

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

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI
SOG'LIQNI SAQLASH VAZIRLIGI

TEMIZ IQTISODIYOT VA SERVES UNIVERSITETI



“TEMIZ IQTISODIYOT VA SERVES UNIVERSITETI”

Temiz iqtisodiyot va servis

universiteti rektori

A.U. Sattarov A.U. Sattarov

_____ yil « _____ »

Ro'yxatga olindi: №
BD-70910101-1.02

2024 yil “ _____ ”
avgust

STOMATOLOGIYANING UMUMIY ASOSLARI
FAN DASTURI

Bilim sohasi: 900 000 – Sog'liqni saqlash va ijtimoiy ta'minot

Ta'lim sohasi: 910 000 – Sog'liqni saqlash

Mutaxassislik: 70910101 – Stomatologiya (yo nalishlar bo'yicha)

Termiz - 2024

Fan/modul kodi USA 11620		O'quv yili 2024-2025 2025-2026	Semestr 1	Kreditlar 16
Fan/modul turi Majburiy		Ta'lim tili O'zbek/rus	Haftadagi dars soatlari 16	
1.	Fanning nomi	Auditoriya mashg'ulotlari (soat)	Mustaqil ta'lim (soat)	Jami yuklama (soat)
	Umumiy stomatologiya	192	288	480
2.	<p>I. Fanning mazmuni</p> <p>Fanni o'qitishdan maqsad – umumiy stomatologiya bo'yicha bilimlarning nazariy asoslarini, umumiy stomatologiyaning asosiy tushunchalari va kategoriyalarini, aholi sog'lig'ining holatiga ta'sir etuvchi stomatologik kasalliklarni ogoh etish va aniqlash, keng tarqalgan stomatologik kasalliklar va ularni asoratlarini bartaraf etish, aholi uchun sog'lomlashtirish, sanitariya-gigienik, profilaktik tadbirlar kompleksini mustaqil tarzda ishlab chiqish, muvofiqlashtirish va o'tkazish, shuningdek parvarishlash, kuzatish, nazorat bo'yicha stomatolog yordamini tashkillashtirish o'rgatish yo'li orqali kattalar va bolalarni zamonaviy usullar bilan og'iz bo'shlig'i a'zolari, shilliq qavatlari, tish yumshoq va qattiq to'qimalarining terapevtik, xirurgik ortodontik va ortopedik kasalliklari, jag' tizimidagi anomaliya va deformatsiyalarini tashxislashni va davolashni o'rgatish, axoli o'rtasida ularni oldini olish choralari xamda ularni amaliyotda tadbiriq etish ko'nikmasini xosil qilishdan iborat.</p> <p>Fanning vazifasi – umumiy stomatologiyada kattalar va bolalar stomatologik kasalliklarida terapevtik, ortopedik, ortodontik va xirurgik yondashuv asosida nazariy bilimlar, amaliy ko'nikmalar xamda ilmiy dunyoqarashni shakllantirish asosida stomatologik kasalliklar epidemiologiyasi, etiologiyasi, patogenezini to'g'risidagi bilimlarni zamonaviy darajada rivojlantirish orqali kattalar va bolalarda og'iz bo'shlig'i shilliq qavati kasalliklari, tish qattiq to'qimalari kasalliklari va asoratlari, birlamchi va ikkilamchi tish yuqotilishidagi tish - jag' tizimi anomaliya va deformatsiyalarida tashxislashni turini to'g'ri tanlay bilishi, ortodontik davolash uchun tashxislash mohiyati orqali umumiy stomatologiyada o'rni va ahamiyatini ochib berish, DPMda (davolash profilaktika muassasasi) stomatolog yordamini tashkillashtirish va boshqarish, nafaqat stomatologiya yo'nalishida, balki umumiy yo'nalishlarda ham faoliyat yuritish, ularni tashkillashtirish, keng tarqalgan stomatologik kasalliklar va ularni asoratlarini bartaraf etish, aholi uchun sog'lomlashtirish, sanitariya-gigienik, profilaktik tadbirlar kompleksini mustaqil tarzda ishlab chiqish, muvofiqlashtirish va o'tkazish, o'tkazilgan tadqiqotlar natijasini tahlil qilish, umumlashtirish va amaliyotga tadbiriq etishdan iboratdir.</p> <p style="text-align: center;">II. Asosiy nazariy qism (ma'ruza mashg'ulotlari).</p> <p><i>Magistraturada ma'ruza mashg'ulotlari o'tilishi ko'zda tutilmagan.</i></p> <p>III. Amaliy mashg'ulotlar bo'yicha ko'rsatma va tavsiyalar:</p> <p>Amaliy mashg'ulotlar uchun quyidagi mavzular tavsiya etiladi</p> <p style="text-align: center;">Terapevtik stomatologiya yo'nalishi bo'yicha:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Terapevtik stomatologiyada tekshirish usullari (klinik, laborator, fizik). Terapevtik stomatologiyada sitologik, bioximik, va mikroskopik tekshirish usullari. Rentgenologik va Ultratovushli tekshirish usullari 2. Og'iz bo'shlig'ini gigienik darajisini aniqlash. Parodont xolatini baholash usullari PMA, PI, CPITN. Tish toshlarini olish usullari. 3. Rivojlanish davrida kelib chiqadigan tish to'qimalarining patologiyasi: gipoplaziya, giperplaziya. Flyuoroz. Tish rivojlanishining nasliy kasalliklari. 4. Ponasimon nuqson, eroziya, nekroz, tish travmasi 5. Tish kariesi - klassifikatsiya, patologik anatomiya. Etiologiya. Kariesning klinik ko'rinishi, diagnostikasi, va dif. Diagnostikasi. Kariesni davolashning plombalash usuli. Tishlar restavratsiyasi 6. Stomatologiyada plombalovchi materiallar. Plombalovchi materiallar klassifikatsiyasi, qo'llanilishi, 			

o'ziga xosliklari. Plombalovchi materiallarni tanlashga ko'rsatmalar

7. Pulpit-etimologiyasi, klassifikatsiyasi, patologik anatomiyasi, klinikasi. Pulpit - diagnostikasi, dif.diagnostikasi va davolash.

8. Og'riqsizlantirish turlari. Og'riqsizlantirishning zamonaviy usullari. Og'riqsizlantirishni stomatologiyada qo'llanilishi

9. Periodontit-klassifikatsiya, patologik anatomiya, klinika, dif diagnostika, periodontit turlari. davolash

10. Kistalar, ularning turlari, klassifikatsiya, klinika, diagnostika va davolash, Kistalarni davolash usullari.

Modul davomida egalanadigan rotatsiyalar ro'yxati:

1. Rotatsiya. Poliklinika - tematik xonalar.

Rotatsiyaning maqsadi: Taxminiy tashxis quyish bilan ishlab chikilgan algoritmlar asosida, stomatologik poliklinika sharoitida terapevtik stomatologiya bemorlarini mustakil kabul kilish ko'nikmalarini egallash.

2. Rotatsiya. Tishlar, tish qatorlari, plomba va protezlarni baxolash.

Rotatsiyaning maqsadi: Tishlar, tish qatorlari, plomba va protezlarni baxolashning keng tarkalgan zamonaviy usullarini o'zlashtirish.

Rotatsiya. Parodont to'qimalarini va og'iz bo'shlig'i shilliq qavatini tekshirish usullari.

Rotatsiyaning maqsadi: Parodont to'qimalarini va og'iz bo'shlig'i shilliq qavatini tekshirish usullarini o'zlashtirish.

Rotatsiya. Stomatologik praktikada laborator tekshirish usullari.

Rotatsiyaning maqsadi: Terapevtik stomatologiyada laborator tashxislash masalalari bo'yicha zaruriy ko'nikma, uquvga ega bo'lish.

Modul davomida egallanadigan amaliy ko'nikmalar ro'yxati:

Bemorlarni tekshirish usullari

Dental rentgen tasvirini olish

II Sinf karioz bo'shlig'ini plombalash va tunelli charxlash.

Karioz bo'shliqni nur yordamida qotuvchi kompozit bilan restavratsiya qilish.

Ambulator sharoitda tishlarni oqartirish usuli

Interligamentar og'riqsizlantirish o'tqazish texnikasi.

Ildiz kanalini kichikdan kattaga step-back usulida kengaytirish.

Ildiz kanallarini crowdown usulida kengaytirish.

Ildiz kanalini guttaperchali shtiftlar bilan lateral kondensatsiya usulida plombalash.

Ildiz kanalini vertikal kondensatsiya usulida plombalash.

Bolalar terapevtik stomatologiyasi yo'nalishi bo'yicha:

1. Bolalar terapevtik stomatologiya kabinetini tashkillashtirish va jihozlash. Sanitariya koidalari na me'yorlari. Universal stomatologik uskunalar, stomatologik va endodontik asboblar turlari.

Bolalar terapevtik stomatologiya kabinetini tashkillashtirish va jihozlash. Sanitariya koidalari na me'yorlari. Universal stomatologik uskunalar, stomatologik va endodontik asboblar turlari.

Terapevtik stomatologiyada sterilizatsiyalashning asosiy tamoyillari va usullari.

2. Tishlar va OBSHQ larning yoshga doir holati. Anatomo-fiziologik ahamiyati, doimiy tishlarni rivojlanishi va yorib chiqishi, tishlar to'qimalarining kimyoviy tarkibi, emal qatlami mineralizatsiyasi va demineralizatsiyasi, og'iz bo'shlig'ining me'yoriy xolatdagi va turli xil patologik jarayonlarda mikroblari;

3. Diagnostika turlari. Terapevtik stomatologiyada klinik, laborator, rentgenologik, ultratovush usullari bilan og'iz bo'shlig'ining a'zolarixolatini bilish.

4. Bolalar terapevtik stomatologiyada ogriksizlantirish. Turli yoshdagi bolalarning psixosomatik statusi, bolalarda psixosomatik statusi. Maxalliy anesteziya. Narkoz. Umumiy ogriksizlantirish.

5. Sut va doimiy tishlar kariesining profilaktikasi. Germetiklar, fissuralarning germetizatsiyasiga qo'rsatma va qarshi ko'rsatmalar, ularni tish kasalliklari profilaktikasidagi ahamiyati. Fissuralar germetizatsiyasining invaziv va noinvaziv usullari. Germetiklar turlari, ularni tanlash xususiyatlari, germetik avlodlari. Og'iz bo'shlig'ining shaxsiy gigiena vositalari.

6. Og'iz bo'shlig'ining shaxsiy gigiena vositalari. Tish yuvish pastalari. Kimyoviy tarkibi va xususiyatlari. Tish qattiq to'qimalarning nokarioz kasalliklari profilaktikasi. Og'iz bushlig'i shilliq qavati profilaktikasi. Tishlar yuzasida xosil bo'ladigan yumshoq karashlar va tish toshlari. Ularning karies va parodont kasalliklarini keltirib chikarishdagi ahamiyati.
7. Stomatologik kasalliklarning profilaktikasi tizimida sanitar-maorif ishlarining asosiy shakllari. Stomatologik kasalliklarning jamoaviy va individual profilaktikasini tashkillashtirish va o'tkazish. Stomatologik kasalliklarning profilaktikasi tizimida axolining turli jamoa va guruhlarida sanitar-maorif ishlarini tashkillashtirish. Stomatologik kasalliklarning profilaktikasi samaradorligini baxolash va taxlil qilish.
8. Bolalar yoshida og'riq profilaktikasi maqsadida ruxiy xolatni barqarorlashtirish. Barqarorlashtirish usullari. Bolalar stomatologiyasida premedikatsiya usullari, unga ko'rsatma va qarshi ko'rsatmalar.
9. Karies. Klinika. Klassifikatsiya. Dif. Diagnostika.
10. Karies profilaktikasida qo'llaniladigan, tarkibida ftor tutmaydigan mineral preparatlar va ularning ahamiyati. Karies kelib chiqishida mikroorganizmlarning roli.

Modul davomida egallanadigan rotatsiyalar :

1. Tematik kabinetlar poliklinikasi.

Rotatsiyaning maqsadi: Stomatologik poliklinika sharoitida tahminiy tashhis ostida ishlab chiqilgan algoritmlar asosida bolalar terapevtik qabul bo'yicha stomatologik bemorlarni mustaqil qabul qila olish ko'nikmalarini hosil qilish.

2. Bolalarda tish kariesi, pulpit va periodontit »

Rotatsiya maqsadi: tish kariesi, pulpit va periodontitni diagnostikasi va davolash bo'yicha bilim va ko'nikmalarga ega bo'lish.

3. Bolalarda parodont kasalliklari

Rotatsiya maqsadi: Parodont to'qimalarini xolatini baholash va davolash uslublarini egalash.

4. Bolalarda og'iz bo'shlig'i shilliq qavati kasalliklari

Rotatsiya maqsadi: Og'iz bo'shlig'i shilliq qavati kasalliklari diagnostikasi va davolash metodlarini ealash.

Modulni o'qitish davomida egallanadigan amaliy ko'nikmalar

O'quv (klinik) amaliyotni o'tish davrida talabalar quyidagi amaliy ko'nikmalarni o'zlashtirishlari ko'zda tutilgan:

- Og'iz bo'shlig'i ko'rigini o'tkazish
- Applikatsion anesteziya o'tkazish
- Tish formulasini yozish
- Fyolorov Volodkina indeksini aniqlash
- KPI indeksini aniqlash
- Periodont kasallik uchun umumiy terapiyani tafsiya etish.
- Periodontal cho'ntaklarda kyuretaj o'tkazish
- Bolalarda UGS ni davolash
- ICDAS II indeksini aniqlash
- SHaxsiy og'iz gigiena bo'yicha mashg'ulolar
- Doimiy tishlarni ftorsaqlovchi vositalar bilan kvalifikatsion remterapiya o'tkazish.

Ortopedik stomatologiya yo'nalishi bo'yicha:

1. Tish qattiq tukimalari nuksonlari va tishsiz jag'ning morfo funksional va anatomo topografik xususiyatlari. Og'iz bushligi shilliq qavat tuzilishi va beriluvchanligi.
2. Tishlarning to'liq va qisman adentiyasi etiopatogenezi, klinik ko'rinishi. Tishlarning to'liq va qisman yo'qotilishida tish-jag' tizimi to'qimalarining o'zgarishi.
3. Jaglarni to'liq va qisman adentiyasida olinuvchi protezlarni tayyorlashda qo'llaniladigan konstruksion va yordamchi xom ashyolar. Xomashyolar sarflanishining me'yorlari.
4. Funksional va individual qoshiqlar. Individual koshik tayerlash uchun ko'rsatma. Tayyorlash uchun xomashyolar. Og'iz bo'shlig'ila individual qoshiqlarning pripasovkasi. Individual qoshilarning chegarasi.
5. Rentgenologik tadjikotlar yordamida suyak tukimasi zichligi va asosini tekshirishni uziga xos xususiyatlari. Diagnostik dastlabki ishlanmalar, modellar. Yordamchi va ishchi modellar.
6. Armirlangan, turli, quyma va titan asosli olib qo'yiluvchi protezlarni tayyorlash uslubi. Quyma,

metallo keramik, dioksid sirkon asoslarga talablar. Qo‘llashga ko‘rsatma va qarshi ko‘rsatmalar. Ushbu turdagi protezlarning ijobiy va salbiy xususiyatlari.

7. Tishlov balandligi va markaziy okklyuziyani aniklashni zamonaviy usullari

8. Qisman adentiyada va tish kattik tukimasi nuksonlarida 3 D skaner asosida kolip olish va protezlash usullari. Jaglarning implantatsiya jaraenidan sung protezlashga tayerlash.

9. To‘lloq va kisman adentiyada protezlashda somatik kasalliklari bo‘lgan bemorlarni davolash usullari

10. Deontologiya asoslari va yuz-jag‘ kasalliklari bo‘lgan bemorlarni ortopedik stomatologiya xonasida qabul qilishning o‘ziga xos xususiyatlari.

Modul davomida egalanadigan rotatsiyalar ro‘yxati:

1. Rotatsiya. Tishlarni to‘lloq adentiyasida tish-jag‘ tizimida o‘zgarishlar va tekshirish usullari.

Rotatsiyaning maqsadi: tishsiz jag‘ni og‘iz bo‘shlig‘i shillik qavatini, tish protezlari holatini baholash va stomatologik bemorlarni tekshirish usullarini egallash. Stomatologik kasalliklarning patologik simptomalogiyasini aniqlash. Og‘iz bo‘shlig‘i a‘zolari baholash. Ortopedik stomatologiya amaliyotida shoshilinch yordam ko‘rsatish bilan tanishish.

2. Rotatsiya. To‘lloq adentiyada plastmassa, armirlangan, quyma asosli to‘lloq olib qo‘yiluvchi protezlar bilan protezlash

Rotatsiyaning maqsadi: To‘lloq adentiyada plastmassa, armirlangan, quyma asosli to‘lloq olib quyiluvchi protezlar bilan protezlashni tayyorlashning klinik bosqichlarini mustaqil ravishda bajarishni o‘rganish.

3. Rotatsiya. To‘lloq olib qo‘yiluvchi tish protezlarini tayyorlashda konstruktiv xatolar va ularni oldini olish.

Rotatsiyaning maqsadi: To‘lloq olib qo‘yiluvchi tish protezlarini tayyorlashda konstruktiv xatolar qilmaslik va ularni oldini olishni o‘rganish.

Modul davomida egallanadigan amaliy ko‘nikmalar ro‘yxati:

Okklyuzion valiklar bilan voskli asoslarni tayyorlay olish;

Voskli okklyuzion valiklarni qattiq asosda tayyorlay olish;

To‘lik olib kuyiladigan protezlarni asos bilan tayyorlash xususiyatlarini bilish;

Vasilev bo‘yicha sun‘iy tishlarni qo‘yishni uddalash;

Sfera bo‘yicha artikulyatorda sun‘iy tishlarni qo‘yishni uddalay olish;

Voskli kompozitsiyani kyuvetaga gipslashni uddalay olish;

Plastmassali aralashmani joylashtirishni uddalay olish;

Plastmassali aralashmani polimerizatsiyalashni uddalay olish;

Protezni kyuvetadan ajratishni bilish;

To‘lloq olib kuyiladigan yumshoq astarli protezlarni tayyorlash qoidalarini bilish;

Protezlarini qayta ta‘mirlashni bilish;

Implantat asosli to‘lloq olib qo‘yiladigan tish protezlarini og‘izga moslashtirish va uni bemorga topshirish

Ortodontiya yo‘nalishi bo‘yicha:

1. Ortodontik kartani tuldirish. Birlamchi xujjatlarni rasmiylashtirish. Diagnostik modellar. Yuz shaklini aniklovchi indekslar: Izar, Garson, Ujumetskene buyicha. Antropometrik tekshiruvlar. Ponn, Tonn, Korkxaus, Dolgoplova, Snagina usulida, Mayers, Bolton, Tanaka – Djonson, «O», Martin usuli buyicha tekshiruv usullari. Shvars usuli, Nanse usulida antropometrik tekshiruv o‘tkazish.

2. Rentgenologik (dental, ortopantomogramma, 3D-rentgen) tekshiruv usullari. Telerengenografiya. Sefalometriya. Sefalometrik nuqta va chiziklar. Turli rentgenologik tasvirlarni Shvars buyicha tahlil qilish prinsipi. Downs, Tweed bo‘yicha tahlil. Kim McNamara buyicha telerentgenogramma tahlili. Ricketts (Ricketts) bo‘yicha telerentgenogramma tahlili. To‘g‘ri (Fas) TRGni tahlili. CHPJB tomografiyasi va tahlili.

3. Klinik foto-bayonnoma. Rasmga olish qoidalari. Yuz va og‘iz bushlig‘ini fotometrik tekshirish. Kulgi estetikasi. Olingan antropometrik, sefalometrik va qo‘shimcha tashxislash usullari natijalari yordamida davolash rejasini tuzish.

4. Osteopatik ortodontiya. Umurtqa va jag‘larning o‘zaro munosabati. Kaft rentgenografiyasining ortodontik tashxisda ahamiyati.

Ortodontiyada biomexanika asoslari va tamoyillarini aks etishi. Raytan buyicha kuch va Nyutonning 3-qonunini klinik ortodontiyada qo‘llanilishi. Birlamchi, ikkilamchi va uchlamchi kuchlarning Edjuayz texnikada yunalishi. Kuchlarning kattaligi. Ta‘sir qilish vaqtlari (periodichnost). Inset, Ofset, Toe-in.

Angulyasiya . tork xakida tushunchalar.

Tishlarni so'rilish turlari: tanasi bilan, intruzion, ekstruzion, rotatsion, tork, egilib_aylanib so'rilishi. Tishlarning surilishini klinik va gistologik nazardan urganish. Ortodontik kuch ta'sirida kelib chikuvchi salbiy xollar. Nanse apparati. Goshgarian bo'yicha tanglay byugeli. QuadHelix, Derixsvayler apparati. Norda apparati. Lab bamperi, til yoyi , yuz yoyi (Headgear , Facebow).

Suyak tuqimasining reorganizatsiyasi. Osteogenez. Suyaklarning shakllanishi (modelirovanie va remodelirovanie). Ortodontik davolash jarayonida tuqimalar reaksiyasining individual xususiyatlari.

Tayanch qism tasnifi. Ortopedik va ortodontik davolash uchun tayanch nuqtalari belgilab olish. Ankoraj tushunchasi. Ankorajning mexanik asoslari.

Intruzion yoylarni qullash uchun tishlarni tayyorlash. Beta –titanli (SNA) va nikel titanli (CIA) intruzion yoylar.

Ekstraksion yoriklarni berkitishning biomexanik asoslari. Berkituvchi ilmoklar. Sirpanuvchi texnika. M-simon yoylar.

Modul davomida egalanadigan rotatsiya va amaliy ko'nikmalar ro'yxati:

1. Ortodontiyada zamonaviy diagnostika usullari.

Rotatsiyaning maqsadi: Ortodontiyada antropometrik diagnostika usullarini o'rganish.

2. Ortodontiyada telerentgenogramma taxlili.

Rotatsiyaning maqsadi: Ortodontiyada telerengenogramma taxlilini qilish usullarini va davolash jarayonida qullashni o'rganish.

3. Edjuays tizimini o'rnatish usullari.

Rotatsiyaning maqsadi: Edjuays tizimini o'rnatish usullarini o'rganish.

Modul davomida egallanadigan amaliy ko'nikmalar ro'yhati:

Ortodontik diagnostik va ishchi modellarni tayyorlay olishi;

konstruktiv prikus aniklovchi mumli valikni kullay olish;

ortodontik yoylarni o'ziga xos xususiyatlarini bilish;

Downs , Tweed buyicha TRG taxlil o'tkaza olishi;

Ricketts (Ricketts) bo'yicha telerentgenogramma taxlili;

Mayers bo'yicha antropometrik tekshiruv o'tkaza olishi;

Bolton bo'yicha antropometrik tekshiruv o'tkaza olishi;

Tanaka – Djonson bo'yicha antropometrik tekshiruv o'tkaza olishi;

«O» usuli bo'yicha antropometrik tekshiruv o'tkaza olishi;

Martin usuli bo'yicha tekshiruv usullarini o'tkaza olishi;

IIIvars usuli bo'yicha antropometrik tekshiruv o'tkaza olishi

Nanse usulida antropometrik tekshiruv o'tkaza olishi

Mikroimplant o'rnatiladigan joyni aniqlay olishi;

Tishlarni ortodontik davolashda kuch yunalishi va bosimini aniqlay olishi .

Xirurgiya yo'nalishi bo'yicha:

1. Stomatologik bemorlarning klinik va laborator tekshiruvlari. Jag'larni va tishlarni patologiyasida dental R-grafiya va ortopantomografiyani ahamiyati. Tish-jag' tizimi kasalliklarini tashxislashda KT, YAMRT, kontrast angiografiyaning o'rni.

2. Yuz soxasi suyaklarining anatomik tuzulishi. Yuz-jag' sohasining chaynov va mimik mushaklari. Og'iz bo'shlig'ini anatomo-topografik tuzilishi. CHPJB anatomo-topografik tuzilishi

3. Zamonaviy maxalliy anestetiklar turlari, ularning tasnifi va ta'sir qilish prinsiplari. Umumiy og'riqsizlantirish va turlari (narkoz, neyroleptanalgeziya, atarelgeziya, markaziy analgeziya) va uning jarroxlik stomatologiyasida qo'llanilishi

4. Maxalliy anesteziya turlari va o'tkazish turlari. Uch shoxli nervning birinchi, ikkinchi va uchinchi shoxining anatomo-topografik tuzulishi. Yuqori jag o'tkazuvchan anesteziyani o'tkazish texnikasining xususiyatlari.

5. Pastki alveolyar nervning ogriksizlantirish va utkazish usullari (Mandibulyar Zeysbrem buyicha, mental). Pastki alveolyar nervning Egorov va Gou- Geyts buyicha ogriksizlantirish.

6. Yuqori jag' tishlarining anatomik tuzulishi. Yuqori jag kesuv va chaynov guruh tishlarini olishning o'ziga xos xususiyatlari. Instrumentlar.

7. Pastki jag tishlarining anatomik tuzulishi. Pastki jag kesuv va chaynov guruh tishlarini olishning o'ziga xos xususiyatlari. Instrumentlar.
8. Tish olingandan so'ng yuzaga keluvchi maxalliy asoratlarni davolash rejasi. Yuqori jag bo'shlik tubi perforatsiyasida kuriladigan xirurgik chora.
9. Tish katakchasi qon ketishini tuxtatish usullari. Qon ivishiga tasir qiluvchi faktorlar. Alveolitlar. Etiologiyasi, klinikasi klassifikatsiyasi va davolashning o'ziga xosligi.
10. Surunkali odontogen infeksiya uchog'ini tarkalishini yuzaga keltiruvchi faktorlar. Periodontitlar klinikasi, tashxisi va klassifikatsiyasi. Periostitlar klassifikatsiyasi, klinikasi va diagnostikasi. Xirurgik va medikamentoz davolash prinsipi.

Amaliy mashg'ulotlarning mazmuni va mavzulari ro'yxati:

1. Rotatsiya. POLIKLINIKA.

Rotatsiyaning maqsadi: xirurgik stomatologiya poliklinikalarida ishlash tartibini o'rganish, tibbiy hujjatlar to'ldirish. Stomatologik bemorlarini tekshirish usullarini o'rganish

2. Rotatsiya. OG'IZ BO'SHLIG'I A'ZOLARI KASALLIKLARIDA RENTGENOLOGIK VA FUNKSIONAL DIAGNOSTIKASI

Rotatsiyaning maqsadi: bemorlarni klinik laborator tekshira olish, dental rentgenografiya va 3 D rentgenografiya axamiyatlarini va shu rentgen diagnostika usullarini taxlil qila olish.

3. Rotatsiya. OG'RIQSIZLANTIRISH

Rotatsiyaning maqsadi: og'riqsizlantirish usullarini o'rgatish, turli xolatdagi bemorlarga o'ziga xos og'riqsizlantirish usulini tanlashni o'rgatish

4. Rotatsiya. TISHLARNI OLISH

Rotatsiyaning maqsadi: tish olish operatsiyasini mukammal o'rgatish, xar bir guruh tishlarini olishda o'ziga xos metodlardan foydalanish.

Modul davomida egallanadigan amaliy ko'nikmalar ro'yhati:

O'quv (klinik) amaliyotni o'tish davrida talabalar quyidagi amaliy ko'nikmalarni o'zlashtirishlari ko'zda tutilgan:

Tish olishdan keyin tish katagini parvarishlash

Tish olish vaqtida jag' suyaklari sinishida vrach taktikasi

Tish olingandan keyin qon ketganda shifokorning taktikasi.

Bemorlarga tezkor yordam ko'rsatish tamoyillar

Xushdan ketish, uni belgilari. Xushdan ketishda birinchi yordam ko'rsatish.

Kollaps, uni belgilari. Kollaps xolatida birinchi yordam ko'rsatish.

Anafilaktik shok klinikasi va birinchi yordam

Yuz- jag' soxasi jaroxatlarida birinchi yordam

Periostitlarni Xirurgik davolash prinsiplari.

Absessni ochish

Furunkul va karbonkulni davolash

Yuz-jag' soxasidagi chandiqlarni olish

Alveolitda birinchi yordam

Gaymor bo'shlig'i perforatsiyasida ko'rsatiladigan yordam

Bolalar jarroxlik xirurgiyasi yo'nalishi bo'yicha:

1. Bolalardagi stomatologik kasalliklarda klinik tekshiruvlar. Bolalarda laborator tekshiruvlar. Bolalardagi stomatologik kasalliklarda morfologik va sitologik tekshiruv usullari. Bolalar yuz-jag' sohasi kasalliklarida rentgenologik tekshiruv.

2. Bolalarda yuz-jag' soxasi patologiyasini tashxislash. Bolalar yuz sohasi suyaklarining anatomo-fiziologik xususiyatlari. Bolalar yuz sohasi suyaklarining anatomik tuzulishi. Bolalar yuz-jag' sohasini chaynov va mimik mushaklari.

3. Bolalar CHPJB anatomo-topografik tuzilishi. Bosh va yuz soxasi topografik anatomiyasi. Umumiy og'riqsizlantirishga asosiy ko'rsatma va karshi ko'rsatmalar. Bolalarda yuz-jag' soxasida qo'llanadigan maxalliy anestetiklar turlari. Bolalar stomatologik kasalliklarida maxalliy og'riqsizlantirishning o'ziga xos xususiyatlari.

4. Tishlarning anomal joylashuvi, tish chiqish kasalliklari. Yuqori va pastki jag' tishlarini olishning o'ziga xos xususiyatlari. Tish olishda yukori jag' bo'shlik tubi perforatsiyasi. Tish olingandan keyingi kelib chikadigan asoratlar.

5. O'tkir va surunkali periodontitlar. O'tkir va surunkali periostitlarlar. Yuz-jag' soxasi odontogen yallig'lanish kasalliklari. Yuz-jag' soxasining neodontogen yallig'lanish kasalliklari. Bolalarda so'lak bezlarining yallig'lanish kasalliklari.
6. Bolalarda so'lak bezlarining yallig'lanish kasalliklari davolash bosqichlari. O'tkir va surunkali yuz va jag' suyaklarining yallig'lanish kasalliklari. Yuz va jag' suyaklarining yallig'lanishi kasalliklari. Yuz va jag' suyaklarining spetsifik yallig'lanish kasalliklari.
7. CHPJB kasalliklari. Yuz yumshoq to'qimalarining ochiq jarohatlari. Yuz yumshoq to'qimalarining ochiq jarohatlarini davolash. Yuz yumshoq to'qimalarining ochiq jarohatlarini profilaktikasi.
8. Yuz yumshoq to'qimalarining ochiq jarohatlarini klinik kechishi. Yuz yumshoq to'qimalarining yopik jarohatlari. Tishlar jarohatlari klinik kechishi. Tishlar jarohatlarini davolash. Tishlar jarohatlari asoratlari. Tishlar jarohatlari (chiqishlar).
9. Yuz va jag' suyaklarining jarohatlari asoratlari oldini olish. Yuz va jag' suyaklarining jarohatlarini klinik kechishi.
10. Yuz va jag' suyaklarining jarohatlarida davolash bosqichlari. Yuz va jag' suyaklarining jarohatlarida davolash turlari.

Amaliy mashg'ulotlarning mazmuni va mavzulari ro'yxati:

1. Rotatsiya. POLIKLINIKA.

Rotatsiyaning maqsadi: Bolalarda stomatologik kasalliklarda klinik tekshiruvlar. Bolalarda laborator tekshiruvlar. Bolalardagi stomatologik kasalliklarda morfologik va sitologik tekshiruv usullari. Bolalar yuz-jag' sohasi kasalliklarida rentgenologik tekshiruv

2. Rotatsiya. BOLALARDA YUZ-JAG' SOXASI, CHPJB RENTGENOLOGIK VA FUNKSIONAL DIAGNOSTIKASI

Rotatsiyaning maqsadi: bemorlarni klinik laborator tekshira olish, 3 D rentgenografiya, yuz-jag' soxasi MSKT, MRT tekshiruv axamiyatlarini va shu rentgen diagnostika usullarini taxlili qila olish.

3. Rotatsiya. Bolalar stomatologik kasalliklarida maxalliy og'riqsizlantirishning o'ziga xos xususiyatlari.

Rotatsiyaning maqsadi: og'riqsizlantirish usullarini o'rgatish, turli xolatdagi bemorlarga o'ziga xos og'riqsizlantirish usulini tanlashni o'rgatish

4. Rotatsiya. O'tkir va surunkali periodontitlar. O'tkir va surunkali periostitlarlar. YUZ-jag' soxasi odontogen yallig'lanish kasalliklari. Yuz-jag' soxasining neodontogen yallig'lanish kasalliklari. Bolalarda so'lak bezlarining yallig'lanish kasalliklari.

Rotatsiyaning maqsadi: bolalarda yuz-jag' soxasi yiringli yallig'lanish kasalliklariga sabab bo'luvchi etiologik omillarni taxlil qila bilish, kasallik asosida yuzaga kelishi mumkin bo'lgan asoratlarni oldini olishga qaratilgan chora tadbirlarni o'zlashtirish.

Modul davomida egallanadigan amaliy ko'nikmalalr ro'yhati:

1. Bolalarda maxaliy infiltratsion og'riqsizlatirish;
2. Yuqori va pastki jag'da o'tkazuvchan og'riqsizlatirish;
3. Yimirilgan tishlarni olish;
4. Retinirlangan tishlarni olish;
5. Periostitni ochish;
6. Abscess ochish;
7. Jag' osti so'lak bezining yo'lini yuvish;
8. Sekvestrektomiya operatsiyasini o'tkazish;
9. Sistoektomiya operatsiyasi;

Pastki va yuqori jag' singanda ilmokli simli bimaksilyar shinalarni tishlarga o'rnatish;

11. Kompaktosetotomiya operatsiya o'tkazish
12. Sistotomiya operatsiyasi;
13. Yuz-jag' soxasi jaroxatiga jarroxlik ishlov berish;
14. Jag' singanda tishlarga sillik simli shinalarni urnatish;
15. Teri va og'iz bo'shlig'i shilliq qavat o'smalarni olish;
16. Yuz-jag' soxasi o'smalarni biopsiya o'tkazish;
18. Gemangioman sklerozlash

YUJS tugma anomaliya, deformatsiya va atipik nuksoni bor bemorlarni tekshirish va tashxis qilish;

20. Yukori lab va til yuganchasi uzaytirish operatsiyasi

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. Mashg'ulotlar faol va interaktiv usullar yordamida o'tilishi, mos ravishda munosib pedagogik va axborot texnologiyalar qo'llanilishi maqsadga muvofiq.

IV. Mustaqil ta'lim va mustaqil ishlar

Mustaqil ta'lim uchun tavsiya etiladigan mavzular:

Terapevtik stomatologiya buyicha:

Tish bo'shlig'ini charxlash usullari.

Plombalash usuli bilan kariesni davolash.

3. Tish nokaries kasalliklari tasnifi. Flyuoroz. Tish qattiq to'qimasi eroziyasi va nekroz
4. Tishlar restavratsiyasi
5. Vital ekstirpatsiya.
6. Pulpitni davolash yuzaga keladigan asoratlar.
7. Periodontitda rentgen tashhisining o'ziga xosligi.
8. Surunkali periodontitlarni davolash
9. Infitsirlangan kanallarni davolashning zamonaviy usullari
10. Xroniosepsis, klinika, diagnostika, dif.diagnostika, davolash

Bolalar terapevtik stomatologiyasi buyicha:

Karies va parodont kasalliklari profilaktika asoslari.

Og'iz bo'shlig'i shaxsiy gigienasi vositalari va usullari.

Og'iz bushlig'ida ximoya- bar'er kompleksi.

Stomatologik kasalliklar profilaktikasida ftor saqlovchi birikmalarning ahamiyati.

Ftorlovchi va profilaktik vositalar.

Og'iz bo'shlig'i shaxsiy gigienasining asosiy vositalar.

Kariesning dog' va yuza davri maxalliy va umumiy davolash usullari.

Bolalar yoshida og'riq profilaktikasi maqsadida ruxiy xolatni barqarorlashtirish.

OBSHQ va parodont kasalliklarini davolashda qo'llaniladigan farmakologik preparatlar.

Ortopedik stomatologiya yo'nalishi bo'yicha:

Ortopedik stomatologiya klinikasida shoshilinch xolatlarida yordam va ayrim reanimatsion tadbirlar.

Og'iz bo'shlig'i shilliq qavati xolatini aniqlash. So'lak bezlari faoliyati va so'lak tavsifini aniqlash.

Kasallik tarixini to'ldirish.

Ortognatik va boshqa turdagi tishlovlarda tish qatorlarining okklyuziya va artikulyasiya qonuniyati.

Ortognatik va boshqa turdagi tishlovlarda tish qatorlarining okklyuziya va artikulyasiya qonuniyati.

To'la olib qo'yiladigan protezlarga moslashish. Mumkin bo'lgan xato va asoratlar.

Gnatologiya asoslari.

Implantlardan foydalangan xolda ortopedik davolash.

Markaziy okklyuziyada yuzning pastki qismi pasaygan xolda aniklash.

Ortodontiya yo'nalishi buyicha:

Ortodontiya soxasida Respublikamizda olib borilayotgan zamonaviy tashxislash usullari, ularning chetellardagi shu sohadagi qilinayotgan ishlardan farqi va o'xshashligi.

Ortodontiyada tashxislashning ekspress usullari.

Ommaviy ortodontik tashxislash va profilaktik yordamni tashkil etish.

Nasliy va ortirilgan anomaliya va deformatsiyalarni farklash.

Ortodontik bemorlarni ruxiy xolatini baxolash.

Tish-jag' anomaliya va deformatsiyalarini yurtimizda tarkalish chastotasi.
 Ortodontik tashxislashni umumsomatik kasalliklar bilan uzviy bog'liqligi.
 Ortodontik davolash jarayonida yumshok to'qimalar taxlili.
 Osteopatik ortodontiya.
 Estetik ortodontiya.

Xirurgik stomatologiya yunalishi bo'yicha:

Uch shoxlik nervning shoxlarining anatomo-topografik tuzilishi.
 Umumiy og'riqsizlantirish tamoyillari
 Maxalliy og'riqsizlantirish tamoyillari.
 Bemorlarni operatsiyaga tayyorash, premedikatsiya.
 Tish olishdan keyin tish katagini parvarishlash.
 Tish olish vaqtida jag' suyaklari sinishida vrach taktikasi
 Tish olingandan keyin qon ketganda shifokorning taktikasi
 Yuz- jag' soxasi mexanik, fizik va kimyoviy jaroxatlarida birinchi yordam
 Qisman olib quyiluvchi plastinkasimon protez va ularning konstruktiv tuzilmalari.
 Yuqori jag' tishlari olingandan keyingi bo'lishi mumkin bo'lgan asoratlar.
 Periostitlar Xirurgik va medikamentoz davolash prinsiplari.
 Surunkali odontogen infeksiya o'chog'ini yuzaga keltiruvchi faktorlar.
 Bemorda o'tkir va surunkali perforativ gaymoritlarga xos bo'lgan belgalarni aniqlashni o'rgatish.
 Dental implantatsiyada qo'llaniladigan asosiy va qo'shimcha tekshiruv usullari, Dental implantatsiya. Dental implantantlar turlari
 Dental implantatsiyada ko'llaniladigan klinik va instrumental tekshiruv usullari. Dental implantatsiya operatsiyalarining umumiy prinsiplari.
 Quturish kasalligida birinchi yordam.

3. V. Ta'lim natijalari/ Kasbiy kompetensiyalari

Terapevtik stomatologiya yo'nalishi bo'yicha:

tishning anatomo–fiziologik hususiyatlari;
 doimiytishlarni chiqishi va rivojlanishi;
 tish to'qimasining kimyoviy tuzilishi;
 - emal mineralizatsiyasi va demineralizatsiyasi
 - karies rezistentligi.
 - Respublika aholisiga terapevtik stomatologiya yordamini tashkil qilish prinsiplari;
 - terapevtik stomatologiya xonasini ishlash tartibini, olib boriladigan hujjatlarni;
 - stomatologiyada marketing tushunchasi.
 - klinik tekshirish usullari;
 - laborator tekshirish usullari;
 - rentgenologik va ultratovush tekshirish usullari;
 - fizik tekshirish usullari.
 - tish qattiq to'qimasi, parodont va og'iz bo'shlig'i gigienasini aniqlash darajasi;
 - tish emali rezistentligini ko'paytirish va og'iz bo'shlig'i gigienasini parvarishlash usullari;
 - oldini olish choralarini effektivligini baholash va tahlil qilish.
 - tishlar rivojlanishi paytidagi tish qattiq to'qimasi patologiyalari haqida tushuncha;
 - tishlar chiqishidan keyin yuzaga keladigan kasalliklar;
 -nokaries kasalliklarini etiopatogenezi;
 -kariesni etiologiyasi va patologik anatomiyasi;
 -tish kariesini tasnifi va klinik belgilari;
 -plomba ashyolarini tasnifi, ularni ko'rsatma va qarshi ko'rsatmalari;
 -pulpitlarni etiologiyasi va patologik anatomiyasi;
 -pulpitlar tasnifi, klinik belgilari, qiyosiy tashhisi;
 -pulpitlarni davolashda qo'llaniladigan zamonaviy og'riqsizlantirish usullari;
 -periodont kasalligi (periodontit)ning tasnifi, etiologiyasi va patologik anatomiyasi;
 -periodontitning klinik belgilari, rentgen va ultratovush diagnostikasi va qiyosiy tashhisi;
 -periodontitlarni davolash usullari, davolashdagi asoratlari;
 umumiy fizioterapiya;

tishlarni nokaries kasalliklarida, kariesda, pulpit va periodontitlarda fizikaviy diagnostika usullari haqida **tasavvurga ega bo'lishi**;
tishkariesini tashhislash.
pulpitlarni turli usullarda davolash;
mandibulyar va interligamentar og'riqsizlantirishlar qilish;
pulpitni hamma shakllarini qiyosiy tashhislash.
periodontitlarni davolashda og'riqsizlantirishning o'ziga xosligi;
tish periodontitini xar bir shaklini qiyosiy tashhisi.
yallig'lanish va distrofiyalanish darajasidagi parodont kasalliklarini profilaktikasini o'tkazish;
Fizioterapevtik kabinetni o'ziga xos tuzilishi;
fizioterapevtikapparatlarni ishlatganda texnika xavfsizligiga rioya qilish **ko'nikmalariga ega bo'lishi zarur**.

Modul davomida egallanadigan kompetensiyalar (nomi, kodi) ro'yxati:

MK1. Og'iz bo'shlig'i mikrobiologiyasi va immunologiyasi. Tishlarning kariesrezistentligi. Stomatologik muassasalarda aseptika va antiseptika. Sterilizatsiya, turlari. Axoliga xususiy stomatologik yordam ko'rsatishning o'ziga xosliklari.

MK2. Terapevtik stomatologiyasi bemorlarini tashxislashni zamonaviy uslublarini kullay ola bilish.). Terapevtik stomatologiyada sitologik, bioximik, va mikroskopik tekshirish xusullari. Rentgenologik tekshirish usullari. Ultratovushli tekshirish usullari.

MK3. Tish kariesi - klassifikatsiya, patologik anatomiya, klinik ko'rinishi, diagnostikasi, va dif-diagnostikasi. Stomatologiyada plombalovchi materiallar, klassifikatsiyasi, qo'llanilishi. Tish restavratsiyasi.

MK4. Kariesni nokarioz kasalliklar bilan differensial diagnostikasini o'tkazish. Rivojlanish davrida kelib chiqadigan tish to'qimalarining patologiyasi. Tish chiqqanidan keyin kelib chiqadigan tish to'qimalar patologiyasi

MK5. Og'riqsizlantirish turlari. Og'riqsizlantirishning zamonaviy usullari. Og'riqsizlantirishni stomatologiyada qo'llanilishi. Tish bo'shlig'i va uni charxlash.

MK6. Pulpit-etiologya, klassifikatsiya, patologik anatomiya, klinika, diagnostika, dif.diagnostika, davolash usullari. Pulpitni davolashda kelib chiqadigan asoratlar. Asoratlarni oldini olish va profilaktika. Periodontit-klassifikatsiya, patologik anatomiya, klinik ko'rinishi, diagnostikasi va differensial diagnostikasi.

Bolalar terapevtik stomatologiyasi yo'nalishi bo'yicha:

Bolalar terapevtik stomatologiya propedevtikasi va stomatologik kasalliklar profilaktikasi modulini o'zlashtirish jarayonida magistr:

-sog'liqni saqlash sohasida Davlat siyosati va uning amalga oshirilishida barcha boshqaruv organlarining mas'uliyati;

O'zR tibbiyot sohasining rivojlanish strategiyasi va boshqaruv tuzilmasi (konsepsiya, tamoyillar, asosiy yo'nalishlari);

sog'liqni saqlash tizimi va ularda olib borilayotgan isloxoatlar;

-sog'liqni saqlashni rivojlantirishning asosiy siyosiy tamoyillari, standartlari, istiqbollari; o'quv va kunikmalarni ilmiy asoslangan xolda shakllanishlari

- mutaxassislik bo'yicha bilimlar bazasini yaralishi

yuz jag tuzilishi va uni yoshiga kura uziga xosliklari

sut va doimiy tishlarning rivojlanishi va chikish jarayoni stomatologik sindromlari va simptomlari

-stomatologiyada farmakoterapiya asoslari

- stomatologik kasalliklar etiologiyasi, epidimiologiyasi

-stomatologik kasalliklar patogenetik mexanizmlari

-kompleks profilaktik tizimi.

-tishlarning qattiq to'qimalarining tuzilishi va funksiyalari;

-sut va doimiy tishlar pulpasining tuzilishi va funksiyalari **haqida tasavvurga ega bo'lishi**;

-tishlar periodontining tuzilishi va funksiyalari;

- zamonaviy plomba ashyolari turlari (nurda qotuvchi, kimyoviy qotuvchi);

-tishlar kariesi etiologiyasida ratsional ovqatlanishning rolini;

-fissuralarni germetizatsiyalash usullarini, germetiklar turlari;
- stomatologik kasalliklar profilaktikasida ftorning roli **haqida tasavvurga ega bo'lishi**;
- so'lak tarkibi va funksiyalari;
- og'iz bo'shlig'i mikroflorasi;
- og'iz bo'shlig'i immunologiyasi;
- og'iz bo'shlig'i shaxsiy, malakali gigienasi qoidalari, usullari va
amalga oshirish bosqichlari;

- stomatologik kasalliklar profilaktikasi tizimini tashkil qilish;
- karies va parodont kasalliklarining ommaviy profilaktika usullari;
- ftor va ftorli birikmalarni tishlar kariesi kasalligi profilaktikasidagi o'rni o'rgatish;
- emal mineralizatsiyasi va demineralizatsiyasi jarayonlari. Emalning remineralizatsiyasi usullari. Ion almashinuvi jarayoni va uni boshqarish imkoniyatlarini **bilishi va ulardan foydalana olishi**;

- profilaktik remineralizatsiya usullarini amalga oshirish;
- og'iz bo'shlig'i shaxsiy gigiena vositalarini tanlay olish va tavsiya qilish;
- stomatologik kasalliklar kompleks profilaktika bosqichlarini ishlab chiqish va joriy qilish;
- og'iz bo'shlig'ini stomatologik ko'rikdan o'tkazish;
- doimiy va sut tishlarining tuzilishini, chiqish muddati va tish formulasini to'g'ri qayd etish;
- maxalliy remineralizatsiya muolajalarini o'tkazish;

bolalarda sut va doimiy tishlarda karies kovaklarni o'ziga xos ravishda charxlash, shakllantirish va plombalash ko'nikmalariga ega bo'lishi kerak.

Modul davomida egallanadigan kompetensiyalar (nomi, kodi) ro'yxati:

MK.1-Bolalar terapevtik stomatologiyada tashhislar uslublari (asboblar yordamida ko'rish, tish-jag' tizimini rentgenologik tadqiq qilish, tishlar va tish qatorlarining anomaliyasini o'rganish, davolashning rejasini tuzish;

MK.2-Stomatologik kasalliklarning profilaktikasi tizimida sanitar- maorif ishlarini tashkillashtirishni bilish;

MK.3-Stomatologiyada rentgen tashhisi uslubini bilish (viziograf, maqsadli rentgenografiya);

MK.4-Parodont kasalliklarini davolash jarayonida qo'llaniladigan (olib qo'yiladigan va olib qo'yilmaydigan) konstruksiyalarni;

Ortopedik stomatologiya yo'nalishi bo'yicha:

tulik adentiya tugrisida ma'lumotlarni

kelib chikish etiologiyasi va patogenezini,

- tashxisi va qiyosiy tashxisini;
- tulik adentiya bilan murakkab protezlash usullari tugrisida **haqida tasavvurga ega bo'lishi** ;

- zararsizlantirish asosiy tamoyillari va usullarini;
- ortirilgan immunitet tanqisligi sindromi va boshqa virusli kasalliklarga qarshi chora-tadbirlarni ko'rishni;

- qolip olish xomashyolarini;
- tish protezlarini tayyorlashda qo'llaniladigan metall qotishmalari, plastmassa va kompozit xom ashyolarini;

- chinni, shisha-kristall xom ashyolarini;

- o'ta qattiq gips;

- mum va mum kompozitsiyalarini;

- dublikat modellar uchun xom ashyolarini;

- o'tga chidamli xom ashyolarini;

- silliqlovchi-yaltiratuvchi xomashyolarini;

- markaziy okklyuziya holatida yuzning pastki qismi pasaymagan va pasaygan holda suniy tishlarning turli xil edirilishlarini ortopedik davolash usullarini;

- og'riqsizlantirish usullarini **bilishi va ulardan foydalana olishi**;

- Ortopedik stomatologik xona va laboratoriya uchun stomatologik asbob va uskunalarni tanlash;

- Tish protezlarini tayyorlashda qo'llaniladigan xom ashyolaridan foydalanish;

- Turli tish protezlari konstruksiyalari bilan ortopedik davolashda tishlarni charxlash; **malakalariga ega bulishi zarur.**

Modul davomida egallanadigan kompetensiyalar (nomi, kodi) ro'yxati:

MK 1. Tishlarning to'lik adentiyasini uziga xosligi. Tulik adentiyada yuz –jag' sohasida o'zgarishlar. Fiksatsiya va stabilizatsiya uslublarini rejasini tuzish. To'lik olib kuyiladigan plastinkali protezlar bilan ortopedik davolash.

MK 2. Yuqori va pastki jag'larga individual qoshiqlarni tayyorlash uslublari. Funktsional sinamalar (Gerbst va boshqalar). Tishlarning to'lik adentiyasida protez asosining chegarasini aniklashni axamiyati. Anatomik va Funktsional qoliqlar olishni bevosita va bilvosita usullari. Qolip xom ashyosining tanlovini asoslash.

MK 3. Jag'larning markaziy okklyuziya munosabatini aniqlashni uslublari. Yo'l qo'yilishi mumkin bo'lgan xatoliklar va bu xatoliklar keltirib chikaruvchi asoratlar. Pastki jag' biomexanikasi. Artikulyasiya va tish qatorlarining okklyuziyasi qonuniyati.

MK 4. Tishlarning tulik adentiyasida bemorning og'iz bo'shlig'iga tish protezlarini fiksatsiyalash. Tishlarning tulik adentiyasida tulik olib kuyiluvchi protezlarning ikki qavatli asoslari. Unga bulgan ko'rsatmalar, tayyorlash uslubini uziga xosligi.

MK 5. Tulik olib kuyiluvchi protez fiksatsiyasidan sung kelib chikadigan travmatik (protez) stomatitlar, ularni davolash taktikasi, differensial tashxislash. Onkologik extiyotkorlik. Protezlarga moslashish. Tulik olib kuyiladigan protezlardan foydalanish qoidalari.

MK 6. Tulik ikkilamchi adentiyada dental implantatsiya uslubi yordamida tulik olib kuyiluvchi protezlar bilan protezlashga tavsiya kilinadigan va tavsiya kilinmaydigan xolatlar, implantatlarning turlari, 3 D rentkenologik tadjikotlar, suyak orasiga implantat o'rnatishning jarrohlik bosqichlarini uziga xosligi, bevosita va bilvosita andoza olish, model o'rnatish, tulik olib qo'yiluvchi ortopedik konstruksiyalar tayyorlashning klinik va labarator bosqichlari, protezni fiksatsiya qilish ya'ni qo'yiladigan joyiga mustahkamlash).

Ortodontiya yo'nalishi buyicha:

- tish jag tizimida biomexanika asoslari tugrisida ma'lumotlarni, tish jag tizimi anomaliya va deformatsiyalarini kelib chikish etiologiyasi va patogenezi, tashxisi va qiyosiy tashxisini, tish-jag anomaliya va deformatsiyalarida ortodontik davolash usullari **haqida tasavvurga ega bo'lishi ; (bilim)**

- ortodontik davolash va profilaktika muassasalarining va tibbiy hujjatlarning turlarini;
- rentgenologik tasvirlar turlarini; telorentgenografik nuqta, tekislik va burchaklarni;
- tishlar siljiganida hosil bo'ladigan morfologik o'zgarishlarni; tishlarni son, hajm va miqdor anomaliyalarini;
- stomatologik uskunalar bilan ishlashda texnika xavfsizlik qoidalari rioya qilishni;
- fiziologik va patologik prikuslarni farqlashni;
- ortodontik plastinkani tez qotuvchi plastmassa yordamida qayta tiklashni
- individual bosh qalpoqchasini;
- engak osti sopqonini;
- miogimnastik mashqlarni bajarishdagi umumiy qoidalarni;
- sut qoziq tishlarning edirilmagan do'mboqlarini tanlab charxlashni;
- o'zi qotuvchi plasmassa yordamida tishlov yuzali apparatlarni qayta tiklash va korreksiyalashni;
- tishlar anomaliyalarini davolashidan so'ng ortodontik halqalarni yichish va tishlarning qattiq to'qimalarini tozalashni;
- progenik, prognatik, chuqur, kesishgan, ochiq tishlovlarda to'g'ri tashxis qo'yishni;
- ortodontik halqalarni o'lchab ko'rishni;
- ortodontik yoyga shakl berish;
- rezina ligaturani o'rnatish;
- distal ambrlar bilan foydalanish;
- simli ligaturalarni boylaydigan qisqichlarni ishlata olishi;
- ortodontik asboblarni tuzilishini, qo'llash uchun ko'rsatmalarni;
- konstruktiv prikusni aniqlashni;
- sog'lom turmush tarzini targ'ibot qilishni **bilishi va ulardan foydalana olishi; (ko'nikma)**
- talaba ortodontik stomatologik xona va laboratoriya uchun stomatologik asbob va uskunalarini tanlash;
- ortodontik apparatlarni tayyorlashda qo'llaniladigan xom ashyolaridan foydalanish;
- turli ortodontik apparat konstruksiyalari bilan ortodontik davolashda xamma kriteriyalarni inobatga olish kabi **klinik amaliy ko'nikmalariga ega bo'lishi kerak.(malaka)**

Modul davomida egallanadigan kompetensiyalar (nomi, kodi) ro'yxati:

MK-1. Ortodontiyada zamonaviy diagnostika usullarini uzlashtirishi.

MK-2. Zamonaviy ortodontik apparatlarni ishlash mohiyatini bilishi va amaliyotda kullay olishi.

MK-3. Ortodontiyada biomexanika asoslari va tamoyillarini uzlashtirilishi lozim.

Xirurgik stomatologiya yo'nalishi bo'yicha:

– og'iz bo'shlig'i kasalliklarida qo'llaniladigan asosiy zamonaviy tekshirish usullari **haqida tasavvurga ega bo'lishi**;

– tish saqlovchi operatsiyalarga ko'rsatmalarni aniqlashni;

– tish chiqish kasalliklarini davolash taktikasini tanlashni;

– mahalliy og'riqsizlantirishni potensirlashni;

– og'iz bo'shlig'idagi yiringli jarayonlarni tashxislash va davolash taktikasini tanlashni;

– yuqori va pastki jag' tishlar sug'urilgandan keyin qon ketishini to'xtatishni mahalliy usullari (tamponada va tikish)ni o'tkazishni;

– mahalliy va umumiy kasalliklar, hamda tish olish operatsiyasiga nisbiy qarshi ko'rsatma bo'lgan ba'zi fiziologik holatlar va tish yo'qotilgan holatda organizmda bo'lishi mumkin bo'lgan fiziologik va patologik o'zgarishlarni;

– xirurgik stomatologik muolajalarda asosiy kasallikni asorati kuzatilmasligi uchun yondosh kasalliklari bor bemorlarni tayyorlashni o'ziga xos xususiyatlarini;

– tishni qiyin chiqish kasalliklarida (retensiya, distopiya) tish olish texnikasini;

– yuqori va pastki jag' tish ildizlarini bor mashina yordamida olishni;

– tish saqlovchi operatsiyalarni bajarish texnikasini **bilishi va ulardan foydalana olishi**;

– yuqori va pastki jag' alohida guruh tishlarni omburlar yordamida sug'urish;

– yuqori va pastki jag' alohida guruh tishlarni elevator yordamida sug'urish;

– yuqori va pastki jag' tish ildizlarini omburlar, elevatorlar yordamida olish;

– tish chiqishi qiyinlashuvida (perikoronarit, retromolyar abscess) birinchi yordam ko'rsatish;

– subperiostal abscesslarda birinchi yordam ko'rsatish **amaliy ko'nikmalariga (shu jumladan klinik amaliy ko'nikmalariga) ega bo'lishi kerak.**

dul davomida egallanadigan kompetensiyalar (nomi, kodi) ro'yxati:

MK 1. Bemorlarni tekshirish usullari haqidagi bilimni qo'llay olishi; Bemorlarni subektiv tekshirish usullari. Bemorlarni obektiv tekshirish usullari

MK 2. Vrach – stomatologning ijtimoiy-huquqiy mezonlarini (buyruqlar, me'yorlar, tibbiy xujjatlarni savodxonlik bilan yuritish);

MK 3. Yuqori jag' soxasida og'riqsizlantirishni o'tkazish usullari. Yuqori jag' soxasidagi o'tkaziladigan infiltratsion anesteziya. Yuqori jag' soxasidagi o'tkaziladigan insezival anesteziya. Yuqori jag' sohasidagi o'tkaziladigan Tuberal anesteziya. Yuqori jag' soxasidagi o'tkaziladigan Infraorbital anesteziya

MK 4. Pastki jag' soxasida og'riksizlantirish o'tkazish. Pastki jag' soxasida mandibulyar og'riqsizlantirish o'tkazish. Pastki jag' soxasida mental og'riqsizlantirish o'tkazish. Pastki jag' soxasida infiltratsional og'riksizlantirish o'tkazish. Pastki jag' soxasida o'tkaziladigan infiltratsion anesteziya.

MK 5. Yuqori jag' aloxida guruh tishlarini olish texnikasi va xususiyatlari. Yuqori jag' aloxida gurux tishlarini ildizini olish texnikasi va xususiyatlari. Yuqori jag' aloxida gurux tishlarini ildizini elevator bilan olish texnikasi va xususiyatlari. Yuqori jag' aloxida guruh tishlarini ildizini bor mashina yordamida olish texnikasi va xususiyatlari

MK 6. Pastki jag' aloxida gurux tishlarini olish texnikasi va xususiyatlari. Pastki jag' aloxida gurux tishlarini olish texnikasi va xususiyatlari. Pastki jag' aloxida gurux tishlarini ildizini olish texnikasi va xususiyatlari. Pastki jag' aloxida gurux tishlarini ildizini elevator bilan olish texnikasi va xususiyatlari. Pastki jag' alohida guruh tishlarini ildizini bor mashina yordamida olish texnikasi va xususiyatlari.

MK 7. Tish saqlovchi operatsiyalar (rezeksiya, amputatsiya va gemiseksiya) .Tish olishdan keyin tish katagini parvarishlash. Tish olish vaqtida jag' suyaklari sinishida vrach taktikasi. Tish olingandan keyin qon ketganda shifokorning taktikasi;

MK 8. Gaymor bo'shlig'i perforatsiyasida ko'rsatiladigan yordam, Alveolitda birinchi yordam bera olishi

MK 9. So'lak tosh kasalliklarida xirurgik yordam. Mayda so'lak bezlari retension kistalarida xirurgik yordam. Limfadenitni davolash ishlarini bajara olishi

MK 10. Bemorlarga tezkor yordam ko'rsatish tamoyillar. Xushdan ketish, uni belgilari. Xushdan ketishda birinchi yordam ko'rsatish. Kollaps, uni belgilari. Kollaps xolatida birinchi yordam ko'rsatish. Anafilaktik shok klinikasi va birinchi yordam. YUz- jag' sohasi jaroxatlarida birinchi yordam bera olishi

MK 11. Periostitlarni Xirurgik davolash prinsiplari. Absessni ochish. Furunkul va karbonkulni davolay olishi

Bolalar jarroxlik stomatologiyasi yo'nalishi bo'yicha:

Yuz-jag' soxasi yiringli yallig'lanish jarayonlari:

-yuz-jag' soxasidagi yumshoq to'qimalarning yiringli yallig'lanish jarayonlari (limfadenit va sialoadenit);

-yuz-jag' soxasidagi suyak to'qimalarning yallig'lanish jarayonlari (periostit, odontogen va gematogen osteomielit, osteoartrit);

-chakka pastki jag' bug'imining birlamchi suyak kasalliklari,

-spetsifik yallig'lanish jarayonlari (aktinomikoz, tuberkulez).

-yumshoq to'qimalarning ochiq va yopiq jaroxatlari;

-tishlarning jaroxati;

-til va lab yuganchalarining tug'ma anomaliyalari ***haqida tasavvurga ega bo'lishi ;***

-yuz yumshoq to'qimalarining jarahatlari;

-yuzning lat yiyishi;

-yuqori va pastki jag' sinishi, yonoq va burun suyaklarini sinishi;

-jag'ni o'tkir va surunkali chiqishi;

-til va OBSHQ jaroxatlari;

-tishlarni chiqishi va sinishi;

-alveolyar o'siqni sinishi;

-periodontit, perikoronarit;

-jag'larning radikulyar va follikulyar kistalari;

-periostit;

-CHPJ bo'g'imining artrit va artrozlari;

-CHPJ bo'g'imining nerv-mushak disbalansi;

-so'lak bezlarning o'tkir va surunkali yallig'lanish kasalliklari;

-SHegren kasalligi

-gaymorit o'tkir va surunkali;

-yuz venalari tromboflebiti;

-nevralgiya, nevrit troynichnogo nerva;

-vegetalgiya;

-glossalgiya glossodiniya;

-limfadenitlar, furunkullar, karbunkullar;

-so'lak-tosh kasalliklari;

-retension kistalar;

-limfantoma, gemantomalar;

-papillomalar;

-ateromalar;

-pigmentlagan nevuslarlari;

- yuz-jag' patologiyasi bor bemorlarni umumiy va funksional tekshirish usullari; rentgenologik va radiologik tekshirish usuliga va davolashga ko'rsatma va qarshi ko'rsatmalar;

- yuz-jag' soxasi kasalliklarini klinik simptomatikasi, profilaktikasi, diagnostikasi va davolash;

- aseptika va antiseptika, yarali jarayon va uning asoratlari, yiringli infeksiyalar;

zarur bo'lgan tekshirish usullarini ehtiyojini aniqlash (laborator, rentgenologik, radioizotop, funksional) ***bilishi va ulardan foydalana olishi;***

- yuqori va pastki jag'da maxaliy utkazuvchi og'riqsizlatirish; umumiy yoki mahalliy anesteziyadan keyingi asoratlarni tashxislash, bunday holatlarda shoshilinch birinchi yordam ko'rsatish;

buzilgan va retinirlangan tishlarni olish;
 sistotomiya, sistektomiya operatsiyasi, frontal tishlarni ildiz uchi rezeksiyasiga ko'rsatmalarni, muddat va bosqichlarini aniqlash;
 jag'lar singanda shina qo'yish;
 og'iz ichidagi abscesslarni ochish;
 sulak bezi yo'llarini yuvish; rentgenkontrastlash;
 usma jarayonlariga shubxa bo'lganda biopsiyaga ko'rsatmalarni aniqlash;
 ligatur bog'lamlar qo'yish, tez qotuvchi plastmassadan jag'lar singanda, tishlar chiqqanda bog'lamlar qo'yish;
 og'iz bo'shlig'i va lablarning retension kistalarini olib tashlash, yuz terisi ateromalari;
 gaymor bo'shlig'i perforatsiyasida yarani tamponada qilish;
 og'iz bo'shlig'i jaroxatlariga jarrohlik ishlovini o'tkazish;
 pastki jag'ni solish;
 jag' osti sulak bezining yo'lidan toshni olish;
 ildiz amputatsiyasi yoki tish gemiseksiyasi;
 lab va til yuganchalarini kesish;
 mahalliy anesteziya va undan keyingi asoratlar;
 umumiy anesteziya va undan keyingi asoratlar;
 periodontitda shoshilinch yordam ko'rsatish *malakalariga ega bulishi zarur*

Modul davomida egallanadigan kompetensiyalar ro'yxati:

MK 1. Bolalar jarrohlik stomatologiyasida bemorlarni tekshirish usullari (laborator tekshiruvlar: bioximik va so'lakning normal immunologiyasi va mikroflorasi, morfologik va sitologik tekshiruv usullari, rentgenologik tekshiruv usullari, sialografiya fistulografiya, KT, YAMRT tekshiruvlarini bilishi va ulardan foydalanishni bilish.

MK 2. Bolalar yuz jag' sohasining anatomo-fiziologik xususiyatlari, (qon bilan ta'minlanishi, innervatsiyasi va limfa aynalish tizimining o'ziga xosligini), bolalarda tish va jag'larning tuzulishi, chaynov va mimik mushaklarining anatomo-fiziologik xususiyatlarini, bolalar CHPJB anatomo-topografik tuzilishini bilishi.

MK 3. Bolalarda umumiy og'riksizlantirishga asosiy ko'rsatma va qarshi ko'rsatmalar, o'tkazish texnikasini bilishi. Bolalarda yuz-jag' soxasi muolajalarida qo'llanadigan maxalliy og'riksizlantirish, zamonaviy maxalliy anestetiklar turlari, ularning tasnifi va ta'sir qilish prinsiplari bilish va bajara olish.

MK 4. Tishlarning anomal joylashuvining tashxislash va davolash, Tishlarini olish. Maxalliy va umumiy asoratlari. Davolash prinsiplari. Sut va doimiy tishlarni chiqish vaktidagi kasalliklarini bilish.

MK 5. O'tkir va surunkali periodontitlar, periostitlarlar. Odontogen yallig'lanish jarayonlari (limfodenit, abscess va flegmonalar). Bolaning yoshiga va joylashishiga qarab kechishi bilishi.

MK 6. Bolalarda yuz-jag' soxasining noodontogen yallig'lanish jarayonlari (adenoabscess, adenoflegmona, chipqon va xo'ppozlar), so'lak bezlarining yallig'lanish kasalliklari sialodent, sialodent, so'lak tosh kasallikligini va bolaning yoshiga bog'liq holda klinik kechishi, tashxislash, operativ va umumiy davolash bosqichlari bilishi.

MK 7. Yuz va jag' suyaklarining o'tkir va surunkali yallig'lanish jarayonlari (odontogen osteomielit, gematogen va travmatik osteomielit). Bolaning yoshiga bog'lik holda klinik kechishi, tashxislash, operativ va umumiy davolash bosqichlari bilishi.

MK 8. Yuz yumshoq to'qimalarining jarohatlari. Bolaning yoshiga bog'liq holda klinik kechishi, tashxislash. Operativ va umumiy davolash bosqichlari, bilishi.

4. VI. Ta'lim texnologiyalari va metodlari:

- interfaol keys –standartlar;
- seminarlar (mantiqiy fikrlash, tezkor savol-javoblar);
- guruxlarda ishlash;
- taqdimotlarni qilish;
- individual loyixalar;
- jamoa bo'lib ishlash va ximoya qilish uchun loyixalar.

5. VII. Kreditlarni olish uchun talablar:

Joriy, oraliq nazorat shakllarida berilgan vazifa va topshiriqlarni bajarish, yakuniy nazorat bo'yicha test yoki yozma ishni muvaffaqiyatli topshirish.

Umumiy stomatologiya moduli bo'yicha nazorat turlari va baholash mezonlari haqidagi ma'lumot modul bo'yicha birinchi mashg'ulotda talabalarga e'lon qilinadi.

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

- joriy nazorat (JN).
- oraliq nazorat (ON)
- yakuniy nazorat (YAN)

Modulga ajratilgan 15 kreditni talaba JN davomida yig'adi. Modul 1 semestr davom etadi.

Moduldan keyin talaba yarim yillik attestatsiya o'tadi. ON va YANlarga kredit ajratilmaydi, ammo o'tilishi majburiy.

JORIY NAZORAT (JN)

JNda talabaning modul mavzulari bo'yicha bilim, amaliy ko'nikma va kompetensiyalarni egallash darajasini aniqlash va baholab borish ko'zda tutiladi. Umumiy stomatologiya moduli bo'yicha JN yozma, egallagan bilim darajasini baholash uchun test topshiriqlari, tarqatma materiallari bilan ishlash, vaziyatli masalalar, mulyaj va fantomlarda ishlash ma'lumotlarini o'rganish, uyga berilgan vazifalarni tekshirish va shu kabi boshqa shakllarda o'tkazilishi mumkin.

Baholashda talabaning bilim darajasi, amaliy mashg'ulot materiallarini o'zlashtirishi, nazariy material muhokamasida va ta'limning interaktiv usullarida ishtirokining faollik darajasi, shuningdek, amaliy bilim va ko'nikmalarni o'zlashtirish darajasi, kompetensiyalarni egallash (ya'ni nazariy, analitik va amaliy yondoshuvlar) hisobga olinadi.

Har bir mashg'ulotda barcha talabalar baholanishi shart. Maksimal ball 100, o'tish bali 55 ball.

Talaba JNdan belgilangan kreditlarni to'plaganidan, ON va YANlardan o'tganidan keyingina attestatsiyaga kiritiladi.

Joriy nazoratda saralash (o'tish) ballidan kam ball to'plagan va uzrli sabablarga ko'ra nazoratlarda qatnasha olmagan talabaga qayta topshirish uchun, navbatdagi shu nazorat turigacha, so'nggi joriy nazorat uchun yakuniy nazoratgacha bo'lgan muddat beriladi.

Kasalligi sababli darslarga qatnashmagan hamda belgilangan muddatlarda joriy nazoratni topshira olmagan talabalarga fakultet dekani farmoyishi asosida, o'qishni boshlaganidan so'ng ikki hafta muddatda topshirishga ruxsat beriladi.

Semestr yakunida modul bo'yicha joriy nazoratda saralash balidan kam ball to'plagan talaba akademik qarzdor hisoblanadi.

Akademik qarzdor talabalarga semestr tugaganidan keyin qayta o'zlashtirish uchun bir oy muddat beriladi. SHu muddat davomida modulni o'zlashtira olmagan talaba magistratura bo'limi boshlig'i tavsiyasiga ko'ra belgilangan tartibda rektorning buyrug'i bilan talabalar safidan chetlashtiriladi.

Modul bo'yicha magistratura talabasi reytingi quyidagicha aniqlanadi:

ORALIQ NAZORAT (ON)

Oraliq nazoratga JNdan o'tgan talaba kiritiladi. Oraliq nazoratda talabaning modul mavzulari bo'yicha bilim, amaliy ko'nikma darajasini, kompetensiyalarni egallaganlik darajasini aniqlash va baholash ko'zda tutiladi. Umumiy stomatologiya bo'yicha ON bir bosqichda: yozma topshiriqlar shaklida o'tkaziladi.

Baholashda talabaning modul bo'yicha egallagan bilim darajasi, amaliy mashg'ulot materiallarini o'zlashtirish, shuningdek, amaliy bilim va ko'nikmalarni o'zlashtirish darajasi hisobga olinadi. Modul bo'yicha talabaning ON bo'yicha o'zlashtirish ko'rsatkichi 100 ballik tizimda baholanadi va turlari bo'yicha quyidagicha taqsimlanadi:

Bunda har bir topshiriq bo'yicha maksimal ball 100, o'tish bali 55 ball. ONda saralash balini (55) yig'olmagan talaba ONdan o'tmagan va modulni o'zlashtirmagan deb hisoblanadi (JNda to'liq kreditni yig'gan bo'lsa ham).

YAKUNIY NAZORAT (YAN)

JNga ajratilgan kreditlarni to'liq to'plagan, ONdan o'tgan talaba YANga kiritiladi. YAN modul yakunida yozma shaklida o'tkaziladi. Bunda talabalarning kompetensiyalarni, amaliy ko'nikmalarni egallash darajasi va nazariy bilimlari tekshiriladi.

YANda saralash balini (55) yig'olmagan talaba YANDan o'tmagan va modulni o'zlashtirmagan deb hisoblanadi (JNda to'liq kreditni yig'gan bo'lsa ham).

Ta'lim muassasasi rektorining buyrug'i bilan ichki nazorat va monitoring bo'limi rahbarligida tuzilgan komissiya ishtirokida yakuniy nazoratni o'tkazish jarayoni davriy ravishda o'rganib boriladi va uni o'tkazish tartiblari buzilgan hollarda, yakuniy nazorat natijalari bekor qilinadi va yakuniy nazorat qayta o'tkaziladi.

Kasalligi sababli yakuniy nazoratni topshira olmagan talabalarga fakultet dekani farmoyishi asosida, o'qishni boshlaganidan so'ng ikki hafta muddatda topshirishga ruxsat beriladi.

Semestr yakunida yakuniy nazoratda saralash balidan kam ball to'plagan talaba akademik qarzdor hisoblanadi.

Akademik qarzdor talabalarga semestr tugaganidan keyin qayta o'zlashtirish uchun bir oy muddat beriladi. SHu muddat davomida modulni o'zlashtira olmagan talaba fakultet dekani tavsiyasiga ko'ra belgilangan tartibda rektorning buyrug'i bilan talabalar safidan chetlashtiriladi.

JN, ON va YAN dan o'tgan, magistratura me'yoriy xujjatlarida belgilangan boshqa turdagi faoliyatlarni bajargan talabalar yarim yillik attestatsiyaga kiritiladi.

6

ADABIYOTLAR

Terapevtik stomatologiya yo'nalishi bo'yicha:

Asosiy adabiyotlar:

Preklinicheskaya restavratsionaya stomatologiya YAnushevich O.O, Kulakov A.A., 2016g, 2018g

Zabolevaniya slizistoy obolochki rotovoy polosti, Barera 2015g

Klinicheskaya restavratsionaya stomatologiya

Klinicheskaya endodontiya 1.53.008-Maksimovskiy YU.M.i dr 2016g

Parodontologiya 1.53.030-Abduraxmanov A.I. 2016g

Rizaev J.A. Terapevtik stomatologiya - darslik

Tish to'qimalarining nokaries kasalliklari. Safarov T. X., Raxmonov X. SH., Safarov M. T. – Toshkent 2011

Og'iz bo'shlig'i shilliq pardasi kasalliklari. Kamilov X.P., Axmedov Q., Toshkent 2016

Terapevtik stomatologiyada endodontiya asoslari. Kamilov X. P., YUsupalixodjaeva S. X., Zoirov. Samarqand 2013

Fakultet Terapevtik stomatologiya fanidan elektron o'quv uslubiy majmua, avtorlik guvoxonmasi (№ AGU 0231, 19.04.2013yil). Toshkent, Kamilov X. P., YUsupalixodjaeva S. X., SHukurova U. A.

Kamilov X.P., Ibragimova M.X., Miraxmedova D.U. va boshq. Og'iz bo'shlig'i shilliq pardasi kasalliklari: Uchebnik- Toshkent: YAngi asr avlodi, 2005.

“Terapevticheskaya stomatologiya” Borovskiy E.V. i dr. Moskva, 2006g.

“Terapevticheskaya stomatologiya” Dmitrieva D.M. 2005g.

“Prakticheskaya terapevticheskaya stomatologiya” Nikolaev A.I., Sepov L.M. 2006g.

“Atlas po stomatologii. Endodontologiya” Ber R., Baumann M., Kim S. 2006g.

Qo'shimcha adabiyotlar:

“Zabolevaniya zubov i polosti rta” Leus P.A. i dr. Minsk, 1998g.

2. “Klinicheskaya endodontiya” Borovskiy E.V. 1999g.

3. Biologiya polosti rta” Borovskiy E.V., Leontev V.K. 2001g.

“Prakticheskaya endodontiya” Xomenko L.A., Bidenko N.V. 2005g.

“Profilaktika stomatologicheskix zabolevaniy” pod red. Kuzminoy E.M. 1997g.

“Nekarioznye porajeniya tkaney zuba” Groshikov M.I. 1985g.

“Sochetannye porajeniya slizistoy obolochki polosti rta i koji” Atlas. Banchenko G.V., Kryajeva S.S. 1994g.

“Bolezni zubov i polosti rta” Muravyannikova J.G. 2006g.

“Zamonaviy pedagogik texnologiyani terapevtik stomatologiyada qo'llanilishi” Kamilov X.P., YUsupalixodjaeva S.X. O'quv- uslubiy qo'llanma. Toshkent-2007y.

“Parodontoz, klinicheskaya kartina, diagnostika i differensialnaya diagnostika” Kamilov X.P., Bekjanova O.E., SHukurova U.A. Uchebno-metodicheskoe posobie. Toshkent-2007y.

“Sovremennyye podxody k lecheniyu i profilaktike parodontoza”

Kamilov X.P., Bekjanova O.E., SHukurova U.A. Uchebno-metodicheskoe posobie. Toshkent-2007y.

12. “Zabolevaniya parodonta” Kuryakina N.V., Kutepova T.F. Moskva-2003g.

Axborot manbalari:

Science Direct URL: <http://www.sciencedirect.com>

Elsevier (platforma Science Direct) URL: <http://www.sciencedirect.com>

Science Direct URL: <http://www.sciencedirect.com>

Elsevier (platforma Science Direct) URL: <http://www.sciencedirect.com>

«Elektronnaya biblioteka dissertatsiy (RGB)» URL: <http://diss.rsl.ru>

EBSCO URL: <http://search.ebscohost.com>

Oxford University Press URL: <http://www3.oup.co.uk/jnls/>

Sage Publications URL: <http://online.sagepub.com/>

Springer/Kluwer URL: <http://www.springerlink.com>

Taylor & Francis URL: <http://www.informaworld.com>

Web of Science URL: <http://isiknowledge.com>

Resursy Instituta nauchnoy informatsii po obshchestvennym naukam Rossiyskoy akademii nauk (INION RAN) URL: <http://elibrary.ru>

www.med-info.ru

www.rosmedlib.ru

www.pubmed.com

www.ziyonet.uz

www.medlinks.ru

www.jcmfs.com

Bolalar terapevtik stomatologiyasi yo‘nalishi bo‘yicha:

Asosiy adabiyotlar:

1.1. Xalilov I.X, Tursunov SH.R., Tish emali remineralizatsiyasi tarkibida ftor tutuvchi va to‘tmaydigan mineral moddalarining axamiyati va qullash usullari. Toshkent 2005.

1.2. Murtazaev S.S., Maxsumova S.S., Abduazimova L.A. Og‘iz bo‘shlig‘i shilliq qavati Toshkent 2018.

1.3. akad.RAN V.K. Leonteva, prof L.P. Kiselnikova « Detskaya terapevticheskaya stomatologiya»-2017

1.4. Bolalar og‘iz bushlig‘i shilliq qavati kasalliklari 2019 yil

1.5. E.M. Kuzmina., O.O. YAnushevich «Profilakticheskaya stomatologiya»-2017

Kushimcha adabiyot.

1. akad.RAN V.K. Leonteva, prof L.P. Kiselnikova « Detskaya terapevticheskaya stomatologiya»-2017.

2. E.M. Kuzmina., O.O. YAnushevich «Profilakticheskaya stomatologiya»-20173. Pulпиты временных i postoyannykh formirovannykh zubov/ Pod. red.:prof. Ad.A. Mamedova— M. : GEOTAR-Media, 2020. — 640 s. : il.

3. Pediatric dentistry at a Glance.2 Monty Duggal. 013

4. Monti S. Daggel, Martin E. Dj. Kerzon, Stiven A. Fey l, Maksim A. Pollard, Angus Dj. Robertson «Atlas po restavratsii molochnykh zubov ». Izdatelstvo «Lori», 2015 g. 7.2. Dopolnitelnaya literatura.

5. Jane A. Soxman.Handbook of Clinical techniques in pediatric dentistry.2015 y.

6. Goran Koch. Pediatric Dentistry a clinical approach.2017 y.

7 Angus C. Cameron., Richard P. Pediatric Dentistry.2013 y.

8..B.C. Ivanov, G.D. Ovrutskiy, V.V. Genonov «Prakticheskaya endodontiya». Moskva, Meditsina. 19S4.

9. S.I. Morozova., N.A. Saveleva N.A. «Zabolevaniya Slizistoy obolochki polosti rta» 2012.

10. E.V. Borovskiy . Biologiya polosti rta.

11. Boyko V.V. Psixologiya i menedjment v stomatologii.

12. V.N. Saryova. Mikrobiologiya virusologiya, immunologiya polosti rta 2018 g.

13. Navruzova SH.I., Geppe N.A. Bolalar kasalliklar propedevtikasi” 2020 y.

14. Ashurova D.T. Propedevtika detskix bolezney 2018 g.
15. G.M. Fleysher. Profilaktika stomatologicheskix zabolevaniy

Axborot manbalari:

1. Science Direct URL: <http://www.sciencedirect.com>
2. Elsevier (platforma Science Direct) URL: <http://www.sciencedirect.com>
3. Science Direct URL: <http://www.sciencedirect.com>
4. Elsevier (platforma Science Direct) URL: <http://www.sciencedirect.com>
5. «Elektronnaya biblioteka dissertatsiy (RGB)» URL: <http://diss.rsl.ru>
6. EBSCO URL: <http://search.ebscohost.com>
7. Oxford University Press URL: <http://www3.oup.co.uk/jnls/>
8. Sage Publications URL: <http://online.sagepub.com/>
9. Springer/Kluwer URL: <http://www.springerlink.com>
10. Taylor & Francis URL: <http://www.informaworld.com>
11. Web of Science URL: <http://isiknowledge.com>
12. Resursy Instituta nauchnoy informatsii po obshchestvennym naukam Rossiyskoy akademii nauk (INION RAN) URL: <http://elibrary.ru>
13. www.stom.ru
14. www.e-stomatology.ru
15. www.stomatologclub.ru
16. www.med-info.ru
17. www.medagent.ru

Ortopedik stomatologiya yo‘nalishi bo‘yicha:

Asosiy adabiyotlar:

Abduraxmanov A.I. i dr. Protezirovaniye s‘yomnymi protezami. Uchebnik Tashkent. 2016.

I.YU. Lebedenko, E.S. Kalivradjiyana, T.I. Ibragimova, E.A. Bragina. Rukovodstvo po ortopedicheskoy stomatologii. Protezirovaniye pri polnom otsutstvii zubov: Uchebnoe posobie. - M.: OOO "Meditsinskoe informatsionnoe agentstvo", Moskva 2011

N.L.Xabilov., M.U.Dadabaeva., M.T.Safarov. Nes‘emnoe zubnoe protezirovaniye s oporoy na dentalnyx implantatax. Uchebno–metodicheskoe posobie dlya studentov V kursa fakultetov detskoy stomatologii i stomatologii meditsinskix vysshix obrazovatelnyx uchrejdeniy Tashkent 2019.

X.I.Irsaliev., R.N.Nigmatov., N.L.Xabilov. Ortopedik stomatologiya. Tashkent 2011.

X.I.Irsaliev, N.L.Xabilov, A.N.Akbarov, R.N.Nigmatov. Ortopedik stomatologiya fakultet kursi. Darslik. Toshkent. 2018 u.

Qo‘shimcha adabiyotlar:

1. Abolmasov N.G., Abolmasov N.N., Bychkov V.A., Al-Xakim A. Uchebnik dlya stud. vuzov. Moskva 2012.
3. Barera. Zabolevaniya slizistoy obolochki rotovoy polosti. 2015g
4. Vulfes X. Sovremennyye tekhnologii protezirovaniya. Uchebnik. Moskva 2014.
- Jordanishvili A.K. . Klinicheskaya ortopedicheskaya stomatologiya. Uchebnik Moskva 2014.
- . YU. Lebedenko, E.S.Kalivradjiyana. Ortopedicheskaya stomatologiya. Uchebnik. Moskva. 2011.
- Kopeykin V.N., Mirgazizov M.Z. Ortopedicheskaya stomatologiya..Uchebnik Moskva: 2012.
8. Kopeykin V.N., Demner L.D. Zuboproteznaya tekhnika. Uchebnik. Moskva. 2010.
9. Kurbanov O.R., i dr. Protezirovaniye nes‘yomnymi protezami. Uchebnik. 2015.
- M.U.Dadabaeva i dr. Effektivnost Benzketozona pri travmaticheskix stomatitax. Monografiya. Tashkent 2018.
- N.L.Xabilov, R.R.Gaynutdinov. Otechestvennyy Biositall v ortopedicheskoy stomatologii. Monografiya. Tashkent 2016.
- Reynxard Maksford. Nes‘emnyye stomatologicheskie restavratsii. Prakticheskoe rukovodstvo k predmetu. Moskva. 2011
- Rizaev J.A., Boymuradov SH.A.. Innovatsionnyy podxod k lecheniyu zabolevaniy parodonta. Monografiya. 2019.
- Frezubov V.N., SHteyngart M.Z., Mishnev L.M. Ortopedicheskaya stomatologiya. – Uchebnik. Sankt-Peterburg. 2013.

Цербakov A.S., Gavrilov E. I, Trezubov V.N. Ortopedicheskaya stomatologiya. – Uchebnik. Sankt-Peterburg, 2012.

Энsiklopediya ortopedicheskoy stomatologii / pod общ. red. V.N. Trezubova. - Sankt-Peterburg: Foliant, 2011

Axborot manbaalari:

1. Science Direct URL: <http://www.sciencedirect.com>
2. Elsevier (platforma Science Direct) URL: <http://www.sciencedirect.com>
3. Science Direct URL: <http://www.sciencedirect.com>
4. Elsevier (platforma Science Direct) URL: <http://www.sciencedirect.com>
5. «Elektronnaya biblioteka dissertatsiy (RGB)» URL: <http://diss.rsl.ru>
6. EBSCO URL: <http://search.ebscohost.com>
7. Oxford University Press URL: <http://www3.oup.co.uk/jnls/>
8. Sage Publications URL: <http://online.sagepub.com/>
9. Springer/Kluwer URL: <http://www.springerlink.com>
10. Tailor & Francis URL: <http://www.informaworld.com>
11. Web of Science URL: <http://isiknowledge.com>
12. Resursy Instituta nauchnoy informatsii po obshchestvennym naukam Rossiyskoy akademii nauk (INION RAN) URL: <http://elibrary.ru>
13. www.stom.ru
14. www.e-stomatology.ru
15. www.stomatologclub.ru
16. www.med-info.ru
17. www.medagent.ru
18. www.journals.medi.ru
19. www.det-stom.ru
20. www.aapd.org
21. www.bspd.co.uk
22. www.eapd.gr
23. www.jcmfs.com
24. www.rosmedlib.ru
25. www.pubmed.com
26. www.ziyonet.uz
27. www.medlinks.

Ortodontiya yo‘nalishi buyicha:

Asosiy adabiyotlar:

1. Abduazimov A.D. Ortodontiya va bolalar uchun tish protezlari. Darslik. – Toshkent. Kelajakka qadam. 2002 y. (kirill). 2012 y. (lotin).
2. Nigmatov R.N., SHomuxamedova F.A. Ortodontiya. / Darslik. Tibbiyot oliy o‘quv yurtlarining “Stomatologiya” fakulteti talabalari uchun. “Hilol Media”.- 1-jild. -T.-2020. - 331 b.
3. Nigmatov R.N., SHomuxamedova F.A., Nigmatova I.M. Ortodontiya. / Darslik. Tibbiyot oliy o‘quv yurtlarining “Stomatologiya” fakulteti talabalari uchun.- 2-jild. “Hilol Media”.-T.-2021. - 420 b.
4. Xabilov.N.L, SHaamuxamedova.F.A, Aripova.G.E, Murtazaev.S.S, Mirsalixova.F.L, Nasimov.E.E. Ortodontiya s detskim zubnym protezirovaniem. Uchebnik. – Toshkent. Adabiyot uchqunlari. 2016 g.

Qo‘shimcha adabiyotlar:

1. Step-By-Step execution of manual skills on the subject of orthodontia. // R.N.Nigmatov end oll/Teaching – methodical manual for students of 4-5 courses of the stomatological faculty of medical high schools.-Tashkent, 2018.- 80 p.
2. Bushana M.G. Spravochnik po ortodontii. Kishenev: Kart.Mold., 1990.
3. Gavrilov E.I. Deformatsiya zubnyx ryadov. //M.:Meditsina, 1984.

4. Gavrilov E.I., I.M.Oksman "Ortopedicheskaya stomatologiya", -M., 1978 g.
5. Distel V.A. Osnovy ortodontii. (rukovodstvo k prakticheskim zanyatiyam).-M., 2001.
6. Distel V.A. Posobie po ortodontii. –N.Novgorod, 2000.
7. Duayt Daymon. "Rabochaya tetrad ortodonta. Rukovodstvo po primeneniyu sistemy passivnogo samoligirovaniya Damon System 2" Sankt-Peterburg- 2008 g.
8. Zubnoe protezirovaniye u detey s uchetom opredeleniya koeffitsienta jevatelnoy effektivnosti. //Nigmatov R.N., Nigmatova I.M., Gaybullaeva N.R., Mavlonova M.A. / Nauchno-prakticheskiy jurnal «Stomatologiya». № 1 (78), T.- 2020. –S.40-43.
9. Ivanov V.S. Zabolevaniya paradonta. M.:Meditsina,1989.-272 s.
10. Ivanov L.P. Metod dozirovaniya sil ortodonticheskix apparatov, // A. dis. K.m.n., M.: 1981.
11. Kalamkarov X.A "Ortopedicheskie metody lecheniya patologii parodonta /V monografii V.S. Ivanov. Zabolevaniya parodonta. –M., 1989.—272 s.
12. Kalamkarov X.A "Ortopedicheskoe lechenie patologicheskoy stiraemosti tverдых tkaney zubov" M-2004 g.
13. Kalamkarov X.A "Ortopedicheskoe lechenie patologicheskoy stiraemosti tverдых tkaney zubov" M.:Meditsina, 1984. –175 s.
14. Kalamkarov X.A. Klinika i lechenie zubachelyustnyx anomalii u detey. – T.,1978.
15. Klemin V.A. "Diagnostika i lechenie zabolevaniy VNCHS" M-2010 g.
16. Kolesov A.A. Stomatologiya detskogo vozrasta.-M., 1991.
17. Lebedenko I.YU. "Ortopedicheskaya stomatologiya" GEOTAP-Media, 2011
18. Nigmatov R.N. va hammualliflar. Ortodontiya fanidan qadamma-qadam bajariladigan amaliy ko'nikmalar to'plami.// Tibbiyot instituti stom. fakultetining 4-5 kurs talabalari uchun o'quv-uslubiy qo'llanma.- Toshkent, 2018.- 76 bet.
19. Obrazsov YU.L, Larionov S.N. "Propedevticheskaya ortodontiya" Sankt-Peterburg-2007 g.
20. Persin L.S. "Ortodontiya" M.1998 g.
21. Proffit U.R. Sovremennaya ortodontiya. 3-e izd. – M., 2013.
22. Rukovodstvo po ortodontii pod redaks. F.YA.Xoroshilkinoy. – M.: Meditsina,1982. – S.47-116.
23. Telerentgenografiya. Sefalometrik tahlil (Uslubiy tavsiyalar). // R.N.Nigmatov, G.E.Aripova, S.S.Murtazaev, E.E.Nasimov, N.A.YUldasheva, SH.R.Rasulova, J.M.Kodirov/ 4 kurs talabalari uchun Uslubiy tavsiyalar.-Toshkent, 2019.- 42 b.
24. Trezubov V.N. Ortodontiya. – N.Novgorod,2001.
25. Ujumetskene I.I. "Metody posledovatelnosti v ortodontii.-M.,1970 g.
26. Xoroshilkina F.YA. i dr. "Diagnostika i funktsionalnoe lechenie zubochelestnykh anomalii" //M.,Meditsina,1987.
27. Xoroshilkina F.YA. Ortodontiya M., 2010.
28. Xoroshilkina F.YA. Rukovodstvo po ortodontii. – M., 1978, 1982,1999.
29. Xoroshilkina F.YA. Telerentgenografiya v Ortodontii.-M.1976 g.
30. Xoroshilkina F.YA., Persin L.S. Ortodontiya i lechenie zubochelestnyx anomalii sovremennymi ortodonticheskimi apparatami. Kniga-2. –M. 1999.
31. SHamsiev X.N. Zubnoe protezirovaniye u detey i podrostkov» /Monografiya. – T., 1981 g.
32. SHerbakov A.S. "Anomalii prikusa u vzroslykh" Moskva – 1987 g.

Axborot manbaalari:

1. www.tma.uz/sf
2. www.ortodont.ru
3. www.Stomatolog.ru.
4. www.medinks.ru.
5. www.orthos.ru.
6. www.dentalcentr.com/ortodontiya
7. www.ortofil.ru
8. www.booksmed.ru.

**Xirurgik stomatologiya yo‘nalishi bo‘yicha:
Asosiy adabiyotlar:**

1. Pod red. Robustovoy T.G Xirurgicheskaya stomatologiya. Uchebnik./. — M.: Meditsina, 2015.

2. Azimov M.I., Og‘iz bo‘shlig‘i xirurgiyasi, 2011. — 448 s.: il.

3. Jilonov A.A., YUz-jag‘ jarrohligi (o‘zbek tilida) darslik 2018.

Qo‘shimcha adabiyotlar:

1. Azimov M.I., Bolalar jarroxlik stomatologiyasi 2012. - 496 c.

2. Azimov M.I., Jarroxlik stomatologiyasi propedevtikasi, davlat milliy nashriyoti 2009

3. Jilonov A.A., YUz-jag‘ kasalliklari va travmatologiyasi – darslik davlat milliy nashriyoti 2018

4. Mish_Karl, Ortopedicheskoe lechenie s oporoi na dentalnye implantaty 2010

4. Iordanishvili A.K. Klinicheskaya ortopedicheskaya stomatologiya. - Moskva: MEDpress-inform, 2014. - 248 c.

5. Sato N. Xirurgiya Parodonta (2010) MEDpress-inform, 2010. - 268 c.

6. Plasticheskaya i Esteticheskaya xirurgiya v parodontologii i implantologii Sur_O., Xorseler 2013. - № 5. - S.24-28.

7. Pod red. Drobysheva A.YU., YAnushevicha O.O., Chelyustno-litsevaya xirurgiya. Uchebnik. / - M. : GEOTAR-Media, 2018

8. Pod red. Soloveva M.M., Propedevtika xirurgicheskoy stomatologii. / — M.: MEDpress-inform, 2007

9. Afanaseva V. V. - . Xirurgicheskaya stomatologiya. Uchebnik / Pod red. - M.: GEOTAR-Media, 2016. — 400 s.

10. V.N.Trezubova i S.D.Arutyunova -Klinicheskaya stomatologiya. Uchebnik / Pod red.. — M.: Prakticheskaya meditsina, 2015.

11. Djovanni Zukkelli -Plasticheskaya xirurgiya myagkix tkaney polosti rta. / Pod red.– M.: Azbuka, 2014 – 816 s.

12. Grigoryans A. P., Marusov I.V., Fedosenko T.D., Antonova I.N., Grigoryans A. A. Mestnoe obezbolivanie v stomatologii i chelyustno-litsevoy xirurgii / sost.: - SPb: izdatelstvo CHElovek, 2017.

13. Bronshteyn D.A., Bersanov R.X., Evstratov O.V. Sravnitelnyy analiz nes‘emnogo protezirovaniya v zavisimosti ot sposoba fiksatsii metallokeramicheskix koronok na dentalnyx implantatax // Rossiyskiy stomatologicheskij jurnal. - 2013. - № 4. - S.35-38.

14. V.P. Golik, G.P. Ruzin Kachestvo nes‘emnogo protezirovaniya kak faktor razvitiya vospalitelnyx protsessov chelyustno-litsevoy oblasti // Ukrainskiy stomatologicheskij almanax. 2012. - № 4. - S.110-116.

Axborot manbalari:

1. Science Direct URL: <http://www.sciencedirect.com>

2. Elsevier (platforma Science Direct) URL: <http://www.sciencedirect.com>

3. Science Direct URL: <http://www.sciencedirect.com>

4. Elsevier (platforma Science Direct) URL: <http://www.sciencedirect.com>

5. «Elektronnaya biblioteka dissertatsiy (RGB)» URL: <http://diss.rsl.ru>

6. EBSCO URL: <http://search.ebscohost.com>

7. Oxford University Press URL: <http://www3.oup.co.uk/jnls/>

8. Sage Publications URL: <http://online.sagepub.com/>

9. Springer/Kluwer URL: <http://www.springerlink.com>

10. Tailor & Francis URL: <http://www.informaworld.com>

11. Web of Science URL: <http://isiknowledge.com>

12. Resursy Instituta nauchnoy informatsii po obshchestvennyim naukam Rossiyskoy akademii nauk (INION RAN) URL: <http://elibrary.ru>

13. www.stom.ru

14. www.e-stomatology.ru

15. www.stomatologclub.ru

16. www.med-info.ru
17. www.medagent.ru
18. www.journals.medi.ru
19. www.det-stom.ru
20. www.aapd.org
21. www.bspd.co.uk
22. www.eapd.gr
23. www.jcmfs.com
24. www.rosmedlib.ru
25. www.pubmed.com
26. www.ziyonet.uz
27. www.medlinks.ru

Bolalar jarrohlik stomatologiyasi yo‘nalishi bo‘yicha:

Asosiy adabiyotlar:

- 1.1. Leonard b. Kaban Pediatric Oral and Maxillofacial Surgery(2010) -
- 1.2. Azimov M.I. Bolalar jarrohlik stomatologiyasi Tibbiyot oliy o‘quv yurtlari uchun darslik. T.,: 2017

Qo‘shimcha adabiyotlar:

- 2.1. Front matter Title page Edited by Paediatric Richard Welbury Professor of Paediatric Dentistry University of Glasgow dentistry - 3rd Ed. (2005)
- 2.2. Bergendal B., Ekman A., Nilsson P. Cleft lip and palate // Int. J. Oral Maxillofac. Implants, 2008. Vol. 23, № 3. P. 520-524.
- 2.3. Byrd H.S., Salomon J. Primary correction of the unilateral cleft nasal deformity // Plast. Reconstr. Surg. 2009. Vol. 106, № 6. P. 1276-1286.
- 2.4. B. Bergendal et al. Capa Cleft lip and palate / Istanbul, 2010. 152 r.
- 2.5. Egan T., Antoine G. Facial plastic, reconstructive, and trauma surgery. N.Y.: Marcel Dekker, 2008. P.580.
- 2.6. Epker B.N. Secondary surgery to correct CLP nasal deformity // 3th Biennial World Congress International Cleft Lip and Palate Foundation. Halifax, 2004. P. 66.
- 2.7. Pejl_A.D. Facial plastic and reconstructive surgery Division of Facia l Plastic Surgery 2007.
- 2.8. Moore U. J. Principles of Oral and Maxillofacial Surgery 2008. P 285.
- 2.9. S. Dorris. Oral pathology for dental hygienist. 2006 San Francisco, USA, 2006
- 2.10. Beverly B. McCollum Oral Rehabilitation and Occlusion. Volume III 1972 School of Dentistry, California.
- 2.11. Harriet S. Goldman Occupational Hazards in Dentistry 1984 Year Book Medical Publishers, Inc.
- 2.12.: D. Ralph Millard, The Evolution of its Surgery. Volume III: Alveolar and Palatal Deformities Jr.1980 1 ed. Little, Brown and Company.
- 2.13. D. Ralph Millard The Evolution of its Surgery. Volume II: Bilateral and Rare Deformities , Jr.19771 ed. Little, Brown and Company.
- 2.14. Emergency Dental care Diagnosis And Management Donald a. Falace, d.m.d., University of kentucky college of dentistry lexington, Kentucky 1995.
- 2.15. ed. Larry J. Peterson Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery 1993 2 ed. Mosby-Year Book, Inc.
- 2.16. Appleton & Lange.Essential of Dental Radiography for Dental Assistants and Hygienists Wolf R. de Lyre 1990 4 ed.
- 2.17. ed. The C. V. Mosby Facial Trauma and Concomitant Problems. Evaluation and Treatment William B. Irby 1979 2 Company.
- 2.18. Guide to Dental Problems for Physicians and Surgeons ed. Seth R. Thaller 1988 Williams & Wilkins.
- 2.19. Handbook of Local Anesthesia Stanley F. Malamed 1990 3 ed. Mosby-Year Book, Inc.
- 2.20. Internal Medicine for Dentistry ed. Louis F. Rose 1990 2 ed. The C.V. Mosby Company.

- 2.21. Kazanjian & Converse's Surgical Treatment of Facial Injuries. Volume I John Marquis Converse 1974 3 ed. The Williams & Wilkins Company.
- 2.22. Kazanjian & Converse's Surgical Treatment of Facial Injuries. Volume II John Marquis Converse 1974 3 ed. The Williams & Wilkins Company.
- 2.23. John Adriani Labat's Regional Anesthesia. Techniques and Clinical Applications 1985 4 ed. Warren H. Green, Inc.
- 2.24. Daniel M. Laskin Management of Oral Emergencies 1964 Charles C Thomas
Management of War Injuries to the Jaws and Related Structures
- 2.25. James F. Kelly 1977 Naval Medical Research Institute
Manual of Minor Oral Surgery.
- 2.26. H. Birn A Step by Step Atlas 1982 2 ed. Munksgaard
- 2.27. Springer-Verlag New Concepts in Maxillofacial Bone Surgeryed. Bernd Spiessl 1976
- 2.28. Sigurd Ramfjord. Occlusion 1983 3rd edition n.
- 2.29. H. William Gilmore Operative Dentistry 1982 4 ed. The C. V. Mosby Company.
- 2.30. W. B. Saunders. Oral and Maxillofacial Surgery. Volume I Harry Archer 1975 5 ed.
- 2.31. Donald A. Kerr Oral Diagnosis 1983 6 ed. The C. V. Mosby Company
- 2.32. ed. A. Norman Cranin Oral Implantology 1970 Charles C Thomas
- 2.33. Alvin F. Gardner Pathology in Dentistry. Oral Manifestation of Systemic Diseases 1968
- 2.34. Churchill Livingstone Lucas Raleigh Barclay Pathology of Tumours of the Oral Tissues 1984 4 ed..
- 2.35. Pod redaksiyey S.V. Dyakovoy. - M.: Stomatologiya detskaya. Xirurgiya. OAO «Izdatelstvo «Meditsina», 2009.
- 2.36. Pod red. Ralfa E. Mak-Donal'da R. Eyveri /perevod s angl. Pod red. T.F. Vinogradovoy. Stomatologiya detey i podrostkov. - M., 2003.
- 2.37. Pod red. A.C. Cameron, R. P. Widmer /perevod s angl. Pod red. T.F. Vinogradovoy. N.V. Ginali, O.Z. Spravochnik po detskoy stomatologii. Topolnitskogo. - M., 2003.
- 2.38. pod red. Richarda R. Velberi, Monti S. Daggala, Mari-Terez Xozu. Per. S angl. Pod red. L.P. Kiselnikova.-M Detskaya stomatologiya/.: GEOTAR- Media, 2014.
- 2.39. M.I. Azimov. Bolalar stomatologiyasida mahaliy va umumiy og'riqsizlantirish. Uslubiy qo'llanma. Toshkent. ILM ZIYO 2013y.
- 2.40. M.I. Azimov.-T Jarrohlik stomatologiya propedevtikasi: Tibbiyot oily o'quv yurtlari uchun darslik/.: O'zbekiston milliy ensiklopediyasi, 2009-228b.
- 2.41. M.I. Azimov. Bolalarda yuz-jag' sohalarning odontogen yalliglanish kasalliklari. Uslubiy qo'llanma. Toshkent. ILM ZIYO 2013y.
- 2.42. R.A. Amanullaev. Vrojdennaya rasщelina verxney guby i neba. O'quv qo'llanma. Toshkent 2014 y.
- 2.43. R.A. Amanullaev. Vrojdennaya rasщelina verxney guby. Klassifikatsiya, klinika, diagnostika, rannie funktsionalnye narusheniya. Uslubiy qo'llanma. Toshkent. TTA 2008g.
- 2.44. R.A. Amanullaev. Sroki i sposoby xirurgicheskogo lecheniya vrojdennoy rasщeliny verxney guby. Posleoperatsionnyy uход za rebenkom. Uslubiy qo'llanma. Toshkent. TTA 2008g.
- 2.45. R.A. Amanullaev. Ukorochennyye uzdechki gub i yazyka. Sroki i sposoby xirurgicheskogo lecheniya. Melkoe preddverie polosti rta. Uslubiy qo'llanma. Toshkent. TTA 2012g.
- 2.46. R.A. Amanullaev. Til va lab yuganchalarining kiskaligi. Jarrohlik davoning muddati va turlari. Og'iz bushligi daxlizining torligi. Uslubiy qo'llanma. Toshkent. TTA 2012g.
- 2.47. R.A. Amanullaev. Bolalarda yuz-jag' soxasi suyaklarining jaroxatlari. Klinik belgilari va kechishi. Diagnostikasi. Tez yordam. Bolalarda tishlarining jaroxatlari. Uslubiy qo'llanma. Toshkent. TTA 2012g.
- 2.48. R.A. Amanullaev. Povreждение kostey chelyustno-litsevoy oblasti u detey. Klinicheskaya kartina. Diagnostika. Neotlojnaya pomoc. Povreждение zubov u detey. Uslubiy qo'llanma. Toshkent. TTA 2012g.
- 2.49. A.I. Xasanov Dobrokachestvennyye opuxoli chelyustnyx kostey u detey. Osteoma, Xondroma, Osteoblastoma, Gemangioma, Miksoma Uslubiy qo'llanma. Toshkent. TTA 2007 god. str 28.
- 2.50. A.I. Xasanov Zlokachestvennyye opuxoli chelyustnyx kostey u detey. Reabilitatsiya detey posle udaleniya opuxoley. Uslubiy qo'llanma. Toshkent. TTA 2007 god/str 26
- 2.51. R.K. YAkubov. Zabolevaniya visochno-nijnechelyustnogo sustava u detey. Klassifikatsiya. Pervichno-kostnyye povreждeniya i zabolevaniya sustava. Uslubiy qo'llanma. Toshkent. TTA 2009

god/str 25

2.52. R.K. .YAkubov «CHakka-pastki jag' bug'imining birlamchi suyak kasallikla-rinijarrohlik davolashusullari. CHakka pastki jag' bug'imining funksional kasalliklari. Uslubiy qo'llanma. Toshkent.TTA 2009 god/str 27.

2.53. Bernadskiy M.I. – Travmatologiya i vosstanovitel'naya xirurgiya chelyustno-litsevoy oblasti. Kiev. 2009g.

2.54. Zaxarova N.P. Logopedicheskaya pomosh' detyam s vrojdennymi rasщelinami neba na rannem etape razvitiya rechi. Aktualnye voprosy stomatologii detskogo vozrasta. Pod red. A. A. Kolesova. M., «Meditsina».1973g.str.99.

2.55. Paches A.I. – Opuxoli golovy i shei. M., 2012g.

2.56. YAkubov R.K., Azimov M.I., Dusmuxamedova D.Z., Pigarev V. YA., i dr.) Metody kompleksnogo lecheniya i reabilitatsii detey s priobretennymi defektami i deformatsiyami zubo-chelyustnoy sistemy. // Metod. rekomendatsii dlya prakticheskix vrachey. - Tashkent, 1999. 18str

2.57. pod red. V.V. Roginskogo. - Moskva, Detstomizdat Vospalitelnye zabolevaniya chelyustno-litsevoy oblasti u detey. / Rukovodstvo dlya prakticheskix vrachey, 1998, 285S.

2.58. Xarkov L.B., YAkovenko L.N., CHexova I.L.: Uchebnik dlya studentov meditsinskix vuzov. - M.: Plyus, Detskaya xirurgicheskaya stomatologiya i chelyustno-litsevaya xirurgiya. 2005.

2.59. Zelenskiy V.A., Muxoramov F.S. Detskaya xirurgicheskaya stomatologiya i chelyustno-litsevaya xirurgiya: uchebnik. - M.: GEOTAR-Media, 2009.

2.60. Persin L.S., Elizarova V.M., Dyakova S.V.. Stomatologiya detskogo vozrasta. - M., 2006. - 640 s.

2.61. Topolnitskiy O.Z., Vasilev A.YU. Atlas po detskoj xirurgicheskoy stomatologii i chelyustno-litsevoy xirurgii»: ucheb. posobie. - M.: GEOTAR – Media, 2011. - 264 s.

2.62. /Pod red. O.Z. Topolnitskogo, S.V. Dyakovoy, V.P. Vashkevich, (Sbornik illyustrirovannix klinicheskix zadach i testov). - Detskaya xirurgicheskaya stomatologiya i chelyustno-litsevaya xirurgiya M.: GEOTAR-Media, 2011.

2.63. Vinogradova T.F. «Atlas po stomatologicheskim zabolevaniyam u detey» M. 2007, 168s.

2.64. Stosh V.I., Rabinovich S.A. Obщee obezbolivanie i sedatsiya v detskoj stomatologii. - M., 2007. - 184 s.

2.65. Pod red. prof. G.M. Barer, prof. N.D. Brusenina. - Klinicheskie situatsii s illyustratsiyami dlya IGA vypusnikov meditsinskix vuzov RF. Stomatologiya Uchebno-metodicheskoe posobie. M.. 2008.

2.66. Pod red. S.V. Dyakovoy - M Sbornik testovyx zadaniy po DXS., 2006.

2.67. . Vashkevich V.P., Galperina R.L., Gurgenzade A.P., Eradze P.E., Kuznetsova E.B., Pershina M.A., Topolnitskiy O.Z., Tutueva T.A., Ulyanov S.A., SHorstov YA.V Sbornik testovyx zadaniy po detskoj xirurgicheskoy stomatologii i chelyustno-litsevoy xirurgii. - M.. 2007.

Axborot manbaalari:

1. Science Direct URL: <http://www.sciencedirect.com>

2. Elsevier (platforma Science Direct) URL: <http://www.sciencedirect.com>

3. Science Direct URL: <http://www.sciencedirect.com>

4. Elsevier (platforma Science Direct) URL: <http://www.sciencedirect.com>

5. «Elektronnaya biblioteka dissertatsiy (RGB)» URL: <http://diss.rsl.ru>

6. EBSCO URL: <http://search.ebscohost.com>

7. Oxford University Press URL: <http://www3.oup.co.uk/jnls/>

8. Sage Publications URL: <http://online.sagepub.com/>

9. Springer/Kluwer URL: <http://www.springerlink.com>

10. Tailor & Francis URL: <http://www.informaworld.com>

11. Web of Science URL: <http://isiknowledge.com>

12. Resursi Instituta nauchnoy informatsii po obщestvennym naukam Rossiyskoy akademii nauk (INION RAN) URL: <http://elibrary.ru>

13. www.stom.ru

14. www.e-stomatology.ru

15. www.stomatologclub.ru

16. www.med-info.ru

17. www.medagent.ru

18. www.journals.medi.ru

19. www.det-stom.ru

	<p>20. www.aapd.org 21. www.bspd.co.uk 22. www.eapd.gr 23. www.jcmfs.com 24. www.rosmedlib.ru 25. www.pubmed.com 26. www.ziyonet.uz 27. www.medlinks.ru</p>
7.	<p>Termiz Iqtisodiyot va servis universiteti tomonidan ishlab chiqilgan va tasdiqlangan.</p> <p>Fan dasturi Termiz Iqtisodiyot va servis universiteti “ ___ ” ___ № ___ -sonli buyrug‘i bilan tasdiqlangan.</p>
8.	<p>Fan dasturi uchun ma’sullar: Zoirov T.E. – Samarqand Davlat tibbiyot universiteti, terapevtik stomatologiya kafedrasini mudiri, professor t.f.d. Sultonov R. K – Termiz Iqtisodiyot va servis universiteti, tibbiy fundamental fanlar kafedrasini mudiri, dotsenti t.f.d</p> <p><i>Fan/modul uchun ma’sullar:</i> Terapevtik stomatologiya yo‘nalishi bo‘yicha: Zoirov T.E. – Samarqand Davlat tibbiyot universiteti, terapevtik stomatologiya kafedrasini mudiri, professor t.f.d. Muratova S.K. - Samarqand Davlat tibbiyot universiteti, terapevtik stomatologiya kafedrasini assistenti. Bolalar terapevtik stomatologiyasi yo‘nalishi bo‘yicha: Raximberdiyev R.A. – Samarqand Davlat tibbiyot universiteti, bolalar terapevtik stomatologiya kafedrasini mudiri, t.f.n. Axrorova M.SH. – Samarqand Davlat tibbiyot universiteti, bolalar terapevtik stomatologiya kafedrasini assistenti, t.f.n. Ortopedik stomatologiya yo‘nalishi bo‘yicha: Axmedov A.A. – Samarqand Davlat tibbiyot universiteti, ortopedik stomatologiya kafedrasini mudiri, t.f.n., dotsent. Ortikova N.X. - Samarqand Davlat tibbiyot universiteti, ortopedik stomatologiya kafedrasini assistenti.</p> <p>Ortodontiya yo‘nalishi bo‘yicha: Raximberdiyev R.A. – Samarqand Davlat tibbiyot universiteti, bolalar terapevtik stomatologiya kafedrasini mudiri, t.f.n. Axrorova M.SH. – Samarqand Davlat tibbiyot universiteti, bolalar terapevtik stomatologiya kafedrasini assistenti, t.f.n. Xirurgik stomatologiya yo‘nalishi bo‘yicha: Xazratov A.I. – Samarqand Davlat tibbiyot universiteti, xirurgik stomatologiya va dental implantologiya kafedrasini mudiri, t.f.n. Ismatov F.A. – Samarqand Davlat tibbiyot universiteti, xirurgik stomatologiyasi va dental implantologiya kafedrasini assistenti, t.f.n. Bolalar jarroxlilik stomatologiyasi yo‘nalishi bo‘yicha: Gafforov U.B. – Samarqand Davlat tibbiyot universiteti, Yuz- jag‘ jarrohligi kafedrasini mudiri, t.f.n., dotsent. Kubaev A.S. – Samarqand Davlat tibbiyot universiteti, Yuz-jag‘ jarroxlilik kafedrasini dotsenti, t.f.n.</p>
9.	<p>Taqrizchilar: Abdovakilov J.U. – SamDTU DKTF stomatologiya kafedrasini mudiri tibbiyot fanlari doktori.</p> <p>Baxriyev T.U Termiz iqtisodiyot va servis Universiteti tibbiy klinik fanlar kafedrasini katta o‘qituvchi t.f.n</p>

