечение инфекционной безопасности при производстве компонентов крови	6	2	-	2	2	-	Текущий контроль (контрольные вопросы)
Б1.СП.1.8	Инактивация патогенов в компонентах крови	6	-	-	2	4	-	Текущий контроль (контрольные вопросы)

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе ¹					Форма контроля
			Л	СК	ПЗ	С	СР	
Б1.СП.1.9	Организация контроля качества компонентов и препаратов крови	6	-	-	4	2	-	Текущий контроль (контрольные вопросы)
Б1.СП.1.10	Медицинская документация в Службе крови	6	-	-	4	2	-	Текущий контроль (контрольные вопросы)
Б1.СП.2	Основные понятия и определение трансфузионной иммунологии	64	8	-	38	18	-	Промежуточная аттестация (зачет)
Б1.СП.2.1	Основы иммуногематологии	16	2	-	10	4	-	Текущий контроль (контрольные вопросы)
Б1.СП.2.2	Группы крови и их роль в трансфузиологии	16	2	-	10	4	-	Текущий контроль (контрольные вопросы)
Б1.СП.2.3	Индивидуальный подбор компонентов крови	16	2	-	8	6	-	Текущий контроль (контрольные вопросы)
Б1.СП.2.4	Переливание иногруппных компонентов крови	16	2	-	10	4	-	Текущий контроль (контрольные вопросы)
Б1.СП.3	Клиническая трансфузиология	110	16	-	60	34	-	Промежуточная аттестация (зачет)
Б1.СП.3.1	Система гемостаза	8	4	-	-	4	-	Текущий контроль (контрольные вопросы)
Б1.СП.3.2	Показания к переливанию компонентов крови	28	2	-	22	4	-	Текущий контроль (контрольные вопросы)
Б1.СП.3.3	Препараты крови и кровезаменители	8	2	-	-	6	-	Текущий контроль (контрольные вопросы)
Б1.СП.3.4	Организация гемотрансфузионной терапии в клинике	32	4	-	20	8	-	Текущий контроль (контрольные вопросы)
Б1.СП.3.5	Оценка необходимости и эффективности трансфузионной терапии	30	4	-	14	12	-	Текущий контроль (контрольные вопросы)
Б1.СП.3.6	Медицинская документация в трансфузиологии	4	-	-	4	-	-	
Б1.СП.4	Профилактика гемотрансмиссивных инфекций и гемотрансфузионных реакций и осложнений	56	12	-	26	16	2	Промежуточная аттестация (зачет)
Б1.СП.4.1	Пост-трансфузионные реакции и осложнения	30	2	-	22	4	2	Текущий контроль (контрольные вопросы)
Б1.СП.4.2	Аутологичная гемотрансфузия	8	4	-	-	4	-	Текущий контроль (контрольные вопросы)
Б1.СП.4.3	Профилактика и лечение кровопотери без трансфузии	8	4	-	-	4	-	Текущий контроль (контрольные вопросы)
Б1.СП.4.4	Обеспечение инфекционной безопасности переливания компонентов крови	10	2	-	4	4	-	Текущий контроль (контрольные вопросы)
Б1.СП.5	Эфферентная и остро-почечная заместительная терапия	80	10	-	60	10	-	Промежуточная аттестация (зачет)
Б1.СП.5.1	Методы гравитационной хирургии крови и эфферентной терапии	10	2	-	6	2	-	Текущий контроль (контрольные вопросы)
Б1.СП.5.2	Механизмы лечебного действия методов эфферентной терапии	18	2	-	14	2	-	Текущий контроль (контрольные вопросы)
Б1.СП.5.3	Терапевтический и аутодонорский аферез	14	2	-	10	2	-	Текущий контроль (контрольные вопросы)

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе ¹					Форма контроля
			Л	СК	ПЗ	С	СР	
Б1.СП.5.4	Диализ как метод детоксикации. Виды диализа.	18	2	-	14	2	-	Текущий контроль (контрольные вопросы)
Б1.СП.5.5	Сорбционные методы экстракорпоральной детоксикации	20	2	-	16	2	-	Текущий контроль (контрольные вопросы)
Б2	Практика	180						
Б2.1	Практика по специальности	144	-	-	-	-	-	Промежуточная аттестация (зачет)
Б2.2	Симуляционный курс	36	-	-	-	-	-	Промежуточная аттестация (зачет)
Б3	Блок 3							
	Итоговая аттестация	6						Экзамен
Всего		576						

Л - лекции
СК - симуляционный курс
ПЗ - практическое занятие
С-П – семинар-практикум
СР - самостоятельная работа