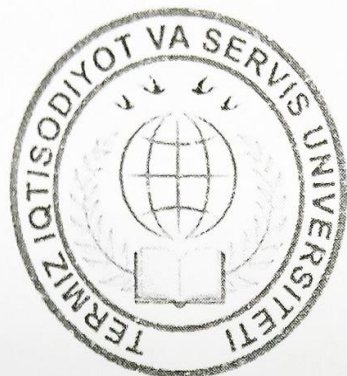


O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY TA'LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR
VAZIRLIGI

TERMIZ IQTISODIYOT VA SERVIS UNIVERSITETI



“TASDIQLAYMAN”

O'quv ishlari buyicha prorektori

A.M. Esanov

2024 yil “30” avgust



XIRURGIYANING XUSUSIY ASOSLARI
FANI BO'YICHA

SILLABUS

Kunduzgi bo'lim uchun

Bilim sohasi:	900000-	Sog'liqni saqlash va ijtimoiy ta'minot
Ta'lim sohasi:	910000-	Sog'liqni saqlash
Ta'lim yo'nalishi:	70910212-	Xirurgiya

TERMIZ – 2024



Modul / FAN SILLABUSI
Tibbiyot fakulteti
70910212- Xirurgiya



Fan nomi:	<i>Xirurgiyanig xususiy asoslari</i>					
Fan turi:	Majburiy					
Fan kodi:	XUAM2512345					
Yil:	3					
Semestr:	1 semestr	2 semestr	3 semestr	4 semestr	5 semestr	Jami
Ta'lim shakli:	Kunduzgi					
Mashg'ulotlar shakli va semestrga ajratilgan soatlar:	240	150	180	60	120	750
Ma'ruza	20	12	14	4	10	60
Amaliy mashg'ulotlar	76	48	56	20	40	240
Laboratoriya mashg'ulotlari	-	-	-	-	-	-
Seminar	-	-	-	-	-	-
Mustaqil ta'lim	144	90	110	36	70	450
Kredit miqdori:	8	5	6	2	4	25
Baholash shakli:	Imtihon					
Fan tili:	O'zbek					

Fan maqsadi (FM)	
FM1	Xususiyl xirurgiya Fanini o'qitishdan maqsad - talabalarni turli xirurgik kasalliklar va ularning asoratlari chalingan bemorlarni tashhislash va davolash (shu bilan birga, kichik invaziv usullar), tez tibbiyl yordam ko'rsatish ko'nikmalarini to'liq egallagan, yukori malakali tibbiylot mutaxassisi sifatida mustaqil amaliyl faoliylat ko'rsatishni urgatishdir.

Fanni o'zlashtirish uchun zarur boshlang'ich bilimlar	
1.	Operativ Jarroxlik Topografik Anatomiya OXTA15-605
2.	Biokimyo (BK13-408)
3	Farmakologiya FR15-607
4.	Odam anatomiyasi (OAN11-312)
5.	Fiziologiya (NFZ13-408)
6	Xirurgiyaning umumiy asoslari XUAM3112345
7	Umumiy xirurgiya UX 305
Ta'lim natijalari (TN)	
TN1	- sog'liqni saqlash sohasida Davlat siyosati va uning amalga oshirilishida barcha boshqaruv organlarining mas'uliyati haqida;
TN2	- O'zR tibbiylot sohasining rivojlanish strategiyasi va boshqaruv tuzilmasi (konsepsiya, tamoyillar, asosiy yo'nalishlari) haqida;
TN3	- sog'liqni saqlash tizimi va ularda olib borilayotgan isloxotlar haqida;
TN4	- sog'liqni saqlashni rivojlantirishning asosiy siyosiy tamoyillari, standartlari, istiqbollari to'g'risida;
TN5	- tibbiylotning zamonaviyl muammolari va rivojlanishining magistral yo'nalishlari, xirurgik kasalliklari diagnostikasi va davolashda yangi texnologiyalari haqida;
TN6	- xirurgik kasalliklarining epidemiologik ma'lumotlari, etiologik va xavf omillarining ta'siri, patogenezining zamonaviyl nazariyalari, tasniflari, diagnostikaning, shu jumladan erta diagnostikaning zamonaviyl usullari, turli bosqichlarda davolash sxemalari, xirurgiyada yangi texnologiyalar va kam invaziv usullari, birlamchi va ikkilamchi profilaktikasi, O'zbekiston Respublikasi sog'liqni saqlash organlarining xirurgik xizmatiga tegishli buyruq va normativ hujjatlar to'g'risida;

TN7	- xirurgik kasalliklarni davolash jarayonida kompyuter texnologiyalarining o'рни, asosiy elementlari, internet vositalari, axborotlar qidirish, ma'lumotlarni saqlash haqida;
TN8	- operatsion tizimlar, elektron pochta, konferensiyalar va taqdimotlarni tashkillashtirish to'g'risida tasavvurga ega bo'lishi;
TN9	- vrachlik amaliyotida «komanda» bo'lib ishlash tamoyillarini;
TN10	- xirurgik kasalliklarning zamonaviy laborator-instrumental va funksional tekshirish va davolash usullarini;
TN11	xirurgik kasalliklarning epidemiologiyasi, etiologik va tahdid omillari, patogenezining zamonaviy teoriyasi, tasnifi, kechishining klinik variantlari, davolashning har xil bosqichlarida differensiyalangan xirurgik davo, asoratlarini davolash, birlamchi va ikkilamchi profilaktikasini o'tkazishni bilishi va ulardan foydalana olishi;
TN12	- turli xirurgik kasalliklarga chalingan yoki o'tkazgan shaxslarni mehnat qobiliyatini tiklash va ular hayoti sifatini yaxshilash bo'yicha chora-tadbirlarni amalga oshirishni;
TN13	- xirurgik kasalliklarni tashhishlash, davolash va profilaktikasi bo'yicha yangi texnologiyalarni kidirish va ishlab chikish, olingan natijalar va tekshiruvlar natijalarini taxlil etish, jamlash va amaliyotda qo'llashga erishish;
TN14	- asosiy kasalliklarni kelib chiqish xavf omillari va tarqalishi bo'yicha epidemiologik tekshiruvlarni, shu bilan bir qatorda ularni kamaytirish bo'yicha chora-tadbirlarni amalga oshirish;
TN15	- mutaxassis shifokorlar bilan xamkorlikda kasalliklarni tashhishlash, davolash va oldini olishning yangi texnologiyalari bo'yicha tematik sikllar, uslubiy seminarlar va maslahatlarni tayyorlash va o'tkazish, audit o'tkazish malakalariga ega bulishi kerak.

Xususiy xirurgiya fanidan Ma'ruzalar 1 simestr (20 soat)		soat
M.1	O'pka va plevra yiringli kasalliklari. Mediastenitlar	2
M.2	Xirurgik sepsis Spesifik xirurgik infeksiya. Anaerob infeksiya. Giperbarik oksigenatsiya Osteomielit, yiringli oqma yaralar	2
M.3	.Kuyish. Kuyish kasalligi. Sovuq urishi. Elektrotravma	2
M.4	Bosh miya jaroxatlari	2
M.5	Ko'krak qafasi jaroxatlari, pleuropulmonal shok	2
M.6	. Yurak jarohatlari	2
M.7	Qalqonsimon bez kasalliklari	2
M.8	.Yuqori va pastki nafas yo'llari, o'pka va plevra, ko'ks oraliği o'smalari	2
M.9	Qizilo'ngach kasalliklari. Qizilo'ngach tug'ma patologiyasi. Qizilungach kuyishi	2

M.10	Qizilungach o'smalari .Qizilungach yot jismlari	2
Xususiy xirurgiya fanidan Ma'ruzalar 2 simestr (12 soat)		soat
M.11	Diafragma kasalliklari	2
M.12	Utkir appenditsit .O'tkir appenditsit asoratlari	2
M.13	Qorin old devori churralari. Kam uchraydigan churralar Churra asoratlari	2
M.14	oshqozon va ichaklarning xirurgik kasalliklari	2
M.15	Postvagatomik sindromlar. Yara kasalligida bemorlarning ovqatlanishi	2
M.16	Qorin devori va oshqozon ichak tizimidagi operatsiyalardan keyingi jaroxatlarning yiringlashi Jarroxlikda anastomozlar yetishmovchiligi	2
Xususiy xirurgiya fanidan Ma'ruzalar 3 simestr (14 soat)		soat
M.17	Qorin yopik jaroxatlari. Qorin kesilgan va sanchilgan jaroxatlari	2
M.18	O't-tosh kasalligi. Surunkali toshli xolesistit: O'tkir toshli xolesistit	2
M.19	O't-tosh kasalligi asoratlari Mexanik sariklik: Postxolesistektomik sindrom	2
M.20	Peritonitlar	2
M.21	Oshqozon osti bezi kasalliklari. O'tkir va surunkali pankreatitlar.	2
M.22	Oshqozon osti bezi kistalari Oshqozon osti bezi usmalari	2
M.23	Tuxumdonlarning kasalliklari.	2
Xususiy xirurgiya fanidan Ma'ruzalar 4 simestr (4 soat)		soat
M.24	Bachadondan tashkari xomiladorlik Xomiladorlikda o'tkir va surunkali kasalliklari	2
M.25	Jigar absesslari Jigar parazitlar kistalari. Exinokokkoz Alveokokkoz	2
Xususiy xirurgiya fanidan Ma'ruzalar 5 simestr (10 soat)		
M.26	Jigar sirrozi. Portal gipertenziya.	2
M.27	. Qizilo'ngach varikoz kengaygan venalaridan qon ketishi.	2
M.28	Jigar o'smalari Jigar kasalliklarining konservativ va operativ davolari	2
M.29	.Transplantologiya asoslari. Jigar va buyrak transplantatsiyasi	2
M.30	.Kosmetik xirurgiya asoslari. Robotoxirurgiya va laparoskopik xirurgiya asoslari	2
III. Seminar mashg'ulotlari bo'yicha ko'rsatma va tavsiyalar		
Seminar mashg'ulotlari uchun quyidagi mavzular tavsiya etiladi:		
Mashg'ulotlar shakli: Semirnar mashg'ulot (S) 1-semestr: (76 soat)		soat
S.1	O'pka va plevra yiringli kasalliklari.	4
S.2	Mediastenitlar	4
S.3	Osteomieliit, yiringli oqma yaralar	4

S.4	Spesifik xirurgik infeksiya. Anaerob infeksiya. Giperbarik oksigenatsiya	4
S.5	Xirurgik sepsis	4
S.6	Kuyish. Kuyish kasalligi. Sovuq urishi. Elektrotravma.	4
S.7	Bosh miya jaroxatlari	4
S.8	Ko'krak qafasi jaroxatlari, plevropulmonal shok	4
S.9	Ko'krak kafasiga kirib boruvchi jarohatlar	4
S.10	O'pka jaroxatlari.	4
S.11	Yurak jarohatlari	4
S.12	Qalqonsimon bez kasalliklari.	4
S.13	O'pka va plevra kasalliklari.	4
S.14	O'pkaning bullyoz transformatsiya, anomaliyalari, kistalar.	4
S.15	Yuqori va pastki nafas yo'llari, o'pka va plevra, ko'ks oralig'i o'smalari	4
S.16	Qizilo'ngach kasalliklari. Qizilo'ngach tug'ma patologiyasi.	4
S.17	Qizilungach kuyishi	4
S.18	Qizilungach yot jismlari	4
S.19	Qizilungach o'smalari	4
Mashg'ulotlar shakli: Semirnar mashg'ulot (S) 2-semestr: (48 soat)		soat
S.20	Diafragma kasalliklari	4
S.21	Utkir appenditsit	4
S.22	O'tkir appenditsit asoratlari	4
S.23	Qorin old devori churrallari. Kam uchraydigan churralar	4
S.24	Churra asoratlari	4
S.25	Operatsiya qilingan oshkozon kasalliklari (funksional turlari)	4
S.26	Operatsiya qilingan oshkozon kasalliklari (organik turlari).	4
S.27	ingichka ichakning xirurgik kasalliklari	4
S.28	yog'on ichakning xirurgik kasalliklari	4
S.29	Postvagatomik sindromlar.	4
S.30	Yara kasalligida bemorlarning ovqatlanishi	4
S.31	Qorin devori va oshqozon ichak tizimidagi operatsiyalardan keyingi jaroxatlarning yiringlashi	4
Mashg'ulotlar shakli: Semirnar mashg'ulot (S) 3-semestr: (56 soat)		soat
S.32	Jarroxlikda anastomozlar yetishmovchiligi	4
S.33	Qorin yepik jaroxatlari.	4
S.34	Qorin kesilgan va sanchilgan jaroxatlari.	4
S.35	Peritonitlar	4
S.36	O't-tosh kasalligi. Surunkali toshli xolesistit	4
S.37	O'tkir toshli xolesistit	4
S.38	O't-tosh kasalligi asoratlari	4
S.39	Mexanik sariklik	4

S.40	Postxolesistektomik sindrom	4
S.41	Oshqozon osti bezi kasalliklari.	4
S.42	O'tkir va surunkali pankreatitlar.	4
S.43	Oshqozon osti bezi kistalari	4
S.44	Oshqozon osti bezi usmalari	4
S.45	Tuxumdonlarning kasalliklari.	4
Mashg'ulotlar shakli: Semirnar mashg'ulot (S) 4-semestr: (20 soat)		soat
S.46	Bachadondan tashkari xomiladorlik	4
S.47	Xomiladorlikda o'tkir va surunkali kasalliklari	4
S.48	Jigar abscesslari	4
S.49	Jigar parazitlar kistalari. Exinokokkoz	4
S.50	Jigar sirrozi.	4
Mashg'ulotlar shakli: Semirnar mashg'ulot (S) 5-semestr: (40 soat)		soat
S.51	Portal gipertenziya.	4
S.52	Qizilo'ngach varikoz kengaygan venalaridan qon ketishi.	4
S.53	Jigar usmalari.	4
S.54	Alveokokkoz	4
S.55	Jigar kasalliklarining konservativ va operativ davolari	4
S.56	Bariatrik va metabolik xirurgiya asoslari	4
S.57	Transplantologiya asoslari. Jigar va buyrak transplantatsiyasi	4
S.58	Laparoskopiya va inovatsion texnologiyalarni jarroxlik amaliyotida qo'llash	4
S.59	Kosmetik xirurgiya asoslari	4
S.60	Robotixirurgiya va inovatsion xirurgiya asoslari	4
Amaliy mashg'ulotlar multimediya qurilmalari bilan jihozlangan auditoriyada bir akademik guruxga bir professor-o'qituvchi tomonidan o'tkazilishi zarur. Mashg'ulotlar faol va interfaol usullar yordamida o'tilishi, mos ravishda munosib pedagogik va axborot texnologiyalar qo'llanilishi maqsadga muvofiq.		
IV. Mustaqil ta'lim va mustaqil ishlar		
Mustaqil ta'lim uchun tavsiya etiladigan mavzular:		

birinchi simestr uchun

№	Topshiriqlar va bajaralish tartibi	Muddati/s oat	Ball/O'tish balli
JN uchun. I-topshiriq. Seminar mashg'ulotlariga tayyorgarlik ko'rish			
	Jarrohlik bo'limi ish tartibi. Xirurgik bo'limda ishni tashkillashtirilganligi, operatsion - bog'lam almashtirish blokli xirurgik bo'limni terapevtik bo'limdan prinsipial farqi.	Semestr davomida 30 soat	10/6

	Operatsiyadan keyingi davrda bemorlarni olib borish statsionar va sanator-kurort davolash.		
MT 1	Reabilitatsion terapiya usullari. VKK va VTEK usullari.		
	<i>.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash</i>		
ON uchun. II-topshiriq:			
MT 3	Ichki churralar. Klinik belgilari, diagnostika, differensial diagnostikasi. Zamonaviy o'z vaqtida diagnostika axamiyati.	3-4 hafta 30 soat	5/3
	Churralarning differensial diagnostika davolash.		
	Qorin mushaklari distazasi. Etiopatogenezi. Konservativ terapiya va profilaktika prinsiplari. Operativ davo turlari va unga ko'rsatma.		
	<i>.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash</i>		
MT 4	Qorin mushaklari distazasining Qariyalar va yoshi o'tgan bemorlarda churralar kechishi o'ziga xos tomonlari. Klinik belgilari, diagnostika va differensial diagnostikasi. Instrumental diagnostika usullari va ularni informativligi.	3-4 hafta 30 soat	10/6
	Qorin mushaklari distazasining. Operativ davo turlari. Operativ davo natijalari.		
	Pti uchburchagi churralari. Turlari. Ko'rsatma. Turlari va o'tkazish usullari. Davo effekti, bo'lishi mumkin bo'lgan asoratlar. Plastika usullari.		
	<i>.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash</i>		
YN uchun. III-topshiriq:			
MT 5	Oraliqda joylashgan churralari. Turlari. Ko'rsatma. Turlari va o'tkazish usullari. Davo effekti, bo'lishi mumkin bo'lgan asoratlar. Plastika usullari	3-4 hafta 30 soat	25/15
	Bolalarda appenditsitni kechishi o'ziga xos tomonlari. Klinik belgilari, diagnostika va differensial diagnostikasi. Kasallik diagnostikasida instrumental tekshiruvlar o'zni. Davolash. Operativ davo natijalari.		

	Qariyalarda appenditsitni kechishi o'ziga xos tomonlari. Klinik belgilari, diagnostika va differensial diagnostikasi. Kasallik diagnostikasida instrumental tekshiruvlar o'zni. Davolash. Operativ davo natijalari		
	Appenditsit atipik kechishi.		
	Xomiladorlarda appenditsit. Klinik belgilari va differensial diagnostika. Xomiladorlarning kechishi o'ziga xos tomonlari.		
	Oshqozon o'tkir yaralari va eroziyalari dorilardan keyingi yaralar. Etiologiya va patogenez, turlari va shakllari, klinik belgilari, diagnostikasi, davosi.		
	.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash		
	JAMI:	144	50/30
	Ikkinchi simestr uchun		
Mustaqil ta'lim (MT)			
№	Topshiriqlar va bajarilish tartibi	Muddati/s oat	Ball/O'tish balli
JN uchun. I-topshiriq. Seminar mashg'ulotlariga tayyorgarlik ko'rish			
MT 1	Surunkali giperatsid va anatsid gastritlar. Yara xosil bulishi zamonaviy nazariyalari Tasnifi, etiologiya va patogenez, klinik belgilari, diagnostikasi, gastritlar xar xil shakllari davosi.	Semestr davomida 18 soat	10/6
	Yaralar xosil bo'lishida mikroblar roli. Rak oldi kasalliklari.		
	.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash		
ON uchun. II-topshiriq:			
MT 3	Polipozlar. Klinik belgilari, diagnostikasi, differensial diagnostikasi. Diagnostika va diferensial diagnostikasida endoskopik usullar o'zni.	3-4 hafta 46 soat	15/9
	Polipozlarda jarrohlik taktikasi.		
	O't pufagi diskineziyasi. Sabablari. Klinik kechishi. Diagnostika turlari. Differensial diagnostikasi. Davolashda yangi texnologiyalar.		

	O't pufagi v o't yo'llari o'smalari. Etiopatogenezi, klinik belgilari, diagnostikasi, differensial diagnostikasi. Operativ davo usullari.		
	Jigar o'smalari.(fibroma, lipoma, gemangioma). Etiopatogenez. Klinik davrlari, kechishi, diagnostika		
	<i>.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash</i>		
YN uchun. III-topshiriq:			
MT 5	Yakuniy nazorat savollarining kamida 50 foiz qismi mustaqil ta'lim mavzularidan tuziladi	3-4 hafta 26 soat	25/15
	Jigar o'smalari.(fibroma, lipoma, gemangioma). xirurgik va intervension terapiya roli. Jarrohlik amaliyoti texnikasi.		
	Oshkozon osti bezi kistasi Oshkozon osti bezi kista haqida tushuncha. Davolash usullari va kam invaziv usullar o'rni.		
	Oshkozon osti bezi oqmalari. Oshkozon osti bezi oqmalari tushuncha. Davolash usullari va kam invaziv usullar o'rni		
	<i>.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash</i>		
	JAMI:	90	50/30
	Uchinchi simestr uchun		
Mustaqil ta'lim (MT)			
№	Topshiriqlar va bajaralish tartibi	Muddati/s oat	Ball/O' tish balli
JN uchun. I-topshiriq. Seminar mashg'ulotlariga tayyorgarlik ko'rish			
MT 1	Yo'gon ichak o'smalari. Tasnifi. Shikastlangan a'zo turiga ko'ra klinik ko'rinishi. Asoratlari diagnostikasi, differensial diagnostikasi. Kasallik stadiyasiga ko'ra davo turlari.	Semestr davomida 30 soat	10/6
	To'g'ri ichak o'smalari. To'g'ri ichak o'smalari tasnifi. Etiopatogenezi, klinik belgilari, diagnostikasi. Konservativ terapiya usullari.		
	To'g'ri ichak o'smalarining Xirurgik davoga ko'rsatma. Operativ usullar turlari. Davo natijalari.		
	<i>.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash</i>		
ON uchun. II-topshiriq:			

MT 3	.Kavshar kasalligi.	3-4 hafta 28 soat	5/3
	Bitishmali o'tkir ichak tutilishi. Klinik belgilari va diagnostikasi. Operativ va laparoskopik davo turlari.		
	Ginekologik peritonitlar. Etiologiyasi, turlari. Klinik belgilari. Diagnostika va differensial diagnostikasi. Jarrohlik taktika. Operativ davolash turlari.		
	. Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash		
	Kukrak kafasi travmalari. Kukrak kafasi xirurgik anatomiyasi.	3-4 hafta 26 soat	10/6
	.Kukrak kafasi travmalari klassifikatsiyasi, klinik manzarasi, tashxislash algoritmi.		
	Kovurgalar yopik va ochik sinishi.		
	<i>.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash</i>		
YN uchun. III-topshiriq:			
MT 5	Yakuniy nazorat savollarining kamida 50 foiz qismi mustaqil ta'lim mavzularidan tuziladi	2-3 hafta 26 soat	25/15
	.Kukrak kafasi tumtok jaroxatlari,		
	kukrak kafasi kesib utuvchi jaroxatlari, upka jaroxatlari.		
	.Pnevmotoraks turlari.		
	.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash		
	JAMI:	110	50/30
To`rtinchi simestr uchun			
№	Topshiriqlar va bajaralish tartibi	Muddati/s oat	Ball/O' tish balli
JN uchun. I-topshiriq. Seminar mashg'ulotlariga tayyorgarlik ko'rish			
MT 1	.Traxeya va bronx yet jisimlari.	Semestr davomida 10 soat	10/6
	.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash		
MT 3	Korin bushligi a'zolari travmalari. Abdominal travmalar klassifikatsiyasi, klinik manzarasi, tashxislash algoritmi.	3-4 hafta 8soat	15/9
	<i>.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash</i>		
YN uchun. III-topshiriq:			

MT 5	Yakuniy nazorat savollarining kamida 50 foiz qismi mustaqil ta'lim mavzularidan tuziladi .	3-4 hafta 18 soat	25/15
	Abdominal travmlarda davolash taktikasi.		
	Jigar va talok, oshkozon osti bezi travmlari		
	.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash		
JAMI:		110	50/30
Beshinchi simestr uchun			
№	Topshiriqlar va bajaralish tartibi	Muddati/s oat	Ball/O' tish balli
JN uchun. I-topshiriq. Seminar mashg'ulotlariga tayyorgarlik ko'rish			
MT 1	o`n ikkili barmok ichak, ingichka va yugon ichak travmlari.	Semestr davomida 24 soat	10/6
	Ingichka ichakdan qon ketish. Klinik belgilari va diagnostikasi. . . Konservativ va operativ davoga kursatmalar va turlari. Kaminvaziv usullar.		
	.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash		
ON uchun. II-topshiriq:			
MT 3	. Ingichka ichakdan qon ketish. Klinik belgilari va diagnostikasi. . . Konservativ va operativ davoga kursatmalar va turlari. Kaminvaziv usullar.	3-4 hafta	15/9
	.yug'on ichakdan qon ketish. Klinik belgilari va diagnostikasi. Konservativ va operativ davoga kursatmalar va turlari. Kaminvaziv usullar.		
	Mezenterial tromboz. Klinik belgilari va diagnostikasi. Qiesiy tashxislash. Diagnostik laparoskopiyaga kursatmalar.		
.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash			
YN uchun. III-topshiriq:			
MT 5	Yakuniy nazorat savollarining kamida 50 foiz qismi mustaqil ta'lim mavzularidan tuziladi O'sma kasalliklari bilan og'riqan bemorlarni intensiv davolash.	1-2 hafta	25/15
	.Mezenterial trombozda Operativ davolash turlari.		

. O'tkir qorinni simulyatsiya qiladigan kasalliklar. O'tkir qorinni simulyatsiya qiladigan kasalliklar tasnifi, klinik belgilari, diagnostika usullari.		
.Diagnostik laparoskopiyaning ahamiyati		
.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash		
JAMI:	72	50/30

Asosiy adabiyotlar
1. Xirurgicheskie bolezni. Sh.I. Karimov, Tashkent, 2005 g.
2. Xirurgicheskie bolezni. Navruzov S.N., Tashkent, 2004 g.
3. Xirurgicheskie bolezni. Pod red. M.I.Kuzina., Meditsina., 2002
4. Klinicheskaya xirurgiya. Pod red. Pansyireva Yu.M. M. «Meditsina», 1988
5. Grigoryan R..A. Abdominalnaya xirurgiya. Tom 1. Tom2. 2006 g.
6. Pod redaktsii Pokrovskogo A.V. Klinicheskaya angiologiya. 2009 g.
7. Klinicheskaya angiologiya. A.V.Pokrovskiy. Moskva. 2004
Qo'shimcha adabiyotlar
1. Abakumov M.M. Povrejdeniya jivota pri sochetannoy travme. 2005 g.
2. Alperovich B.I. Xirurgiya pecheni. Monografiya. Moskva. 2010 g.
3. Astafurov V.N. Diagnosticheskiy spravochnik xirurgu. 2003 g.
4. Bisenkov L.N.Torakalnaya xirurgiya. Monografiya. Moskva. 2004 g.
5. Boyko V.Rasprostranennyy gnoynyy peritonit. Monografiya. Moskva. 2008 g.
6. Vishnevskiy V.A..Operatsii na pecheni. 2003 g.
7. Gulman M.I. Atlas drenirovaniya v xirurgii. 2004 g.
8. Galperin E.I. Rukovodstvo po xirurgii jelchnykh putey. 2009 g.
9. Jebrovskiy V.V. Xirurgiya gryj jivota. 2005 g.
10. Kostyuchenko A.L. Neotlojnaya pankreatologiya. 2000 g.
11. Maystrenko N.A.Neotlojnaya abdominalnaya xirurgiya. 2002 g.
12. Makshanov I.Ya. Xirurgicheskaya operatsiya. Rasstroystvo gomeostaza, predoperatsionnaya podgotovka. 2002 g.
13. Maystrenko N.A. Xoledoxolitiaz. 2000 g.
14.Pronin V.A.Patologiya cherveobraznogo otrostka i appendektomiya. 2007 g.
15. Yudin S.S. Etyudy jeludochnoy xirurgii. 2003 g.
16.Frantzaydes K. Laparoskopicheskaya i torakoskopicheskaya xirurgiya. 2000 g.

Internet saytlar:

11. <http://www.ziyonet.uz>
2. <http://www.edu.uz>
3. www.tma.uz

4. www.lex.uz
5. <https://studfiles.net/>
6. <https://hirurgiya.vrachirf.ru/>
7. <https://www.twirpx.com/files/science/medicine/surgery/operative/>
8. <http://www.booksmed.com/hirurgiya>.
9. <http://medicalency.com/index-148.htm21>.

Talabning fan bo'yicha o'zlashtirish ko'rsatkichini nazorat qilishda quyidagi mezonlar tavsiya etiladi:

a) 90-100 ball olish uchun talabning bilim darajasi quyidagilarga javob berishi lozim:

- fanning mohiyati va mazmunini to'liq yoritib olsa;
- fanning mavzularni bayon qilishda ilmiylik va mantiqiylik saqlanib, ilmiy xatolik va chalkashliklarga yo'l qo'ymas;
- fan bo'yicha mavzu materiallarining nazariy yoki amaliy ahamiyati haqida aniq tasavvurga ega bo'lsa;
- fan doirasida mustaqil erkin fikrlash qobiliyatini namoyon eta olsa;
- berilgan savollarga aniq va lo'nda javob bera olsa;
- konspektga puxta tayyorlangan bo'lsa;
- mustaqil topshiriqlarni to'liq va aniq bajargan bo'lsa;
- fanga tegishli mavzulardan biri bo'yicha ilmiy maqola chop ettirgan bo'lsa;

b) 70-90 ball olish uchun talabning bilim darajasi quyidagilarga javob berishi lozim:

- fanning mohiyati va mazmunini tushungan, fanning mavzularni bayon qilishda ilmiy va mantiqiy chalkashliklarga yo'l qo'ymas;
- fanning mazmunini amaliy ahamiyatini tushungan bo'lsa;
- fan bo'yicha berilgan vazifa va topshiriqlarni o'quv dasturi doirasida bajarsa;
- fan bo'yicha berilgan savollarga to'g'ri javob bera olsa;
- fan bo'yicha konspektini puxta shakllantirgan bo'lsa;
- fan bo'yicha mustaqil topshiriqlarni to'liq bajargan bo'lsa;

v) 60-70 ball olish uchun talabning bilim darajasi quyidagilarga javob berishi lozim:

- fan haqida umumiy tushunchaga ega bo'lsa;
- fanning mavzularni tor doirada yoritib, bayon qilishda ayrim chalkashliklarga yo'l qo'yilmas;
- bayon qilish ravon bo'lmas;
- fan bo'yicha savollarga mujmal va chalkash javoblar olinsa;
- fan bo'yicha matn puxta shakllantirilmagan bo'lsa.

g) quyidagi hollarda talabning bilim darajasi qoniqsiz ball bilan baholanishi mumkin:

- fan bo'yicha mashg'ulotlarga tayorgarlik ko'rilmagan bo'lsa;
- fan bo'yicha mashg'ulotlarga doir hech qanday tasavvurga ega bo'lmas;
- fan bo'yicha matnlarni boshqalardan ko'chirib olganligi sezilib tursa;
- fan bo'yicha matnda jiddiy xato va chalkashliklarga yo'l qo'yilgan bo'lsa;
- fanga doir berilgan savollarga javob olinmas;

➤ fanni bilmasa.

Fan o'qituvchisi to'g'risida ma'lumot

Muallif:	B.K.Xudayqulov. - Termiz iqtisodiyot va servis universiteti, Tibbiyot kafedrasini mudiri: dotsent v/b, t.f.n. Ibragimov A.V.- Termiz iqtisodiyot va servis universiteti, Tibbiyot kafedrasini o'qituvchisi.
E-mail:	babakulkarjavovich@gmail.com
Tashkilot:	Termiz iqtisodiyot va servis universiteti "Tibbiy klinik fanlar" kafedrasini
Taqrizchilar:	Otamurodov.F.A. - Toshkent tibbiyot akademiyasini Termiz filial direktori, t.f.d. dotsent. Sultonov.R.K. – Termiz iqtisodiyot va servis universiteti, Tibbiyot kafedrasini dotsent v/b, PhD

Mazkur Sillabus "Tibbiy klinik fanlar" kafedrasini 2024 yil 28 avgustdagi 1-sonli yig'ilishi bayoni bilan ma'qullangan.

Mazkur Sillabus "Tibbiyot" fakultetini 2024 yil 29 avgustdagi 1-sonli yig'ilishi bayoni bilan ma'qullangan.

Mazkur Sillabus TISU universitet o'quv-uslubiy Kengashini 2024 yil 30-avgustdagi 1-sonli yig'ilishi bayoni bilan ma'qullangan.

O'quv-uslubiy bo'lim boshlig'i

Fakultet dekani:

Kafedra mudiri:

Tuzuvchi:



Z.To'rayev

A.Abdusamatov

B.Q.Xudoyqulov

B.Q.Xudoyqulov

