

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

TERMIZ IQTISODIYOT VA SERVIS UNIVERSITETI



“TASDIQLAYMAN”

O'quv ishlari buyicha prorektori

A.M. Esanov

A.M. Esanov

2024 yil “30” avgust



XIRURGIYANING UMUMIY 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

TERMIZ – 2024



Modul / FAN SILLABUSI Tibbiyot fakulteti 70910212- Xirurgiya



Semestr:	1 simestr	2 simestr	3 simestr	4 simestr	5 simestr	Jami
Ta'lim shakli:	Kunduzgi					
Mashg'ulotlar shakli va semestrga ajratilgan soatlar:	240	150	240	180	120	930
Ma'ruza	16	10	16	10	8	60
Amaliy mashg'ulotlar	82	50	80	60	40	312
Laboratoriya mashg'ulotlari	–					
Seminar	–					
Mustaqil ta'lim	142	90	144	110	72	558
Kredit miqdori:	8	5	8	6	4	31
Baholash shakli:	Imtihon					
Fan tili:	O'zbek					

Fan maqsadi (FM)	
FM1	Umumiy xirurgiya Fanini o‘qitishdan maqsad - talabalarni turli xirurgik kasalliklar va ularning asoratlari chalingan bemorlarni tashhislash va davolash (shu bilan birga, kichik invaziv usullar), tez tibbiy yordam ko‘rsatish ko‘nikmalarini to‘liq egallagan, yukori malakali tibbiyot mutaxassisi sifatida mustaqil amaliy faoliyat 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 xususiy asoslari XUAM2512345
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 tibbiyot sohasining rivojlanish strategiyasi va boshqaruv tuzilmasi (konsepsiya, tamoyillar, asosiy yo‘nalishlari) haqida;
TN3	– sog‘liqni saqlash tizimi va ularda olib borilayotgan islohotlar haqida;
TN4	– sog‘liqni saqlashni rivojlantirishning asosiy siyosiy tamoyillari, standartlari, istiqbollari to‘g‘risida;
TN5	– tibbiyotning zamonaviy 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 zamonaviy nazariyalari, tasniflari, diagnostikaning, shu jumladan erta diagnostikaning zamonaviy 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‘rni, 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.

	Umumiy xirurgiya fanidan Ma’ruzalar 1 simestr (16 soat)	
M.1	.Xirurgiya, fani va vazifalari, tarixi, rivojlanish bosqichi va istiqbollari, xirurgga qo‘yiladigan talabalar.	4
M.2	Aseptika va antiseptika Xirurgiyada antibiotikoterapiya	4
M.3	Xirurgik asbob uskunalar. Tikuv materiallari.To‘qimalarni kesish va biriktirish. Xirurgik operatsiyalar to‘g‘risida tushuncha: Xirurgik operatsiya turlari Qon. Qon ketishi. Qon quyish. Qon o‘rnini bosuvchi preparatlar.	4
M.4	.Elektrolitlar muvozanati. Kislotla-ishqorli muvozanat.Xirurgik bemorlarda ovqatlanish prinsiplarXushdan ketish, Kollaps, Shok: Gipovolemik, Septik va Kardiogen shok.Gemorragik, travmatik va anafilaktik shok	4
	Umumiy xirurgiya fanidan Ma’ruzalar 2 simestr (10 soat)	
M.5	Mahalliy og‘riqsizlantirish Umumiy og‘riqsizlantirish, sunniy nafas olish Anesteziologik xavf guruxlari. Terminal holatlar.Reanimatsiya usullari va turlari. Traxeostomiya Laborator tekshiruvlar. Maxsus diagnostik testlar.Instrumental tekshiruvlar	4

M.6	Fizioterapiya. Jismoniy tarbiya va ukalash.Dismurgiya.Xirurgik infeksiya. Jaroxatlar. Jaroxatlarning bitishi.Mahalliy infeksiya. Yumshoq to‘qimalarning yiringli kasalliklari. Mastitlar	4
M.7	Yurak qon-tomir tizimi anatomiya va fiziologiyasi. Yurak qon-tomir tizimi laborator va instrumental tekshiruvlari	2
Umumiy xirurgiya fanidan Ma’ruzalar 3 simestr (16 soat)		
M.8	Aorta ravogi okklyuzion-stenotik kasalliklari	2
M.9	Korin aortasi va oek arterialari okklyuzion-stenotik kasalliklari.Yurak tugma nuqsonlari. Yurak ortirilgan nuqsonlari. Intervesion kardiologiya	4
M.10	Arteriyalar o‘tkir trombozi va emboliyasi. Simptomatik arterial gipertenziya Varikoz kasalligi Venoz trombozlar.	4
M.11	Posttromboflebitik sindrom Varikotsele Diabetik panja sindromi	2
M.12	Oshkozon va o‘n ikki barmok ichak yara kasalligi Yara kasalligi asoratlari. Perforatsiya.Penetratsiya	4
Umumiy xirurgiya fanidan Ma’ruzalar 4 simestr (10 soat)		
M.13	Yara kasalligi asoratlari. Kon ketish.. Piloroduodenal stenozlar	2
M.14	Yara kasalligi asoratlari. Malignizatsiya. Oshqozon o‘smalari	4
M.15	.Taloq patologiyasi	2
M.16	.Ichak tutilishi. Bitishma kasalligi Dinamik ichak tutilishi	4
Umumiy xirurgiya fanidan Ma’ruzalar 5 simestr (10 soat)		
M.16	Mezenterial tromboz Ingichka va yo‘g‘on ichak patologiyasi Kron kasalligi. Nospesifik yarali kolit	4
M.17	.Yo‘g‘on ichak o‘smalari. Bavosil.anal kanal yoriklari. Paraproktitlar	4
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: (82 soat)		
S1	1-mavzu: Xirurgiya, fani va vazifalari, tarixi, rivojlanish bosqichi va istiqbollari, xirurgga qo‘yiladigan talabalar.	4
S2	2-mavzu: Aseptika va antiseptika	4
S3	3-mavzu: Xirurgiyada antibiotikoterapiya	6
S4	4-mavzu: Xirurgik asbob uskunalalar.	4
S5	5.mavzu Tikuv materiallari.	6
S6	6-mavzu: To‘qimalarni kesish va biriktirish.	4
S7	7 mavzu Xirurgik operatsiyalar to‘g‘risida tushuncha: Xirurgik operatsiya turlari	6
S8	8-mavzu: Qon. Qon ketishi.	4

S9	9–mavzu Qon quyish.	4
S10	10. mavzu Qon o‘rmini bosuvchi preparatlar.	4
S11	11-mavzu: Elektrolitlar muvozanati. Kislota-ishqorli muvozanat.	4
S12	12-mavzu: Xirurgik bemorlarda ovqatlanish prinsiplari	4
S13	13-mavzu: Xushdan ketish, Kollaps, Gipovolemik shok	6
S14	14-mavzu Shok: Septik va Kardiogen shok.	6
S15	15-mavzu: Gemorragik, travmatik va anafilaktik shok	4
S16	16-mavzu: Mahalliy og‘riqsizlantirish	4
S17	17-mavzu: Umumiy og‘riqsizlantirish, sunniy nafas olish	6
	Mashg‘ulotlar shakli: Semirnar mashg‘ulot (S) 2-semestr: (50 soat)	
S18	18-mavzu: Anesteziologik xavf guruxlari.	4
S19	19-mavzu: Terminal holatlar.	6
S20	20-mavzu: Reanimatsiya usullari va turlari.	4
S21	21-mavzu: Traxeostomiya	6
S22	22-mavzu: Laborator tekshiruvlar. Maxsus diagnostik testlar.	4
S23	23-mavzu: Instrumental tekshiruvlar	6
S24	24-mavzu: Fizioterapiya. Jismoniy tarbiya va ukalash.	4
S25	25-mavzu: Dismurgiya.	6
S26	26-mavzu: Xirurgik infeksiya.	4
S27	27-mavzu: Jaroxatlar. Jaroxatlarning bitishi.	6
	Mashg‘ulotlar shakli: Semirnar mashg‘ulot (S) 3-semestr: (80 soat)	
S28	28-mavzu: Mahalliy infeksiya.	4

S29	29-mavzu: Yumshoq to'qimalarning yiringli kasalliklari. Mastitlar	6
S30	30-mavzu: Yurak qon-tomir tizimi anatomiya va fiziologiyasi.	4
S31	31-mavzu: Yurak qon-tomir tizimi laborator va instrumental tekshiruvlari	6
S32	32-mavzu: Aorta ravogi okklyuzion-stenotik kasalliklari	4
S33	33-mavzu: Korin aortasi okklyuzion-stenotik kasalliklari	6
S34	34-mavzu: oek arterialari okklyuzion-stenotik kasalliklari	4
S35	35-mavzu: Yurak tugma nuqsonlari.	6
S36	36-mavzu: Yurak ortirilgan nuqsonlari.	4
S37	37-mavzu: Intervesion kardiologiya	6
S38	38-mavzu: Arteriyalar o'tkir trombozi va emboliyasi.	4
S39	39-mavzu: Simptomatik arterial gipertenziya	6
S40	40-mavzu: Varikoz kasalligi.	4
S41	41-mavzu: Venoz trombozlar.	6
S42	42-mavzu: Varikotsele	4
S43	43-mavzu: Posttromboflebitik sindrom	6
	Mashg'ulotlar shakli: Semirnar mashg'ulot (S) 4-semestr: (60 soat)	
S44	44-mavzu: Diabetik panja sindromi	4
S45	45-mavzu: Oshkozon va o'n ikki barmok ichak yara kasalligi	6
S46	46-mavzu: Yara kasalligi asoratlari. Perforatsiya.	4
S47	47-mavzu: Yara kasalligi asoratlari. Penetratsiya	6
S48	48-mavzu: Yara kasalligi asoratlari. Kon ketish.	4
S49	49-mavzu: Yara kasalligi asoratlari. Piloroduodenal stenozlar	6

S50	50-mavzu: Yara kasalligi asoratlari. Malignizatsiya	4
S51	51-mavzu: Oshqozon o'smalari	6
S52	52 mavzu: Taloq patologiyasi	4
S53	53-mavzu: Ichak tutilishi.	6
S54	54-mavzu: Bitishma kasalligi	4
S55	55-mavzu: Dinamik ichak tutilishi	6
	Mashg'ulotlar shakli: Semirnar mashg'ulot (S) 4-semestr: (40 soat)	
S56	56-mavzu: Mezenterial tromboz	4
S57	57-mavzu: Ingichka ichak patologiyasi	6
S58	58-mavzu: yo'g'on ichak patologiyasi	4
S59	59-mavzu: Kron kasalligi	4
S60	60-mavzu: Nospesifik yarali kolit	4
S61	61-mavzu: Yo'g'on ichak o'smalari	4
S62	62-mavzu: Bavosil	4
S63	63-mavzu: Anal kanal yoriklari	6
S64	64-mavzu: Paraproktitlar	4
	Amaliy mashg'ulotlar multimediya qurilmalari bilan jixozlangan auditoriyada bir akademik guruxga ilmiy unvon (ilmiy daraja)ga va kamida 3 yillik uzluksiz ilmiy-pedagogik (ilmiy) ish stajiga ega bo'lgan, shuningdek xorijiy mamlakatlarning falsafa doktori (PhD) yoki unga tenglashtirilgan boshqa ilmiy darajali bir o'qituvchi tomonidan o'tkaziladi.	
	Amaliy mashg'ulotlarni o'tkazishda quyidagi didaktik tamoyillarga amal qilinadi:	
	- amaliy mashg'ulotlar maqsadini aniq belgilab olish;	
	- o'qituvchining innovatsion pedagogik faoliyati bo'yicha bilimlarni chuqurlashtirish imkoniyatlariga talabalarda qiziqish uyg'otish;	
	- talabada natijani mustaqil ravishda qo'lga kiritish imkoniyatini ta'minlash;	
	- talabani nazariy-metodik jihatdan tayyorlash va h.k.	

IV. Mustaqil ta'lim va mustaqil ishlar			
Birinchi simestr uchun			
Mustaqil ta'lim (MT)			
№	Topshiriqlar va bajaralish tartibi	Muddati/s oat	Ball/O'ti sh balli
JN uchun. I-topshiriq. Seminar mashg'ulotlariga tayyorgarlik ko'rish			
MT 1	Jarrohlik bo'limi ish tartibi. Xirurgik bo'limda ishni tashkillashtirilganligi, operatsion - bog'lam almashtirish blokli xirurgik bo'limni terapevtik bo'limdan prinsipial farqi. Operatsiyadan keyingi davrda bemorlarni olib borish statsionar va sanator-kurort davolash. Reabilitatsion terapiya usullari. VKK va VTEK usullari.	Semestr davomida 30 soat	10/6
	<i>.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash</i>		
ON uchun. II-topshiriq:			
MT 3	. Ichki churralar. Klinik belgilari, diagnostika, differensial diagnostikasi. Zamonaviy o'z vaqtida diagnostika axamiyati. Differensial diagnostika davolash. <i>.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash</i>	3-4 hafta 28 soat	5/3
	MT 4 Qorin mushaklari diastazasi. Etiopatogenezi. Konservativ *va terapiya va profilaktika prinsiplari. Operativ davo turlari va unga ko'rsatma. Qariyalar va yoshi o'tgan bemorlarda churralar kechishi o'ziga xos tomonlari. Klinik belgilari, diagnostika va differensial diagnostikasi. Instrumental diagnostika usullari va ularni informativligi. davolash. Operativ davo turlari. Operativ davo natijalari. <i>.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash</i>		
YN uchun. III-topshiriq:			

MT 5	<p>Yakuniy nazorat savollarining kamida 50 foiz qismi mustaqil ta'lim mavzularidan tuziladi O'sma kasalliklari bilan og'riqan bemorlarni intensiv davolash.</p> <p>Pti uchburchagi va oraliq churralari. Turlari. Ko'rsatma. Turlari va o'tkazish usullari. Davo effekti, bo'lishi mumkin bo'lgan asoratlar. Plastika usullari.</p> <p>Bolalarda va qariyalarda appenditsitni kechishi o'ziga xos tomonlari. Klinik belgilari, diagnostika va differensial diagnostikasi. Kasallik diagnostikasida instrumental tekshiruvlar o'rni. Davolash. Operativ davo natijalari.</p> <p>.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash</p>	1-2 hafta 56 soat	25/15
	JAMI:	142	50/30
	Ikkinchi simestr uchun		
Mustaqil ta'lim (MT)			
№	Topshiriqlar va bajaralish tartibi	Muddati/s oat	Ball/O'ti sh balli
JN uchun. I-topshiriq. Seminar mashg'ulotlariga tayyorgarlik ko'rish			
MT 1	<p>Appenditsit atipik kechishi. Xomiladorlarda appenditsit. Klinik belgilari va differensial diagnostika. Xomiladorlarning kechishi o'ziga xos tomonlari.</p> <p>.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash</p>	Semestr davomida 30 soat	10/6
ON uchun. II-topshiriq:			
MT 3	<p>Oshqozon o'tkir yaralari va eroziyalari dorilardan keyingi yaralar. Etiologiya va patogenezi, turlari va shakllari, klinik belgilari, diagnostikasi, davosi. Surunkali giperatsid va anatsid gastritlar. Yara xosil bulishi zamonaviy nazariyalari Tasnifi, etiologiya va patogenezi, klinik belgilari, diagnostikasi, gastritlar xar xil shakllari davosi. Yaralar xosil bo'lishida mikroblar roli. Rak oldi kasalliklari.</p> <p>.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash</p>	3-4 hafta 30 soat	15/9
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. Polipozlar. Klinik belgilari, diagnostikasi, differensial diagnostikasi. Diagnostika va diferensial diagnostikasida endoskopik usullar o'rni. Jarrohlik taktika. .Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash	1-2 hafta 30 soat	25/15
	JAMI:	90	50/30
Uchinchi simestr uchun			
Mustaqil ta'lim (MT)			
№	Topshiriqlar va bajaralish tartibi	Muddati/s oat	Ball/O'ti sh balli
JN uchun. I-topshiriq. Seminar mashg'ulotlariga tayyorgarlik ko'rish			
MT 1	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. .Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash	Semestr davomida 30 soat	10/6
ON uchun. II-topshiriq:			
MT 3	Jigar o'smalari.(fibroma, lipoma, gemangioma). Etiopatogenez. Klinik davrlari, kechishi, diagnostika va xirurgik va intervension terapiya roli. Jarrohlik amaliyoti texnikasi. . Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash	3-4 hafta 30 soat	5/3
	. Oshkozon osti bezi kista va oqmalari. Oshkozon osti bezi kista va oqmalari tushuncha. Davolash usullari va kam invaziv usullar o'rni. .Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash	3-4 hafta 28 soat	10/6
YN uchun. III-topshiriq:			

MT 5	<p>Yakuniy nazorat savollarining kamida 50 foiz qismi mustaqil ta'lim mavzularidan tuziladi O'sma kasalliklari bilan og'rikan bemorlarni intensiv davolash.</p> <p>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.</p> <p>To'g'ri ichak o'smalari. To'g'ri ichak o'smalari tasnifi. Etiopatogenezi, klinik belgilari, diagnostikasi. Konservativ terapiya usullari. Xirurgik davoga ko'rsatma. Operativ usullar turlari. Davo natijalari. Kavshar kasalligi.</p> <p>.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash</p>	1-2 hafta 30 soat	25/15
	JAMI:	144	50/30
To`rtinchi simestr uchun			
№	Topshiriqlar va bajaralish tartibi	Muddati/s oat	Ball/O'ti sh balli
JN uchun. I-topshiriq. Seminar mashg'ulotlariga tayyorgarlik ko'rish			
MT 1	<p>Bitishmali o'tkir ichak tutilishi. Klinik belgilari va diagnostikasi. Operativ va laparoskopik davo turlari.</p> <p>.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash</p>	Semestr davomida 20 soat	10/6
ON uchun. II-topshiriq:			
MT 3	<p>Ginekologik peritonitlar. Etiologiyasi, turlari. Klinik belgilari. Diagnostika va differensial diagnostikasi. Jarrohlik taktika. Operativ davolash turlari</p>	3-4 hafta	5/3
	<p>Kukrak kafasi travmalari. Kukrak kafasi xirurgik anatomiyasi. Kukrak kafasi travmalari klassifikatsiyasi, klinik manzarasi, tashxislash algoritmi. Kovurgalar yepik va ochik sinishi. Kukrak kafasi tumtok jaroxatlari, kukrak kafasi kesib utuvchi jaroxatlari, upka jaroxatlari. Pnevmotoraks turlari. Traxeya va bronx yet jisimlari.</p> <p>.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash</p>	56 soat	10/6
YN uchun. III-topshiriq:			

MT 5	<p>Yakuniy nazorat savollarining kamida 50 foiz qismi mustaqil ta'lim mavzularidan tuziladi O'sma kasalliklari bilan og'riqan bemorlarni intensiv davolash.</p> <p>. Korin bushligi a'zolari travmalari. Abdominal travmalar klassifikatsiyasi, klinik manzarasi, tashxislash algoritmi. Abdominal travmlarda davolash taktikasi. Jigar, talok, 12 barmok ichak, oshkozon osti bezi, ingichka va yugon ichak travmlari.</p> <p>.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash</p>	1-2 hafta 30 soat	25/15
	JAMI:	110	50/30
Beshinchi simestr uchun			
№	Topshiriqlar va bajaralish tartibi	Muddati/s oat	Ball/O'ti sh balli
JN uchun. I-topshiriq. Seminar mashg'ulotlariga tayyorgarlik ko'rish			
MT 1	<p>18. Ingichka va yug'on ichakdan qon ketish. Klinik belgilari va diagnostikasi. Kon ketish darajasini baxolash. Konservativ va operativ davoga kursatmalar va turlari. Kaminvaziv usullar.</p> <p>.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash</p>	Semestr davomida 24 soat	10/6
ON uchun. II-topshiriq:			
MT 3	<p>19. Mezenterial tromboz. Klinik belgilari va diagnostikasi. Qiesiy tashxislash. Diagnostik laparoskopiyaga kursatmalar. Operativ davolash turlari.</p> <p>.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash</p>	3-4 hafta 24 soat	15/9
YN uchun. III-topshiriq:			
MT 5	<p>Yakuniy nazorat savollarining kamida 50 foiz qismi mustaqil ta'lim mavzularidan tuziladi O'sma kasalliklari bilan og'riqan bemorlarni intensiv davolash.</p> <p>20. O'tkir qorinni simulyatsiya kildigan kasalliklar. O'tkir qorinni simulyatsiya kildigan kasalliklar tasnifi, klinik belgilari, diagnostika usullari. Diagnostik laparoskopiyani ahamiyati.</p> <p>.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash</p>	1-2 hafta 24 soat	25/15
	JAMI:	72	

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 yoritma 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 etma 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 olinmas;
- fan bo'yicha matn puxta shakllantirilmagan bo'lsa.

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

- fan bo'yicha mashg'ulotlarga tayorgarlik ko'rilmagan bo'lsa;
- fan bo'yicha mashg'ulotlarda 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 bilmas.

VI. Ta'lim texnologiyalari va metodlari:

- seminarlar (mantiqiy fikrlash, tezkor savol-javoblar);
- interfaol keys-stadilar;
- kichik guruxlarda ishlash;
- taqdimotlar qilish;
- individual loyihalar;
- jamoa bo'lib ishlash va himoya qilish uchun loyihalar.

VII. Kreditlarni olish uchun talabalar:

joriy, oraliq nazorat shakllarida berilgan vazifa va topshiriqlarni bajarish, yakuniy nazoratni muvaffaqiyatli topshirish.

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. Pansyeva Yu.M. M. «Meditsina», 1988
5. Grigoryan R..A. Abdominalnaya xirurgiya. Tom 1. Tom2. 2006 g.
6. Pod redakcii 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 jelchnyx putey. 2009 g.
9. Jetrovskiy 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 saytlari

1. <http://natlib.uz>
2. <http://pubmed.com>
3. <http://emedicine.com>
4. <http://medscape.com>

5. <http://elibrary.ru>
6. <http://mediasphera.ru>
7. www.consilium-medicum.com
8. <http://ziyonet.uz/ru/> O'zbekiston ta'lim portali.
9. <http://www.med-edu.ru/> Shifokorlar uchun ta'lim portal.
10. www.rmj.net,

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.
E-mail:	babakulkarjavovich@gmail.com
Tashkilot:	Termiz iqtisodiyot va servis universiteti "Tibbiy klinik fanlar" kafedrasini
Taqrizchilar:	Otamurodov.F.A. - Toshkent tibbiyot akademiyasi Termiz filial direktori, t.f.d. dotsent. Sultonov.R.K. - Termiz iqtisodiyot va servis universiteti, Tibbiyot kafedrasini dotsent v/b, PhD

Mazkur Sillabus "Tibbiy fundamental 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 bo'limi boshlig'ining 2024 yil 30-avgustdagi 1-sonli yig'ilishi bayoni bilan tasdiqlangan.

O'quv-uslubiy bo'lim boshlig'i:

Fakultet dekani:

Kafedra mudiri:

Tuzuvchi:



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]

to'rayev.

A. Abdusamatov

B.Q. Xudoyqulov

B.Q. Xudayqulov.

