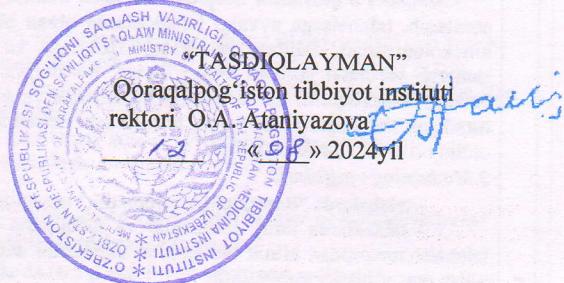


# O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI SOG'LIQNI SAQLASH VAZIRLIGI O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY VA O'RTA MAXSUS TA'LIM VAZIRLIGI

## QORAQALPOG'ISTON TIBBIYOT INSTITUTI

Ro'yxatga olindi  
№ БД. 24/11-4/1.36  
«12» 08 2024yil



## REPRODUKTIV SALOMATLIK FANING MODUL DASTURI

### 3-kurs talabalari uchun

**Bilim sohasi:** 900000 - Sog'liqni saqlash va ijtimoiy ta'minot  
**Talim sohasi:** 910000 - Sog'liqni saqlash  
**Talim yo'nalishlari:** 60911100 – Xalq tabobati

Nukus – 2024

Fan/modul kodi	O'quv yili	Semestr	Kreditlar
Fan/modul turi Majburiy	2024-2025	6	Xaftadagi dars soatları Ta'lim tili qoraqlpoq/o'zbek/turk
Fanning nomi	Auditoriya mashg'ulotlari (soat)	Mustaqil ta'lim (soat)	Jami yuklama 36
Reproduktiv salomatlik	6/24	30	60

1.

**1. O'quv modulining dolzartbligi va oliv ta'midagi o'rni**

**1. Modulni o'qishidan mazsal -** bo'tajak umumiy analiyot shifokori malakaviy tasnifiga assoslanib, talabalarga avvalgi bosqichlarda olgan bilimlariغا tayangan holda, akusherlik va ginekologiyadan, daillarga asoslanib, fiziologik va asoratlanib kechayotgan homiladorlikda samarali perinatal yordam tamoyillariga, normal va patologik tug'ruq va chilla davrini olib borish, chaqaloqlarni parvarishlash, akusherlik va ginekologiya analiyotlariда ko'p uchrab turadiGAN shoshhilinch holatlarda, tashxislash, mustaqil ravishda birlanchi yordam ko'rsatish va oldini olish usullarini o'rgatish.

**2. Modulning vazifalari:**

- talabalardagi "Reproduktiv salomatlik" moduliga qiziqishni uyg'otish;
- talabalarla ijmiy izlanishlar va tadbiqotlar olib borish ko'nikmalarini shakllantirish, talabalar tomonidan klinik tadbiqotlar natijalarini amaliyotda qo'llash va mustaqil qator qabul qilish mas'uliyatini tarbiyalash;
- talabalarning nazary ma'lumotidan boshlang'ich analiy ko'nikmalarini bajarish darajasiga qadamma-qadam o'rgatish;
- zamonalavuv pedagogik texnologiyalarni dars jarayoniga tadbiq etib, talabani klinik fikrlash va bilimini saqlash darajasini osinish;
- zamonalavuv tekshirish usullari xakida tushunchaga ega bo'lish;
- ayol jinsiy a'zolarini klinik anatomiya, tekshirish usullarini va faoliyatlarini aniqlashni o'rgatish;
- talabaning klinik fikrlash qobiliyatini o'stirishga qaratilgan standartga mos amaliy ko'nikmalarini assistent-talaba, talaba-fantom uslubida avtomatizm darajasiغا etkazish;
- turli yosh guruhidagi qiz va ayollarga, fiziologik va somatik kasalliklari bo'lgan xomilador va tuqqan ayollarga, ginekologik xastaligi bo'lgan ayollarga to'g'ri ratsional ovqatishni va sog'iom turmush tarzini targ'ibot qilishni o'rgatish;
- fiziologiik, asoratlangan va ekstragenital kasalligi bilan homiladorlarni va fiziologik aniqlashni o'rgatish;
- asoratlari kechayotgan va ekstragenital patologiyali homiladorlarni muddattarini va gospitalizatsiya mezonlarini o'rgatish;
- tashxislashni, shoshhilinch yordam ko'rsatishni, bemorlarni boshqa muassasalarga xavfiz va o'z vaqtida yuborishni o'rgatish;
- asoratlangan asosiy ginekologik kasalliklarni davolash, tashxislash va dispanserizatsiyatash ko'nikmalarini ishab chiqish, kontratepsiyaving barcha usullari bo'yicha mastahat berish bilmalarini, sog'iom oila va bexatar onaqlik chora va tadbirlarini olib borish ko'nikmalarini ishab chiqish va bilimlарini shakllantirish.

**II ASOSIY NAZARIY QISM (Ma'ruza mashg'ulotlari)****II.I Fan tarkibiga quyidagi mazvular kiradi:****VI- semestr**

1-mavzu. Urug'lanish. Homia rivojanishi bosqichlari. Normal tug'ruq. Normal tug'ruqni olib borish tamoyillari.  
2-mavzu. Homiladorlik toksikozlari. Homiladorlikda ko'ngil aynish va qayt qilish. To'□ri

Fan/modul kodi

O'quv yili

Semestr

Kreditlar

2

oxqatlanish tamoyillari. Homiladorlikda kam ushraydigan toksikozlar.

3-mavzu. Homiladorlikda giptenziv sindrom, preeklampsiya, eklampsiya. Tashxislash. Etiologiyasi, tasnifi, klinikasi, davolash tamoyillari.

**III Moduldagи amaliy (laboratoriya) mashg'ulotlar mazvulari, tashkil etish bo'yicha unumiy ko'rsatma va tavsия:****3.2.1. Amaliy mashg'ulotlar mazvulari ro'yxati:****VI-semestr**

1.mavzu: Akusherlik va ginekologik statcionarining tuzilishi va ishini tashkil etish. Ayollar jinsty a'zolarining klinik anatomiya. Tug'ruq yo'llari. Homilani tug'ruq ob'ekti sifatida o'rganish. Antenatal kutim. Homiladorlarni tekshirish usullari. Homiladorlik erta va kechki muddatlarida tashxistash.

2. mavzu: Tug'ruq. Tug'ruq davrlari. Partogramma. Tug'ruqning III davrini faol olib borish. CHaqaloqlar hotatlari Apgar shkalasida baholash. CHaqaloqlarni birlanchi ishlav berish.

3. mavzu: Fiziologik chilla davri. CHaqaloqlar fiziologik davri. Ko'krak biltan boqisining 10ta tamoyillari. Ko'krak bezlarini parvarishlash.

4. mavzu: Homiladorlik davridagi giptenziv hotatlari. Preeklampsiya, eklampsiya. Etiopatogenezi, tasnifi, klinikasi, tashxislash, davolash tamoyillari.

**3.2.3. Modulni o'qishish davomida egallanadigan amaliy ko'nikmalar va kompetenciyalar:****Modul davomida egallanadigan amaliy ko'nikmalar ro'yxati:**

- 1- Homiladorlar va tug'uvchilarda tashiqi akusherlik tekshiruvini usullari;
- 2- Homilating yurak urishini eshitish;
- 3- Tug'ruqning taxminiy muddatini aniqlash;
- 4- Homia taxminiy vazni aniqlash;
- 5- Kindikni kesish va artib tozalash;
- 6- Apgar shkalasida chaqaloqlar ahvolimi baholash;
- 7- Tug'ruqning III davrini faol olib borish;
- 8- Yo'ldosh butunligini aniqlash;
- 9- Shanoq ushshamlarini aniqlash *"ko'nikmalariga ega bo'lishi kerak."*

**IV Mustaqil ta'lim va mustaqil ishlar, tashkil etish boyicha ko'rsatma va tavsiyalar**

**4.1. Mustaqil ta'lim uchun tafsifa etilgan mazvular:**

**VII- semestr**

1.Ayollar jinsiy a'zolari klinik anatomiya. Tug'ruq yo'llari. Homilani tug'ruq ob'ekti sifatida o'rganish.

2.Homiladorlarni tekshirish usullari. Homiladorlik etta va kechki muddatlarida tashxistash.

3.Antenatal kuzatuv. Homia ahvolini baholash. Homiladorlarni ut kartasi. Ayol organizmdagi homiladorlik sababli o'garishlar 137-soni buyruq bilan tanishuv.

4.Tug'ruq. Organizmning tug'ruqqa tayyorligini baholash. Tug'ruq davrlari. Tug'ruq davrlari karakteristikasi.

5.Fiziologik chilla davri. CHaqaloqlar Apgar shkalasida baholash.

6. Homiladorlar ko'ngil aynishi va quisishi. Etiologiyasi, tasnifi, klinikasi, davolash.

7. Homiladorlikda giptenziv sindrom, preeklampsiya, eklampsiya. Giptenziv hotatlari tasnifi. Klinikasi, tashxislash, asoratlar.

**V. Ta'lim natiyjalari: Kasbiy kompetensiyalar****5.1. Modul davomida egallanadigan kompetensiyalar (nomi, kod) ro'yxati:**

- UK 1. Abstrakt fikri yuritish, xodisalarni tahsil va sintez qilish qobiliyatiga ega bo'lish;
- UK 2. Dunyoqarashni shakllantirish uchun falsafiy bilimlarning asoslaridan foydalananish

qobiliyati;  
UK 3. Nostandard vaziyatlarda harakat qilish qobiliyati, qabul qilingan qarorlar uchun ijitmoiy va ahloliy javobgarlikni olishga tayyorlik;

UK 4. O'z-o'zinin rivjolantirishga, angashga, o'qishe, ijodiy salohiyatdan foydalananishga taykompoyorlik;

UK 5. Favquloddagi vaziyatlarda birinchini tibbiy yordam texnikasini, himoya usullarini qo'llashga tayyorlik;

UK 6. Favquloddoda vaziyatlarda birinchini tibbiy yordam texnikasini, himoya usullarini qo'llashga tayyorlik;

UKK 1. Kasbiy faoliyatining standart vazifalarini axborot, bibliografik manbalar, biotibbiyot terminologiyasi, axborot-kommunikatsiya texnologiyalari va axborot xavisizligining asosiy talablarini hisobga o'gan holda hal qilishga tayyorlik;

UKK 2. Professional faoliyatdaqim muammollarini hal qilish uchun og'zaki va yozma ravigsha va xorijiy tillarda muloqot qilishga tayyorlik;

UKK 3. Tibbiy xutujtarni yuritishga tayvorgartlik;

UKK 4. Kasbiy muammollarni hal qilishi dori vositalarini va ularning kombinatsiyalarini tibbiy maqsadlarda ishlashga tayyorlik;

UKK 5. Bemorlarga birlanchi tibbiy yordam ko'satisini tashkil etish va dastlabki tibbiy sanitar yordam ko'satisini ta'minlashga tayyorlik;

UKK 6. Tibbiy yordam ko'satisida ko'zda utilgan tibbiy asboblardan foydalananishga tayyorlik.

## 5.2. Ta'lim natijiyatları

*Modulni yakunlaganda talaba biladi:*

Talabalarning "Reproduktiv salomatlik" fani bo'yicha klinik amaliyoti ta'lim jarayonining 50%ini taskil qiladi va mavzuviy reja bo'yicha amaliy mashg'ulotlar kasalxonaning tug'ruq, tug'ruqdan oldin, tug'ruqdan keyingi bo'lmalarida o'tkaziladi.

Amaliy ko'nikmalarni bajarlisinga aholida ahamiyat berish kerak. Amaliy mashg'ulotda amaliy ko'nikmalarga o'retish jarayoni batafsil rejalastriladi va bir necha bosqichni o'z ichiga oladi:

1. Birinchi bosqich – mashg'ulotning maqsadi va vazifalaridan kelib chiqqan holda o'rganilayotgan amaliy ko'nikmani o'reanish motivatsion asosi aniqlanadi, uning nazarini jihatari muhokama qilinadi. Amaliy ko'nikmalarni amalga oshirish uchun kerakli asbob-anjomlar ishlash mexanizmni, ishatish qoidalari bilan talabar tanishitiriladi.
2. Birinchi bosqichni amalga oshirish uchun kafedrada barcha asbob anjomlar mayjud va ishlchi holada bo'lishi lozim.

2. Ikkinci bosqich – amaliy ko'nikmani namoyish qilib berish va ko'p marta mashq qilish. Bu bosqichni amalga oshirish uchun amaliy ko'nikmalarni qadamna-qedam algoritmi pedagog tomonidan va videofilmlar orqali namoyish etiladi, algoritm asosida bosqicha bosqich to'g'ri bajarishga alohida e'tibor qaratiladi. Talaba amaliy ko'nikmani mustaqil, biroq pedagog nazorati ostida mulyajlar, trenajorlar, fantomlar va manekentarda, ko'p marta mashq qilib o'rganadijar. Boshida barcha bosqichlarini alohida, keyinchalik umumlashtingan holda to'fid va to'g'ri bajara oiganidan so'ng bemorda qo'llashga ruhsat beriladi (imitatsion trening).

Ikkinci bosqichi amalga oshirish uchun kafedra tomonidan ishlab chiqqigan amaliy ko'nikmalar qadamna qadam algoritmi va videofilmi, o'quv-usubiy qo'llanmasi, bajarish sxemasi yoki texnikasi va h.k., babolash mezonlari ishlab chiqqigan bo'lishi lozim. Mulyajjar, trenajorlar, fantomlar va manekentlar, imitatorlar, asbob anjomlar bo'lishi lozim. Bu sharoritlar (maksimal darajada ish sharoitiqa yaqin modellasshilgan) yaratilishi to'g'ritaydi. Bosqichda pedagog nazorat qidadi va kerak bo'lganda talabalar istidagi xatoliklari to'g'ritaydi.

Bu jarayonda talaba harakatlari videoavtoga olinib o'ziga namoyish etilishi, tanqidiy mukokama qilinishi mumkin. Talaba, uning xatosi nimada ekaniqini, o'qituvchiga va bosqicha talabalg'a tushunmirlab beradi va so'ngra murodajani takrorlaydi. Interfaoliq shunda namoyon bo'ladiki, bunda bosqqa talabalar ekspert sifatida chiqishda va o'qituvchiga qayta topshinadi. Amaliy ko'nikmani to'g'ri o'zlashtirilganligini baholashda etkazilishi maqsadga muvoqif.

3. Uchinchi bosqich – o'ganilgan bilim va amaliy ko'nikmani bermorda qo'llash. Bu bosqichda talaba o'zlashtirilgan bilim va amaliy ko'nikmani turli xil klinik holatlarda (shu jumladan shoshinich holatlarda) qo'llashga, olingan natijalarini tabii qilisga va shu ma'lumotlar asosida harakat taknikasini belgilashga pedagog nazoratida o'retildi.

Uchinchi bosqichni amalga oshirish uchun kafedra tomonidan ishlab chiqqigan o'qov, uslubiy qo'llamalar, fotosuratlar, vaziyati masalalar va testlar to'plami, keyslar, klinik protokollar, diagnostika va davolash standartlari, o'gatuvchi kasallik tarixlari va ambulator kartalar va x.k. ishlafitishi lozim. Interfaoliq shunda namoyon bo'ladiki, bunda bosqqa talabalar nafqat eksperimentida chiqishda va o'qituvchiga talabuning amaliy ko'nikmani to'g'ri o'zlashtirilganligini hisoblanadi.

4. To'rinchchi bosqich – hulosa. Bu bosqichda pedagog talaba tomonidan olingen bilim va egallagan ko'nikmani bemorda, turli hil vaziyatlarda, faoliyat jarayonida to'g'ri va to'iq qo'lley olishiga ishonch hosil qilishi kerak va shunda amaliy ko'nikma o'zlashtirilidi deb hisoblanadi.

To'rinchchi bosqichni amalga oshirish uchun talaba bemor bilan mustaqil ishlashi pedagog tomonidan nazorat qilinadi, tibbiy hujatlarni, kuratsiya natijalari talabalarning ishchi daffarlarida yozilishlari o'qituvchi tomonidan baholandi. Mashg'ulot so'negida o'qituvchi har bir talabuning amaliy ko'nikmani o'zlashtirilganligini tasdiqlaydi. Talaba amaliy ko'nikmani o'zlashtirira olmagan vaziyatlarda, mashg'ulotdan tashqari vaqtida mustaqil o'zlashtirish tavsija etiladi va pedagogiga qayta topshinadi. Talaba barcha amaliy ko'nikmalarni o'zlashtirigan holda fanni o'zlashtirigan hisoblanadi.

*Modulni yakunlaganda talaba bajarla oлади:*

Mashg'ulot so'negida o'qituvchi har bir talabuning amaliy ko'nikmani o'zlashtirishanlik darajasini baholaydi. Talaba amaliy ko'nikmani o'zlashtirira olmagan vaziyatlarda, mashg'ulotdan tashqari vaqida mustaqil o'zlashtirish tavsija etiladi.

## VI. Ta'lim texnologiyalari va metodlari

1. ma'ruzalar;
2. interfaol keys-stadilar
3. amaliy mashg'ulotlar (mantiqiy fikrlash, tezkor savol-javoblar);
4. guruhlarda ishlash;
5. taqdindotlarni qilish;

### VII. Kreditlarni olish uchun talabalar:

*Modul bo'yicha talabalar bilimini nazorat qilish turlari va nazorat me'zonlari*  
*Oylaviy shifokorlikda akusherlik va ginekologiya modulini bo'yicha nazorat turlari va nazorat me'zonlari haqidagi ma'lumot modul bo'yicha birinchi mashg'ulotda talabalariga e'ton qilinadi.*

Talabalarning modul bo'yicha o'zlashtirish darajasining Davlat ta'lim standartlariga muvoqilqigini ta'minlash uchun quyidagi nazorat turlari o'tkaziladi:

- Joriy nazorat (JN);

Nº	Baholash turi	Kredit soni
1.	Joriy nazorat	2,0
	<b>JAMI</b>	<b>2,0</b>

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

1. Pod redaksiyey G.M. Savelevoy. «Akusherlik». Uchebnik. -Moskva. Meditsina. 2009 g.
2. Aylamazyan E.K. «Akusherstvo». Uchebnik. -Moskva. GOETAR-Media. 2016 g.
3. Pod redaksiyey V.E. Raduzinskogo i A.M. Fuksa. «Akusherstvo». Uchebnik. -Moskva. GOETAR-Media. 2016 g.

4. Национальный клинический протокол «антенатальный уход, ведение беременных групп риска» 2024 г

5. «Normal homiladorlik» miliy klinik bayonoma O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI

SOG'LIQNI SAQLASH VAZIRINING BUYRUG'1 24.07.2021 й.-// Toshkent sh

6. Normal tug'ruq (Homila ensa bilan kelishida o'z-o'zida sodir bo'uvchi bir homilalik tug'ruqi

olib borishi) bo'yicha klinik bayonoma O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI SOG'LIQNI

SAQLASH VAZIRINING BUYRUG'1 24.07.2021 й.-// Toshkent sh

7. Хомилалорлар кўнгли айниши ва кайт кимни синдромини олиб бориш бўйича милий

клиник баённома O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI SOG'LIQNI SAQLASH VAZIRINING

BUYRUG'1 24.07.2021 й.-// Toshkent sh

### 5.2.Qo'shimcha addiyotlar:

1. Aypova F.M., Ixtiyarova G.A., Ataniyazova O.A., Raxmatullaeva M.M.,

Nasirova F.J., Ashurova N.G., Asranqulova D.B., Matrizzeva G.J. Akusherlik

va ginekologiya. Darslik. 2020 y.

2. Jabbarova Y.Q., Aypova F.M. "Akusherlik". Darslik. - Toshkent "Mexridare"

nashriyoti. 2013 y.

3. Стандарт антенатального ухода и оказания медицинской помощи беременным в учреждениях первичной медико-санитарной помощи. Министерство Здравоохранения Республики Узбекистан. UNFPA. 2016 г

4. Эффективная перинатальная помощь и уход. Руководство ВОЗ. UNFPA

2007 г.

5. Неонатология. Руководство ВОЗ. UNFPA 2007г.

6. Akusherstvo. Руководство ВОЗ. UNFPA 2007г.

7. Prikaz MZ № 500 of 13 noyabrya 2003g. «O reorganizatsii rabota y rodil'nykh

kompleksov (otdeleniy) po povysheniyu effektivnosti perinatalnoy

pomomi i profi laktikke vnutribolnichnsx infektsiy».

8. Prikaz MZ № 74 ofl 8 marta 2009 g. «O profilaktike peredachi VICH

infeksiy ot materi rebenku v uchreidennix sistemy Ministerstva

zdravooxranneniya».

9. Prikaz MZ № 137 of 18 maya 2012g. «Ob organizatsii i obespecheniya

antenatalnogo uxoda i okazaniya meditsinskoy pomomi beremennym v

uchreideniyax pervichnoy meditiko sanitarnoy pomomi».

5.3.Internet savdari:

1. www.tma.uз

2. www.zyonet.uz

3. www.medi.ru

4. www.medlinks.ru

5. www.obgyn.net

6. www.medscape.com

7. www.med-lib.ru

8. www.speclit.spb.ru

9. www.cochrane.org

10. www.medi.uз www.medlinks.ru, www.obgyn.net, www.medscape.com

11. www.medland.ru, www.med-lib.ru, www.speclit.spb.ru, www.cochrane.org

12. www.ksmed.ru/pat/gynecology, www.medsan.ru, www.medim.ru/gyn.html

13. www.dir.rusmedserv.com/index/speciality, www.healthua.com/parts/gynaecology

Qoraqalpog'iston tibbiyot instituti tomonidan ishlab chiqilgan va tasdiqlangan.  
Institut kengashida tasdiqlangan "12" 08.24

Fan/modul uchun ma'sular:  
Taqizechilar:

M.K.Kurbanazarov – PhD. Qoraqalpog'iston Tibbiyot Instituti, O'quv ishlari bo'yicha prorektor.  
A.N.Kalandarova – t.f.d. Qoraqalpog'iston Respublikasi, Ona va bola skinning markazi direktori

ginekologiya va neonatologiya) kafedrasi assistentlari.