



**7R01120 «Нейрохирургия (ересектер, балалар)» білім беру бағдарламасының резиденттеріне арналған
2024–2028 оқу жылының оқу жұмыс жоспары/**

**Рабочий учебный план резидентов по образовательной программе 7R01120 «Нейрохирургия (взрослая, детская)»
на 2024–2028 учебный год./**

Residents' workplan for the 7R01120 «Neurosurgery (adults, children)» educational program for the 2024–2028 academic year.

Квалификация: «ересектердің, балалардың нейрохирург-дәрігері»/
Квалификация: «врач – нейрохирург взрослый, детский»/
Qualification: «doctor-neurosurgeon for adults, children»/

Оқу мерзімі - 4 жыл
Срок обучения: 4 года
Duration of study: 4 years

Пәндер циклі/ Цикл дисциплин/ Cycle disciplines/	Пән коды/ Код дисциплины/ Discipline code/	Пәндердің/ модульдердің атауы/ Наименование дисциплин/модулей/ Name of the discipline/ modules/	Кредит саны/ Количество кредитов/ Amount of credits/	Жалпы сағат / Общие часы/ General hours/	Аудит / Аудит / classroom	РӨЖ/ CPP/ RIC		1 оқу жылы / 1 год обучения/ 1 year of study	2 оқу жылы / 2 год обучения / 2 year of study	3 оқу жылы / 3 год обучения / 3 year of study	4 оқу жылы / 4 год обучения / 4 year of study	Бақылау түрі/ Форма контроля/ The form control/	КА ИА ФР
						СРРН	РӨЖ/С РР/РТ/С						
БнП/ПД /PD	БЕЙІНДЕУШІ ПӘНДЕР ЦИКЛІ/ ЦИКЛ ПРОФИЛИРУЮЩИХ ДИСЦИПЛИН / CYCLE OF PROFILING DISCIPLINES		278	8340									
БнП/ ПД/ PD	МК/ ОК/ МС	Міндетті компоненті/ Обязательный компонент/ Mandatory component	262	7860									
	R-NN R-ON R-BN	Нейрохирургия негіздері Основы нейрохирургии Basics of neurosurgery	33	990	198	643	149	33				Емтихан / Экзамен / Exam	

R-PNN R-NPN R-NPN	Перифериялық нервтердің нейрохирургиясы Нейрохирургия периферических нервов Neurosurgery of peripheral nerves	30	900	180	585	135		30	Емтихан / Экзамен / Exam
R-NPABMDA R-NPZPRGM R-NPDMB	Нейроонкология, паразиттік аурулар және бас миының даму ақаулары Нейроонкология, паразитарные заболевания и пороки развития головного мозга Neuro-oncology, parasitic diseases and malformations of the brain	32	960	192	624	144		32	Емтихан / Экзамен / Exam
R-BN R-DN R-PN	Балалар нейрохирургиясы Детская нейрохирургия Pediatric Neurosurgery	24	720	144	468	108		24	Емтихан / Экзамен / Exam
R-ZhN R-SN R-SN	Жұлын нейрохирургиясы Спинальная нейрохирургия Spinal neurosurgery	33	990	198	643	149		33	Емтихан / Экзамен / Exam
R-BMZhN R-NChMT R-NSTBI	Бас сүйек-ми жаракатының нейрохирургиясы Нейрохирургия черепно – мозговой травмы Neurosurgery traumatic brain injury	33	990	198	643	149		33	Емтихан / Экзамен / Exam
R-TIANH R-SIANH R-VIIANS	Тамырлы, оның ішінде интервенциялық ангионейрохирургия Сосудистая, в т.ч. интервенционная ангионейрохирургия Vascular, including interventional angioneurosurgeons	31	930	186	604	140	31		Емтихан / Экзамен / Exam

	R-FSNH	Функционалдык және стереотаксикалык нейрохирургия										Емтихан / Экзамен / Exam
	R-FSNH	Функциональная и стереотаксическая нейрохирургия	32	960	192	624	144		32			Емтихан / Экзамен / Exam
	R-FSNS	Functional and stereotactic neurosurgery										Емтихан / Экзамен / Exam
	R- ZhH	Жалпы хирургия										Емтихан / Экзамен / Exam
	R- OH	Общая хирургия	6	180	36	117	27	6				Емтихан / Экзамен / Exam
	R- GS	General surgery										Емтихан / Экзамен / Exam
	R- NFNP	Нейрофизиология и нейропатоморфология										Емтихан / Экзамен / Exam
	R- NFNP	Нейрофизиология және нейропатоморфология	8	240	48	156	36		8			Емтихан / Экзамен / Exam
	R- NFNP	Neurophysiology and Neuropathomorphology										Емтихан / Экзамен / Exam
	Таңдау компоненті/ Компонент по выбору/ Optional component		16	480	96	312	72			4	12	
TK/ KV/ OC/	R-BH	Балалар хирургиясы										Емтихан / Экзамен / Exam
	R-DH	Детская хирургия										Емтихан / Экзамен / Exam
	R-PS	Pediatric Surgery/	4	120	24	78	18		4			Емтихан / Экзамен / Exam
	R-AO	Ауруханадағы онкология										Емтихан / Экзамен / Exam
	R-OS	Онкология в стационаре										Емтихан / Экзамен / Exam
	R-OH	Oncology in the hospital										Емтихан / Экзамен / Exam
	R-AAH	Ауруханадағы ангиохирургия										Емтихан / Экзамен / Exam
	R-AHS	Ангиохирургия в стационаре										Емтихан / Экзамен / Exam
	R-ASH	Angiosurgery in the hospital/	4	120	24	78	18			4		Емтихан / Экзамен / Exam
	R-NFDA	Нейровизуализация және функционалдык диагностика әдістері										Емтихан / Экзамен / Exam
	R-MNFD	Методы нейровизуализации и функциональной										Емтихан / Экзамен / Exam



	R-MNFD	диагностики Methods of neuroimaging and functional diagnostics											
	R-HNKE R-ITNB R-ITSP/ R-AN R-NS R-NH	Хирургиялық науқастарды қарқынды емдеу Интенсивная терапия у хирургических больных Intensive therapy in surgical patients/ Ауруханадағы неврология Неврология в стационаре Neurology in the hospital	8	240	48	156	36				4 4	Емтихан / Экзамен / Exam	
	ВСЕГО		278	8340	1668	5421	1251*						
АА/ПА ІС	АРАЛЫҚ АТТЕСТАТТАУ/ ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ/ INTERMEDIATE CERTIFICATION												
КА/ИА FE	ҚОРЫТЫНДЫ АТТЕСТАТТАУ/ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ/ FINAL EXAMINATION		2	60							2		60
	ИТОГО		280	8400	1668	5421	1251	70	70	70	70		60

*Количество академических часов (кредитов), выделяемых на ПА входит в общую трудоемкость. Общее количество кредитов на каждую дисциплину включает как ее изучение, так и подготовку и прохождение форм промежуточной аттестации по данной дисциплине (из часов СРР).

Бірінші проректор

Оқу әдістемелік орталығының басшысы

Резидентура деканы

М.М. Есиркепов

Б.З. Долгаева

Г.Е. Бектенова