

Білім беру бағдарламаларының тізілімі үшін

1	Білім беру бағдарламасының атауы	Физикалық медицина және оңалту (ересектер және балалар).
2	ББ түрі (қолданыстағы, жаңа, инновациялық)	Қолданыста
3	ББ мақсаты	Резидентураның мақсаты физикалық медицина және оңалту мамандығы бойынша өз бетінше жұмыс істеу үшін маман дәрігерлердің сапасына қойылатын заманауи талаптарға жауап беретін білікті, бәсекеге қабілетті кадрларды даярлауды қамтамасыз ету болып табылады.
4	ББ ерекшеліктері (жоқ, бірлескен, қосдипломды)	Жоқ
5	ЖОО серіктестігі	Жоқ
6	Оқыту нәтижелері	ОН-1 Шағымдарды, наукастың өмір тарихы мен ауруын, Әлеуметтік және кәсіби тарихын ақпаратты егжей-тегжейлі жинай және талдай алады, пациенттерді физикалық тексеруден өткізеді және бағалайды және алынған ақпаратты тексеру нәтижелерімен біріктіреді. ОН-2 Науқас үшін ең жақсы нәтижелерге қол жеткізу үшін пациентпен, оның айналасымен, Денсаулық сақтау мамандарымен тиімді қарым-қатынас жасай алады. ОН-3 Медициналық көмектің қауіпсіздігі мен сапасының жоғары деңгейін қамтамасыз ету үшін тәуекелдерді бағалауға және ең тиімді әдістерді қолдануға қабілетті. ОН-4 Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау жүйесінің құқықтық және ұйымдастырушылық өрісі шеңберінде өз мамандығы бойынша әрекет етуге, төтенше жағдайларда базалық көмек көрсетуге, ұлт денсаулығын нығайту саясатын жүзеге асыру үшін кәсіпқойаралық командалардың құрамында жұмыс істеуге қабілетті. ОН-5 Барабар зерттеу сұрақтарын тұжырымдай алады, кәсіби әдебиеттерді сыни тұрғыдан бағалай алады, өзінің күнделікті қызметінде Халықаралық дерекқорларды тиімді пайдалана алады, зерттеу тобының жұмысына қатыса алады. ОН-6 Өз бетінше білім алуға және кәсіби команданың басқа мүшелерін оқытуға, пікірталастарға, конференцияларға және үздіксіз кәсіби дамудың басқа түрлеріне белсенді қатысуға қабілетті. ОН-7 Тіршілік әрекетін шектеу дәрежесін анықтауға, ҚХЖ және БТ ҚХЖ бойынша оңалту диагнозын негіздеуге, оңалту әлеуеті мен оңалту болжамын анықтауға, клиникалық пайымдаулар мен шешімдер жасауға, пациентке және оның туыстарына түсініктемелер мен кеңестер беруге, медициналық құжаттаманы ресімдеуге қабілетті. ОН-8 Оңалту көмегінің әртүрлі кезеңдерінде диагностика, емдеу және оңалту хаттамаларына сәйкес пациенттерді емдеу және оңалту жоспарларын әзірлеуге және жүзеге асыруға,

		оналтудын жеке бағдарламасын тағайындауға, оналтудын барабар құралдарын, нысандары мен әдістерін және оларды пайдаланудың реттілігін іріктеуді жүргізуге, оналту рәсімдерін жүргізудің тиімділігі мен дұрыстығын бағалауға қабілетті. ОН-9 Өмірге қауіп төндіретін жағдайларда шұғыл медициналық көмек көрсетуге қабілетті. ОН-10 Функционалдық тестілеу, ЭКГ, пикфлоуметрия, оксигемометрия, ЭНМГ нәтижелерін, организмнің дозаланған жүктемеге реакциясын бағалауды, халықаралық оналту шкалалары бойынша бұзылған функцияларды бағалауды, кинезитерапия, гидротерапия, Физиотерапия, Медициналық массаж процедураларын жүргізуге және түсіндіруге қабілетті.. ОН-11 Мультидисциплинарлық топ мамандарының өзара іс-қимылын ұйымдастыруға, оның жұмысын бағыттауға және бақылауға қабілетті.
7	Оқыту түрі	Күндізгі
8	Оқыту тілі	Қазақ, орыс
9	Кредиттер көлемі	140
10	Берілетін академиялық дәреже	Физикалық медицина және оналту дәрігері
11	ББ аккредиттеу (аккредиттеу органының атауы, аккредиттеудің қолданылу мерзімі)	"Аккредиттеу және рейтингтің тәуелсіз агенттігі" КеМ, 27.05.2021-26.04.2026, № АВ 3483-

Пәндер туралы мәліметтер:

№	Пән коды	Пәндер атауы	Пәннің қысқаш атамұны	Цикл	Компонент	Кредиттер	Қалыптастырылатын оқыту нәтижелері (қолтар)										
							ОН 1	ОН 2	ОН 3	ОН 4	ОН 5	ОН 6	ОН 7	ОН 8	ОН 9	ОН 10	ОН 11

1		Емдік физикалық факторлар	ҚР-да физиотерапиялық қызметті ұйымдастыру мәселелері. Физиотерапия әдістері. Импульстік электротерапия. Жергілікті дарсонвализация. Индуктотермия. УЖЖ терапиясы. СМТ және ДМТ терапиясы. ӨЖТ терапиясы. Электрлік ынталандыру. Ультрадыбыстық, дәрі-дәрмектің фонофорезі. Фототерапия. Лазерлік терапия. Термотерапия. Жылу мен емдеу орталары. Вибротерапия. Гидротерапия. Бальнеология, бальнеотерапия және бальнеотехника. Физиотерапия жүргізу кезінде қауіпсіздік техникасын сақтау. Электр жаракаты кезінде шұғыл көмек көрсете білу.	ПП	МК	18			+			+		+	+	+	
2		Емдік дене шынықтыру (кинезитерапия)	Стационар, емхана, дәрігерлік-дене шынықтыру диспансері, қалпына келтіру орталығы жағдайында емдік дене шынықтыруды ұйымдастыру мәселелері. Физиотерапия құралдары мен формалары. Кинезитерапия кезінде пациенттің қауіпсіздігі. Кинезитерапия кезінде өмірге қауіп төндіретін жағдайлар	ПП	МК	18			+			+		+	+	+	

			туындаған кезде шұғыл көмек көрсету.													
3		Эрготерапия	Кәсіптік терапияның түрлері. Тұрмыстық оңалту. Эрготерапиясы, оның түрлері. Эрготерапиясының әсер ету механизмдері. Эрготерапия әдістерін қолдана отырып, медициналық оңалту іс-шараларын жүргізу мақсатында дене функциялары мен құрылымдары бұзылған және жарақаттар, аурулар және (немесе) жай-күйлер салдарынан белсенділігі мен қатысуы шектелген пациенттердің жай-күйін бағалау (диагностикалау) әдістері. Кәсіптік терапиядағы науқастың қауіпсіздігі. Кәсіби терапияның тиімділігінде пациентпен және оның туыстарымен эмпатия мен сенімге негізделген қарым-қатынас орнатудың рөлі.	ПП	МК	10	+	+	+				+	+		+
4		Физикалық медицина және реабилитация негіздері	Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау және медициналық оңалту саласындағы негізгі заңнамалық құжаттары: Денсаулық кодексі, ҚР халқына медициналық оңалтуды ұйымдастыру стандарты, қалпына келтіру, емдеу және	ПП	МК	16	+		+	+		+	+			+

			медициналық оңалту қағидалары. ҚХЖ позициясынан тіршілік әрекетінің шектеулерін бағалау. Биоәлеуметтік функциялардың бұзылуын бағалауда халықаралық шкалаларды қолдану. Мультидисциплинарлық топтың жұмысын ұйымдастырудағы ФМР дәрігерінің рөлі.														
5		Функционалдык диагностика	Ағзаның функционалдык жағдайын бағалаудың халықаралық шкалалары. Қызмет етудің халықаралық жіктемесі. Функционалдык сынамалар. Оңалтудағы аспаптық зерттеу әдістері. Функционалдык тестілеу кезінде пациенттің қауіпсіздігі. Функционалдык тестілеу кезінде өмірге қауіп төндіретін жағдайлар туындаған кезде шұғыл көмек көрсету.	ПП	МК	8			+				+		+	+	
6		Педиатриядағы реабилитация	Әр түрлі балаларды оңалтудағы кешенді, пәнаралық командалық тәсілдің принциптері баланың физикалық, когнитивті, психоәлеуметтік және кәсіби функцияларын барынша қалпына келтіре отырып,	ПП	МК	12		+	+	+		+	+	+		+	

			ғылыми негізделген теориялық білімді, клиникалық, коммуникативтік дағдыларды және кәсіби құзыреттерді пайдалана отырып, денсаулықты сақтау және мүгедектіктің қайталама асқынуларының алдын алу. Балалар мен ата-аналарға кеңес беру ерекшеліктері.															
7		Нейрореабилитация	Жүйке жүйесінің аурулары мен зақымдануы, инсульт кезінде, ауырБМЖ, омыртқа-жұлын жарақаты және перифериялық нервтердің және олардың өрімдерінің жарақаты, церебральды сал ауруы кезінде оңалту.	ПП	МК	18		+	+			+	+	+				+
8		Тірек-қимыл реабилитациясы	Жұлынның травматикалық ауруы, бас миының жарақаты, жоғарғы және төменгі аяқтың зақымдануы, күйік пен аяз кезінде оңалту. Эндопротезден, буындарды ауыстырудан кейінгі оңалту.	ПП	МК	18		+	+			+	+	+				+
9		Кардиологиялық реабилитация	Миокард инфарктісінен зардап шеккен науқастарды оңалту, жүрекке, ЖИА, артериялық гипертензиядан, кардиомиопатиядан зардап шегетін ірі тамырларға хирургиялық араласу және т.б.	ПП	МК	8		+	+			+	+	+				+

			Кардиореабилитациядағы Кинезо және механотерапия.														
10		Пульмонологиялық реабилитация	Физикалық, когнитивті, психоэмоционалдық және кәсіби функцияларды барынша қалпына келтіре отырып, ғылыми негізделген теориялық білімді, клиникалық, коммуникативтік дағдыларды және кәсіби құзыреттерді пайдалана отырып, әртүрлі кезеңдерде пульмонологиялық бейіндегі пациенттерді оңалтудағы кешенді, пәнаралық командалық тәсіл принциптері, денсаулықты сақтау және мүгедектіктің қайталама асқынуларының алдын алу.	ПП	МК	8		+	+			+	+	+		+	
11		Роботты реабилитация	Роботты оңалтудың ерекшеліктері. Жоғарғы және төменгі аяқтарға арналған роботтар арқылы ОЖЖ-нің басқа функционалды жүйелермен өзара әрекеттесуі. Экзоскелеттерді пайдалану кезіндегі пациенттердің қауіпсіздігі. Роботты оңалту бойынша ғылыми зерттеулер.	ПП	ТК	4			+		+			+		+	
12		Спортшыларды сауықтыру	БМЖ, аяқ-кол және омыртқа жарақаттары бар спортшыларды оңалтудың ерекшеліктері. Спортшыларды қалпына келтіру үшін	ПП	ТК	4		+	+		+	+	+	+		+	

			физикалық әдістерді қолдану. Қалпына келтіру мерзімі және спорттық болжам жасау. Спортшыларды оңалту бойынша ғылыми зерттеулер.														
13		Спастикасы бар науқастарды оңалту	Спастиканың себептері мен түрлері. Спастикамен кинезитерапия, гидротерапия, массаж, физиотерапия құралдарын қолдану ерекшеліктері. Спастиканы емдеуде дәрі-дәрмектерді қолдану. Спастика мәселесі бойынша ғылыми зерттеулер. Спастикалық науқастармен жұмыс жасаудағы көпсалалы топтың рөлі.	ПП	ТК	4	+				+		+	+		+	+
12		Қорытынды аттестаттау		ҚА		2	+					+					
		Барлығы				140											

Реабилитология және спорттық медицина кафедрасының меңгерушісі



Н.В.Сливкина