

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY TA'LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI  
TERMIZ IQTISODIYOT VA SERVIS UNIVERSITETI



“TASDIQLAYMAN”  
iv ishlari buyicha prorektori  
*A.M. Esanov*  
A.M. Esanov  
2024 yil “30” avgust



Akusherlik  
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:	70910201-	Akusherlik va ginekologiya



**Modul / FAN SILLABUSI**  
**Tibbiyot fakulteti**  
**70910201 - Akusherlik va ginekologiya**



<b>Fan nomi:</b>	<i>Akusherlik va ginekologiya</i>			
<b>Fan turi:</b>	Majburiy			
<b>Fan kodi:</b>	AK11-2530			
<b>Yil:</b>	3			
<b>Semestr:</b>	1 semestr	2 semestr	5 semestr	<b>jami</b>
<b>Ta'lim shakli:</b>	Kunduzgi			
<b>Mashg'ulotlar shakli va semestrga ajratilgan soatlar:</b>	300	300	300	900
Ma'ruza	30	30	30	90
Amaliy mashg'ulotlar	90	90	90	270
Laboratoriya mashg'ulotlari	–			
Seminar	–			
Mustaqil ta'lim	180	180	180	540
<b>Kredit miqdori:</b>	10	10	10	30
<b>Baholash shakli:</b>	Imtihon			
<b>Fan tili:</b>	O'zbek			

<b>Fan maqsadi (FM)</b>	
<b>FM1</b>	Xususiy xirurgiya Fanini o‘qitishdan maqsad - talabalarni turli xirurgik kasalliklar va ularning asoratlariga chalingan bemorlarni tashhishlash 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.

<b>Fanni o‘zlashtirish uchun zarur boshlang‘ich bilimlar</b>	
<b>1.</b>	Operativ Jarroxlik Topografik Anatomiya OXTA15-605
<b>2.</b>	Ginekologiya GIN13-526
<b>3</b>	Farmakologiya FR15-607
<b>4.</b>	Odam anatomiyasi (OAN11-312)
<b>5.</b>	Fiziologiya (NFZ13-408)
<b>6</b>	Xirurgiyaning umumiy asoslari XUAM3112345
<b>7</b>	Umumiy xirurgiya UX 305

<b>Ta‘lim natijalari (TN)</b>	
	<b>2.1. Fanning maqsadi</b> – zamonaviy akusherlik amaliyotida kerakli hajmdagi bilim, ko‘nikma va malakani shakllantirishdir..
	<b>2.2. Fanning vazifalari:</b> akusherlikga oid nazariy bilimlarga, amaliy ko‘nikmalarga, uslubiy yondashuv hamda ilmiy dunyoqarashini shakllantirishga o‘rgatish.
	<b>2.3. Fan bo‘yicha talabalarning bilim, ko‘nikma va malakalariga qo‘yiladigan talablar:</b>
	<b>Talaba:</b>
	- sog‘liqni saqlash sohasida Davlat siyosati va uning amalga oshirilishida barcha boshqaruv organlarining mas’uliyati haqida;
	- O‘zR tibbiyot sohasining rivojlanish strategiyasi va boshqaruv tuzilmasi (konsepsiya, tamoyillar, asosiy yo‘nalishlari) haqida;
	- sog‘liqni saqlash tizimi va ularda olib borilayotgan islohotlar haqida;
	- sog‘liqni saqlashni rivojlantirishning asosiy siyosiy tamoyillari, standartlari, istiqbollari to‘g‘risida;
	- tibbiyotning zamonaviy muammolari va rivojlanishining magistral yo‘nalishlari, fiziologik va patologik homiladorlik, tug‘ruq va tug‘ruqdan keyingi davrni diagnostikasi va davolashda yangi texnologiyalari haqida;
	- patologik homiladorlik va tug‘ruqining epidemiologik ma’lumotlari, etiologik va xavf omillarining ta’siri, patogenezining zamonaviy nazariyalari, tasniflari, diagnostikaning, shu jumladan erta diagnostikaning zamonaviy usullari, turli bosqichlarda davolash sxemalari, birlamchi va ikkilamchi profilaktikasi, O‘zbekiston Respublikasi sog‘liqni saqlash organlarining akusherlik xizmatiga tegishli buyruq va normativ hujjatlar to‘g‘risida;
	- akusherlik patologiyalarni davolash jarayonida kompyuter texnologiyalarining o‘rni, asosiy elementlari, internet vositalari, axborotlar qidirish, ma’lumotlarni saqlash haqida;
	- operatsion tizimlar, elektron pochta, konferensiyalar va taqdimotlarni tashkillashtirish to‘g‘risida <b>tasavvurga ega bo‘lishi;</b>

	- akusherlik amaliyotida «komanda» bo‘lib ishlash tamoyillarini;
	- fiziologik va patologik homiladorlik, tug‘ruq va tug‘ruqdan keyingi davrlarining zamonaviy laborator-instrumental va funksional tekshirish usullarini;
	- homiladorlik va tug‘ruq vaqtidagi asoratlar rivojlanishi omillarini;
	- homilaning yurak faoliyatini baholash usullarini; homila o‘sishi monitoringi, o‘sishdan orkada kolish sindromini, homila nuqsonlarini skriningini, homila holati va akusherlik xavfni baholashni;
	- gormonal va immunologik tekshiruvlarni, kolpotsitologiyani, endoskopik tekshiruv usullarini;
	- tug‘ruqning boshlanishini tashxislash, uning klinik kechishini, homila boshi bilan kelganda tug‘ruq biomexanizmini;
	- tug‘ruqdan keyingi davr fiziologiyasi, klinik kechishini;
	- homila noanik xolati, chaqaloq asfiksiyasi, diagnostika usullarivadavolashprinsiplari, chaqaloqreanimatsiyasitamoyillarini;
	- homila va chaqaloqlarda Rh-antigen vaAB0 tizim buyicha gemolitik kasalligini;
	- homiladorlar qusishi, etiologiyasi va patogenezini, ko‘p va kam uchraydigan toksikozlar klinikasini, davolashni, homiladorlar qusishining kompleks terapiyasini;
	- homiladorlardagi gipertenziv buzilishlarni zamonaviy tashxislash, davolash va profilaktika usullarini, magnezial va antigipertenziv davo, homiladorlik va tug‘ruqni olib borish;
	- homiladorlardagi gipertenziv buzilishlarni asoratlarini (tarqalgan tomirichi qon ivish (TTIQI) sindromi, HELLP-sindrom, homiladorlar jigar yog‘li gepatozini) tashxislash, davolash va profilaktika usullarini, reabilitatsiyasini;
	- yurak, qon–tomir kasalliklarda homiladorlikning kechishi: orttirilgan va tug‘ma yurak nuqsoni, gipertoniya kasalligi, arterial gipotenziya, varikoz kasalligi; homiladorlikni olib borish va kuzatish tamoyillari, muddatidan oldin homiladorlikni to‘xtatishga ko‘rsatma, tug‘dirishda akusherlik taktikasini tanlashni;
	- jigar (turli etiologiyali hepatitlar, sirroz, xolestaz) va buyrak (siydik yullari infeksiyasi, o‘tkir asoratlangan va asoratlanmagan pielonefrit, glomerulonefrit, siydik tosh kasalligi) kasalliklarida homiladorlikni kechishi va tug‘ruqni olib borishni;
	- qon kasalliklarida (kamqonliklar, leykozlar, Verlgof, Villebrand kasalliklari) homiladorlikni kechishi va tug‘ruqni olib borishni;
	- qandli diabet, qalqonsimon bez kasalliklarida va semizlikda homiladorlikning kechishi va tug‘ruqni olib borishni;
	- kuz kasalliklari bor ayollarda xomiladorlik va tugrukni olib borish;
	- xomiladorlarda suyak-mushak sistemasi kasalliklari kechishi va olib borish;
	- nevrologik kasalliklari bor ayollarda xomiladorlik va tugrukni olib borish;
	- homiladorlikda nafas olish kiyinlashishida (bronxial astma, o‘tkir respirator infeksiya, pnevmoniya) homiladorlikning kechishi, muddatidan oldin homiladorlikni to‘xtatishga ko‘rsatma va tug‘ruqni olib borishni;
	- homiladorlik va o‘tkir qorinni (appendesit, o‘t-tosh kasalligi; o‘tkir ichak tutilishi; mioma tugunini nekrozi, tuxumdon kistasi oyoqchasining buralishi, peritonit);
	- homilani ko‘tara olmaslik turlari (odatiy homilani ko‘tara olmasligi, rivojlanmagan homiladorlik, muddatdan oldingi tug‘ruq, qog‘onoq pardalarini muddatdan oldin yirtilishi, istmiko-servikal yetishmovchilik) etiopatogenezini,

	<p>klirikasi va ularni davolash usullarini, muddatiga yetmagan homiladorlikda kesar kesishni;</p>
	<p>- onadan homilaga OITV infeksiya transmissiyasini, antiretrovirusli terapiyani, tug'dirish usullarini, onadan homilaga o'tuvchi OITV infeksiyalar profilaktikasini, tibbiy xodimlarga OITV infeksiya o'tishining oldini olish chora-tadbirlarini;</p>
	<p>- akusherlikda qon ketish sabablarini, normal joylashgan yo'ldoshning barvaqt ko'chishi (NJYBK) va yo'ldoshning oldinda kelishining klinikasi, tashxislash, akusherlik taktikasi va profilaktikasini;</p>
	<p>- kindik tizimchasini tushib kolishi klinikasi, tashxislash va akusherlik taktikasi;</p>
	<p>- yo'ldoshning birikish nuqsonlarini (yo'ldoshning qattiq birikishi va o'sib kirishining) klinikasi, tashxislash va akusherlik taktikasini,</p>
	<p>- yo'ldosh qismlari ushlanib qolishi yoki ajralgan yo'ldoshning qisilib qolishining klinikasi, tashxislash va davolash taktikasini;</p>
	<p>- atonik qon ketishining klinikasi, tashxislash va davolashni;</p>
	<p>- tashqi jinsiy azolar, oraliq, qin va bachadon bo'yni jarohatining sabablari, tashxislash va davolashni, bachadon yorilishining sabablari, tashxislash, qiyosiy tashxislash, jarrohlik usuli bilan davolash va profilaktikasini;</p>
	<p>- bachadon tashqariga chiqishi sabablari, davolashni;</p>
	<p>- simfiz ochilishi va yorilishi klinikasi, tashxislash va davolashni;</p>
	<p>- akusherlik oqmalari: etiopatogenez, tashxislash va davolash, profilaktikasi;</p>
	<p>- gemorragik shokning etiopatogenezi, bosqichlari, tashxislashni, davolashni;</p>
	<p>- tarqalgan tomirichi qon ivish (TTIQI) sindrom rivojlanish sabablari va mexanizmini, o'tkir TTIQI-sindrom kechishi tasnifi, klinikasi, tashxislash, davolashni, TTIQI-sindrom surunkali turlarini tashxislash va davolashni;</p>
	<p>- tug'ruqda ko'p qon yo'qotgan ayollarda trombotipiyani oldindan baholashni;</p>
	<p>- muddatdan o'tgan homiladorlikni sabablari, tashxislash va davolashni;</p>
	<p>- indutsirlangan tug'ruqqa ona va homila tomonidan ko'rsatmalar, tug'ruqni qo'zg'atish muddati va usulini; indutsirlangan tug'ruqni olib borish taktikasini, og'riqsizlantirish usulini, antenatal homila o'limida indutsirlangan tug'ruqni olib borish taktikasini;</p>
	<p>- zamonaviy akusherlikda tor chanoq, tug'ruqdagi homila boshi va ona chanog'ini disproporsiyani tashxislashni, tug'ruqni olib borishni, asoratlarini;</p>
	<p>- preliminar davr, tashxislash usullari, preliminar davrda homiladorni olib borish taktikasini;</p>
	<p>- tug'ruq faoliyati nuqsoni tasnifi, uning sabablari, klinikasi va har xil turdagi tug'ruq nuqsonlarida tug'ruqni olib borish taktikasini, tug'ruqni boshqarishda qo'llaniladigan vositalarning farmokodinamikasi va farmokokinetikasini;</p>
	<p>- ko'p homilalikda, homilaning ko'ndalang va qiyshiq joylashishida, homiladorlikning kechishi va tug'ruqni;</p>
	<p>- ko'psuvlilik va kamsuvlilikda, bachadon chandig'ida, yirik homilada, kindik tizimchasining tushishida, jinsiy a'zolar patologik o'zgarishida, yelkalar distotsiyasida, homila antenatal o'limida va boshqa asoratli omillarda homiladorlikning kechishi va tug'ruqni olib borishni;</p>
	<p>- qog'onok suvlari bilan emboliyasi va o'pka arteriyasi tromboemboliyasi sabablari, klinikasi, tashxislash va davolashni;</p>
	<p>- akusherlik qisqichlari, vakuum-ekstraksiya, homilani chanog'idan ekstraksiya qilish jarrohligiga ko'rsatmani, jarrohlikdan keyingi davrini olib borishni;</p>

	- kesar kesish jarrohliligiga ko'rsatma, operatsiyadan keyingi davrni olib borish, asoratlarni;
	- tug'ruqdan keyingi septik kasalliklar lokal shakllarining etiopatogenezi, klinik turlari, tashxislash va davolash, mastit va uning profilaktikasini, tug'ruqdan keyingi septik kasalliklarning generallashtirilgan shakllari, kesar kesishdan keyingi akusherlik peritoniti, sepsis va toksik shokning etiopatogenezi, klinik kechishi, tashxis, davolash, profilaktikasini <b><i>bilishi va ulardan foydalana olishi</i></b> ;
	-anamnez yig'ish, tashqi akusherlik ko'rikni o'tqazish;
	- gormonal. immunologik tekshiruvlar o'tqazish;
	-tibbiy – genetik konsultatsiya o'tqazish;
	-homila xolatini tashxislash, homilaning yurak faoliyatini baholash;
	-homiladorlik va tug'ruqning muddatini aniqlash;
	-homiladorlik va fetoplasentar tizim holatini tashxislash;
	-ultrativovush skanirlash, homilani biofizik holatini aniqlash;
	-kolpotsitologiyani bajarish;
	-qog'onok suvini tekshirish (amnioskopiya, amniotsentez);
	-homiladorlar qusishini davolash va profilaktikasi olib borish;
	-gipertenziv buzilishlarni va uning asoratlarini intensiv davolash;
	-eklampsiyada birinchi yordamini o'tqazish, asoratlar o'tkazgan ayollarni reabilitatsiya qilish;
	-bachadon bo'ynini yetilganlik darajasini aniqlash (Bishop shkalasi);
	-tug'ruqning boshlanishini tashxislash, uning klinik kechishi, tug'ruqni zamonaviy olib borish va og'riqsizlantirish;
	-boshi va chanog'i bilan kelganda tug'ruqni olib borish va bo'lishi mumkin bo'lgan asoratlarning oldini olish, partogramma to'ldirish, tug'ruqning III davrini faol olib borish, yo'ldosh butunligini aniqlash;
	-homila chanog'i bilan kelganda kuyidagi (Sovyanov, Lovset, Moris-Smelli-Veyt, klassik) ko'nikmalar bajarish;
	-bachadon bo'ynini ko'zgularda tekshirish, tug'ruq yo'llarini yumshoq tuqimalarini tekshirish, bimanual tekshiruv o'tqazish;
	- bachadon bo'yni, qin va oraliq jarrohatlarini tikish;
	- postplasentar bachadon ichi vositasini (BIV) qo'yish;
	-gematoma ochish amaliyotini bajarish;
	- chaqaloqni Apgar shkalasi bo'yicha baholash, issiqlik zanjirini saqlashni ta'minlab berish, chaqaloq reanimatsiyasini o'tqazish;
	-epiziotomiya, epiziorrafiya vaperineorrafiya o'tqazish;
	-tug'ruqdan keyingi davrni olib borish, tug'ruqdan keyingi davrda ixtiyotiriy jarrohlik sterilizatsiyasi (IJS) amaliyotini bajarish;
	-kritik holatlarni aniqlash va olib borish;
	-bemorni birlamchi tez baholash va tezkor yordammi o'tqazish;
	-asoratlar o'tkazgan ayollarni reabilitatsiya qilish;
	-yo'qotilgan qon miqdorini aniqlash (fiziologik va patologik);

	-yo‘ldosh oldida kelishini va NJYBKni tashxislash, olib borish va bo‘lishi mumkin bo‘lgan asoratlarning oldini olish;
	-tug‘ruqdan keyingi qon ketishini bosqichma-bosqich to‘xtatish;
	-yo‘lodoshni qo‘l bilan ajratish va chiqarish, bachadon bo‘shlig‘ini qo‘l bilan tekshirish operatsiyasini bajarish, qorin aortasini bosish, bachadonni ikki qo‘l bilan kompressiyani o‘tqazish;
	-pastki-o‘rta laparotomiya, Djoel-Koxen va Pfannenshtil bo‘yicha laparotomiya bajarish;
	-3 nafar qon–tomirlarini bog‘lash, B-Linch bo‘yicha choklarni qo‘yish jarrohligini bajarish;
	-bachadon amputatsiya, ekstripatsiya jarroxligini bajarish;
	-gemorragik shokka qarshi kurashish, gemotransfuziyani bajarish, TTIQI-sindrom profilaktikasi va davolash;
	-ona va homila ko‘rsatmalariga asosan har xil usullar bilan tug‘ruqni induksiyalash (kog‘onok pardalarini ko‘chirish; amniotomiya o‘tqazish, oksitotsin va glandin Ye qo‘llash);
	-tug‘ruqda og‘riqsizlantirish, tug‘ruqdan va jarrohligidan keyingi davrda og‘riqsizlantirish;
	-indutsirlangan tug‘ruqni olib borish;
	-tug‘ruqdagi homila boshi va ona chanog‘ini disproporsiya xolatlarini aniqlash va olib borish;
	-ko‘psuvlilik va kamsuvlilikda, yirik homilada, kindik tizimchasining tushishida, jinsiy a‘zolar patologik o‘zgarishida, bachadon chandig‘ida, muddatidan o‘tgan homiladorlikda va boshqa asoratli omillarda tug‘dirish;
	-akusherlik qisqichlari, vakuum-ekstraksiya yordamida tug‘ruqni tugatish;
	-homilani chanog‘idan ekstraksiya qilish;
	-kesar kesish operatsiyasi bajarish;
	-qorin bo‘shlig‘ini drenajlash;
	-homilani yemirish operatsiyasi bajarish;
	-akusherlik jarrohligida og‘riqsizlantirish <b>kompetensiyalariga ega bo‘lishi kerak.</b>

	<b>3. Asosiy nazariy qism</b>	
	<b>3.1. Fandagi ma‘ruza mashg‘ulotlari mavzulari va mazmuni, tashkil etish bo‘yicha umumiy ko‘rsatma va tavsiyalar:</b>	
	<b>Akusherlik fanidan Ma‘ruzalar 1 simestr (30 soat)</b>	soat
M.1	Akusherlik va perinatologiyada tekshiruv usullari.Xomila xolatini baxolash. Antenatal parvarish.	6
M.2	Xomiladorlik fiziologiyasi va kechishi. Fetoplantar tizim. Perinatal xavf omillari. Plasenta disfunktsiyasi.Xomila o‘sishi orkada kolishi sindromi. Xomila rivojlanish anomaliyasi. Xomila antenatal o‘limi. Xomila noaniq xolati”.	6
M.3	:Tug‘ruq va tug‘ruqdan keyingi davr fiziologiyasi. Kechishi.Chaqaloq fiziologik davrlari.Chaqaloqlar shoshilinch xolatlar va muammolari. Chaqaloqlar reanimatsiyasi.	6

M.4	Xomiladorlar ko'ngil aynishi va qusishi. Xomiladorlik va tug'ruq vaqtida gipertenziv buzilishlar, ularning asoratlari.	6
M.5	Xomiladorlik va somatik patologiyalar. Antenatal va postnatal depressiya.	6
<b>Akusherlik fanidan Ma'ruzalar 2 simestr (30 soat)</b>		
M.6	Ona va xomila immunologik mos kelmasligi. Xomila va chaqaloq gemolitik kasalligi.	6
M.7	OIV-infeksiya va xomiladorlik.	6
M.8	Xomiladorlikni ko'tara olmaslik. Muddatidan oldingi tug'ruq. Muddatidan oldin va tug'ruqdan oldin qog'onoq parda yorilishi.	6
M.9	Xomiladorlik ikkinchi yarmida, tug'ruqda va tug'ruqdan keyingi davrda qon ketishi. Gemorragik shok va TTIQI-sindrom.	6
M.10	Tug'ruqdagi qoniqarsiz jarayonlar. Chanoq-bosh disproporsiyasi. Ona travmatizmi.	6
<b>Akusherlik fanidan Ma'ruzalar 5 simestr (30 soat)</b>		
M.11	Bir qancha akusherlik asoratlari va xolatlari: Homilani noto'g'ri joylashishi va noto'g'ri kelishi. Xomila chanoq bilan kelishi. Yelkalar distotsiyasi. Kindik xalqasini tushib qolishi. O'ta taranglashgan bachadonda va chandiqli bachadondagi tug'ruq.	6
M.12	Xomiladorlikni muddatidan oldin to'xtatish. Tug'ruq induksiyasi. Muddatidan o'tgan xomiladorlik.	6
M.13	Operativ akusherlik.	6
M.14	Xomiladorlik, tug'ruqda va tug'ruqdan keyingi davrda infeksiya.	6
M.15	Kichik chanok o'smalari va homiladorlik. Ona va perinatal o'lim auditi.	6
<b>3.2. Fandagi amaliy (seminar) mashg'ulotlari mavzulari, tashkil etish bo'yicha umumiy ko'rsatma va tavsiyalar:</b>		
<b>3.2.1. Amaliy (seminar) mashg'ulotlarining mavzular ro'yxati:</b>		
<b>Mashg'ulotlar shakli: amaliy mashg'ulot (S) 1-semestr: (90 soat)</b>		
A 1	Xomilani holatini xomiladorlik va tug'ruqda baholash. Xomila yurak faoliyatini baxolash, ultratovush biometriya, xomila biofizik profili, dopplerometriya, KTG; xomilani holatini tug'ruqda baholash.	2
A 2	Isbotlangan tibbiyot asosida olib borish. Amaliyotda qanday yaxshilash mumkin? Bexatar onalik va effektiv perinatal parvarish. Kerakmi yoki o'zgartirish kerakmi? Antenatal parvarish. Maqsad. JSST tomonidan ishlab chiqilgan tug'ruqqacha parvarish yangi modeli. Gravidogramma.	2

A 3	Xomila o'sishi monitoringi. Xomila nuqsonlarini aniqlash skriningi. Akusherlik xavfini baxolash. Mediko-genetik konsultatsiyalash. Gormonal, immunologik, endoskopik (amnioskopiya, amniotsentez) tekshirish usullari. Xomilador xolatini yaxshilash bo'yicha bir qancha profilaktik tadbirlar.	2
A 4	Ona – yo'ldosh – homila funksional tizimining bachadon ichi rivojlanish bosqichlari, ontogenezning qaltis davrlari. Homiladorlikda organizmdagi fiziologik o'zgarishlar. Xomila gestatsion muddatini aniqlash. Plamenta disfuksiyasi (plasentar yetishmovchilik). Xomila o'sishichs. Xomila rivojlanish anomaliyasi. Xomila antenatal o'limi. Xomila noaniq xolati, intranatal asfiksiya. Xavf omillari, olib borish taktikasi.	4
A 5	Tug'ruq sodir bo'lish nazariyalari. Preliminar davr. Bachadon bo'yni yetilganligini baxolash.	2
A 6	Tug'ruq davrlari. Tug'ruqni og'riqsizlantinish. Ensa bilan kelish tug'ruq mexanizmi. Tug'ruqni olib borish bo'yicha JSST tavsiyasi. Sheriklik tug'ruq. Xavfsiz tug'ruq. Pozitsiyani erkin tanlash. 2-davrdagi pozitsiya.	2
A 7	Kuchaniqlarni boshqarish. 1- va 2- tug'ruq davrini olib borish. 3-davrn faol olib borish. Partogramma to'ldirish (olib borish prinsiplari, bachadon bo'yni ochilishi, bosh xarakati, ona va xomila xolati).	2
A 8	Ko'krak suti bilan boqish: afzalliklari, 1-marta ko'krak suti bilan oziiqlantirish, baxolash, sut bezi xolati. Ona va chaqaloq birgaligini taminlash. Ona va xomila parvarishi bo'yicha ilmiy konsultatsiya o'tqazish.	2
A 9	Chaqaloq to'liq ko'rigi (bosqichlari, sog'lom bola organ va sistemalarini baxolash asosiy xarakteristikasi, antropometriya i onaga maslaxat berish). Chaqaloq issiqlik ximoyasi (issiqlik zanjiri, gipotermiya va gipertermiya, kichik vaznda tug'ilgan chaqaloq issiqlik ximoyasi, issiqlik zanjirini bajarish). Reanimatsiyadan keyingi chaqaloq parvarishi. Ko'krak suti bilan boqish. Oksigenoterapiya, infuzion terapiya. Gemodinamani yaxshilash. Talvasa davosi. Kasalxonadan chiqarish kriteriyalari. Ona va xomilani tug'ruqdan keyingi parvarishi. Chaqaloq reanimatsiyasi: xolatini baxolash, reanimatsiya algoritmi.	4

A 10	To'satdan bolalar o'limi sindromi. Tug'ma rivojlanish nuqsonlari, anomaliyalari, tug'ruq travmalari bilan tug'ilgan chaqaloqlar parvarishi. Chaqaloq nafas buzilishlari, qoniqarsiz xolati belgilari, olib borish umumiy prinsiplari, tasnifi, monitoring, parvarishi. Kasalxonadan chiqarish kriteriyalari. Chaqaloq xolatini baxolash.	4
A 11	Shoshilinch davo, kam vaznli bola, kasallik bir qancha belgilari. Tutqanoq va mushak spazmi, letargiya, Glyukoza past darajasi, qusish, qorin dam bo'lishi, diareya, qon ketishi, tug'ruq jaroxatlari. Xomila bachadon ichi infeksiyasi, yuqish yo'llari va davrlari, diagnostika, bola va ona tomonidan infeksiya xavf faktorlari.	4
A 12	Homiladorlar qusishining etiologiya va patogenezi, kompleks terapiyasi.	2
A 13	Kam uchraydigan erta toksikozlar shakllari, davolash, profilaktikasi.	2
A 14	Homiladorlikdagi gipertenziv holatlar tasnifi, arterial gipertenziyalar kriteriyalari, preeklampsiya aniqlash va tashxislash, proteinuriya kriteriyalari, olib borish prinsiplari, davolash, profilaktikasi.	4
A 15	Tutqanoq profilaktikasi va davolash. Tug'dirib olishga ko'rsatmalar va usullari.	2
A 16	Tug'ruqdan keyingi davrni olib borish. TTIQI - sindromi etiologiyasi, patogenezi, klinika va zamonaviy davolash va profilaktikasi.	4
A 17	HELLP sindromi, homiladorlar yog'li gepatozi va boshqalar.	4
A 18	Yurak qon tomir kasalliklari, homiladorlikni kechishi, orttirilgan va tug'ma yurak nuqsoni, gipertoniya kasalligi, arterial gipotenziya. Varikoz kasalligi. Muddatidan oldin homiladorlikni to'xtatishga ko'rsatma.	4
A 19	Jigar kasalliklari (gepatitlar, jigar sirrozi, xolestaz va boshqalar), homiladorlikni kechishi va olib borish taktikasi. Muddatidan oldin homiladorlikni to'xtatishga ko'rsatma.	4
A 20	Buyrak kasalliklari (SYI, glomerulonefrit, STK). Xomiladorlikning kechishi va olib borish taktikasi. Tug'ruqni olib borish. Muddatidan oldin homiladorlikni to'xtatishga ko'rsatma.	4
A 21	Qon kasalliklari (kamkonlik, Verlgof kasalligi, Villebrand kasalligi, leykozlar va boshqalar). Xomiladorlikning kechishi va tug'ruqni olib borish. Muddatidan oldin homiladorlikni to'xtatishga ko'rsatma.	4
A 22	Endokrin kasalliklar (semizlik, qandli diabet, qalqonsimon bez kasalliklari). Xomiladorlikning kechishi va tug'ruqni olib borish. Muddatidan oldin homiladorlikni to'xtatishga ko'rsatma.	4

A 23	Xomiladorlikda ko‘z kasalliklari: miopiya, glaukoma. Diagnostika. Klinika. Asoratlari profilaktikasi. Xomiladorlikning kechishi va tug‘ruqni olib borish. Muddatidan oldin homiladorlikni to‘xtatishga ko‘rsatma.	4
A 24	Biriktiruvchi to‘qima kasalliklari: Tizimli eritematoz (SKV). Tizimli sklerodermiya. Revmatoid artrit. Shegren kasalligi. Klinik kechishi, diagnostika, asoratlari. Xomiladorlikning kechishi va tug‘ruqni olib borish. Muddatidan oldin homiladorlikni to‘xtatishga ko‘rsatma.	4
A 25	Nevrologik va psixiatrik kasalliklar. Xomiladorlikning kechishi va tug‘ruqni olib borish. Muddatidan oldin homiladorlikni to‘xtatishga ko‘rsatma.	4
A 26	Nafas siqishii sindromi: o‘tkir respirator infeksiya, pnevmoniya, bronxial astma. Klinik kechishi, diagnostika, asoratlari, davolash va olib borish taktikasi. Xomiladorlikning kechishi va tug‘ruqni olib borish. Muddatidan oldin homiladorlikni to‘xtatishga ko‘rsatma.	4
A 27	Homiladorlik va o‘tkir qorin (appenditsit, o‘t-tosh kasalligi, o‘tkir ichak tutilishi, tuxumdon kistasi buralib qolishi, miomatoz tugun nekrozi, peritonit). Asoratlari. Differensial diagnostika. Xomiladorlikning kechishi va tug‘ruqni olib borish. Muddatidan oldin homiladorlikni to‘xtatishga ko‘rsatma.	4
A 28	Ona va xomila immunologik mos kelmasligi. Diagnostika. Xomiladorlik va tug‘ruqni olib borish. Muddatidan oldin homiladorlikni to‘xtatishga ko‘rsatma.	2
<b>Mashg‘ulotlar shakli: amaliy mashg‘ulot (A) 2-semestr: (90 soat)</b>		
A 29	Rh-antitela va AVO sistema bo‘yicha xomila va chaqaloq gemolitik kasalligi. Diagnostika (noinvaziv usullari, amnioskopiya, amniotsentez, kordotsentez, bajarishga ko‘rsatmalar), davolash.	4
A 30	Xomila gemolitik kasalligida bachadon ichida xomilaga qon quyishga ko‘rsatmalar, turlari, asoratlari.	4
A 31	Chaqaloq gemolitik kasalligida qon almashtirishga ko‘rsatmalar, texnikasi, asoratlari.	4
A 32	OIV-Yuqish yo‘llari. Xomiladorlikning kechishi va tug‘ruqni olib borish. Muddatidan oldin homiladorlikni to‘xtatishga ko‘rsatma.	2
A 33	Retrovirus terapiya, ko‘rsatmalar, asoratlari.	2
A 34	Onadan xomilaga OIV transmissiyasi. Tug‘dirib olish usullari. Asoratlari.	4
A 35	Chaqaloq parvarishi va oziqlanishi.	2
A 36	Tibbiyot xodimiga infeksiya o‘tishini oldini olish chora tadbirlari.	2

A 37	Xomiladorlikni ko'tara olmaslik etiopatogenezi, diagnostikasi, davolashi, profilaktikasi.	4
A 38	Muddatidan oldingi tug'ruq, etiopatogenezi, diagnostika, davolash, profilaktikasi.	2
A 39	Xomiladorlikni ko'tara olmaslikda istmikotservikal yetishmovchilikni xirurgik davolash usullari.	4
A 40	Muddatiga yetmagan xomiladorlikda kesarcha kesish, ko'rsatmalar, asoratlari.	2
A 41	Muddatidan oldin va tug'ruqdan oldin qog'onoq parda yorilishi Diagnostikasi. Xomiladorlik 34 xaftasigacha, 34-37 xaftasida va muddatiga yetgan xolatlarda tug'ruqni olib borish taktikasi.	4
A 42	Kam vazn bilan tug'ilgan chaqaloq. Chaqaloq parvarishi va oziqlanishi.	2
A 43	Normal joylashgan yo'ldoshni barvaqt ko'chishi, akusherlik taktikasi va profilaktikasi.	2
A 44	Yo'ldosh oldinda kelishi, akusherlik taktikasi va profilaktikasi.	2
A 45	Yo'ldosh birikish anomaliyalari (yo'ldosh zich birikishi va o'sib kirishi), klinik kechishi, diagnostikasi, akusherlik taktikasi va profilaktikasi.	4
A 46	Yo'ldosh qismlarining qolib ketishi va yo'ldosh qisilib qolishi klinikasi, diagnostikasi va shifokor taktikasi.	2
A 47	Atonik qon ketishi klinikasi, diagnostikasi va shifokor taktikasi.	2
A 48	Akusherlikda massiv qon ketishi sabablari va prognozlash, ayollarda trombotopiyani prognozlash.	4
A 49	Gemorragik shok, patogenezi, davrlari, diagnostikasi, olib borish taktikasi.	4
A 50	TTIQI-sindromi sabablari va uning ishga soluvchi mexanizmi, tasnifi, o'tkir TTIQI-sindromini davolash, klinika, diagnostika, akusherlik patologiyasi xarakteriga mos ravishda davolash; TTIQI-sindromi surunkali shakli, diagnostika va terapiyasi;	4
A 51	Akusherlikda massiv qon ketishida davolash muolajalarini tashkillashtirish.	4
A 52	Soxta tug'ruq (diagnostika, korreksiyalash usullari).	2
A 53	Tug'ruq faoliyati anomaliyasi: tasnifi, diagnostikasi, tug'ruqni olib borish taktikasi, asoratlari.	4
A 54	Ayol chanog'i funksional anomaliyasi: tasnifi, anatomik tor chanoq diagnostikasi. Normal va tor chanoq turli xil shakllarida tug'ruq mexanizmi, kechishi, asoratlari.	4

A 55	Chanoq-bosh disproporsiyasi: tasnifi, diagnostikasi, tug'ruqni olib borish taktikasi, asoratlari.	4
A 56	Jinsiy organlar (oraliq, qin va bachadon bo'yni) jaroxatlari, sabablari, diagnostikasi va davolash taktikasi.	2
A 57	Bachadon yirtilishi tasnifi, klinikasi, diagnostikasi, differensial diagnostikasi, prognozlash. Bachadon yirtilishi xirurgik davolash usullari va profilaktikasi.	4
<b>Mashg'ulotlar shakli: amaliy mashg'ulot (S) 5-semestr: (90 soat)</b>		
A 58	Simfiz ochilishi va yorilishi klinikasi, tashxis va davolash.	2
A 59	Akusherlik oqmalari etiopatogenezi, tashxislash, davolash va profilaktikasi.	2
A 60	Xomila chanoq bilan kelishi diagnostikasi, tug'ruq biomexanizmi, klinik kechishi, tug'ruqni olib borish, Sovyanov, Lovset, klassik qo'l bilan, Moris-Smelli-Veyt usullari bilan yordam berish. Xomila chanoq bilan kelishida xomiladorni tug'dirib olishga tayyorlash prinsiplari.	2
A 61	Yirik xomila va boshqa xafli omillar bo'lganda birinchi va kayta tug'uvchi xomiladorlarda tug'dirib olish taktikasi. Ona va xomila tarafdin asoratlar.	4
A 62	O'ta taranglashgan bachadon, diagnostikasi, tug'ruqni olib borish taktikasi. Ko'psuvlilikda, ko'p xomilalilikda, yirik xomilada xomiladorlik va tug'ruqni kechishi, asoratlar.	2
A 63	Homilani noto'g'ri joylashishi va noto'g'ri kelishi. Xomila ko'ndalang va qiyshiq joylashishi. Xomiladorlik va tug'ruq kechish asoslari, tug'dirib olish usullari.	2
A 64	Kindik xalqasini tushib qolishi, jinsiy azolar patologik o'zgarishlari, bachadon chandig'ida tug'ruq.	2
A 65	Yelkalar distotsiyasi. Diagnostika. Yordam berish usullari. Ona va bola tomonidan kuzatilishi mumkin bo'lgan asoratlar, ular profilaktikasi. Reabilitatsiya.	2
A 66	Homiladorlikni muddatidan o'tib ketishi (diagnostika, sabablari, tug'dirib olish usullari).	4
A 67	Tug'ruq induksiyasi. Ko'rsatma, qarshi ko'rsatma, sharoitlar, usullari, bachadon bo'ynini tayyorlash. Xomila xolatini va asoratlarini nazorat qilish. Ona va homila tomonidan indutsirlangan tug'ruqqa ko'rsatmalar (og'ir preeklampsiya, bir qancha somatik patologiya, xomila qoniqarsiz holati va boshqalar).	4

A 68	Tugʻruqni qoʻzgʻatish muddati va usuli. Indutsirlangan tugʻruqni olib borish taktikasi, ogʻriqsizlantirish usuli. Homila va ona uchun tugʻdirish usulining natijasi.	4
A 69	Antenatal homila oʻlimi. Sabablari. Diagnostika. Asoratlar. Antenatal homila oʻlimida indutsirlangan tugʻruqni olib borish taktikasi.	2
A 70	Programmalashtirilgan tugʻruqni oʻtkazish uchun zarur sharoitlar va usullar.	2
A 71	Homilaning holatini toʻgʻrilovchi jarrohligi (tashqi va ichki akusherlik aylantirishi), koʻrsatma, karshi koʻrsatma, sharoit va texnikasi, ona va bola tomonidan boʻlishi mumkin boʻlgan asoratlar.	4
A 72	Akusherlik qisqichlarini, koʻrsatma, karshi koʻrsatma, sharoit va texnikasi, ona va bola tomonidan boʻlishi mumkin boʻlgan asoratlar.	2
A 73	Vakuum-ekstraksiya, koʻrsatma, karshi koʻrsatma, sharoit va texnikasi, ona va bola tomonidan boʻlishi mumkin boʻlgan asoratlar.	4
A 74	Homilani chanogʻidan ekstraksiya qilish jarrohlik, koʻrsatma, sharoit va texnikasi, ona va xomila uchun asoratlari.	4
A 75	Kesar kesish operatsiyasi, koʻrsatma, karshi koʻrsatma, sharoit va texnikasi. Ona va bola tomonidan boʻlishi mumkin boʻlgan asoratlar. Jarrohlikdan keyingi davrni olib borish, asoratlar.	4
A 76	Homilani yemirish jarrohligi, koʻrsatma, karshi koʻrsatma, sharoit va texnikasi, ona va bola tomonidan boʻlishi mumkin boʻlgan asoratlar.	4
A 77	Akusherlik jarrohlikda ogʻriqsizlantirish tamoyillari va usullari.	4
A 78	Qon toʻxtatish usullari: bachadon bimanual kompressiyasi, qorin aortasini bosish. 3 juft qon tomirlarni bogʻlash. Ichki yonbosh arteriyani bogʻlash. Bachadon amputatsiyasi. Bachadon ekstirpatsiyasi.	4
A 79	Xomiladorlik davrida isitma (sistit, oʻtkir pielonefrit).	4
A 80	Sifilis. Gonoreya. Xlamidioz. Bakterial vaginoz. V gurux streptokokklar. Listerioz. Tuberkulyoz. Virusli gepatit V. Genital herpes. SMV. Qizilcha. Toksoplazmoz. Malyariya. Trixomoniaz. Kandidoz.	4
A 81	Tugʻruqdan keyingi infeksiyalar: Klassifikatsiya, etiopatogenez. Klinik shakllari, diagnostika va davolash. Kesar kesishdan keyingi akusherlik peritoniti. Sepsis va bakterial toksik shok xususiyati, ularning etiopatogenezi, klinik kechishi, tashxis, davolash, profilaktika.	4
A 82	Mioma. Kistomalar. Bachadon boʻyni raki. Klinika, diagnostika, shifokor taktikasi. Xomiladorlik va tugʻruqni olib borish.	4

A 83	Perinatal o'lim xolatini retsenziya qilish. Tug'ruq og'ir asoratlari xolatlariga retsenziya yozish.	4
A 84	Ona o'limi xolatiga retsenziya qilish.	4
A 85	Tug'ruqdan keyingi depressiya, tragediya va yo'qotish.	2
<b>4. Mustaqil ta'lim va mustaqil ishlar, tashkil etish bo'yicha ko'rsatma va tavsiyalar</b>		

<b>Mustaqil ta'lim 1 simestr (MT)</b>			
<b>№</b>	<b>Topshiriqlar va bajaralish tartibi</b>	<b>Muddati/soat</b>	<b>Ball/O'tish balli</b>
<b>JN uchun. I-topshiriq. Seminar mashg'ulotlariga tayyorgarlik ko'rish</b>			
<b>MT 1</b>	1. Ayollar reproduktiv tizimi anatomiya va fiziologiyasi. Kichik chanok qon tomirlari va siydik nayi topografik anatomiyasi.	Semestr davomida <b>60 soat</b>	<b>10/6</b>
	2. Xomilador ayollarni tekshirish metodlari: asosiy (AQB, Rs, qon, peshob taxlili, tana vaznini o'lchash, pelviometriya, xomila yurak urishi, Rh-omilni aniqlash va boshqalar) va qo'shimcha.		
	3. Antenatal salomatlikni psixosotsial baxolash.		
	4. Bo'lajak ota-onalarni o'qitish: xomiladorlik davrida, tug'ruqda, tug'ruqdan keyin parvarishlash, bolani parvarishlash, xomiladorlik davrida jinsiy xayot.		
	<i>.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash</i>		
<b>ON uchun. II-topshiriq:</b>			
<b>MT 3</b>	5. Xomiladorlikni tashxislash.	<b>3-4 hafta 44 soat</b>	<b>5/3</b>
	6. Xomilani rivojlanish bosqichlari. Ontogenez kritik davrlari.		
	7. Kichik chanoq o'lchamlari. Xomila tug'ruq ob'ekti sifatida.		
	Vegetativ holat. Sun'iy medikamentoz koma haqida tushuncha. Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash		
<b>MT 4</b>	8. Tug'ruq davrlari. Xomila boshi bilan kelganda tug'ruq biomexanizmi. Tug'ruq akti boshlanishi patofiziologiyasi.	<b>3-4 hafta 46 soat</b>	<b>10/6</b>
	9. Bachadon bo'yni yetilganligini baxolash. Bachadon bo'yni ochilish mexanizmlari.		
	10. Tug'ruq yo'llari yumshoq to'qimalari jaroxatlari.		
	<i>.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash</i>		
<b>YN uchun. III-topshiriq:</b>			

<b>M T 5</b>	Yakuniy nazorat savollarining kamida 50 foiz qismi mustaqil ta'lim mavzularidan tuziladi	<b>1-2 hafta 30 soat</b>	<b>25/15</b>
	11. Tug'ruqdan keyingi davr fiziologiyasi.		
	12. Chaqaloqlik davr fiziologiyasi.		
	.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash		
	<b>JAMI:</b>	<b>180</b>	<b>50/30</b>
<b>Mustaqil ta'lim 2- simestr (MT)</b>			
<b>№</b>	<b>Topshiriqlar va bajaralish tartibi</b>	<b>Muddati/soat</b>	<b>Ball/O'tish balli</b>
<b>JN uchun. I-topshiriq. Seminar mashg'ulotlariga tayyorgarlik ko'rish</b>			
	13. Xomila gipoksiyasi. Chaqaloqlar tug'ruq jaroxatlari.	Semestr davomida <b>60 soat</b>	<b>10/6</b>
	14.Chanoq bilan kelish turlari.		
	15. Yallig'lanish patofiziologiyasi.		
	16. Shok patofiziologiyasi.		
	.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash		
<b>ON uchun. II-topshiriq:</b>			
	17. Xomiladorlik davrida medikamentoz terapiya prinsiplari.	<b>3-4 hafta 44 soat</b>	<b>5/3</b>
	18. Gipertenziyalar etiologiya va patogenezi.		
	19. Qon aylanish yetishmovchiligi tasnifi va tashxislash. Revmatik isitma faollik bosqichlari.		
	. Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash		
	20.Appenditsit, ichak tutilishi, xolesistit, pankreatin, peritonit klinikasi.	<b>3-4 hafta 46 soat</b>	<b>10/6</b>
	21. Qon guruxlari va rezus omilni aniqlash.		
	22. Qon ivish sistemasi patofiziologiyasi.		
	<i>.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash</i>		
<b>YN uchun. III-topshiriq:</b>			
	Yakuniy nazorat savollarining kamida 50 foiz qismi mustaqil ta'lim mavzularidan tuziladi .	<b>1-2 hafta 30 soat</b>	<b>25/15</b>
	23. Akusherlikda rezus omil.		
	24. Xirurgiyada chok qo'yish turlari.		
	.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash		
	<b>JAMI:</b>	<b>180</b>	<b>50/30 0</b>

<b>Mustaqil ta'lim 5- simestr (MT)</b>			
<b>№</b>	<b>Topshiriqlar va bajaralish tartibi</b>	<b>Muddati/soat</b>	<b>Ball/O'tish balli</b>
<b>JN uchun. I-topshiriq. Seminar mashg'ulotlariga tayyorgarlik ko'rish</b>			
	25. Qorin old devori anatomiyasi. Chanoq tubi anatomiyasi.	Semestr davomida 60 soat	<b>10/6</b>
	26. Narkoz bosqichlari. Oo'riqsizlantirish turlari.		
	27. Sut bezi tuzilishi.		
	28. Akusherlik bo'limida sanepidrejim.		
	.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash		
<b>ON uchun. II-topshiriq:</b>			
	29. Qo'llar, operatsion maydonga antiseptik ishlov berish.	<b>3-4 hafta 44 soat</b>	<b>5/3</b>
	30. Instrumentlar, ignalar, qo'lqoplar, xalatlar va boshqalar bilan ishlash.		
	31. Tug'ruqdan keyingi depressiya, tragediya, yo'qotish.		
	. Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash		
	32. To'satdan bola o'lish sindromi.	<b>3-4 hafta 46 soat</b>	<b>10/6</b>
	33. Xomiladorlarda gemostaz buzilish patofiziologik asoslari:qon ivish va ivishga qarshi omillar;qog'onoq suvlar emboliyasi. Sabablari. Bosqichlari. Klinikasi. Oqibatlar		
	34 . Shoshilinch yordam, ko'rsatmalari, turlari.		
	.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash		
<b>YN uchun. III-topshiriq:</b>			
	Yakuniy nazorat savollarining kamida 50 foiz qismi mustaqil ta'lim mavzularidan tuziladi	<b>1-2 hafta 30 soat</b>	<b>25/15</b>
	35.Tarkalgan tomir ichi qon ivish sindrom. Sabablari. Bosqichlari. Klinikasi. Oqibatlari. Shoshilinch yordam. Profilaktikasi. Davolash.		
	36. O'pka arteriyasini tromboemboliyasi. Sabablari. Bosqichlari. Klinikasi. Oqibatlari. Shoshilinch yordam.		
	.Mavzularida TAQDIMOT tayyorlash		
	<b>JAMI:</b>	<b>180</b>	<b>50/30</b>

## 5. Asosiy va qo'shimcha o'quv adabiyotlar hamda axborot manbaalari

### 5.1. Asosiy adabiyotlar

1. Akusherstvo: uchebnik / G.M. Saveleva, R.I. Shalina, L.G. Sichinava, O.B. Panina, M.A. Kurser. - 2-ye izd., pererab. i dop. - M.: GEOTAR-Media, 2018. - 576 s.: il. NF000892.
2. "Benson&Pernoll's handbook of Obstetrics & Gynecology" Martin L., Pernoll M.D., 2011.
3. "Obstetrics and Gynaecology" Joan Pitkin, Alison B. Peattie, Brian A. Magowan, 2013.
4. The Johns Hopkins Manual of Gynecology and Obstetrics<sup>1</sup>" Editors: Nicholas SLam-brou, Abraham N. Morse, Edward E. Wallach, Lippincott, Williams & Wilkins, 2011.
5. Yu.K. Djabbarova, F.M. Ayupova. Akusherlik. Tashkent, 2013.-324s.
6. Kriticheskie sostoyaniya v akusherstve i ginekologii. Rukovodstvo dlya vrachey. Tashkent, 2015.- 132s.

### 5.2. Ko'shimcha adabiyotlar:

7. Natsionalny standart po povysheniyu kachestva okazaniya perinatalnoy pomoshchi v rodovspomogatelnykh uchrejdeniyax sistemy zdavoohraneniya Respubliki Uzbekistan. Tashkent, 2015. 136s.
8. Akusherstvo i ginekologiya. Prakticheskie navyki i umeniya s fantomnym kursom: ucheb. Posobie, 2018.
9. Akusherstvo i ginekologiya. Pod redaksiey G.M. Savelevoy M. 2009
10. Peredovye praktiki v akusherstve i ginekologii. Rukovodstvo. D.K. Najmutdinova s soavt. Tashkent, 2017.500s
11. Neotlojnaya pomoshch v akusherskoy praktike. Paket uchebnykh materialov po IVBR. USAID, Proekt Zdorovaya Semya. Tashkent. - 2014.-209s.

12. Preduprejdenie transmissiy VICH ot materi rebenku (uchebnoe posobie dlya akusher-ginekologov, neonatologov, pediatrov, infeksionistov, semeynyx vrachey, organizatorov zdravooxraneniya, vrachey-internov i studentov), Ukraina. UNICEF, 2013.-268s.
<b>5.3.Internet saytlari</b>
13. www.gov.uz – O‘zbekiston Respublikasi xukumat portali.
14. www.lex.uz – O‘zbekiston Respublikasi Qonun hujjatlari ma’lumotlari milliy bazasi.
<a href="http://www.tma.uz">15. www.tma.uz.</a>
16. www.med-info.ru
17. www.rosmedlib.ru
18. www.pubmed.com
19. www.ziyonet.uz
20. www.medlinks.ru

**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 olish;
- fanning mavzularini 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 etish;
- berilgan savollarga aniq va lo‘nda javob berish;
- 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 mavzularini 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 berish;
- 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 mavzularini tor doirada yoritib, bayon qilishda ayrim chalkashliklarga yo‘l qo‘yilsa;
- bayon qilish ravon bo‘lmasa;
- fan bo‘yicha savollarga mujmal va chalkash javoblar olinmasa;
- 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'ulotlarga doir hech qanday tasavvurga ega bo'lmasa;
- 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 olinmasa;
- fanni bilmasa.

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

<b>Muallif:</b>	B.K.Xudayqulov. - Termiz iqtisodiyot va servis universiteti, Tibbiyot kafedrasini mudiri: dotsent v/b, t.f.n.
<b>E-mail:</b>	<a href="mailto:babakulkarjavovich@gmail.com">babakulkarjavovich@gmail.com</a>
<b>Tashkilot:</b>	Termiz iqtisodiyot va servis universiteti "Tibbiy klinik fanlar" kafedrasini
<b>Taqrizchilar:</b>	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 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 Kengashi 2024 yil 30-avgustdagi 1-sonli yig'ilishi bayoni bilan tasdiqlangan.

O'quv-uslubiy bo'lim boshlig'i

Fakultet dekani

Kafedra mudiri

Tuzuvchi

Z.To'rayev.

A. Abdusamatov

B.Q.Xudoyqulov

B.Q.Xudoyqulov

