

Respublika o'tira tibbiyot va farmatsevt
hodimlari malakasini oshirish va
ixtisoslashtirish markazi Urganch filiali
o'quv ishlari bo'yicha direktor o'rinbosari
A. A. Allaberganova, Sh.A
2026y.



Xamshiralik ishi kafedrası/bo'limi
Sikl 01.04-28.04.26 yil
“Tibbiy statistika va zamonaviy kompyuter texnologiyalari”
O'QUV JADVALI

Dars kuni	Sana	Dars soati	Dars turi	Dars mavzusi	O'tkaziladigan joyi	O'qituvchining F.I.Sh.
1 ✓	01.04.2026	8 ³⁰ -09 ⁵⁰	Nazariy mashg'ulot	Jamiyat sog'liqni saqlash ishining mohiyati, maqsadi, vazifalari va ahamiyati. Sog'liqni saqlash tizimi resurslari. Sog'liqni saqlash sohasida boshqaruv tizimi haqida tushuncha. Sog'liqni saqlash boshqarmasi va tizim subyektlari.	Urganch filiali	Tangriberganova.Z
		10 ⁰⁰ -11 ²⁰	Nazariy mashg'ulot	Sog'liqni saqlash tizimida boshqaruv ishini tashkil etish. Tibbiyot sohasiga oid Prezident Farmonlari, Vazirlar Mahkamasi Qarorlari, SSV buyruqlari. Davlat statistikasi bo'yicha normativ hujjatlar. 2021-yil 7-may (Qonunchilik palatasi) va 26-iyun (Sena)da qabul qilingan rasmiy statistika to'g'risidagi hujjatning mohiyati.	Urganch filiali	Tangriberganova.Z
		11 ³⁰ -13 ¹⁰	Amaliy mashg'ulot	Tibbiyotning ijtimoiy faoliyati va jamiyadagi o'rni. Sog'liqni saqlash muassasalarining birlamchi tibbiy hujjatlari. Me'yoriy tibbiy hujjatlarni yuritish va nazorat qilish. Tibbiy hisobotlarni to'g'ri yuritish. Tibbiyotda marketing tushunchasi.	Urganch filiali	Tangriberganova.Z
2 ✓	02.04.2026	8 ³⁰ -09 ⁵⁰	Nazariy mashg'ulot	Aholi salomatligini o'rganishning maqsadi va vazifalari. Aholi sog'liqni baholash usullari. Sog'liqni saqlash tizimida aholi salomatligi ko'rsatkichlarining ahamiyati.	Urganch filiali	Tangriberganova.Z

		mashg'ulot	Aholining soni va tuzilishi. Tadbiriy taqdimat, tug'ilish, o'limga, tabiiy ko'payish. O'rtaacha umr ko'rsatkichlari. Demografik ko'rsatkichlarni hisoblash va baholash.	Urganch filiali	Tangriberganova.Z
		Amaliy mashg'ulot 11 ⁵⁰ -13 ¹⁰	Aholining jismoniy rivojlanishi. Kasallanish turlari (birlamchi, umumiy, surunkali). Aholi orasida kasalliklarning tarqalganligi va kechishi. Sog'liq holatini baholashda statistik ma'lumotlarning o'rni.	Urganch filiali	Tangriberganova.Z
✓	03.04.2026	Nazariy mashg'ulot 8 ⁵⁰ -09 ⁵⁰	Tibbiyot statistikasi tushunchasi va vazifalari. Sog'liqni saqlashni rejalashtirishda statistik ma'lumotlarning ahamiyati. Davolash-proflaktika va sanitariya-epidemiologiya muassasalari faoliyatini baholash.	Urganch filiali	Tangriberganova.Z
		Amaliy mashg'ulot 10 ⁰⁰ -11 ²⁰	Tibbiyot muassasalarining turlari va soni. Tibbiyot xodimlari soni. Shifoxona o'rinlari ko'rsatkichlari. Statistik ma'lumotlarni yig'ish va dastlabki tahlil qilish.	Urganch filiali	Tangriberganova.Z
		Amaliy mashg'ulot 11 ⁵⁰ -13 ¹⁰	Saniariya-statistik tadqiqotlarni o'tkazish. Statistika tadqiqotlarining umumiy nazariyasi. Statistik kuzatuv, guruhlash, jamlash va hisoblash qoidolari. Statistik tahlil usullari.	Urganch filiali	Tangriberganova.Z
4	04.04.2026	Nazariy mashg'ulot 8 ⁵⁰ -09 ⁵⁰	Infektsion nazoratning nazariy asoslari Infeksiyon nazorat tushunchasi, maqsad va vazifalari Shifoxona ichi infeksiyalari (nosocomial infections)kelib chiqish sabablari,xavf omillari,profilaktika usullari. Sanitariya-epidemiologiya sohasidagi me'yoriy hujjatlar Davolash-proflaktika muassasalarida o'rta tibbiy xodimning vazifalari	edu.imedik.uz	Platforma orqali kirib o'zlashtiriladi
		Nazariy mashg'ulot 10 ⁰⁰ -11 ²⁰	Karantin va o'rta havfli infeksiyalar Karantin tushunchasi va u bilan bog'liq asosiy qoidalar O'rta havfli infeksiyalar va ularning profilaktikasi Karantin choralarini amalga oshirish tartibi Himoyalash tamoyillari: shaxsiy himoya vositalari va kiyimlar	edu.imedik.uz	Platforma orqali kirib o'zlashtiriladi
		Amaliy mashg'ulot 11 ⁵⁰ -13 ¹⁰	OIV/OITS va avariya holatlar OIV/OITS haqida umumiy ma'lumat OIV/OITS tarqalishini oldini olish choralarini tushuntirish Avariya holatlar yuzaga kelganda o'rta tibbiy xodim taktikasi Himoya kiyimlari va ularni to'g'ri foydalanish tartibi	edu.imedik.uz	Platforma orqali kirib o'zlashtiriladi

PROJEKT VA UZUM VAHSHIYATLILIKNI, SAVODCHILIK VA QIYMETI MUHOFAZASI				
5	06.04.2026	8 ³⁰ -09 ³⁰	Nazariy mashg'ulot	Davolash-profilaktika muassasalarining turlari va vazifalari. Ularining sog'liqni saqlash tizimidagi o'imi. Muassasalar faoliyatini baholash mezonlari.
		10 ⁰⁰ -11 ³⁰	Amaliy mashg'ulot	Kon'yunktur tahlil tushunchasi. Davolash-profilaktika muassasalar faoliyati bo'yicha kon'yunktur hisobot tuzish tartibi va ahamiyati.
		11 ⁵⁰ -13 ¹⁰	Amaliy mashg'ulot	Aholining soni va tarkibi. Aholini ro'yxatga olish tushunchasi. Statistika boshqarmasining rasmiy ma'lumotlaridan foydalanish tartibi.
6	07.04.2026	8 ³⁰ -09 ³⁰	Nazariy mashg'ulot	Tug'ilish, umumiy o'lim, bolalar o'limi, onalar o'limi. Tabiiy o'sish ko'rsatkichlarini hisoblash. Jadval va sxemalar tuzish.
		10 ⁰⁰ -11 ³⁰	Amaliy mashg'ulot	Umumiy kasallanish, kasallanganlik, birlamchi kasallanish tushunchalari. Kasallanish ko'rsatkichlarining turlari va ularni aniqlash.
		11 ⁵⁰ -13 ¹⁰	Amaliy mashg'ulot	Kasalliklarni tarkibi bo'yicha kasallanish ko'rsatkichlarini aniqlash. Statistik ma'lumotlar asosida hisoblash va tahlil qilish.
7	08.04.2026	8 ³⁰ -09 ³⁰	Nazariy mashg'ulot	Antropometriya tushunchasi. Bo'y, tana og'irligi, ko'krak qafasi aylanishiga oid ko'rsatkichlar. Jismoniy rivojlanishni baholash.
		10 ⁰⁰ -11 ³⁰	Nazariy mashg'ulot	Birlamchi va ikkilamchi nogironlik. Umumiy nogironlik. Bolalardan nogironlik. 5-16 yoshdagi bolalar orasida nogironlik ko'rsatkichlarini hisoblash.
		11 ⁵⁰ -13 ¹⁰	Amaliy mashg'ulot	Aholi orasida demografik tahlillarni yuritish. Olingan statistik ko'rsatkichlarni umumlashtirish va xulosa chiqarish.

		mashtab'ulot	Amaliy mashg'ulot	Sog'lom aholi va bemorlarni profilaktik va maqsadli tibbiy ko'rikdan o'tkazish. Ko'riklar hajmini ko'rsatkichlar orqali hisoblash.	Urganch filiali	Tangriberganova.Z
		10 ⁰⁰ -11 ³⁰	Amaliy mashg'ulot	Dispanser nazorati tushunchasi. Dispanser guruhlari. Dispanser nazorati bo'yicha ish hajmini aniqlash va baholash.	Urganch filiali	Tangriberganova.Z
		11 ³⁰ -13 ¹⁰	Amaliy mashg'ulot	Ambulator-poliklinika xizmatining asosiy ko'rsatkichlari. Ularni formulalar asosida hisoblash (qatnovlar, qabul soni, yuklama).	Urganch filiali	Tangriberganova.Z
		10 ⁰⁰ -11 ³⁰	Amaliy mashg'ulot	Profilaktik ishlarining statistik ko'rsatkichlari. Ularni hisoblash va tahlil qilish. Profilaktikaning samaradorligini baholash.	Urganch filiali	Tangriberganova.Z
		11 ³⁰ -13 ¹⁰	Amaliy mashg'ulot	Poliklinikadagi barcha vrachlar va o'rta tibbiyot xodimlarining qatnovlari, mustaqil qabullari bo'yicha ma'lumotlar to'plash.	Urganch filiali	Tangriberganova.Z
10	11.04.2026	8 ³⁰ -09 ³⁰	Nazariy mashg'ulot	Salomatlik tushunchasi. Salomatlik darajasi ko'rsatkichlari	edu.imedik.uz	Platforma orqali kiritib o'zlashtiriladi
		10 ⁰⁰ -11 ³⁰	Amaliy mashg'ulot	Salomatlik indeksini baholash.	edu.imedik.uz	Platforma orqali kiritib o'zlashtiriladi
		11 ³⁰ -13 ¹⁰	Amaliy mashg'ulot	Sog'lom turmush tarzi yo'nalishlari. To'g'ri ovqatlanish mezonlari.	edu.imedik.uz	Platforma orqali kiritib o'zlashtiriladi
		8 ³⁰ -09 ³⁰	Nazariy mashg'ulot	Tibbiyotda raqamli texnologiyalar nazariy asoslari Tibbiyotda raqamli texnologiyalar tushunchasi va ahamiyati Raqamli sog'liqni saqlash (e-Health, m-Health) haqida umumiy ma'lumot Axborot tushunchasi va uning turlari (matnli, grafik, statistik, multimedia) Tibbiyot masalalarini yechishda informatikaning o'rni Zamonaviy informatikaning sog'liqni saqlashdagi roli Ma'lumotlarni saqlash, qayta ishlash va uzatish asoslari	Urganch filiali	Alaeva.Z
11	13.04.2026	8 ³⁰ -09 ³⁰	Nazariy mashg'ulot			

Mashg'ulot		Urganch filiali		Tangriberganova.Z	
11 ⁵⁰ -13 ¹⁰	Amaliy mashg'ulot	Bemor ma'lumotlarini boshqarish tushunchasi Tibbiy axborot tizimlari (TAT) va ularning xususiyatlari Elektron tibbiy karta (ETK) bilan ishlash asoslari Tibbiy statistik ma'lumotlarni yig'ish va tahlil qilish Statistik natijalar asosida kasalliklarning oldini olish, davolash yo'llarini aniqlash Ma'lumotlar bazasini tashkil etish asoslari		Alaeva.Z	
	Internet tarmog'ida ishlash:axborot qidirish ishonchli tibbiy manbalarni tanlash	Urganch filiali			
12	8 ³⁰ -09 ⁵⁰	Nazariy mashg'ulot		Urganch filiali	
	10 ⁰⁰ -11 ³⁰	Nazariy mashg'ulot		Urganch filiali	
	11 ³⁰ -13 ¹⁰	Amaliy mashg'ulot		Urganch filiali	
		Statistik talonlarni o'z vaqtida yuritish. Ullarning monitoringini olib borish. Hisobotlarni umumlashtirish va xulosa chiqarish.		Tangriberganova.Z	
13	15.04.2026	8 ³⁰ -09 ⁵⁰		Urganch filiali	
		Nazariy mashg'ulot		Urganch filiali	
		Davolash-proflaktika muassasalarining sog'liqni saqlash tizimidagi o'rni va vazifalari. DPM faoliyatining asosiy ko'rsatkichlari. Tibbiy hujjatlar va ularni yuritish tartibi.		Tangriberganova.Z	
	10 ⁰⁰ -11 ³⁰	Amaliy mashg'ulot		Urganch filiali	
		Statsionar ishini baholash ko'rsatkichlari. O'rinlarning o'tkazish qobiliyatidan foydalanish. O'rinlar bilan ta'minlanganlik ko'rsatkichlarini hisoblash. O'racha o'rin quvvati va uning monitoringi.		Tangriberganova.Z	
	11 ³⁰ -13 ¹⁰	Amaliy mashg'ulot		Urganch filiali	
		Statsionarlarda yuritiladigan tibbiy hujjatlar. Statsionar ishini hisobga oluvchi asosiy hujjat shakllari. Hisobotlarni tuzish, tahlil qilish va xulosa chiqarish.		Tangriberganova.Z	

Mavzu		Amaliy mashg'ulot	Maqsad va ahamiyati. Asosiy tushunchalar. Davlat siyosati va sog'liqni saqlash tizimidagi o'rni.	Urganch filiali	Tangriberganova.Z
15	17.04.2026	10 ⁰⁰ -11 ³⁰ Amaliy mashg'ulot	Bolalar va ayollar salomatligini baholovchi asosiy statistik ko'rsatkichlar. Ularning mazmuni va ahamiyati.	Urganch filiali	Tangriberganova.Z
		11 ³⁰ -13 ¹⁰ Amaliy mashg'ulot	Bolalar va onalar muassasalarida qo'llaniladigan statistik ko'rsatkichlar. Ularni hisoblash va tahlil qilish.	Urganch filiali	Tangriberganova.Z
		8 ³⁰ -09 ³⁰ Nazariy mashg'ulot	Bolalar kasalliklari, tug'ruqxona, ayollar konsultatsiyalarida yuritiladigan hisobga olish hujjatlari. Asosiy hujjat shakllari.	Urganch filiali	Tangriberganova.Z
		10 ⁰⁰ -11 ³⁰ Amaliy mashg'ulot	Uy patronaji tushunchasi. Bolalarga uyda xizmat ko'rsatish ko'rsatkichlarini hisoblash. Ularning ahamiyati.	Urganch filiali	Tangriberganova.Z
16	18.04.2026	11 ³⁰ -13 ¹⁰ Amaliy mashg'ulot	Bolalarni hisobga olish hujjatlari. Qatnaganlik varaqalari. Patronaj hamshirasi (akusher-kasi) faoliyatini hisobga olish daftari.	Urganch filiali	Tangriberganova.Z
		8 ³⁰ -09 ³⁰ Nazariy mashg'ulot	Tibbiy yordam ko'rsatishda shaxsiy va professional qoidalar	edu.imedik.uz	Platforma orqali kirib o'zlashtiriladi
		10 ⁰⁰ -11 ³⁰ Nazariy mashg'ulot	Shaxslararo muloqot va genderni sezgir tibbiy maslahat	edu.imedik.uz	Platforma orqali kirib o'zlashtiriladi
		11 ³⁰ -13 ¹⁰ Amaliy mashg'ulot	Tibbiy maslahatni tartiblash va samarali muloqot ko'nikmalari	edu.imedik.uz	Platforma orqali kirib o'zlashtiriladi
17	20.04.2026	8 ³⁰ -09 ³⁰ Nazariy mashg'ulot	Qishloq joylardagi tug'ruqxona, sog'lomlashtirish punktlari va oilaviy poliklinikalarda o'tiriladigan tibbiy xodimlar faoliyatini hisobga olish.	Urganch filiali	Tangriberganova.Z
		10 ⁰⁰ -11 ³⁰ Amaliy mashg'ulot	Bolalar kasalliklari va tug'ruqxona hisobotlarini tuzish. Asosiy ko'rsatkichlarni tahlil qilish. O'quv hujjatlar bo'yicha hisobot bo'limlari.	Urganch filiali	Tangriberganova.Z
		11 ³⁰ -13 ¹⁰ Amaliy mashg'ulot	Bolalar salomatlik darajasi. Ayollarda reproduktiv salomatlik ko'rsatkichlari. Akusher-ginekolog shifokorlar	Urganch filiali	Tangriberganova.Z

hisobotlarni to'g'ri tayyorlash. Axborot chiqarish.			
18	21.04.2026	8 ⁰⁰ -09 ⁰⁰	Nazariy mashg'ulot
		10 ⁰⁰ -11 ⁰⁰	Amaliy mashg'ulot
		11 ⁰⁰ -13 ⁰⁰	Amaliy mashg'ulot
19	22.04.2026	8 ⁰⁰ -09 ⁰⁰	Nazariy mashg'ulot
		10 ⁰⁰ -11 ⁰⁰	Amaliy mashg'ulot
		11 ⁰⁰ -13 ⁰⁰	Amaliy mashg'ulot
20	23.04.2026	8 ⁰⁰ -09 ⁰⁰	Nazariy mashg'ulot
		10 ⁰⁰ -11 ⁰⁰	Amaliy mashg'ulot
		11 ⁰⁰ -13 ⁰⁰	Nazariy mashg'ulot
21	24.04.2026	8 ⁰⁰ -09 ⁰⁰	Amaliy

hisobotlarni to'g'ri tayyorlash. Axborot chiqarish.

Tibbiy statistikada axborot texnologiyalarining o'rn.
Elektron hisoblar, ma'lumotlar bazalari, statistik dasturlar
haqida tushuncha.

Hisobot va jadvallarni tashkil etishning parametrik va
standartlash usullari. Standart shakllar va ularning
afzalliklari.

Zamonaviy kompyuter texnologiyalarida (elektron jadvallar)
statistik hisobot va jadvallarni tuzish. Ma'lumotlarni kiritish
va tartiblash.

Parametrik usullar yordamida natijalarning aniqligini
baholash. Tanlab olingan hodisalar asosida xulosa chiqarish.

Funksional va korrelyatsion bog'liqlik tushunchasi.
Korrelyatsiya darajasini aniqlash usullari.

Nisbiy va o'rta qiymatlarning aniqligi. Intensiv
ko'rsatkichlarni hisoblash. Standartlash jadvallarni tuzish.
Davlat statistika qo'mitasi dasturlaridan foydalanish.

SSV tizimidagi tibbiyot muassasalarida hisobot yuritish.
Elektron hisobotlarning ahamiyati. Tibbiy hujjatlarni
raqamlashtirish tamoyillari.

Aholining tabiiy harakati va tibbiyot muassasalari
faoliyatini baholashda dinamik qatorlardan foydalanish.
Dinamik qatorlarni to'g'ri tuzish, guruhlar o'rta
arifmetik qiymatlarni aniqlash.

Grafik tasvirlarning ahamiyati. Diagramma turlari
(ustunli, chiziqli, doiraviy). Kartogramma va
kartodiagrammalar yaratish. Grafik materiallarni
tayyorlash.

Dinamik qatorlarni tekislash usullari. Kompyuterlashtirilgan

Urganich filiali

Tangritberganova Z

Urganich filiali

Tangritberganova Z

Urganich filiali

Tangritberganova Z

Urganich filiali

Tangritberganova Z

Urganich filiali

Tangritberganova Z

Urganich filiali

Tangritberganova Z

Urganich filiali

Tangritberganova Z

Urganich filiali

Tangritberganova Z

Urganich filiali

Tangritberganova Z

Urganich filiali

Tangritberganova Z

Urganich filiali

Tangritberganova Z

Tizimlar va		Uzrati	Uzrati	Uzrati		
10 ⁰⁰ -11 ²⁰	Nazariy mashg'ulot	Korupsiyaga qarshi kurashishga oid milliy qonunchilik tahlili va davlat siyosatining asosiy yo'nalishlari, oldini olishga doir amalga oshirilayotgan ishlar	Urganch filiali	Urutova.M		
11 ³⁰ -13 ¹⁰	Nazariy mashg'ulot	Tibbiyot sohasida korupsiyaviy jinoyatlarining yuzaga kelish omillari va javobgarlik masalalari.	Urganch filiali	Urutova.M		
22	25.04.2026	8 ⁰⁰ -09 ⁵⁰	Nazariy mashg'ulot	Favqulodda vaziyatlar va tibbiy saralash asoslari Favqulodda vaziyatlar haqida asosiy tushuncha Favqulodda vaziyatlarining sabablari, turlari (tabiiy, texnogen, ijtimoiy) Shoshilinch va kechiktirib bo'lmaydigan holatlar tushunchasi Tibbiy saralash (triaj) asoslari: maqsadi, tamoyillari Shoshilinch tibbiy yordam ko'rsatish bosqichlari va umumiy qoidalari Ommaviy talofatlar holatida evakuatsiya va birinchi yordam ko'rsatish tamoyillari	Urganch filiali	Tangriberganova.Z
	10 ⁰⁰ -11 ²⁰	Nazariy mashg'ulot	Jismoniy faollik. Asosiy sog'lomlashtiruvchi mashg'ulotlar.	edu.imedik.uz	Platforma orqali kirib o'zlashtiriladi	
	11 ³⁰ -13 ¹⁰	Amaliy mashg'ulot	Jismoniy mashqlarni turli yoshdagi sog'lom odamlarda, hamda bemorlarda qo'llash metodikasi.	edu.imedik.uz	Platforma orqali kirib o'zlashtiriladi	
23	27.04.2026	8 ⁰⁰ -09 ⁵⁰	Amaliy mashg'ulot	Travmalar va hayot uchun xavfli holatlarda yordam Qon ketish turlari va qon ketishni to'xtatish usullari Yengil va og'ir kuyishlarda tibbiy yordam ko'rsatish Elektr jarohatlarida shoshilinch yordam Ochiq va yopiq jarohatlar, sinishlar Uzoq muddatli ezilish (krash-sindrom)da yordam ko'rsatish Hushdan ketish va kollaps: umumiy ma'lumot, dastlabki yordam Shok, koma va reanimatsiya asoslari Shok haqida umumiy tushuncha Shok turlari va yordam algoritmlari: gipovolemik shok, anafilaktik shok, travmatik shok Koma haqida umumiy tushuncha Koma holatida bemorni baholash va dastlabki yordam Terminal holat bosqichlari Klinik va biologik o'lim belgilari CPR – yurak-o'pka reanimatsiyasining nazariy asoslari	Urganch filiali	Tangriberganova.Z

Mazkur va o'qituvchi tomonidan o'tkazilgan darslar va seminarlar					
24	11 ^{ya} -13 ^{ya}	Attestatsiya		Ulg'anch filiali	Komissiya a'zolari
	8 ^{ya} -9 ^{ya}	Seminar	O'zbekiston Respublikasining tibbiyot sohasidagi davlat siyosatining ustuvor yo'nalishlari	Ulg'anch filiali	Umarova M
	10 ^{ya} -11 ^{ya}	Seminar	Sog'liqni saqlash tizimini ta'kid etishning yangi modeli va davlat tibbiyotida yangi mexanizmlarni jori etishning hujjatlar asoslari	Ulg'anch filiali	Umarova M
	11 ^{ya} -13 ^{ya}	Attestatsiya		Ulg'anch filiali	Komissiya a'zolari