

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого" Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ



Артемьев И.П.

20 16 г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 14.09.2016

31.06.01

Направление подготовки 31.06.01 Клиническая медицина, направленность (профиль) 14.01.21 Гематология и переливание крови

Кафедра: мобилизация подготовки здравоохранения, медицины катастроф, скорой помощи

Квалификация (степень) Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения очная
Срок обучения 3а

Год начала подготовки 2014
Образовательный стандарт 1200
03.09.2014

Виды профессиональной деятельности

- научно-исследовательская деятельность в области охраны здоровья граждан, направленная на сохранение здоровья, улучшение качества и продолжительности жизни человека путем проведения прикладных исследований в биологии и медицине;
- преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

СОГЛАСОВАНО

Проректор по НР

Зав. аспирантурой и докторантурой

 /Петрова М.М./
 /Тепляшина Е.А./

Индекс	Наименование	Формы контроля			Всего часов								ЗЕТ		Курс 1												Семестр 3 [2/3]										
		Экзамены	Зачеты	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе				Контроль	Экспертное	Факт	Семестр 1 [9 1/3 нед]						Семестр 2 [8 2/3 нед]						Семестр 3 [2/3]										
								Лек	Лаб	Пр	СР				Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР						
4	Итого	4	13	2	6624	6624	574	208		366	601	157	184	184	86		134	212		28	72		182	214	72	36	12		13	6							
6	Итого на подготовку аспиранта (без Факультативов)	4	12	1	6480	6480	502	208		294	529	157	180	180	86		134	212		28	72		110	142	72	32	12		13	6							
8	B=30% B=70% ДВ(от B)=23.8%						46%	41%	0%	59%	42%	11%																									
9	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	3	10	1	1080	1080	502	208		294	457	121	30	30	86		134	212		12	72		110	142	72	11	12		13	6							
11	Б1.Б Базовая часть	2	2	1	324	324	184	98		86	68	72	9	9	48		44	52		4	50		42	16	72	5											
12	Б1.Б.1 История и философия науки	2	1	1	180	180	120	98		22	24	36	5	5	48			24		2	50		22		36	3											
15	Б1.Б.2 Иностранный язык	2	1		144	144	64			64	44	36	4	4			44	28		2			20	16	36	2											
20	Б1.Б Вариативная часть	1	8		756	756	318	110		208	389	49	21	21	38		90	160		8	22		68	126		6	12		13	6							
22	Б1.Б.ОД Обязательные дисциплины	1	6		576	576	272	80		192	258	46	16	16	22		74	84		5	22		68	126		6	12		13	6							
23	Б1.Б.ОД.1 Гематология и переливание крови	5	4		108	108	50	24		26	12	46	3	3													12		13	6							
26	Б1.Б.ОД.2 Основы грантовой деятельности		2		72	72	26	10		16	46		2	2							10		16	46		2											
29	Б1.Б.ОД.3 Основы педагогики высшей школы		1		108	108	32	6		26	76		3	3	6		26	76		3																	
32	Б1.Б.ОД.4 Основы педагогического мастерства		2		108	108	32	6		26	76		3	3							6		26	76		3											
35	Б1.Б.ОД.5 Основы психологии		4		72	72	36	12		24	36		2	2																							
38	Б1.Б.ОД.6 Статистические методы в медико-биологическом эксперименте		2		108	108	96	22		74	12		3	3	16		48	8		2	6		26	4		1											
43	Б1.Б.ДВ Дисциплины по выбору		2		180	180	46	30		16	131	3	5	5	16		16	76		3																	
45	Б1.Б.ДВ.1																																				
46	1 Клиническая биохимия		5		72	72	14	14			55	3	2	2																							
49	2 Трансляционная медицина		5		72	72	14	14			55	3	2	2																							
52	Б1.Б.ДВ.2																																				
53	1 Основы медицинской информатики и научной библиографии		1		108	108	32	16		16	76		3	3	16		16	76		3																	
56	2 Методологические основы поиска научной информации		1		108	108	32	16		16	76		3	3	16		16	76		3																	
62	Итого по Блокам 2 и 3		2		5076	5076							141	141						16						21											
64	Индекс	Наименование			По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб.			СР	ЗЕТ	ЗЕТ	Экспертное	Факт	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Неделя	Итого	СР							
66	Блок 2 «Практика»		2		216	216							6	6													2		108								
67	Б2.1 Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе педагогическая практика) (педагогическая практика)	Вар			108	108							3	3													2		108								
68	Б2.2 Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе педагогическая практика) (научно-исследовательская практика)	Вар			108	108							3	3																							
71	Индекс	Наименование			По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб.			СР	ЗЕТ	ЗЕТ	Экспертное	Факт	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Неделя	Итого	СР							
73	Блок 3 «Научные исследования»				4860	4860							135	135	10	2/3	576			16	14		756			21	17	1/3	936								

№	разделение по курсам и семестрам																		Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Зачисленная кафедра	
	Курс 2								Курс 3															
	Семестр 4 [6 нед]		Семестр 5 [3 1/3 нед]						Семестр 6 [нед]															
Курс	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ					
4	5	30	24		37	42	5	30	14			55	39	27				72	36	33	-			
6	5	30	24		37	42	5	30	14			55	39	27				72	36	33	-			
8																								
9	5	1	24		37	42	5	3	14			55	39	3							-			
11																					-			
12																					36			1
15																					36			3
20	5	1	24		37	42	5	3	14			55	39	3							-			
22	5	1	24		37	42	5	3					36	1							-			
23	5	1	12		13	6	5	1					36	1							36			24
26																					36			55
29																					36			34
32																					36			34
35			12		24	36		2													36			18
38																					36			56
43									14			55	3	2							-			
45																								
46									14			55	3	2							36			57
49									14			55	3	2							36			57
52																								
53																					36			54
56																					36			
62		29						27						24						24	-			
65	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					
66		3	2				108		3															
67		3																			36	1.50		
68			2				108		3												36	1.50		
72	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					
73		26	16				864		24	16		864		24	16		864		24					

Индекс	Наименование	Формы контроля			Всего часов								ЗЕТ		Курс 1												Курс 2				
		Экзамены	Зачеты	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе					Экспертное	Факт	Семестр 1 [9 1/3 нед]						Семестр 2 [8 2/3 нед]						Семестр 3 [2/3 нед]				
								Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	
74	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научной-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	Вер			4860	4860							135	135	10	2/3	576			16	14		756		21	17	1/3	936		
77	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Реф	Всего часов							ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов					
78						По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр	Эксп		Факт	Итого	СР			Ауд	Итого	СР			Ауд	Итого	СР			
79	Б4	Блок 4 «Государственный итоговый аттестация»				324	324					72	36	9	9																
81	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Реф	Всего часов							ЗЕТ		Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	
82						По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр	Эксп																	Факт
83	Б4.Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	1			108	108					72	36	3	3																
84	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	6			108	108					72	36	3	3																
89	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Реф	Всего часов							ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов					
90						По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр	Эксп		Факт	Итого	СР			Ауд	Итого	СР			Ауд	Итого	СР			
91	Б4.Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)				216	216							6	6																
92	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-исследовательской работы (диссертации)	Баз	6		216	216							6	6																
95	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Реф	Всего часов							ЗЕТ		Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	
96						По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр	Эксп																	Факт
97	ФТД	Факультативы		1	1	144	144	72			72	72		4	4								72	72		4					
98	ФТД.1	Философия медицины		4	1	72	72	36			36	36		2	2								36	36		2					
101	ФТД.2	Деловой английский язык				72	72	36			36	36		2	2								36	36		2					

№	разделение по курсам и семестрам																			Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Зачисленная кафедра	
	Курс 2								Курс 3																
	Фед		Семестр 4 [6 нед]						Семестр 5 [3 1/3 нед]						Семестр 6 [нед]										
	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль						ЗЕТ
74		26	16		864		24	16		864		24	16		864			24	36	1.50					
75		ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						
78	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд									
79													6					9	-						
81	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
82																		72	36	3	-				
83																		72	36	3	36				
84																		72	36	3	36				
89		ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						
90	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд									
91														4		216		6							
92														4		216		6	36	1.50					
95	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
96																									
97																					-				
98																					36			1	
101																					36				

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантов 'Гематология и переливание крови (очная форма).plxh', код направления 31.06.01, год начала подготовки 2014

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6
Б1.Б.1	История и философия науки	1	ОПК-3	ОПК-6	УК-1	УК-2	УК-3	УК-5	УК-6					
Б1.Б.2	Иностранный язык	3	ОПК-3	УК-3	УК-4									
Б1.В.ОД.1	Гематология и переливание крови	43	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	УК-1	УК-3	УК-5	УК-6			
Б1.В.ОД.2	Основы грантовой деятельности	55	ОПК-2	УК-3										
Б1.В.ОД.3	Основы педагогики высшей школы	34	ОПК-6	УК-5	УК-6									
Б1.В.ОД.4	Основы педагогического мастерства	34	ОПК-6	УК-5	УК-6									
Б1.В.ОД.5	Основы психологии	18	ОПК-1	ОПК-2	УК-1	УК-2	УК-5							
Б1.В.ОД.6	Статистические методы в медико-биологическом эксперименте	56	ОПК-3	УК-1										
Б1.В.ДВ.1.1	Клиническая биохимия	57	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	УК-1	УК-4	УК-5	УК-6				
Б1.В.ДВ.1.2	Трансляционная медицина	57	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	УК-1	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6			
Б1.В.ДВ.2.1	Основы медицинской информатики и научной библиографии	54	ОПК-5	УК-1	УК-4	УК-6								
Б1.В.ДВ.2.2	Методологические основы поиска научной информации		ОПК-5	УК-1	УК-4	УК-6								
Б2	Блок 2 «Практики»		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-6	УК-1	УК-3	УК-6						
Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе педагогическая практика) (педагогическая практика)		ОПК-6	УК-3	УК-6									
Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе педагогическая практика) (научно-исследовательская практика)		ОПК-1	ОПК-2	УК-1									
Б3	Блок 3 «Научные исследования»		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6			
Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научной-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6			
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-5	УК-1							
Б4.Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		ОПК-3	ОПК-5										
Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		ОПК-3	ОПК-5										
Б4.Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	УК-1								
Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-исследовательской работы (диссертации)		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	УК-1								
ФТД	Факультативы		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	УК-1	УК-3	УК-4	УК-6			

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантов 'Гематология и переливание крови (очная форма).plx', код направления 31.06.01, год начала подготовки 2014

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции										
ФТД.1	Философия медицины	1	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-4	ОПК-5	УК-1	УК-3	УК-6				
ФТД.2	Деловой английский язык		ОПК-3	УК-3	УК-4								

	Индекс	Содержание
1	ОПК-1	способностью и готовностью к организации проведения прикладных научных исследований в области биологии и медицины
2	ОПК-2	способностью и готовностью к проведению прикладных научных исследований в области биологии и медицины
3	ОПК-3	способностью и готовностью к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований
4	ОПК-4	готовностью к внедрению разработанных методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан
5	ОПК-5	способностью и готовностью к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных
6	ОПК-6	готовностью к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования
7	УК-1	способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях
8	УК-2	способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки
9	УК-3	готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач
10	УК-4	готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках
11	УК-5	способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности
12	УК-6	способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития
*		