федеральное государственное бюджетное учреждение
"Национальный медицинский исследовательский центр трансплантологии и искусственных органов имени академика В.И. Шумакова"
Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

Директор _____ *Академик РАН*
Готье С.В.
"22" апреля 20 21 г.

Утвержден ученым советом
Протокол № 3 от 23.04.2021г

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки ординаторов

31.08.36

Направление 31.08.36 Кардиология

Кафедра: _____

Факультет: _____

Квалификация: Врач-кардиолог
Форма обучения: очная
Срок обучения: 2г

Год начала подготовки 2021
Образовательный стандарт 1078
25.08.2014

Виды деятельности
- профилактическая - диагностическая - лечебная - реабилитационная - психолого-педагогическая; - организационно-управленческая.

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по научной работе, Профессор _____ */ Шевченко О.П./*

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 -2	Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I												П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П													П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К
II												П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П										П	П		П	П	П	П	П	П	П	П	П	Г	Г	К	К	К	К	К	К

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	11	11	**22**	11	9	**20**	42
П	Практика	12	12	**24**	12	12	**24**	48
Г	Государственная итоговая аттестация					2	**2**	2
К	Каникулы		6	**6**		6	**6**	12
Итого		23	29	**52**	23	29	**52**	104
Ординаторов								
Групп								

Индекс	Наименование	Формы контроля					Всего часов					ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам																								Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра		Компетенции
									в том числе					Курс 1												Курс 2																			
														Семестр 1 [11 нед]						Семестр 2 [11 нед]						Семестр 3 [11 нед]						Семестр 4 [9 нед]													
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СРС	Контроль	Экспертное	Факт	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ								
4	Итого		13	5			4356	4356	898	758		121	121	22		216	194		30	24		216	192		30	24		216	192		30	18		162	180		31	-		90.2%					
6	Итого на подготовку ординатора (без факультативов)		12	5			4320	4320	878	742		120	120	22		216	194		30	24		216	192		30	24		216	192		30	16		144	164		30	-		90.2%					
8	Б=73% В=27% ДВ(от В)=33.3%								54%	46%	0%																																	
9	Б1 Дисциплины (модули)		12	5			1620	1620	878	742		45	45	22		216	194		12	24		216	192		12	24		216	192		12	16		144	164		9	-		90.2%					
11	Б1.Б Базовая часть		4	4			1188	1188	658	530		33	33	16		162	146		9	16		144	128		8	16		144	92		7	16		144	164		9	-		90.3%					
12	Б1.Б.1 Кардиология			1-4			1044	1044	578	466		29	29	8		90	82		5	16		144	128		8	16		144	92		7	16		144	164		9	36		90.3%			6	Направление 31.08.36 Кардиология	ПК-4, 5, 6, 9, 2; УК-1
15	Б1.Б.2 Организация здравоохранения и общественное здоровье		1				36	36	20	16		1	1	2		18	16		1																		36		90%			6	Направление 31.08.36 Кардиология	ПК-1, 4, 9, 10, 11, 2, 8; УК-1, 2
18	Б1.Б.3 Медицина чрезвычайных ситуаций		1				36	36	20	16		1	1	2		18	16		1																		36		90%			6	Направление 31.08.36 Кардиология	ПК-1, 3, 5, 7, 12
21	Б1.Б.4 Педагогика		1				36	36	20	16		1	1	2		18	16		1																		36		90%			6	Направление 31.08.36 Кардиология	УК-1, 2, 3
24	Б1.Б.5 Патология		1				36	36	20	16		1	1	2		18	16		1																		36		90%			6	Направление 31.08.36 Кардиология	ПК-5
27	*																																										
29	Б1.В Вариативная часть		8	1			432	432	220	212		12	12	6		54	48		3	8		72	64		4	8		72	100		5						-		90%					
31	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины		8				288	288	160	128		8	8	6		54	48		3	8		72	64		4	2		18	16		1						-		90%					
32	Б1.В.ОД.1 Основы трансплантологии и искусственных органов		1				36	36	20	16		1	1	2		18	16		1																		36		90%			6	Направление 31.08.36 Кардиология	ПК-5
35	Б1.В.ОД.2 Донорство в клинической трансплантологии		1				36	36	20	16		1	1	2		18	16		1																		36		90%			6	Направление 31.08.36 Кардиология	ПК-5
38	Б1.В.ОД.3 Внутренние болезни		1				36	36	20	16		1	1	2		18	16		1																		36		90%			6	Направление 31.08.36 Кардиология	ПК-2, 5, 11
41	Б1.В.ОД.4 Инфекции в трансплантологии и сердечно-сосудистой хирургии		2				36	36	20	16		1	1							2		18	16		1												36		90%			6	Направление 31.08.36 Кардиология	ПК-5
44	Б1.В.ОД.5 Основы экстракорпоральных методов детоксикации		2				36	36	20	16		1	1							2		18	16		1												36		90%			6	Направление 31.08.36 Кардиология	ПК-5
47	Б1.В.ОД.6 Патоморфология аллотрансплантированных органов		2				36	36	20	16		1	1							2		18	16		1												36		90%			6	Направление 31.08.36 Кардиология	ПК-5
50	Б1.В.ОД.7 Основы трансплантационной иммунологии и иммуносупрессия		2				36	36	20	16		1	1							2		18	16		1												36		90%			6	Направление 31.08.36 Кардиология	ПК-5
53	Б1.В.ОД.8 Клиническое применение искусственных органов		3				36	36	20	16		1	1													2		18	16		1						36		90%			6	Направление 31.08.36 Кардиология	ПК-5
56	*																																										
58	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору			1			144	144	60	84		4	4													6		54	84		4						-		90%					
60	Б1.В.ДВ.1																																											
61	1 Трансплантация абдоминальных органов			3			144	144	60	84		4	4													6		54	84		4						36		90%			6	Направление 31.08.36 Кардиология	ПК-5, 12
64	2 Трансплантация сердца и легких			3			144	144	60	84		4	4													6		54	84		4						36		90%			6	Направление 31.08.36 Кардиология	ПК-5
65	*																																										
68	ДВ*																																										

Индекс	Наименование		Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР	Всего часов					ЗЕТ		Недель	Часов			ЗЕТ	Недель	Часов			ЗЕТ	Недель	Часов			ЗЕТ	Недель	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				Компетенции
								По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд							
72	Б2 Практики							2592	2592				72	72	12	648			18	12	648			18	12	648			18	12	648			18						
73	Б2.1 Производственная (клиническая) практика (Обучающий симуляционный курс)	Баз			1-4			2376	2376				66	66	12	648			18	12	648			18	10	540			15	10	540			15	36	1,50			6	Направление 31.08.36 Кардиология	ПК-1, 2, 3, 6, 8
74	Б2.2 Производственная (клиническая) практика по кардиологии	Вар		34				216	216				6	6											2	108			3	2	108			3	36	1,50			6	Направление 31.08.36 Кардиология	ПК-1, 2, 3, 6, 8
75	*																																									

Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР	Всего часов					ЗЕТ		Недель	Часов			ЗЕТ	Недель	Часов			ЗЕТ	Недель	Часов			ЗЕТ	Недель	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				Компетенции
							По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд							
79	Б3 Государственная итоговая аттестация						108	108				3	3												2				3				3	36	1,50			6	Направление 31.08.36 Кардиология	ПК-1, 2, 6

Индекс	Наименование	Экз	За	ЗаО	КП	КР	Всего часов					ЗЕТ		Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				Компетенции
							По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.	СР	Контр	Эксп	Факт																															
83	ФТД Факультативы		1				36	36	20	16		1	1																									-		90%					
84	ФТД.1 Факультатив		4				36	36	20	16		1	1																									36		90%			6	Направление 31.08.36 Кардиология	УК-1
87	*																																										