



SOUTH KAZAKHSTAN
**MEDICAL
ACADEMY**

РЕЗИДЕНТУРАНЫҢ БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ
7R01136
ЖАЛПЫ ХИРУРГИЯ

Шымкент, 2025ж.

7R01136 "Жалпы хирургия" білім беру бағдарламасы «Жалпы хирургия» кафедрасы мүшелерімен әзірленген.

Кафедра меңгерушісі, доцент Жумагулов К.Н.

Хаттама № 11 « 25 » 06 2025ж.

Жұмыс берушілермен келісілген:

№1-ҚКА хирургия саласындағы
бас дәрігер орынбасары

Садыков Т.К.

«Хирургиялық профиль бойынша» АҚ отырысында талқыланды

АҚ төрағасы, доцент м.а.

Калдыгозова Г.Е.

Хаттама № 4 « 21 » 04 2025ж.

Клиникалық Кеңеспен мақұлданды

Төрағасы, профессор

Нурмашев Б.К.

Хаттама № 8 « 25 » « 04 » 2025ж.

Ғылыми Кеңеспен бекітілген

Хаттама № 13 « 02 » « 05 » 2025ж.

Білім беру бағдарламасының төлқұжаты

1. Білім беру бағдарламасының миссиясы: Жоғары мамандандырылған, бәсекеге қабілетті хирург дәрігерлерді даярлау саласында көшбасшы ретінде танылу

Оқу мерзімі - 3 жыл

Оқуды аяқтағаннан кейін берілетін біліктілік – дәрігер хирург

2. Білім беру бағдарламасының мақсаты: Хирургиялық араласуды қажет ететін жағдайлармен хирургиялық ауруларды емдеуде өздігінен әрекет ете алатын, білікті дәрігерлік көмек беруге қауқарлы жоғары санаттағы дәрігер-хирург маманын даярлау.

3. Білім беру бағдарламасының негіздемесі: Хирургия бойынша резидентурада білім алушылардың даярлық деңгейіне міндетті талаптар қою есебінен жоғары оқу орнынан кейінгі медициналық білімнің жоғары сапасына қол жеткізу; оқу процесін регламенттеу және хирургия бойынша резиденттерді даярлауды жүзеге асыратын білім және ғылым ұйымдары жұмысының тиімділігін бақылау жүйесін құру; резидентурада білім алушылардың құқықтары мен жауапкершілігін ретке келтіру, резиденттердің хирургия бойынша дербес оқу және практикалық қызметін ынталандыру; практика мен теорияның интеграциясын камтамасыз ету; негізгі медициналық емдеу-диагностикалық және профилактикалық араласу дағдыларын бекіту; ерте, дифференциалды диагностиканың қазіргі заманғы қағидаттары бойынша практикалық дағдыларды жетілдіру, дәлелді медицина, хирургия әдістерін қолдана отырып хирургиялық ауруларды емдеу және алдын алу тұрғысынан алынған зерттеу нәтижелерін түсіндіру; сараптамалық, профилактикалық және емдеу-диагностикалық іс-шараларды жүргізу кезінде дәрігерлік этика мен деонтология талаптарын сақтауға үйрету.

4. Кәсіптік стандарт, соның негізінде білім беру бағдарламасы әзірленген:

- ҚР Денсаулық сақтау министрінің 04.07.2022 ж. № ҚР ДСМ-63 "Денсаулық сақтау саласындағы білім беру деңгейлері бойынша Мемлекеттік жалпыға міндетті стандарттарды бекіту туралы" бұйрығы;
- "Жалпы хирургия" кәсіби стандарты ("Денсаулық сақтау саласындағы кәсіби стандарттарды бекіту туралы" ҚР Денсаулық сақтау министрінің 2024 жылғы 25 қаңтардағы №46 бұйрығы).
- "Резидентура бағдарламаларының медициналық мамандықтарының тізбесін бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы 25 мамырдағы № ҚР ДСМ - 43 және "медициналық және фармацевтикалық мамандықтар бойынша үлгілік оқу бағдарламаларын бекіту туралы" 2023 жылғы 9 қаңтардағы № 4 бұйрығына өзгерістер мен толықтыру енгізу туралы. (Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2023 жылғы 10 қарашадағы № 164 бұйрығы).

5. Кәсіби қызмет саласы: 7R01136 Жалпы хирургия білім беру бағдарламасын меңгеру халыққа госпитальға дейінгі және госпитальдық деңгейде хирургиялық көмек көрсетуді қамтиды.

6. Кәсіби қызмет объектілері: Стационарлық және амбулаториялық көмек көрсететін медициналық ұйымдар, ҚР Денсаулық сақтауды басқаруды ұйымдастыру.

ONTÜSTİK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Жалпы хирургия кафедрасы Білім беру бағдарламасы 7R01136 Жалпы хирургия		4 беттің 16

Білім беру бағдарламасы туралы ақпарат

№	ББ сипаттамасы	Деректер
1	Тіркеу саны	7R09100125
2	Білім беру саласының коды және сыныптама	7R01 Денсаулық сақтау (медицина)
3	Дайындық бағыттарының коды және жіктелуі	7R011 Денсаулық сақтау
4	Білім бағдарламасының тобы	R036 Жалпы хирургия
5	Білім бағдарламасының коды және аталуы	7R01136 Жалпы хирургия
6	БББ түрі	Жаңартылған БББ
7	МСКО бойынша деңгей	7
8	НРК бойынша деңгей	7
9	ЖРБ бойынша деңгей	7
10	БББ негізгі ерекшеліктері	кәсіби стандартқа сәйкес құрастырылған
	Серіктес ЖОО (Бірлескен ББ)	жок
	Серіктес ЖОО (қос дипломды ББ)	жок
11	Құзыреттер тізбесі	КҚ1. Науқасты курациялау: клиникалық диагнозды тұжырымдай алады, емдеу жоспарын тағайындай және медициналық көмектің барлық деңгейлеріндегі дәлелді тәжірибе негізінде оның тиімділігін бағалай алады. КҚ2. Байланыс және ынтымақтастық: пациент үшін ең жақсы нәтижелерге қол жеткізу үшін пациентпен, оның айналасымен, Денсаулық сақтау мамандарымен тиімді қарым-қатынас жасай алады. КҚ3. Қауіпсіздік және сапа: медициналық көмектің қауіпсіздігі мен сапасының жоғары деңгейін қамтамасыз ету үшін тәуекелдерді бағалауға және ең тиімді әдістерді қолдануға қабілетті. КҚ4. Қоғамдық денсаулық сақтау: өз мамандығы бойынша Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау жүйесінің құқықтық және ұйымдастырушылық өрісі шеңберінде әрекет етуге, төтенше жағдайларда базалық көмек көрсетуге, ұлт денсаулығын нығайту саясатын жүзеге асыру үшін кәсіпқойаралық командалардың құрамында жұмыс істеуге қабілетті. КҚ5. Зерттеулер: тепе-тең болған зерттеу сұрақтарын тұжырымдай алады, кәсіби әдебиеттерді сыни тұрғыдан бағалай алады, өзінің күнделікті қызметінде Халықаралық дерекқорларды тиімді пайдалана алады, зерттеу тобының жұмысына қатыса алады. КҚ6. Оқыту және дамыту: өз бетінше білім



		алуға және кәсіби команданың басқа мүшелерін оқытуға, пікірталастарға, конференцияларға және үздіксіз кәсіби дамудың басқа түрлеріне белсенді қатысуға қабілетті.
12	Оқыту нәтижелері	ОН1 Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау жүйесінің құқықтық және ұйымдастыру саласы шеңберінде өз мамандығы бойынша әрекет етуге, төтенше жағдайларда базалық хирургиялық көмек көрсетуге, науқастарға хирургиялық аурулардың бастапқы және қайталама профилактикасын қамтамасыз етуге, ұлт денсаулығын нығайту саясатын жүзеге асыру үшін кәсіпаралық командалардың құрамында жұмыс істеуге қабілетті ОН2 Медициналық көмек тиімділігін арттыру және қажет акпараттармен алмасу мақсатында науқаспен, оның туыстарымен жақсы қарым қатынас орната алады. ОН3 медициналық көмектің тиімді және ең қауіпсіз, сапалы түрін таңдау мақсатында, аурудың қауіп-көтерін (риск) бағалай алады. ОН4 Өз бетінше оқуға және кәсіби команданың басқа мүшелерін оқытуға, пікірталастарға, конференцияларға және үздіксіз кәсіби дамудың басқа да нысандарына белсенді қатысуға қабілетті. ОН5 барабар зерттеу сұрақтарын тұжырымдай алады, кәсіби әдебиеттерді сыни тұрғыдан бағалай алады, өзінің күнделікті қызметінде Халықаралық дерекқорларды тиімді пайдалана алады, зерттеу тобының жұмысына қатыса алады, жасанды интеллектті пайдалана отырып, медициналық құжаттаманы, Медициналық-статистикалық акпаратты басқаруға қатыса алады. ОН6 клиникалық диагнозды тұжырымдау, емдеу жоспарын тағайындау және жоғары мамандандырылған хирургиялық көмек көрсетудегі дәлелді тәжірибе негізінде оның тиімділігін бағалау.
13	Оқу түрі	Күндізгі.
14	Оқу тілі	Қазақша және орысша
15	Кредиттер көлемі	210
16	Оқу мерзімі	3 жыл
17	Берілетін дәрежесі, біліктілігі	Дәрігер-хирург
18	Кадрларды даярлау бағытына арналған лицензияға қосымшаның болуы	KZ36LAA00011387
19	БББ-да аккредитацияның болуы	Бар
	Аккредитациялық ұйымның атауы	ҰБ «Тәуелсіз аккредиттеу және рейтинг агенттігі»
	Аккредитацияның уақыт мерзімі	№ АВ 3985
		Резидентура10.06.2022 -09.06.2027

20	Пәндер бойынша ақпарат	Қосымша 1.2
----	------------------------	-------------

Қосымша 1.1

**Жалпы білім беру бағдарламасы бойынша оқу нәтижелерінің қалыптастырылатын
күзиреттермен арақатынасының матрицасы**

	ОН1	ОН 2	ОН 3	ОН 4	ОН 5	ОН 6
КҚ1	+		+		+	
КҚ 2		+		+		+
КҚ 3	+		+	+		
КҚ 4	+	+	+	+		
КҚ 5		+			+	+
КҚ 6			+	+		+

Қосымша 1.2

Құзыреттерге/оқу нәтижелеріне қол жеткізу матрицасы

№	Пәннің атауы	Пәннің қысқаша сипаттамасы	Цикл (БнП, ПД)	Компоне нт (ОК, ВК, КВ)	Кред иттер көле мі	Қалыпт астыры лған оқыту нәтижесі (кодтар ы)
Бейіндік пәндер циклі Міндетті компонент						
1	Жоспарлы хирургия	Өңеш, асқазан, ішек және тік ішек, гепатобиллиарлық аймақ, медиастинаның және диафрагманың, паразиттік аурулар, қан және эндокриндік жүйе, іш жарығы, метаболикалық синдром және семіздік хирургиялық ауруларының клиникасы және диагностикасы бойынша білімді, іскерлікті қалыптастыру. Медициналық практикалар мен зерттеулерде ғылыми зерттеулер мен дәлелді медицина білімін қолдана отырып хирургиялық емдеу. Асқынулардың алдын алу.	БнП	МК	58	ОН2 ОН4 ОН6
2	Шұғыл хирургия	Шұғыл хирургиялық аурулар мен жарақаттарды диагностикалау мен емдеудің заманауи жоғары мамандандырылған әдісі бойынша білімді, іскерлікті қалыптастыру және практикалық дағдыларды меңгеру. Медициналық тәжірибелер мен зерттеулерде дәлелді медицинаның ғылыми зерттеулері мен білімдерін қолдана отырып шұғыл хирургиялық көмек.	БнП	МК	60	ОН1 ОН2 ОН6
3	Іріңді хирургия	Терінің және жұмсақ тіндердің іріңді-қабыну ауруларын диагностикалау бойынша білімді, іскерлікті, ішкі ағзалардың хирургиялық ауруларының іріңді-септикалық белгілерін, Клиникалық-зертханалық және аспаптық диагностиканы, саралау диагностика, дұрыс диагноз қою, ғылыми зерттеулер мен дәлелді медицинаға сүйене отырып	БнП	МК	32	ОН2 ОН4 ОН6

		хирургиялық емдеуді тағайындау тәжірибелік дағдыларын қалыптастыру.				
4	Емханадағы хирургия	Амбулаториялық хирургияда диагностикалық, емдеу және профилактикалық іс-шараларды өз бетінше жүргізу үшін білім, білік және практикалық дағдыларды қалыптастырады. Клиникалық хаттамалар. Практикалық тәжірибелер мен зерттеулерде дәлелді медицинаның ғылыми зерттеулері мен білімдерін қолдана отырып хирургиялық көмек көрсете алады.	БнП	МК	16	ОН2 ОН3
5	Торакальды хирургия	Кеуде қуысының хирургиялық аурулары мен жарақаттарына диагностика мен хирургиялық араласудың заманауи жоғары технологиялық әдістері туралы теориялық білімді тереңдету. Резиденттердің жаңа операцияларды игеруі үшін қажетті практикалық дағдыларды игеру, кәсіби қызметтегі Міндеттерді өз бетінше сәтті шеше алады, сабақтас пәндердің білімін тереңдетуге ұмтылуда жақсы бағдарланады.	БнП	МК	8	ОН2 ОН4 ОН6
6	Балалар хирургиясы	Резидент алынған негізгі білімге сүйене отырып, балалардағы хирургиялық аурудың анықтамасын, этиологиясын, патогенезін, клиникасын, тексеруді, диагноз дұрыс қояды, консервативті емдеуді анықтауды үйренеді. Ғылыми зерттеулер мен дәлелді медицина білімін қолдана отырып хирургиялық емдеу. Кәсіби міндеттерді өз бетінше және дұрыс шеше алады және дамып келе жатқан ойлау қабілеті бар кәсіби саланы игере алады.	БнП	МК	8	ОН2 ОН4 ОН6
7	Эндоскопиясы бар гастроэнтерология	Өңеш, асқазан, аш ішек және тоқ ішек, өт жолдары, ас қорыту жолдарынан қан кету, жазу жүйесінің бөгде денелері патологиясын диагностикалаудың заманауи жоғары мамандандырылған эндоскопиялық әдістері бойынша білім мен дағдыларды қалыптастырады. Эндоскопиялық аппаратуралар мен аспаптар. Шұғыл және жоспарлы хирургияда аз инвазивті	БнП	МК	5	ОН3 ОН5

		технологияларды қолдануға тағайындаулар мен қарсы көрсеткіштер. Ғылыми зерттеулер және дәлелді медицина туралы білім. Ішкі ағзаларды миниинвазивті зерттеуге арналған роботты жасанды интеллект жүйелері Денсаулық сақтауда цифрлық құралдарды пайдалану; зерттеу тобында жұмыс істеу; медициналық құжаттаманы және медициналық-статистикалық ақпаратты басқаруда.				
8	Травматология	ҚР-да травматологиялық және ортопедиялық көмекті ұйымдастырудың жалпы мәселелері бойынша білім мен дағдыларды қалыптастыру, этиологиясы, патогенезі, клиникалық белгілері, негізгі травматологиялық ауруларды білу, олардың алдын алу, түтік сүйектері мен омыртқаның сынуы кезінде емдеу. Травматологиялық және ортопедиялық ауруларға шұғыл көмек. Дәлелді медицина тұрғысынан емдеу.	БнП	МК	5	ОН2 ОН4 ОН6
9	Урология	Урологиялық аурулардың семиотикасы. Эндоскопиялық тексеру және емдеу әдістері. Нефролитиаз. Қуық асты безінің, жедел және созылмалы аурулары. Шұғыл урология. Жедел және созылмалы бүйрек жеткіліксіздігі. Гидроцеле, сперматоцеле. Варикоцеле. Несеп-жыныс жүйесі мүшелерінің ісіктері. Несеп-жыныс мүшелерінің паразиттік аурулары. Бедеулік, импотенция. Жыныс мүшелерінің жарақаттары.	БнП	МК	5	ОН2 ОН4 ОН6
10	Анестезиология және реаниматология	Резиденттердің хирургиядағы Анестезиология және реанимация бойынша білімдерін қалыптастыру. Анестезия кезінде инфузиялық және трансфузиялық терапияны жүргізу ережелері. Тыныс алу мен қан айналымын бақылау, анестезия мен операция кезінде әртүрлі асқынуларды диагностикалау, қан айналымының тоқтауын диагностикалау, реанимациялық шараларды (ЖЖЖ) жүргізу, "ми өлімі" диагнозын қою мүмкіндігі. Дәлелді медицинаны қолдану арқылы жедел хирургиялық көмек.	БнП	МК	3	ОН1 ОН3

	Барлығы				200	
	Бейіндік пәндер циклі Таңдау компоненті					
1	Абдоминальды хирургиядағы эндовидеолапароскопиялық араласулар	Іштің хирургиясындағы эндовидеолапароскопиялық араласулар туралы білімді қалыптастыру. Эндохирургиялық жабдықтармен жұмыс істеу принциптері. Қазіргі заманғы жоғары мамандандырылған лапароскопиялық хирургия: асқазан мен он екі елі ішектің ойық жарасы, гепатобиллиарлы аймақ, көкбауыр аурулары. Лапароскопиялық аппендэктомия, меКҚель дивертикуласын алып тастау, аш ішектің лапароскопиялық резекциясы. Лапароскопиялық герниопластика. Ғылыми зерттеулер және дәлелді медицина туралы білім. Денсаулық сақтауда цифрлық құралдарды қолданады. Медициналық құжаттаманы және медициналық-статистикалық ақпаратты басқарады, электрондық медициналық жазбаларды, зертханалық нәтижелерді, медициналық суреттерді және жасанды интеллект негізіндегі хирургиялық операциялардың тарихи нәтижелерін коса алғанда, пациенттердің әртүрлі деректер көздерін біріктіру.	БнП	ТК	2	ОН3 ОН5
2	Хирургиядағы интервенциялық радиология	Хирургиядағы интервенциялық радиология бойынша білімді қалыптастыру. Рентгенэндоваскулярлық емдеу шаралары, негізгі түрлері. Медициналық тәжірибелер мен зерттеулердегі дәлелді медицина туралы ғылыми зерттеулер мен білім.	БнП	ТК	2	ОН3 ОН5
	Хирургиялық эндокринологияның өзекті мәселелері	Диагностиканың және саралау диагностиканың және емдеудегі жаңа инновациялық әдістері: 1 және 2 типті қант диабеті, қант диабетінің асқынуы, диабеттік аяқ синдромы, ұйқы безінің эндокриндік ісіктері, қалқанша маңы безінің аурулары, семіздік, метаболикалық синдром, қалқанша безінің аурулары, бүйрек үсті безінің аурулары.	БнП	ТК		ОН2 ОН6
3	Колопроктологияның өзекті	Колопроктология саласындағы				

мәселелері	диагностиканың, дифференциалды диагностиканың және емдеудің қазіргі заманғы жоғары мамандандырылған әдісі бойынша білімді қалыптастыру. ҚР клиникалық хаттамалары. Медициналық тәжірибелер мен зерттеулердегі дәлелді медицина туралы ғылыми зерттеулер мен білім.	БнП	ТК	4	ОН2 ОН6
Онкология мен сәулелік терапияның өзекті мәселелері	Онкологиядағы диагностиканың инновациялық жоғары технологиялық әдістері. Ісіктерді емдеудің заманауи сәулелік, химиотерапиялық және хирургиялық әдістері: бас және мойын, кеуде және іш қуысы мүшелері, несеп-жыныс жүйесі, тірек-қимыл аппараты, гемопоэтикалық жүйе, тері. ҚР клиникалық хаттамалары. Ғылыми зерттеулер және дәлелді медицина туралы білім.	БнП	ТК		ОН3 ОН5
Барлығы				8	
Қорытынды аттестация				2	
ЖАЛПЫ				210	

Кәсіптік стандарт: «Жалпы хирургия»

Мамандық картасы. "7.2 Жалпы хирург дәрігер "	Міндетті еңбек функциялары:	1. Хирургиялық патология диагнозы қойылған және диспансерлік хирургта есепте тұрған наукастарды амбулаторлық емдеу 2. Хирургиялық патологиясы бар пациентті медициналық ұйымның тиісті бөлімшесіне жатқызу. 3. Хирургиялық аурулары бар пациенттерге катысты медициналық сараптама жүргізу. 4. Хирургиялық аурулардың алдын алуға бағытталған іс-шаралардың тиімділігін ұйымдастыру, жүргізу және бақылау. 5. Медициналық құжаттаманы, медициналық-статистикалық ақпаратты басқаруға қатысу.
	Қосымша еңбек функциялары:	1. Тәлімгердің бақылауымен және қадағалауымен үздіксіз кәсіби даму
Трудовая функция 1: Амбулаторный прием пациентов, с диагностированной хирургической патологией, и состоящих на диспансерном учете у хирурга	Дағды 1: Амбулаториялық негізде хирургиялық патологиясы бар наукастарды тексеру.	Машықтар: 1. Хирургиялық патологияға күдікті наукасты бастапқы тексеруді жүргізу дағдысы. 2. Хирургиялық патологияға күдікті наукастың диагностикалық зерттеулерін негіздеу дағдылары. 3. Хирургиялық патологияға күдікті наукастың диагностикалық зерттеулерінің нәтижелерін дұрыс түсіндіре білу. 4. Хирургиялық патологияны анықтау кезінде ХАЖ-10 бойынша диагнозды дұрыс тұжырымдау дағдылары. 5. Оларда патологиялық процесс анықталған кезде

		органның немесе жүйенің функционалдық жеткіліксіздік деңгейін бағалау дағдылары. Білімдер: 1. Пациент туралы мәліметтер жинаудың реттілігі мен көлемін білу. 2. Қалыпты, топографиялық және патологиялық анатомияны, қалыпты және патологиялық физиологияны, биохимияны білу. 3. Органдар мен жүйелердің құрылымы мен функцияларын, бағалау әдістерін, клиникалық маңыздылығын білу. 4. Науқасты тексеру әдістерін білу.
	Дағды 2: Амбулаториялық деңгейде хирургиялық патологиясы бар науқастарда ауруларды диагностикалау, емдеу және алдын алу.	Машықтар: 1. Хирургиялық тәжірибеде асқынуларды уақтылы анықтау. 2. Хирургиялық патологиясы бар науқасты амбулаториялық емдеуді тағайындау дағдылары. 3. Хирургиялық патологиясы бар науқастарды диспансерлеу дағдылары. 4. Хирургиялық патологиясы бар науқасты ауруханаға жатқызу көрсеткіштерін анықтау. 5. Мүдделі тараптарды ауыр, диагностикалық түсініксіз пациенттерді, сирек кездесетін патологиялық жағдайларды анықтау жағдайлары туралы уақтылы хабардар ету. 6. Анықталған жұқпалы аурулар (шұғыл хабарлама, кеш ауруханаға жатқызу) туралы бейінді маманға немесе денсаулық сақтау саласындағы уәкілетті органға ақпаратты уақтылы анықтау және ұсыну. Білімдер: 1. Хирургиядағы негізгі клиникалық белгілер мен синдромдарды білу. 2. Этиологияны, патогенезді, жіктеуді, клиникалық көріністерді, диагностиканы және емдеу принциптерін білу. 3. Жүкті әйелдерді диагностикалау мен емдеудің клиникалық хаттамаларын білу. 4. Ауруханаға жатқызу бюросының порталын білу. 5. Пациенттер тізілімін білу. 6. Жұқпалы аурулардың, ауруханаішілік инфекцияның клиникалық көріністерін білу.
Енбек функциясы 2: Хирургиялық патологиясы бар пациентті медициналық ұйымның тиісті бөлімшесіне жатқызу.	Дағды 1: Хирургиялық патологиясы бар пациенттерді жоспарлы емдеуге жатқызуға көрсеткіштерді анықтау.	Машықтар: 1. Пациентті күндізгі стационарға жоспарлы түрде жатқызуды жүзеге асыру дағдылары. 2. Пациентті тәулік бойы стационарға жоспарлы түрде жатқызуды жүзеге асыру дағдылары. Білімдер: 1. Емдеуге жатқызу бюросының порталымен жұмыс істеу қағидаларын білу. 2. Пациентті күндізгі стационарға жоспарлы жатқызуға көрсеткіштерді білу.
	Дағды 2: Хирургиялық аурулары бар пациенттерді динамикалық бақылауды жүзеге асыру.	Машықтар: 1. Хирургиялық аурулары бар науқастарға динамикалық бақылау жүргізу. 2. Хирургиялық аурулары бар науқастарды емдеуге мониторинг жүргізу. 3. Медициналық көмек көрсетудің стационарлық және амбулаториялық кезеңі арасындағы бақылау сабақтастығын жүзеге асыру. Білімдер: 1. Хирургиялық аурулары бар пациенттерді, оның ішінде хирургиялық араласуды бастан өткергендерді динамикалық бақылау принциптері.

		2. Емдеу тиімділігінің мониторингі мен критерийлерінің мерзімдері.
	Дағды 3: Хирургиялық аурулары бар наукастарды медициналық оңалтудың тиімділігін жоспарлау және бақылау.	Машықтар: 1. Хирургиялық аурулары бар наукастарды медициналық оңалту шараларын жүргізу үшін медициналық көрсеткіштерді анықтау. 2. Хирургиялық аурулары бар наукастарды медициналық оңалту шараларын тағайындау және жүргізу үшін маман дәрігерлерге жіберу үшін медициналық көрсеткіштерді анықтау. 3. Хирургиялық аурулары бар наукастарды оңалту жөніндегі іс-шаралар жоспарын әзірлеу. 4. Мүгедектігі бар адамдарды оңалту мен абилитациялаудың жеке бағдарламаларын әзірлеу. 5. Медициналық оңалтудың тиімділігін бақылауды жүргізу. Білімдер: 1. Хирургиялық аурулары бар наукастарды медициналық оңалтудың негіздері мен әдістері. 2. Хирургиялық аурулары бар пациенттерді медициналық оңалту іс-шараларын жүргізуге медициналық көрсетілімдер мен медициналық қарсы көрсетілімдер.
	Дағды 4: Хирургиялық аурулары бар наукастарға шұғыл түрде медициналық көмек көрсету.	Машықтар: 1. Шұғыл түрде медициналық көмек көрсетуді талап ететін клиникалық өлім жағдайын (адам ағзасының өмірлік маңызды функцияларын (қан айналымын және (немесе) тыныс алуды) қоса алғанда, өмірге қауіп төндіретін жағдайларды тану. 2. Пациенттердің жағдайының себебі мен ауырлығын бағалау және пациенттерді осы жағдайдан шығару үшін қажетті шараларды қабылдау. 3. Жүрек-өкпе реанимациясының шараларын орындау. 4. Өмірге, оның ішінде клиникалық өлімге қауіп төндіретін жағдайларда (адам ағзасының өмірлік маңызды функцияларын (қан айналымын және (немесе) тыныс алуды тоқтату) шұғыл түрде медициналық көмек көрсету. 5. Шұғыл түрде медициналық көмек көрсету кезінде дәрілік препараттар мен медициналық бұйымдарды қолдану. 6. Шұғыл түрде медициналық көмек көрсету кезінде дәрілік препараттар мен медициналық бұйымдарды қолданудың тиімділігі мен қауіпсіздігін бағалауды жүргізу. 7. Медициналық ұйымнан тыс жағдайларда хирургиялық аурулар кезіндегі ауыр жағдайларды анықтау. Білімдер: 1. Қан айналымының және (немесе) тыныс алудың кенеттен тоқтауының клиникалық белгілері. 2. Жүрек-өкпе реанимациясы. 3. Медициналық ұйымнан тыс жағдайларда пациенттердегі ауыр жағдайларды анықтау әдістері. 4. Медициналық ұйымнан тыс жағдайларда хирургиялық аурулар кезіндегі қарқынды терапия және реанимация әдістері.



Еңбек функциясы 3: Хирургиялық аурулары бар пациенттерге катысты медициналық сараптама жүргізу.	Дағды 1: Еңбекке жарамсыздық сараптамасы	Машықтар: 1. Медициналық сараптама нәтижелері бойынша медициналық қорытындылар тұжырымдау. 2. Хирургиялық ауруларға байланысты уақытша еңбекке жарамсыздық белгілерін және адам ағзасы функциясының тұрақты бұзылу белгілерін және ауру отбасы мүшелеріне күтім жасау үшін аурухана парағын беру кезінде күтім жасау қажеттілігін анықтау. 3. Хирургиялық аурулары бар науқастарды медициналық-әлеуметтік сараптамаға жіберу. 4. Медициналық-әлеуметтік сараптамадан өту үшін хирургиялық аурулары бар пациенттерге қажетті медициналық құжаттаманы дайындау. 5. Хирургиялық аурулары бар науқастарға еңбекке жарамсыздық парағын жасау. Білімдер: 1. "Еңбекке уақытша жарамсыздыққа сараптама жүргізу, сондай-ақ еңбекке уақытша жарамсыздық туралы парак немесе анықтама беру қағидаларын бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2020 жылғы 18 қарашадағы № ҚР ДСМ-198/2020 бұйрығы (Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінде 2020 жылғы 20 қарашада № 21660 болып тіркелген). 2. Медициналық-әлеуметтік сараптаманы жүзеге асыру үшін медициналық құжаттаманы ресімдеу. 3. Медициналық-әлеуметтік сараптамадан өту үшін уланудан және олардың салдарларынан туындаған дене функцияларының тұрақты бұзылуы бар пациенттерді жіберуге арналған медициналық көрсеткіштер.
Еңбек функциясы 4: Хирургиялық аурулардың алдын алуға бағытталған іс-шаралардың тиімділігін ұйымдастыру, жүргізу және бақылау.	Дағды 1: Хирургиялық аурулардың алдын алуға бағытталған іс-шаралардың тиімділігін ұйымдастыру, жүргізу және бақылау.	Машықтар: 1. Хирургиялық аурулардың, кеуде қуысы мен іш қуысы мүшелерінің жаракаттарының алдын алуға және ерте диагностикалауға, мүгедектік пен олардан болатын өлім-жітімнің алдын алуға бағытталған іс-шараларды ұйымдастыруға және өткізуге қатысу. 2. Салауатты өмір салтын қалыптастыруға және хирургиялық аурулардың алдын алуға бағытталған халықты санитарлық-гигиеналық ағарту жөніндегі іс-шараларды әзірлеу және жүргізу. 3. Хирургиялық аурулары бар науқастар үшін "мектепті" ұйымдастыру және жұмыс істеу дағдыларын меңгеру (денсаулық мектебі). Білімдер: 1. Хирургиялық аурулардың алдын алу принциптері. 2. Салауатты өмір салтын қалыптастыру бойынша санитарлық-ағарту жұмыстарының нысандары мен әдістері.
Еңбек функциясы 5: Медициналық құжаттаманы, медициналық-статистикалық ақпаратты басқаруға қатысу.	Дағды 1: Хирургия саласындағы нормативтік құқықтық актілердің талаптарына сәйкес медициналық құжаттаманы жүргізу, медициналық-статистикалық ақпаратты талдау.	Машықтар: 1. Жұмысты жоспарлау және өз қызметінің көрсеткіштерін талдай отырып есеп жасау. 2. Медициналық құжаттаманы, оның ішінде электрондық түрде жүргізу және оны жүргізу сапасын бақылау. 3. Бейінді медициналық бөлімше жұмысының медициналық-статистикалық көрсеткіштеріне талдау жүргізу. 4. Жұмыста пациенттердің дербес деректері мен мәліметтерін заңнамаға сәйкес пайдалану. 5. Ақпараттық жүйелерді белгіленген тәртіпке сәйкес пайдалану.



		Білімдер: 1. Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің м.а. 2020 жылғы 30 қазандағы № ҚР ДСМ-175/2020 бұйрығы. "Денсаулық сақтау саласындағы есепке алу құжаттамасының нысандарын, сондай-ақ оларды толтыру жөніндегі нұсқаулықтарды бекіту туралы"(Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2020 жылғы 4 қарашада № 21579 болып тіркелді.) 2. Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2020 жылғы 22 желтоқсандағы № ҚР ДСМ-313/2020 бұйрығы."Денсаулық сақтау саласындағы есептік құжаттама нысандарын бекіту туралы"(Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2020 жылғы 23 желтоқсанда № 21879 болып тіркелді.) 3. Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2020 жылғы 10 желтоқсандағы № ҚР ДСМ-244/2020 бұйрығы "Бастапқы медициналық құжаттаманы жүргізу және есептерді ұсыну қағидаларын бекіту туралы" (Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2020 жылғы 11 желтоқсанда № 21761 болып тіркелді.) 4. Электрондық есепке алу және құжаттау жүйелері. 5. Пациенттердің медициналық ақпаратының құпиялылығы. 6. Медициналық статистика негіздері.
Қосымша еңбек функциясы I: Тәлімгердің бақылауымен және қадағалауымен үздіксіз кәсіби даму	Дағды I: Кәсіби жетілдіруге ұмтылу	Машықтар: 1. Кәсіби оқыту іс-шараларына қатысу: конференциялар, семинарлар, вебинарлар, біліктілікті арттыру курстары. 2. Академиялық және ғылыми қызметке қатысу. 3. Денсаулық сақтау мәселелерін талқылау, әріптестермен тәжірибе алмасу бойынша кәсіби қауымдастықтардың, комитеттердің және жұмыс топтарының жұмысына қатысу. Білімдер: 1. Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2020 жылғы 21 желтоқсандағы № ҚР ДСМ-303/2020 бұйрығы"Денсаулық сақтау саласындағы мамандарға қосымша және формальды емес білім беру қағидаларын, денсаулық сақтау саласындағы қосымша және формальды емес білімнің білім беру бағдарламаларын іске асыратын ұйымдарға қойылатын біліктілік талаптарын, сондай-ақ қосымша және формальды емес білім беру арқылы денсаулық сақтау саласындағы мамандар алған оқудың нәтижелерін тану қағидаларын бекіту туралы" (Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2020 жылғы 22 желтоқсанда № 21847 болып тіркелді.) 2. Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2020 жылғы 20 желтоқсандағы № ҚР ДСМ-283/2020 бұйрығы"Денсаулық сақтау қызметкерлерінің үздіксіз кәсіптік даму нәтижелерін растау қағидаларын бекіту туралы"(Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2020 жылғы 22 желтоқсанда № 21843 болып тіркелді). 3. Өзінің кәсіби саласындағы әріптестерімен желілік өзара әрекеттесу және қарым-қатынас мүмкіндіктері. 4. Мамандандырылған саладағы ағымдағы тенденциялар, зерттеулер және әзірлемелер.
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Эмпатия Қарым-қатынас Төзімділік және құрмет Ынтымақтастық және топтық жұмыс Стресске төзімділік	

ONTÜSTİK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Жалпы хирургия кафедрасы	16 беттің 16
Білім беру бағдарламасы 7R01136 Жалпы хирургия	

Рефлексия және интроспекция Кәсіби этиканы сақтау Ашықтық және оқуға дайын болу Белсенділік және бастамашылық Кәсіби дамуға ұмтылу

Оқу-әдістемелік орталығының басшысы



Б.З.Долтаева