

ONTUSTIK-KAZAKHSTAN
MEDISINA
AKADEMIASY
«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ



SOUTH KAZAKHISTAN
MEDICAL
ACADEMY
АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»

Гылыми-клиникалық жұмыстар, докторантура және магистратура басқармасы/Управления научно-клинической работы, докторантуры и магистратуры /
Department of scientific and clinical work, doctoral and magistracy
Магистратура білім беру бағдарламасының оқу жұмыс жоспары/ Рабочий учебный план по образовательным программам магистратуры/ Workplan for the
educational program master's degree

044 -27 71-18- ()
8 беттің 1 беті



«БЕКТЕМІН»
Оқма ректоры, профессор
М. Рысбеков
2022ж.

7M10142 «Фармация» білім беру бағдарламасының ғылыми-педагогикалық бағытындағы магистранттарына арналған
2022–2024 оқу жылының оқу жұмыс жоспары. /

Рабочий учебный план магистрантов научно-педагогического направления по образовательной программе 7M10142 «Фармация»
на 2022–2024 учебный год./

Workplan for Master's educational program in the scientific and pedagogical direction 7M10142 "Pharmacy" for the 2022–2024 academic year.

Академиялық дәрежесі: «медицина ғылымдарының магистрі»/

Академическая степень: «магистр медицинских наук»/

Academic degree: «master of medical sciences»/

Оқу мерзімі - 2 жыл

Срок обучения: 2 года

Duration of study: 2 years

Пәндер циклі/ Цикл дисциплин/ Cycle disciplines/	Пән коды/ Код дисцип- лины/ Discipline code/	Пәндердің атауы / Наименование дисциплины/ Name of the discipline	Кредит саны/ Коллич-о кред-в/ Amount of credits	Жалпы сағат / Общие часы/ General hours	Тәж. саб./ Прак зан/ pract. less/	МӨЖ/ СРМ/ MIC		1 оқу жылы / 1 год обучени и/ 1 year of study		2 оқу жылы / 2 год обучени и/ 2 year of study		Бакылау түрі/ Форма контр/ The form control
						СРМП	МӨЖ/СР М/МПС	1 sem/ sem	2 sem/ sem	3 sem/ sem	4 sem/ sem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
БП/БД/ВД		БАЗАЛЫҚ ПӘНДЕР/ БАЗОВЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ/ BASIC DISCIPLINES		35	1050	350	210	490	16	19		
БП/ БД/ ВД	ЖК/ ВК/ УС/	Жоғары оқу орны компоненті (Пәнаралық модуль) Вузовский компонент (Междисциплинарный модуль) University component (Interdisciplinary module)		20	600	200	120	280	12	8		
		M-GTF M-IFN	Ғылым тарихы мен философиясы/ История и философия науки/	3	90	30	18	42	3			Емтихан/ Экзамен/

2) Таңдау компоненті (Фармацевтикалық химия және фармакогнозия модулі)													
2) Компонент по выбору (Модуль по Фармацевтической химии и фармакогнозии)		15	450	150	90	210	4	11					
2) Optional component (Pharmaceutical Chemistry and Pharmacognosy Module)													
M-DZhOM M-MVDR M-MDW	Диссертациялық жұмыстарды орындау методологиясы Методология выполнения диссертационных работ The methodology of this dissertation works'	4	120	40	24	56	4						Емтихан/ Экзамен/ Exam
M-ITA M-IMA M-IMA	Instrumental methods of analysis (Инструментальды талдау әдістері) Instrumental methods of analysis (Инструментальные методы анализа) Instrumental methods of analysis (Instrumental methods of analysis)	4	120	40	24	56	4						Емтихан/ Экзамен/ Exam
M-OZhTShFTE M-OFALSRZh M- FPhAMRMPAO	Осімдік және жануар тектес дәрілік шикізаттардың фитохимиялық талдау ерекшеліктері Особенности фитохимического анализа лекарственного сырья растительного и животного происхождения Features of phytochemical analysis of medicinal raw materials of plant and animal origin	3	90	30	18	42	3						Емтихан/ Экзамен/ Exam
M-HMDO M-LRNM M-MPFM	Халықтық медицинасындағы дәрілік өсімдіктер Лекарственные растения в народной медицине Medicinal plants in folk medicine	4	120	40	24	56	4						Емтихан/ Экзамен/ Exam
3) Таңдау компоненті (Клиникалық фармация модулі)													
3) Компонент по выбору (Модуль Клиническая фармация)		15	450	150	90	210	5	10					
3) Optional component (Module Clinical Pharmacy)													
M-DFt M-PFt M-PPht	Дараландырылған фармакотерпия Персонализированная фармакотерапия Personalized pharmacotherapy	5	150	50	30	70	5						Емтихан/ Экзамен/ Exam

TK/ KB/ OC	M-DZKT M-SALS M-SDA	Дәрілік заттардың құрылымдық талдауы Структурный анализ лекарственных средств Structural drug analysis	5	150	50	30	70	5				Емтихан/ Экзамен/ Exam
	M-DOSHFS M-SLRSF M-SMPMHR	Дәрілік өсімдік шикізаты мен фитопрепараттарды стандарттау Стандартизация лекарственного растительного сырья и фитопрепаратов Standardization of medicinal plant materials and herbal remedies	4	120	40	24	56			4		Емтихан/ Экзамен/ Exam
	M- ZhDZZhKE M-PSNLS M-RCND	Жаңа дәрілік заттарды жасау кезеңіндегі GLP ережелері Правила GLP при создании новых лекарственных средств GLP rules for creating new drugs	4	120	40	24	56			4		Емтихан/ Экзамен/ Exam
	M- MDOSHDO SBS M- SKKILRSFP M- SQCCMPMP	Майдаланған дәрілік өсімдік шикізаты мен дайындалған өнімнің сапасын бақылау және стандарттау Стандартизация и контроль качества измельченного лекарственного растительного сырья и фасованной продукции Standardization and quality control of crushed medicinal plant materials and packaged products	4	120	40	24	56			4		Емтихан/ Экзамен/ Exam
	M- OZhTDSHMT KT M- GRPLSRZhP M- SRRMRPAO	Өсімдік және жануар тектес дәрілік шикізаттарды мемлекеттік тіркеу және қайта тіркеу Государственная регистрация и перерегистрация лекарственного сырья, растительного и животного происхождения State registration and re-registration of medicinal raw materials of plant and animal origin	4	120	40	24	56			4		Емтихан/ Экзамен/ Exam

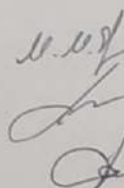
	M-DZOZhSB M-SPKKLS M-SPQCM	Дәрілік заттардың өндірістік жағдайы мен сапасын бақылау Состояние производства и контроль качества лекарственных средств State of production and quality control of medicines	4	120	40	24	56		4	Емтихан/ Экзамен/ Exam
	3) Таңдау компоненті (Клиникалық фармация модулі) 3) Компонент по выбору (Модуль Клиническая фармация) 3) Optional component (Module Clinical Pharmacy)		25	750	250	150	350	5	20	
	M-MUDZFK M-FLSMOg M-PhMMO	Медициналық ұйымдардағы дәрілік заттарды фармакологиялық қадағалау /Фармаконадзор лекарственных средств в медицинских организациях Pharmacovigilance medicines in medical organizations	5	150	50	30	70	5		Емтихан/ Экзамен/ Exam
TK/ KB/ OC	M-DTADB M-PZLDB M-SSDGB	Дәріні таңдау және алмастыру: дженериктер және биосимилярлар / Подбор и замещаемость лекарств: дженерики и биосимиляры / Selection and substitutability of drugs: generics and biosimilars	5	150	50	30	70		5	Емтихан/ Экзамен/ Exam
	M-KTKES M-KEEKP M-CEECP	Клиникалық тәжірибедегі клиникалық-экономикалық сараптама / Клинико-экономическая экспертиза в клинической практике / Clinical and economic expertise in clinical practice	5	150	50	30	70		5	Емтихан/ Экзамен/ Exam
	M-KUFKTE M-VKNFKP M-IGNFICP	Қазақстандық ұлттық формулярды клиникалық тәжірибеге енгізу / Внедрение Казахстанского национального формуляра в клиническую практику Introduction of the Kazakhstan national formulary into clinical practice	5	150	50	30	70		5	Емтихан/ Экзамен/ Exam
	M-TDM M-TLMg M-TDM	Терапиялық дәрілік мониторинг / Терапевтический лекарственный мониторинг / Therapeutic drug monitoring	5	150	50	30	70		5	Емтихан/ Экзамен/ Exam
ZP/IP/ RP	Зерттеу практикасы /Исследовательская практика/ Research practice		12	360	120	72	168		12	Есеп Отчет Report

GZZh/ NIR/RW	ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ЖҰМЫСЫ /НАУЧНО- ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА/RESEARCH WORK	24	720	240	480	3	5	10	6	
MGZZh / NIRM/ ERWI	Тағылымдамадан өту мен магистрлік диссертацияны орындауды қамтитын магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы / Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации / Master's research work, including internship and master's thesis	3	90	30	60	3				Есеп Отчет Report
		5	150	50	100		5			
		10	300	100	200			10		
		6	180	60	120				6	
КАЛА/FE	ҚОРЫТЫНДЫ АТТЕСТАТТАУ / ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ/ FINAL EXAMINATION	12	360	120	240				12	
MDRK / OZMD / DDMT	Магистрлік диссертацияны рәсімдеу және қорғау Оформление и защита магистерской диссертаций Design and defense of a master's thesis	12	360	120	240				12	
БАРЛЫҚ / ВСЕГО / TOTAL		120	3600	1200	2400	30	30	30	30	

Стратегиялық даму және инновациялар
жөніндегі бірінші проректор

Оқу-әдістемелік орталығының бастығы

Ғылыми-клиникалық жұмыстар, докторантура
және магистратура басқармасы басшысы



М. Есиркепов

М. Иванова

А. Жаксылык