

**TAJRIBASI FOYDALANISH PANAVIDA IN DAVOLASH KASAL  
PAPILLOMAVIRUS INFEKTSION ANOGENITALHUDUDLAR**

***Eshonkulov Sodiq Xolikovich***

*Respublika ixtisoslashtirilgan dermatovenerologiya va  
kosmetologiya ilmiy amaliy tibbiyot markazi  
Samarqand viloyati hududiy filiali vrach dermatovenerologi*

***Tillakobilov Ismoil Bahodirovich***

*Samarqand davlat tibbiyot universiteti teri va  
tanosil kasalliklari kafedrasida assistenti*

***Abdullaev Xasan Davlatovich***

*Samarqand davlat tibbiyot universiteti teri va  
tanosil kasalliklari kafedrasida assistenti*

***Abdullaev Davlat Mukumovich***

*Samarqand davlat tibbiyot universiteti teri va  
tanosil kasalliklari kafedrasida assistenti*

**Annotatsiya:** Yoqilgan fon umumiy tendentsiyalar o'sish raqamlar kasal bilan alohida o'rin tutadi - tal sig'illar (AGB) yoki genital sig'illar [1, 2, 3]. Mag'lubiyatanogenital hududga inson papillomaviruslari (HPV) sabab bo'ladi. turlari 6, o'n bir, 16, 18, 31, 33 va 35, da bu deyarli 90 % anogenital sig'illarga 6 va 11 turdagi viruslar sabab bo'ladi [1, 4]. HPV 16 va 18 turlari qo'zg'atmoq bachadon bo'yni karsinomasining rivojlanishi, ularning roli rivojlanish anal karsinomalar va kasallik Bowena [4, 5, 6].

**Kalit so'zlar:** papillomavirus papillomavirus infeksiyasi infeksiya

**Kirish:** AGB yoki genital sig'illar fibroepitellardir - jinsiy a'zolar terisida yuqqa poyada yoki keng poydevorda shakllanishlar - bel va perianal hududlar, eslatuvchi tomonidan tashqi aql rangli karam yoki xo'rozga o'xshash tepalik. IN patogenezi AGB aniq roli o'ynaydi buzilishi mexanizmlar bostirish boshqarilmaydigan bo'linish hujayralar, Shuning uchun immunotrop dorilar mumkin yoqish; ishga tushirish V keng qamrovli papillomavirus infeksiyalarini davolash [3, 5]. N.V. Qo'ng'urovning yozishicha va va boshqalar. (2006), PVI uchun eng samarali davolash hisoblanadi birlashtirilgan dastur papillomalarni olib tashlashning halokatli usullari antiviral va immunomodulyatsion terapiya bilan birgalikda [4]. Undareja hisoblanadi virusga qarshi dori sabzavot kelib chiqishi - denia PANAVIR, ampulali izotonik eritma shaklida ishlab chiqariladi 0,004% faol moddalar konsentratsiyasi va tashqi qo'llash uchun jel bilan o'zgarishlar 0,002 %.

Maqsad tadqiqot: daraja klinik samaradorlik ilovalar Panavir tomir ichiga yuborish uchun eritma va jel shaklida AGB bilan og'rigan bemorlarni davolashda tashqi foydalanish (o'tkir holat -tirgaklar).

**Material va usullari:**

Ostida kuzatish 22 edi kasal (12 erkaklar va 10 ayollar) bilan AGB V yoshi dan 17 oldin 48 yillar. IN yoshi 17-19 yillar edi 4 kasal, 20-29 yil - 10, 30-39 yosh - 5, 40-48 yosh - 3. Jinsiy siğil soni 4 dan 22 gacha bo'lgan . Barcha bemorlarda umumiy qon va siydik sinovlari, immunogramma , biokimyoviy qon testi, 20 dan 22 bemor HPVni aniqlash uchun polimeraza zanjiri reaksiyasini o'rganishdi yuqori onkogen xavfi (16 va 18-turlar). Cheklash mezonlari Panavir bilan davolash : bemorlarda OIV infeksiyasining mavjudligi, sifilis, gonoreya, gepatit, homiladorlik va laktatsiya, diabet, davolash PVI V oqim yaqinda o'ttiz kunlar oldin hozir tadqiqot.

Birinchi haftada Panavir preparati (0,004% eritmaning 5 ml ampulalari). davolash vena ichiga har kuni oqimda , so'ngra yana ikki marta kiritildi davolashning ikkinchi haftasida 72 soatlik oraliqda. Ushbu 2 hafta ichida Bemorlar surtilgan AGB 3-4 marta V kun gel panavir .

Bemorlar davolanishning ikkinchi haftasi oxirida, 1, 3 va 6-dan keyin tekshirildi Panavir bilan davolanish tugaganidan keyin oylar . Laboratoriya tadqiqotlari (umumiy qon va siydik testlari, biokimyoviy qon testi, immunogramma ) takrorlandi barcha bemorlarda davolanish tugaganidan keyin 1 va 3 oy o'tgachpanavir . Vayronagarchilik ishora qildi siğiller edi amalga oshirildi; bajarildi da 16 kasal V oxiri birinchi oylar davolash Bilan foydalanish yechim solkoderm (da 7 bemorlar bir marta, da 9 - ikki marta Bilan interval V 7-9 kun).

Davolashning samaradorligini baholash mezonlari quyidagilar edi: raqamning dinamikasi Panavir bilan davolanishdan oldin va keyin genital siğillarning xususiyatlari va o'lchamlari , atamalar yo'qoldi - veniya siğiller, chastota takrorlanish, ta'sir qilish dori yoqilgan umumiy klinik variantlari (tahlil qiladi qon, siydik orqali 1 Va 3 oylar keyinBitiruv davolash).

### **Natijalar va ular muhokaza**

asos klinik diagnostika AGB edi aniqlash tipik genital siğillarning toshmalari glans jinsiy olatni a'zo, ekstremal go'sht Bilan eng buyuk diqqat elementlar toshmalar V hududlar koronal erkaklarda va terida oluklar katta va kichik labiya, sohada ayollarda posterior komissura, vaginal vestibyul va perianal hudud. Klinik ko'rinishlari xarakterlanadi o'simliklar pushti yoki go'sht rangli, diametri 2 dan 11 mm gacha. HPV 16 va 18 turdagi oshkor qilingan usul PCR da 3 dan 20 so'rov o'tkazildi kasal. Orasida 22 kuzatilgan AHD bilan og'rigan bemorlar 14 yilda 3 oydan 1 yilgacha bo'lgan. 1 yildan ortiq vaqt davomida mavjud - 8 bemorda. Sakkiz nafar bemor allaqachon davolanganshu munosabat bilan: ularning 5 tasida genital siğillarni yo'q qilish amalga oshirildi kriyoterapiya orqali, 3 yilda - lazer terapiyasi. Ammo har biri 2-5 oydan keyin dan ular relaps qayd etilgan kasallik.

Bog'liq patologiya aniqlangan da 9 bemorlar: urogenital ureaplazmoz - da 4, urogenital xlamidiya - da 2, trichomoniasis - da 2, surunkali tonzillit Va gastroduodenit - da 1.

tomir ichiga yuborish in'ektsiya panavira 21 dan 22 bemorlar Ko'chib Yaxshi, A 1 sabr keyin ikkinchi in'ektsiya qayd etdi oson zaiflik Va bosh aylanishi, V qo'shimcha bemor shikoyatlar Yo'q taqdim etdi.

davolanishdan so'ng , 6 bemor (27,3%) ko'pchilik AGB regressiyasi kuzatishning birinchi oyi oxirigacha va oxirigacha ikkinchi oyda genital siğillarning toshmasi butunlay yo'qoldi, lekin bir oydan keyin bitta ayol bemorlar boshlandi paydo bo'ladi yangi ishora qildi siğiller V perianal hududlar va ular solkoderm tomonidan vayron qilingan . Qolganlarida 16 ta bemorlar muhim pasayish raqamlar Va o'lchamlari ishora qildi siğiller V oqim birinchi oylar V jarayon Va keyin davolash Yo'q qayd etdi Shuning uchun da hammasi bular kasal edi amalga oshirildi; bajarildi davolash mahalliy solkodermni qo'llash (7 bemorda bir marta, 9 bemorda ikki marta inter- mil V 7-9 kun). epitelizatsiya nuqsonlar yoqilgan joy oldingi siğiller sodir bo'ldi V oqim 6-13 kunlar (V bog'liqliklar dan hajmi nuqson). Keyinchalik

6 oylar keyin Bitiruv davolash qayd etdi ko'rinish 2 yangi sunnat terisidagi jinsiy siğillar 1 bemor 34 yoshda ( 4,5%), qaysi biri oldin davolash edi 12 siğiller. Tezroq umumiy nutq haqida emas relaps, lekin yangi infeksiya haqida, chunki so'nggi 5 oy ichida, unga ko'ra, u qo'llab-quvvatlanadi muntazam genital kontaktlar Bilan 3 yangi ayollar.

immunogrammadagi anomaliyalar 3-da aniqlangan bemorlar qaysi edi sozlangan V oqim 1-3 oylar keyin davolashning tugashi, bu ilgari aniqlangan immunitet faktini tasdiqlaydi. panavirning modulyatsiya qiluvchi ta'siri [3, 4]. Umumiy qon va siydik sinovlari davolashdan oldin ham, keyin ham normadan sezilarli og'ishlar aniqlandi panavir . Shunday qilib tomonlar biokimyoviy tahlil qon da 3 bemorlar oldin davolash edi oshkor qilingan og'ishlar: ko'tarilgan Daraja ALT da 1, ko'tarilgan mazmuni xolesterin - 1 da, ijobiy C-jet oqsil - da 1. Keyinchalik 3 oylar faqat da ayol bemorlar Bilan ijobiy BILAN- reaktiv oqsil indeks Yo'q o'zgardi Va u yo'naltirilgan yoqilgan revmatologning tekshiruvi (uzoq muddat surunkali tonzillit bilan og'rigan ). Keyinchalik 6 oylar takrorlanadi imtihon usul PCR tasdiqlangan Mavjudligi HPV yuqori onkogen xavf da 1 dan 3 ayol bemorlar unga yashash joyidagi ginekologda dispanser kuzatuv tavsia etiladi. Allergik reaksiyalar ichida davolash vaqti Panavir hech birida kuzatilmagan kasal, Nima izchil ma'lumotlar bilan boshqalar mualliflar [3, 4].

Shunday qilib, bizning tadqiqotimiz yuqori ko'rsatkichni ko'rsatadi hayajonli Panavirning anogenezli bemorlarni davolashda klinik samaradorligi - mahalliy papillomavirus infeksiyasi. Relapslar soni atigi 9% ni tashkil qiladi. Shunisi e'tiborga loyiqki, 3 tadan 2 tasi ayol bemorlar tomir ichiga yuborish kirish panavira LED Kimga tugatish virusni chiqarib yuborish HPV 16, 18 turlari.

#### **Xulosalar:**

1. Panavirning 0,004% li eritmasini tomir ichiga yuborish ( 5 in'ektsiya 5 ml) anogenitalni davolashning samarali va xavfsiz usuli hisoblanadi siğiller. Keyinchalik

samarali Panavir va birgalikda foydalanish hisoblanadi mahalliy halokat AGB lehimlovchi .

2. Panavir modulyatsiya qiluvchi ta'sirga ega va normaga hissa qo'shadi - lizis ko'rsatkichlar uyali immunitet Va tabiiy qarshilik.

3. Keng qamrovli davolash AGB Bilan kiritish panavira kamaytiradi miqdori relapslar (oldin 4.5 %), targ'ib qiladi tugatish virus - ajratish yuqori onkogenli HPV xavf.

### **Adabiyot**

1. Anvarovich O. R. et al. ETIOPATHOGENESIS AND CLINICAL COURSE SPECIFIC CHARACTERISTICS OF NEURODERMITIS DISEASE //Web of Scholars: Multidimensional Research Journal. – 2022. – T. 1. – №. 6. – С. 276-280.
2. Bakhodirovich T. I. et al. COMBINED IMMUNOTHERAPY IN THE TREATMENT OF CANDIDIASIAN INFECTIONS OF THE URINARY ORGANS //Web of Scholars: Multidimensional Research Journal. – 2022. – T. 1. – №. 6. – С. 257-263.
3. Baxadirovich T. I. Topical Treatment of Children with Atopic Dermatitis //Texas Journal of Medical Science. – 2022. – T. 8. – С. 132-134.
4. Baxadirovich T. I. AKNE VULGARNIKSNI DAVOLASH SAMARALIGINI BAHOLASH //Eurasian Journal of Medical and Natural Sciences. – 2022. – T. 2. – №. 3. – С. 41-44.
5. Аликулова М. Т., Тиллакобилов И. Б. кандиФлю нео при кандидозе крупных Складок //Forcipe. – 2020. – Т. 3. – №. 5. – С. 221-222.
6. Baxadirovich T. I. Dermatological Practice for the Treatment of Adopic Dermatitis and Eczema //Central Asian Journal of Medical and Natural Science. – 2022. – T. 3. – №. 5. – С. 670-672.
7. Нарзикулов Р. М. НОВЫЙ ПОДХОД В ЛЕЧЕНИИ ХРОНИЧЕСКОЙ ЭКЗЕМЫ У РАБОТНИКОВ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА В УСЛОВИЯХ РЕЗКО КОНТИНЕНТАЛЬНОГО КЛИМАТА (НА ПРИМЕРЕ САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ) //Актуальные аспекты медицинской деятельности. – 2021. – С. 235-240.
8. Махматкулова Г. М., Тиллакобилов И. Б. СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ ТЯЖЕЛЫХ ФОРМ ПСОРИАЗА //Proceedings of International Conference on Modern Science and Scientific Studies. – 2023. – Т. 2. – №. 5. – С. 153-154.
9. Махматкулова Г. М., Тиллакобилов И. Б. СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ДЕРМАТОЗОВ СВЯЗАННЫХ С НАРУШЕНИЕЯМИ ПИТАНИЯ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ЖЕЛУДОЧНО–КИШЕЧНОГО ТРАКТА ПЕЧЕНИ И ЭНДОКРИННЫХ ОРГАНОВ И РАЗРАБОТКА МЕТОДОВ ИХ КОРРЕКЦИИ //Proceedings of International Conference on Modern Science and Scientific Studies. – 2023. – Т. 2. – №. 5. – С. 139-140.
10. Baxodirovich T. I., Musurmonovich S. M. The Presence of Antibodies to Hiv Infection in Patients First Established Diagnosis of Herpes //Web of Semantic: Universal Journal on Innovative Education. – 2023. – Т. 2. – №. 2. – С. 143-145.
11. Baxodirovich T. I., Rustamovich R. A. Evaluation of the Efficiency of Sensitivity of N. Gonorrhoeae to Antimicrobial Drugs //Web of Semantic: Universal Journal on Innovative Education. – 2023. – Т. 2. – №. 2. – С. 138-142.
12. Baxodirovich T. I., Musurmonovich S. M., Nozimovich N. O. Evaluation of Lipid Peroxidation and Enzymes of the Antioxidant System in Patients with Various Forms of Alopecia //Web of Semantic: Universal Journal on Innovative Education. – 2023. – Т. 2. – №. 2. – С. 133-137.

13. Anvarovich O. R. et al. ETIOPATHOGENESIS AND CLINICAL COURSE SPECIFIC CHARACTERISTICS OF NEURODERMITIS DISEASE //Web of Scholars: Multidimensional Research Journal. – 2022. – Т. 1. – №. 6. – С. 276-280.
14. Kurbonalievich A. S. et al. UROGENITAL CHLAMYDIOSIS IS A CAUSE OF STERILITY AND CHRONIC PROSTATITIS IN MEN //Web of Scholars: Multidimensional Research Journal. – 2022. – Т. 1. – №. 6. – С. 306-310.
15. Мансур Т. М., Вохидов Ж. Ж. СОВРЕМЕННОЙ МЕТОДЫ АЛОПЕЦИЯ ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ //SCIENTIFIC APPROACH TO THE MODERN EDUCATION SYSTEM. – 2023. – Т. 2. – №. 14. – С. 225-233.
16. Мансур Т. М., Вохидов Ж. Ж. СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ БОЛЕЗНИ ВИТИЛИГО //SCIENTIFIC APPROACH TO THE MODERN EDUCATION SYSTEM. – 2023. – Т. 2. – №. 14. – С. 234-244.
17. Толибов М. М. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ПРОБЛЕМ ЭПИДЕМИОЛОГИИ, МИКРОБИОЛОГИИ И ТЕРАПИИ АКНЕ (ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ) //SCIENTIFIC APPROACH TO THE MODERN EDUCATION SYSTEM. – 2023. – Т. 2. – №. 14. – С. 215-224.
18. Мансур Т. М., Вохидов Ж. Ж. ОПТИМИЗАЦИЯ СОВРЕМЕННЫХ МЕТОДОВ ЛЕЧЕНИЯ ДИФFUЗНОЙ АЛОПЕЦИИ //SCIENTIFIC APPROACH TO THE MODERN EDUCATION SYSTEM. – 2023. – Т. 2. – №. 14. – С. 200-214.
19. Толибов М. М. и др. ОПТИМИЗАЦИЯ К ЛЕЧЕНИЮ ТЯЖЕЛЫХ ОБОЖЖЕННЫХ БОЛЬНЫХ //SCIENTIFIC APPROACH TO THE MODERN EDUCATION SYSTEM. – 2023. – Т. 2. – №. 14. – С. 190-199.
20. Abdullaev X. D. et al. EVALUATION OF THE EFFECTIVENESS OF THE DRUG GEPON IN THE TREATMENT OF GENITAL CANDYLOMAS //Web of Scientist: International Scientific Research Journal. – 2021. – Т. 1. – №. 02. – С. 16-19.
21. Абдуллаев Х. Д. и др. Определение цитокинового статуса у больных с псориазом на фоне стандартного лечения //Общество и инновации. – 2020. – Т. 1. – №. 1/S. – С. 625-629.
22. Ахмедова М. М., Абдуллаев Х. Д., Камолова М. И. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ МЕТОДОВ ЛЕЧЕНИЯ ОНИХОМИКОЗОВ У ВЗРОСЛЫХ //BARQARORLIK VA YETAKSHI TADQIQOTLAR ONLAYN ILMIIY JURNALI. – 2022. – Т. 2. – №. 3. – С. 186-190.
23. Тошев С. У., Аширов З. Ф., Абдуллаев Х. Д. ЛЕЧЕНИЕ ВИТИЛИГО 308-НМ ЭКСИМЕРНЫМ ЛАЗЕРОМ //Актуальные аспекты медицинской деятельности. – 2021. – С. 240-243.
24. Davlatovich A. X., Haydarjonovna X. S., Raximjon N. S. JYBYK BILAN VO'LGAN PROSTATITNI DAVOLASH USULINI TAKOMILLASHTIRISH //BARQARORLIK VA ETAKSHI TADQIQOTLAR ONLAYN ILMIIY JURNALI. – 2022. – С. 359-361.
25. Ахмедова М., Расулова Н., Абдуллаев Х. Изучение парциальных функций почек у детей раннего возраста с нефропатией обменного генеза //Журнал проблемы биологии и медицины. – 2016. – №. 2 (87). – С. 37-40.
26. Нарзикулов Р. и др. Принципы терапии у женщин больных гонореей ассоциированные иппп //Журнал вестник врача. – 2019. – Т. 1. – №. 1. – С. 99-102.
27. Нуруллаева А. А., Рахматова А. Х., Абдуллаев Х. Д. ЗНАЧЕНИЕ МИКРОБНОГО ОБСЕМЕНЕНИЯ КОЖИ ПРИ НЕКОТОРЫХ ЗУДЯЩИХ ДЕРМАТОЗАХ //Молодежь и медицинская наука в XXI веке. – 2019. – С. 125-125.

28. Abdullaev X. D. et al. EXPERIENCE OF USING THE DRUG GEAPON IN THE TREATMENT OF PATIENTS FOCAL SCLERODERMA //ResearchJet Journal of Analysis and Inventions. – 2021. – Т. 2. – №. 03. – С. 60-63.
29. Абдуллаев Х. Д., Собиров М. С., Жумаева Д. Х. НЕРВНО-ПСИХИЧЕСКИЙ СТАТУС У БОЛЬНЫХ СЕБОРЕЕЙ //Молодежь и медицинская наука в XXI веке. – 2018. – С. 115-116.
30. Ахмедов Ш. К. и др. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЛЕЧЕНИЯ ИЗОТРЕТИНОИНА ПРИ ЛЕЧЕНИИ УГРЕВОЙ БОЛЕЗНИ //Академический журнал Западной Сибири. – 2015. – Т. 11. – №. 1. – С. 56-56.
31. Абдуллаев Х., Толибов М. Allergodermatozlar bilan bog'liq bo'lgan vulgar acneni kompleks davolash Samaraligini o'rganish //Журнал гепато-гастроэнтерологических исследований. – 2021. – Т. 2. – №. 3.2. – С. 73-74.
32. Davlatovich A. X., O'gli A. B. X., O'gli I. A. S. BOLALARDA GENITAL GERPESNI DAVOLASH SAMARADORLIGINI VAHOLASH //BARQARORLIK VA YETAKCHI TADQIQOTLAR ONLAYN ILMIY JURNALI. – 2022. – С. 367-369.
33. Абдуллаев Х. Д. и др. ЛАЗЕР В ЛЕЧЕНИИ ВИТИЛИГО //BARQARORLIK VA YETAKCHI TADQIQOTLAR ONLAYN ILMIY JURNALI. – 2022. – С. 495-500.
34. Xolmurodovich D. J., Umidovich N. T., Davlatovich A. X. CLINIC COURSE OF NONSPECIFIC PNEUMONIA //BARQARORLIK VA YETAKCHI TADQIQOTLAR ONLAYN ILMIY JURNALI. – 2022. – С. 510-513.
35. Davlatovich A. X. et al. USING IMMUNOMAX AND 0.1% TACROLIMUS OINTMENT IN THE TREATMENT OF VITILIGO //BARQARORLIK VA YETAKCHI TADQIQOTLAR ONLAYN ILMIY JURNALI. – 2022. – С. 559-562.
36. Davlatovich A. X. et al. EVALUATION OF THE GENERAL SOMATIC STATUS OF PATIENTS WITH VITILIGO BASED ON THE DETERMINATION OF THE CONTENT OF NATURAL ANTIBODIES TO VARIOUS ORGANIS AND TISSUES OF THE BODY //BARQARORLIK VA YETAKCHI TADQIQOTLAR ONLAYN ILMIY JURNALI. – 2022. – С. 472-476.
37. Davlatovich A. X. DETERMINATION OF GENE ACTIVITY IN VITILIGO PATIENTS //BARQARORLIK VA YETAKCHI TADQIQOTLAR ONLAYN ILMIY JURNALI. – 2022. – С. 451-454.
38. Xolmurodovich D. J., Orifovich R. S., Davlatovich A. X. FEATURES OF THE MICROELEMENT STATUS FOR THE DEVELOPMENT OF ATOPIC DERMATITIS IN CHILDREN //BARQARORLIK VA YETAKCHI TADQIQOTLAR ONLAYN ILMIY JURNALI. – 2022. – С. 447-450.
39. Hikmatovich I. N. et al. The use of Fungite in the Local Treatment of Genital Herpes //International Journal of Innovative Analyses and Emerging Technology. – 2021. – Т. 1. – №. 5. – С. 231-232.
40. Davlatovich A. X., Orifovich S. D., Baxtiyorovich A. S. Studying the Relationship of Local Immune Status and the Course of Burn Disease //Central Asian Journal of Medical and Natural Science. – 2022. – Т. 3. – №. 5. – С. 679-682.
41. Davlatovich A. X. VAGINAL TRIXOMONADLAR SHTAMMASINI TRIXOPOLGA VA XIMOTRIPSIN BILAN BILAN SEZGICHLIGINI ANIQLASH //BARQARORLIK VA YETAKCHI TADQIQOTLAR ONLAYN ILMIY JURNALI. – 2022. – С. 645-647.
42. Salamova L. A. et al. Evaluation of the effectiveness of the drug gepon in the treatment of genital candylomas. – 2021.

43. Iskandarovna K. M. SIFILISNING IMMUNOASSAY SHAKLLARI //BARQARORLIK VA YETAKCHI TADQIQOTLAR ONLAYN ILMIY JURNALI. – 2022. – C. 534-536.
44. Iskandarovna K. M. et al. Assessment of the Quality of the Treatment and the Probability of Recurrence of Warts in Children Using Groprenosin //Web of Semantic: Universal Journal on Innovative Education. – 2023. – T. 2. – №. 2. – C. 221-226.
45. Iskandarovna K. M. et al. Quality Evaluation of the Efficiency of the Drug" Roaccutan" in the Treatment of Patients with Acne //Web of Semantic: Universal Journal on Innovative Education. – 2023. – T. 2. – №. 2. – C. 241-245.
46. Iskandarovna K. M., Dilshodovna A. D., Adxamovna A. A. Impact of Socio-Hygienic Conditions of Life on the Health of Students //Central Asian Journal of Medical and Natural Science. – 2022. – T. 3. – №. 5. – C. 644-646.
47. Iskandarovna K. M. et al. Comprehensive Assessment of the Levels of Somatic Health and Disturbances of Adaptation Reserves in Medical Students //Central Asian Journal of Medical and Natural Science. – 2022. – T. 3. – №. 5. – C. 641-643.
48. Iskandarovna K. M., Alamovich K. A., Rabbimovich N. A. Treatment of Urethrogenic Prostatitis Associated with Chlamydia Infection //TA'LIM VA RIVOJLANISH TAHLILI ONLAYN ILMIY JURNALI. – 2021. – T. 1. – №. 5. – C. 44-46.
49. Iskandarovna K. M., Buribaevna I. S., Azamovna A. N. Immunoassay Forms of Syphilis //TA'LIM VA RIVOJLANISH TAHLILI ONLAYN ILMIY JURNALI. – 2021. – T. 1. – №. 5. – C. 47-49.
50. Davlatovich A. X. VAGINAL TRIXOMONADLAR SHTAMMASINI TRIXOPOLGA VA XIMOTRIPSIN BILAN BILAN SEZGICHLIGINI ANIQLASH //BARQARORLIK VA YETAKCHI TADQIQOTLAR ONLAYN ILMIY JURNALI. – 2022. – C. 645-647.
51. Abdullaev X. D. et al. EVALUATION OF THE EFFECTIVENESS OF THE DRUG GEAPON IN THE TREATMENT OF GENITAL CANDYLOMAS //Web of Scientist: International Scientific Research Journal. – 2021. – T. 1. – №. 02. – C. 16-19.