

ҚОЖА АХМЕТ ЯСАУИ атындағы ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҚАЗАҚ-ТҮРІК УНИВЕРСИТЕТІ

«Бекітемін»
Академиялық мәселелер
вице-ректоры
Э.Идрисова
Оқу-әдістемелік комитет
шешімі негізінде
№ 3 хаттама « 02 » 09 2024 ж.

ЭЛЕКТИВТІ ПӘНДЕР КАТАЛОГЫ

ЖОҒАРЫ МЕДИЦИНАЛЫҚ БІЛІМІНЕН КЕЙІНГІ БІЛІМ БЕРУ ФАКУЛЬТЕТІ
ХИРУРГИЯ ЖӘНЕ АНЕСТЕЗИОЛОГИЯ-РЕАНИМАЦИЯ КАФЕДРАСЫ

7R01132- ПЛАСТИКАЛЫҚ ХИРУРГИЯ (ЕРЕСЕКТЕР, БАЛАЛАР)

Шымкент 2024 жыл

Элективті пәндер каталогі Қожа Ахмет Ясауи атындағы Халықаралық қазақ-түрік университетінің Оқу-әдістемелік комитет шешімімен мақұлданған (хаттама № 1 « 01. 09 » 2024_ жыл).

Каталогқа Хирургия және анестезиология-реанимация кафедрасының 7R01132 - Пластикалық хирургия (ересектер, балалар) білім беру бағдарламасы бойынша негізгі оқу жоспарына сай пәндердің қысқаша сипаттамасы енгізілді.

Құрастырушылар: А.М.Бостанова, Е.Ш.Шахабаев, Абдрахманова А.С., Муканова У.А.
(Академиялық департамент директоры, ӘЖҰБ басшысы, факультет деканы, бағдарламаға жауапты кафедра меңгерушісі)

Қожа Ахмет Ясауи атындағы Халықаралық қазақ-түрік университеті, 2024 ж.

МАЗМҰНЫ

1. 7R01132 - Пластикалық хирургия (ересектер, балалар)

4

**2024-2028 оқу жылына арналған 7R01132 - Пластикалық хирургия (ересектер, балалар)
білім беру бағдарламасы бойынша элективті пәндер тізімі
(2024 жылы қабылданған білімгерлерге)**

Цикл р/с	Р/с	Пән коды	Пәннің (модульдің) атауы	Академиялық сағат/ кредит	Семестр
1	2	3	4	5	6
1.1	Кәсіптік пәндер циклі (КП)				
	Тандау компоненті (ТК)				
	1	РНМІН 8301	Пластикалық хирургиядағы минимал- ды инвазивті хирургия	8/240	V-IV
	2	МІК 8301	Минималды инвазивті косметология		
	3	РНШЗН 8301	Пластикалық хирургиядағы анестезия	8/240	III-IV
	4	ВЗНМН 8301	Бариатриялық және метаболикалық хирургия		
			Барлығы:	16/480	

Жоғары білімнен кейінгі білім беру бағдарламасы бойынша

2024-2028 оқу жылына арналған

БББ атауы: 7R01132 - Пластикалық хирургия (ересектер, балалар)

ПӘНДЕР СИПАТТАМАСЫ

Пән коды және атауы	РНМІН 8301 Пластикалық хирургиядағы минималды инвазивті хирургия	
Пәнге жауапты ОПК	Муканова У.А.	
Элективті пән циклы және түрі	КП/ТК	
Академиялық дәрежесі	Резидентура	
Акад. кредиті/акад.сағаты	8/240	
Оқу түрі	Күндізгі	
Семестрі	V-IV	
Пәннің пререквизиттері	-	
Пәннің постреквизиттері	-	
Пәннің қысқаша мазмұны	Пәнді оқу барысында білім алушы пластикалық хирургиядағы минималды инвазивті технологияның негіздерін, минималды инвазивті технологияларды қолдануға көрсеткіштер мен қарсы көрсеткіштерді үйренеді. Білім алушы ҚР Денсаулық сақтау жүйесінің құқықтық және ұйымдастыру саласы шеңберінде өз мамандығы бойынша әрекет ете алады, төтенше жағдайларда базалық көмек көрсете алады, ұлт денсаулығын нығайту саясатын жүзеге асыру үшін кәсіби емес командалар құрамында жұмыс істей алады.	
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	<i>P1.</i> Пациентті бақылау	- пластикалық хирургияда қолданылатын диагностиканың негізгі заманауи әдістерін меңгереді, зертханалық және аспаптық диагностикалық әдістердің нәтижелерін саралайды. (ОН1);
	<i>P2.</i> Коммуникация және ынтымақтастық	- пациент үшін үздік нәтижелерге қол жеткізу мақсатында пациентпен, оның айналасымен, денсаулық сақтау мамандарымен тиімді өзара іс-қимыл жасауға қабілетті (ОН2);
	<i>P3.</i> Қауіпсіздік және сапа	- медициналық көмектің қауіпсіздігі мен сапасының жоғары деңгейін қамтамасыз ету үшін тәуекелдерді бағалауға және ең тиімді әдістерді қолдануға қабілетті, негізгі манипуляциялар мен операцияларды орындау дағдыларын меңгереді; (ОН3);
	<i>P4.</i> Халық денсаулығы	-Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау жүйесінің құқықтық және ұйымдастырушылық өрісі шеңберінде пластикалық хирургия мамандығы бойынша әрекет етуге қабілетті; (ОН4);
Қорытындыбақылау	Емтихан	
Кредиттердіалушарты	практикалық сабақ, ОБРӨЖ; РӨЖ	

Пәннің ұзақтығы	25 күн
Әдебиеттер	Негізгі әдебиеттер: негізгі: 1. Хирургиялық аурулар. Оқулық. 2017 ж. Ж. Нұрмақов, А.Н.Баймаханов 2. Хирургиялық аурулар. Оқулық. 2018 ж. А.Ф. Черноусов, қазақ тіліне ауд. С.О.Сабербеков. 3. Акушерия. Оқулық. 2014 ж. Савельева Г.М. Ауд ред А.Б.Түсіпқалиев 4. Медициналық деонтология және жедел хирургиялық ауруларды анықтау прктикумы. Оқу-әдістемелік құрал. 2016 г. Нұрмақов А.Ж. 5. Хирургия мамандығы бойынша емханалық және шұғыл хирургиядағы дәрістер жинағы. Оқу-әдістемелік құрал. 2016 г. Муканова У.А. 6. Хирургические болезни.Учебник в 2-х томах. 2017 г. В.С. Савельева, А.И.Кириенко. 7. Клиническая хирургия. Учебник. 2021 г. Акатаев Н.А. қосымша: 1. Акатаев Н.А.Клиникалық хирургия. Оқулық. –Ақтөбе,2021 ж. 2. Акатаев Н.А.Клиническая хирургия. Учебник. –Актобе, 2021 ж. 3. Петров С.В. Общая хирургия.Учебник.-М.,2020 г. 4. В. К. Гостищев Общая хирургия. Учебник-М., 2015 г. 5. Гостищев В.К.Руководство к практическим занятиям по общей хирургии (на англ языке)-М.,2019 г. 6. В. К. Гостищев Общая хирургия. Учебник-М., 2016 г. 7. Детская хирургия. Учебник. Под ред. Ю.Ф. Исакова, А.Ю. Разумовского. отв. Ред. А.Ф. Дронов.-М.,2016 г. 8. Детская хирургия:национальное руководство.Под ред А.Ю.Разумовского. -М.,2021 г. 9. Хирургические болезни.Учебник в 2-х томах т. Под ред. В.С. Савельева, А.И. Кириенко.- М.,2017 г. 10. Хирургические болезни.Учебник в 2-х томах.т.1 Под ред. В.С. Савельева, А.И. Кириенко.- М.,2017 г. 11. Хирургические болезни.Учебник в 2-х томах.т. 2 Под ред. В.С. Савельева, А.И. Кириенко.- М.,2014 г. 12. Антибиотикотерапия и антибиотикопрофилактика гнойной инфекции в челюстно-лицевой хирургии. Учебное пособие.- М.,2017 г. 13. Гостищев В.К. Клиническая оперативная гнойная хирургия: руководство для врачей.- М.,2016 г. 14. Топографическая анатомия и оперативная хирургия: Учебник . В 2-х т. Том 1.Под ред И.И.Кагана, И.Т. Кирпатского-М.,2021 г. 15. Топографическая анатомия и оперативная хирургия: Учебник . В 2-х т.Том 2. Под ред И.И.Кагана, И.Т. Кирпатского-М.,2021г. 16. Топографическая анатомия и оперативная хирургия: Учебник . В 2-х т. Под ред И.И.Кагана, И.Т. Кирпатского-М.,2013 г. 17. Кузнецов Н.А. Клиническая хирургия:обследование пациента. - М.,2020 г. 18. Н. А. Кузнецов, А. Т. Бронтвейн Хирургиялық науқастардың күтімі- М., 2015 г. Медициналық сайт:

	1. www.rmeb.kz 2. www.library2.ayu.edu.kz 3. www.elib.kz 4. www.elibrary.ru 5. dash.harvard.edu
Жаңартылған мерзімі	2024 ж.

Пән коды және атауы	МІК 8301 Минималды инвазивті косметология	
Пәнге жауапты ОПК	Муканова У.А.	
Элективті пән циклы және түрі	КП/ТК	
Академиялық дәрежесі	Резидентура	
Акад. кредиті/ акад.сағаты	8/240	
Оқу түрі	Күндізгі	
Семестрі	V-IV	
Пәннің пререквизиттері	-	
Пәннің постреквизиттері	-	
Пәннің қысқаша мазмұны	Пәнді игеру барысында резидент дерматокосметологиялық процедураларды орындауға мүмкіндік беретін білім мен практикалық дағдылар кешенін үйренеді. Резидент операцияның көрсеткіштері мен қарсы көрсеткіштерін, процедуралардың түрлерін, орындау техникасын, заманауи әдістерді, алдын-алу және асқыну әдістерін үйренеді. Білім алушы пациентті емдеу барысында пациент үшін ең жақсы нәтижелерге қол жеткізу мақсатында пациентпен, оның қоршаған ортасымен, Денсаулық сақтау мамандарымен тиімді қарым-қатынас жасай алады.	
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	P1. Пациентті бақылау	- пластикалық хирургияда қолданылатын диагностиканың негізгі заманауи әдістерін меңгереді, зертханалық және аспаптық диагностикалық әдістердің нәтижелерін саралайды. (ОН1);
	P2. Коммуникация және ынтымақтастық	- пациент үшін үздік нәтижелерге қол жеткізу мақсатында пациентпен, оның айналасымен, денсаулық сақтау мамандарымен тиімді өзара іс-қимыл жасауға қабілетті (ОН2);
	P3. Қауіпсіздік және сапа	- медициналық көмектің қауіпсіздігі мен сапасының жоғары деңгейін қамтамасыз ету үшін тәуекелдерді бағалауға және ең тиімді әдістерді қолдануға қабілетті, негізгі манипуляциялар мен операцияларды орындау дағдыларын меңгереді; (ОН3);
	P4. Халық денсаулығы	-Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау жүйесінің құқықтық және ұйымдастырушылық өрісі шеңберінде пластикалық хирургия мамандығы бойынша

		әрекет етуге қабілетті; (ОН4);
Қорытындыбақылау	Емтихан	
Кредиттердіалушарты	практикалық сабақ, ОБРӨЖ; РӨЖ	
Пәннің ұзақтығы	25 күн	
Әдебиеттер	Негізгі әдебиеттер: негізгі: 8. Хирургиялық аурулар. Оқулық. 2017 ж. Ж. Нұрмақов, А.Н.Баймаханов 9. Хирургиялық аурулар. Оқулық. 2018 ж. А.Ф. Черноусов, қазақ тіліне ауд. С.О.Сабербеков. 10. Акушерия. Оқулық. 2014 ж. Савельева Г.М. Ауд ред А.Б.Түсіпқалиев 11. Медициналық деонтология және жедел хирургиялық ауруларды анықтау прктикумы. Оқу-әдістемелік құрал. 2016 г. Нұрмақов А.Ж. 12. Хирургия мамандығы бойынша емханалық және шұғыл хирургиядағы дәрістер жинағы. Оқу-әдістемелік құрал. 2016 г. Муканова У.А. 13. Хирургические болезни.Учебник в 2-х томах. 2017 г. В.С. Савельева, А.И.Кириенко. 14. Клиническая хирургия. Учебник. 2021 г. Акатаев Н.А. қосымша: 19. Акатаев Н.А.Клиникалық хирургия. Оқулық. –Ақтөбе,2021 ж. 20. Акатаев Н.А.Клиническая хирургия. Учебник. –Ақтөбе, 2021 ж. 21. Петров С.В. Общая хирургия.Учебник.-М.,2020 г. 22. В. К. Гостищев Общая хирургия. Учебник-М., 2015 г. 23. Гостищев В.К.Руководство к практическим занятиям по общей хирургии (на англ языке)-М.,2019 г. 24. В. К. Гостищев Общая хирургия. Учебник-М., 2016 г. 25. Детская хирургия. Учебник. Под ред. Ю.Ф. Исакова, А.Ю. Разумовского. отв. Ред. А.Ф. Дронов.-М.,2016 г. 26. Детская хирургия:национальное руководство.Под ред А.Ю.Разумовского. -М.,2021 г. 27. Хирургические болезни.Учебник в 2-х томах т. Под ред. В.С. Савельева, А.И. Кириенко.- М.,2017 г. 28. Хирургические болезни.Учебник в 2-х томах.т.1 Под ред. В.С. Савельева, А.И. Кириенко.- М.,2017 г. 29. Хирургические болезни.Учебник в 2-х томах.т. 2 Под ред. В.С. Савельева, А.И. Кириенко.- М.,2014 г. 30. Антибиотикотерапия и антибиотикопрофилактика гнойной инфекции в челюстно-лицевой хирургии. Учебное пособие.- М.,2017 г. 31. Гостищев В.К. Клиническая оперативная гнойная хирургия: руководство для врачей.- М.,2016 г. 32. Топографическая анатомия и оперативная хирургия: Учебник . В 2-х т. Том 1.Под ред И.И.Кагана, И.Т. Кирпатского-М.,2021 г. 33. Топографическая анатомия и оперативная хирургия: Учебник . В 2-х т.Том 2. Под ред И.И.Кагана, И.Т. Кирпатского-М.,2021г. 34. Топографическая анатомия и оперативная хирургия: Учебник . В 2-х т. Под ред И.И.Кагана, И.Т. Кирпатского-М.,2013 г. 35. Кузнецов Н.А. Клиническая хирургия:обследование пациента. -	

	М.,2020 г. 36. Н. А. Кузнецов, А. Т. Бронтвейн Хирургиялық науқастардың күтімі- М., 2015 г. Медициналық сайт: 1. www.rmeb.kz 2. www.library2.ayu.edu.kz 3. www.elib.kz 4. www.elibrary.ru 5. dash.harvard.edu 6. wireilla.com 7. www.pubmedcentral.nih.gov
Жаңартылған мерзімі	2024 ж.

Пән коды және атауы	PHSHZN 8301 Пластикалық хирургиядағы анестезия	
Пәнге жауапты ОПК	Муканова У.А.	
Элективті пән циклы және түрі	КП/ТК	
Академиялық дәрежесі	Резидентура	
Акад. кредиті/ акад.сағаты	8/240	
Оқу түрі	Күндізгі	
Семестрі	III-IV	
Пәннің пререквизиттері	-	
Пәннің постреквизиттері	-	
Пәннің қысқаша мазмұны	Пән аясында резиденттер жергілікті инфильтрациялық анестезия, жалпы анестезия, құрамында адреналин бар ерітінділерді қолдану бойынша білім алады және дағдыларды игереді. Резидент ықтимал тәуекелдерді ескере отырып, қауіпсіз және тиімді анестезияны таңдай алады, анестезияның тиімділігін бағалай алады, асқынуларды болжай алады, пациентпен және оның айналасымен, әріптестерімен тиімді қарым-қатынас жасай алады, күнделікті іс-әрекетте халықаралық мәліметтер базасын қолдана алады.	
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	<i>P1.</i> Пациентті бақылау	- пластикалық хирургияда қолданылатын диагностиканың негізгі заманауи әдістерін меңгереді, зертханалық және аспаптық диагностикалық әдістердің нәтижелерін саралайды. (ОН1);
	<i>P2.</i> Коммуникация және ынтымақтастық	- пациент үшін үздік нәтижелерге қол жеткізу мақсатында пациентпен, оның айналасымен, денсаулық сақтау мамандарымен тиімді өзара іс-қимыл жасауға қабілетті (ОН2);
	<i>P3.</i> Қауіпсіздік және сапа	- медициналық көмектің қауіпсіздігі мен сапасының жоғары деңгейін қамтамасыз ету үшін тәуекелдерді бағалауға және ең тиімді әдістерді қолдануға қабілетті, негізгі манипуляциялар мен операцияларды орындау дағдыларын меңгереді; (ОН3);

	P4. Халық денсаулығы	-Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау жүйесінің құқықтық және ұйымдастырушылық өрісі шеңберінде пластикалық хирургия мамандығы бойынша әрекет етуге қабілетті; (ОН4);
Қорытындыбақылау	Емтихан	
Кредиттердіалушарты	практикалық сабақ, ОБРӨЖ; РӨЖ	
Пәннің ұзақтығы	25 күн	
Әдебиеттер	Негізгі әдебиеттер: 1. Анестезиологическое обеспечение и периоперационное ведение пациентов высокого риска. Учебное пособие. 2019 г., Под ред.. Яна Мак-Конаки. Научный ред.перевода: А.Г. Яворовский. 2. Анестезиологическое обеспечение и периоперационное ведение пациентов высокого риска. Учебник. 2019 г. irbis.yuu.edu.kz Под ред. Яна Мак-Конаки. ; Научный ред.перевода: А.Г. Яворовский 3. Сборник тестов по специальности" Хирургия " на следующие дисциплины: Анестезиология и интенсивное лечение. Учебно-методическое пособие. 2019 г., Дүйсебеков К. 4. Непрерывный мониторинг уровня глюкозы для предотвращения заболеваемости и смертности недоношенных детей. 2020 г. Альфонсо Гальдериси, Маттео Брускеттини, Кьяра Руссо, Ребека Холл, Даниэле Тревизануто. https://doi.org/10.1002/14651858.CD013309.pub2 қосымша әдебиеттер тізімі: 1. Хирургические болезни.Учебник в 2-х томах.т.1 Под ред. В.С. Савельева, А.И. Кириенко.- М.,2017 2. Хирургические болезни.Учебник в 2-х томах.т. 2 Под ред. В.С. Савельева, А.И. Кириенко.- М.,2014 3. Антибиотикотерапия и антибиотикопрофилактика гнойной инфекции в челюстно-лицевой хирургии. Учебное пособие.- М.,2017 4. Гостищев В.К. Клиническая оперативная гнойная хирургия: руководство для врачей.- М.,2016 5. Топографическая анатомия и оперативная хирургия: Учебник . В 2-х т. Том 1.Под ред И.И.Кагана, И.Т. Кирпатского-М.,2021 6. Топографическая анатомия и оперативная хирургия: Учебник . В 2-х т.Том 2. Под ред И.И.Кагана, И.Т. Кирпатского-М.,2021 7. Кузнецов Н.А. Клиническая хирургия:обследование пациента. - М.,2020. 8. Н. А. Кузнецов, А. Т. Бронтвейн Хирургиялық науқастардың күйімі- М., 2015 9. Детская хирургия Под ред. Ю.Ф.Исакова- М., 2015 10. В. В. Леванович, Н. Г. Жила, И. А. Комиссаров Амбулаторная хирургия детского возраста- М., 2014 11. Рахметов Н.Р. Хирургическое лечение рака желудка- Алматы, 2014 12. Ашимов Н.Т.Экстренная ангиохирургическая помощь при травмах магистральных сосудов- Алматы,2014 Медициналық сайт: 1. www.rmeb.kz	

	2. www.library2.ayu.edu.kz 3. www.elib.kz 4. www.elibrary.ru 5. dash.harvard.edu 6. wireilla.com 7. www.pubmedcentral.nih.gov
Жаңартылған мерзімі	2024 ж.

Пән коды және атауы	BZNMH 8301 Бариатриялық және метаболикалық хирургия	
Пәнге жауапты ОПК	Аннаоразов Ы.А.	
Элективті пән циклы және түрі	КП/ТК	
Академиялық дәрежесі	Резидентура	
Акад. кредиті/акад.сағаты	8/240	
Оқу түрі	Күндізгі	
Семестрі	III-IV	
Пәннің пререквизиттері	-	
Пәннің постреквизиттері	-	
Пәннің қысқаша мазмұны	Пәнді оқу барысында білім алушы бариатриялық және метаболикалық оталардың түрлерін, көрсеткіштерімен қарсы көрсеткіштерін, орындау техникаларын үйренеді. Сондай-ақ бариатриялық және метаболикалық операциялардан кейін науқастарға эстетикалық және реконструктивті операцияларды орындауға көрсеткіштер мен қарсы көрсеткіштерді, орындау техникасын үйренеді. Және де резидент медициналық көмектің қауіпсіздігі мен сапасының жоғары деңгейін қамтамасыз ету үшін тәуекелдерді бағалау және неғұрлым тиімді әдістерді пайдалану қабілеттерін жетілдіреді.	
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	P1. Пациентті бақылау	- пластикалық хирургияда қолданылатын диагностиканың негізгі заманауи әдістерін меңгереді, зертханалық және аспаптық диагностикалық әдістердің нәтижелерін саралайды. (ОН1);
	P2. Коммуникация және ынтымақтастық	- пациент үшін үздік нәтижелерге қол жеткізу мақсатында пациентпен, оның айналасымен, денсаулық сақтау мамандарымен тиімді өзара іс-қимыл жасауға қабілетті (ОН2);
	P3. Қауіпсіздік және сапа	- медициналық көмектің қауіпсіздігі мен сапасының жоғары деңгейін қамтамасыз ету үшін тәуекелдерді бағалауға және ең тиімді әдістерді қолдануға қабілетті, негізгі манипуляциялар мен операцияларды орындау дағдыларын меңгереді; (ОН3);
	P4. Халық денсаулығы	-Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау жүйесінің құқықтық және ұйымдастырушылық өрісі шеңберінде

		пластикалық хирургия мамандығы бойынша әрекет етуге қабілетті; (ОН4);
Қорытындыбақылау	Емтихан	
Кредиттердіалушарты	практикалық сабақ, ОБРӨЖ; РӨЖ	
Пәннің ұзақтығы	25 күн	
Әдебиеттер	Негізгі әдебиеттер. 1. Гостищев В.К.Жалпы хирургия. Оқулық.-М., 2014 2. Әбдірахманов Е.Жалпы хирургия.Оқулық.-Астана,2011 3. Сборник ситуационных задач по специальности хирургия на дисциплины: экстренная хирургия, плановая хирургия, хирургическая инфекция и амбулаторная хирургия, торакальная хирургия, гнойная хирургия. Учебно-методическое пособие. 2016 г., Муканова У.А., Баймедетов Р.Е., Тулемисов Қ.Ж. Қосымша әдебиеттер 4. Жантеев М.Е. Емханалық хирургия. Оқу құралы.- Шымкент,2015 5. Ақатаев Н.А.Клиникалық хирургия. Оқулық. –Ақтөбе,2021 6. Гостищев В.К.Жалпы хирургия. Оқулық.-М., 2014 7. Әбдірахманов Е.Жалпы хирургия.Оқулық.-Астана,2011 8. Нұрахманов Б.Ж.Жүрек-қантамыр хирургиясы. Оқулық.- Алматы,2016. 9. Жанттев М.Е.Емханалық хирургия.Оқу құралы. –Шымкент «Әлем»,2015.-152б. 10. Мәдікенұлы Ө.Хирургиялық іріңді инфекциялы аурулар. Оқу құралы. –Алматы,2014 11. Сейдинов Ш.М.Асқазан және өңеш хирургиялық аурулары.Оқу құралы.-Түркістан,2015 12. Хирургиялық аурулар: оқулық. Ред А.Ф.Черноусов ауд ред С.О.Сабербеков- М.,2018 13. Мәдікенұлы Ө.Хирургиялық аурулар. Оқулық дәрістер. – Алматы,2015 14. Берикханова К.Е. Жедел және созылмалы парапроктит. Оқу құралы. –Алматы,2013. 15. Анестезиологическое обеспечение и периоперационное ведение пациентов высокого риска.Учеб. под ред А.Г. Яворовского. –М., 2019. 16. Ордабеков С., Биғалиев М. Абдоминалдық хирургиядағы анастомоздар(хирургиялық операциялардың атласы)-2013. 3д 17. Акатаев Н.А.Клиническая хирургия. Учебник. –Актобе, 2021 18. Петров С.В. Общая хирургия.Учебник.-М.,2020. 19. В. К. Гостищев Общая хирургия. Учебник-М., 2015 20. Гостищев В.К.Руководство к практическим занятиям по общей хирургии (на англ языке)-М.,2019 21. В. К. Гостищев Общая хирургия. Учебник-М., 2016 Медициналық сайт: 1. www.rmeb.kz 2. www.library2.ayu.edu.kz 3. www.elib.kz 4. www.elibrary.ru 5. dash.harvard.edu	

	6. wireilla.com 7. www.pubmedcentral.nih.gov
Жаңартылған мерзімі	2024 ж.

«Хирургия және анестезиология-реанимация» кафедра мәжілісінде талқыланды, бекітуге ұсынылды. Хаттама №_____ «___»____.20___ ж.

«Хирургия және анестезиология-реанимация» кафедрасының меңгерушісі :

У.А. Муканова

**Оқу-әдістемелік комитеті кеңесінде мақұлданған
Хаттама №___ «___»_____20___ ж.**

Оқу-әдістемелік комитет төрайымы:

Н.Р.Джуманкулова

	6. wireilla.com 7. www.pubmedcentral.nih.gov
Жаңартылған мерзімі	2024 ж.

«Хирургия және анестезиология-реанимация» кафедра мәжілісінде талқыланды, бекітуге ұсынылды. Хаттама № 1 «02» 03.2024 ж.

«Хирургия және анестезиология-реанимация» кафедрасының меңгерушісі :  У.А. Муканова

Оқу-әдістемелік комитеті кеңесінде мақұлданған
Хаттама № 1 «02» 03 2024 ж.

Оқу-әдістемелік комитет төрайымы:



Н.Р.Джуманкулова

