

**O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI  
SOG‘LIQNI SAQLASH VAZIRLIGI**

**TOSHKENT TIBBIYOT AKADEMIYASI  
TERMIZ FILIALI**



**«KLINIK TIBBIYOTDA  
ZAMONAVIY MUAMMOLAR VA  
INNOVATSION YONDASHUV»**

**XALQARO ILMIY-AMALIY  
KONFERENSIYA**

**2023-yil 28-aprel**

KLINIK TIBBIYOTDA ZAMONAVIY MUAMMOLAR VA INNOVATSION YONDASHUV:  
Xalqaro ilmiy-amaliy anjumani tezislar to'plami (Toshkent, 2023 yil 28 aprel) / Mas'ul muharrir:  
Otamuradov F.A. - Toshkent: TTATF, MChJ "TIBBIYOT NASHRIYOTI MATBAA UYI" 2023.

### **TAHRIR HAY'ATI / РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ**

Mas'ul muharrir: t.f.d., dotsent - Otamuradov F.A.

t.f.d., professor - Muxammadiyev R.O.  
t.f.d., professor - Vaxidov A.Sh.  
t.f.d., professor - Shamsutdinova M.I.  
t.f.d., dotsent - Bolgayev A.B.  
t.f.d., dotsent - Fayziyeva U.R.  
t.f.n., dotsent - Karimova Z.X.  
t.f.n., dotsent - Gulyamov Yo.B.  
t.f.n., dotsent - Axmedov K.X.  
t.f.n., dotsent - Jumayev M.Y.  
t.f.n., dotsent - Xoziyev D.Y.  
PhD - Rasulov Sh.M.

Inson qadr-qimmati ulug'langan, manfaatlari ustuvor yurtda yuksalish va taraqqiyot bardavom bo'ladi. E'tiborlisi, mustaqillik yillarida mazkur tamoyil asosida mamlakatimizning barcha jahbalarida ijobiy o'zgarish va yangilanishlar kuzatilib, xalqimizning erkin va farovon yashashi, baxtli hayoti yo'lida izchil islohotlar amalga oshirilmoqda.

So'nggi yillarda mamlakatimizda Prezident Shavkat Mirziyoyev rahbarligida keng miqyosli islohotlar amalga oshirilib, davlat boshqaruvini tubdan yangilash, ijtimoiy soha va iqtisodiyot tarmoqlarini modernizatsiyalash borasida yangilanish va tashabbuslar boshlandi. Shu bilan bir qatorda, tibbiyot sohasidagi yetuk Respublikamizdagi va xorijiy olimlar bilan tajriba almashish maqsadida «Klinik tibbiyotda zamonaviy muammolar va innovatsion yondashuv» nomli ilmiy-amaliy konferensiya o'tkazildi va natijada Surxondaryo viloyatidagi OTM va tibbiyot tashkilotlari xodimlari uchun tibbiy ta'limgagini zamonaviy ilmiy tadqiqotlar, dolzarb masalalar, yutuqlar va innovatsiyalar, muammolar va ularning yechimi bo'yicha dolzarb muzokaralar olib borildi va tavsiyalar ishlab chiqildi.

---

<b>Pardayev E.S. / Kaliforniya qizil chuvalchangidan tayyorlangan ekstraktning odam a'zolariga ta'siri.....</b>	130
<b>Pardayev E.S. / Chuvalchanglardagi reporativ xususiyatning fiziologik va patologik jarayonlarni kuzatish.....</b>	131
<b>Po'latova S.M. / Tibbiyotda zamonaviy muammolar va ularning yechimi.....</b>	132
<b>Пазилов А., Жалилов Ж.Ж. / Куруқлик қорин оёқли моллюскаларининг вертикал тақсимланиши (хисор тоғ тизмаси мисолида).....</b>	133
<b>Qilichev J. / Skarlatina (qizil olov) bilan zararlangan bemorlarlarning bugungi kundagi oddiy va samarali davolash usullari .....</b>	135
<b>Qahharov N.Z., Nuritov N.R. / Gerbitsidlar bilan zaharlanish vaqtida taloqdagи patomorfologik o'zgagarishlar.....</b>	138
<b>Расулов Ш.М., Тошпўлатов А.Ю., Сайтмуратов М.А. / Гельминтозлар билан касалланишининг 2009-2021 йиллардаги солиштирма таҳлили ва профилактикаси....</b>	140
<b>Рафикова З.Б., Куръязова Ш.М., Худайназарова С.Р. / Ювенильная склеродермия у детей младшего школьного возраста .....</b>	142
<b>Рахманова Л.К., Ганиева М.Ш., Болтабоева М.М. / Особенности клинических проявлений патологии почек при синдроме альпорта у детей.....</b>	143
<b>Раймов К.Э. / Сурункали дельта гепатитда айрим вирусга қарши препаратларнинг самарадорлигини баҳолаш.....</b>	144
<b>Рахманова С. С., Файзуллаева М.И., Олимова М.М. / Анализ распространенности инфаркта миокарда среди лиц молодого возраста.....</b>	150
<b>Rohimova Sh.O., Abdullayev A.A. / Eksperimental diabet negizida oshqozon osti bezidagi mikroskopik o'zgarishlar .....</b>	151
<b>Рахманова Л.К., Маджидова Н.М., Ганиева М.Ш. / Факторы риска развития нефронофтиз фанкони у детей .....</b>	153
<b>Rasulova R.P., Kurambayeva S.R. / Postgerpetik trigeminal nevralgiada bemorlar asteniya darajasini baholash .....</b>	155
<b>Rasulova Sh.F. / Ayollarda rivojlanmay qolgan homiladorlikni tushirish usullari .....</b>	157
<b>Ro'zmatov I.B., Durdiyev S.H. / Qorin old devori nuqsonlari bilan tug'ilgan chaqaloqlarda davolash usullarini tanlash .....</b>	159
<b>Sag'dullayev N.N., Abdusalimov Sh.Q., Kurmasheva J.K. / Causes and prevention of deaths of patients who died of somatic diseases in Surkhandarya region in 2020 .....</b>	160
<b>Sherdanaqulov A.Sh. / Bachadon nayi homiladorligining uchrash darjasи, xavf omillari, sabablari, davolash .....</b>	161
<b>Субхонова М.Г. / Глюкокортикоидларни сяк тизимига курсутадиган ножуя таъсырлари .....</b>	162
<b>Шамсутдинова М.И., Ширинов Д.К. / Роль иммунофенотипирование лимфоцитов периферической крови у пациентов со COVID-19 .....</b>	163
<b>Шаймардонов Б.Х. / Актуальность и эффективность раннего выявления заболеваний пищеварительного пищеварения населения Сурхандарьинской области .....</b>	165
<b>Subhonova M.G. / Son suyagi boshchasi qon aylanishining anatomik o'ziga xosligi .....</b>	166
<b>Субхонова М.Г. / Сяк ичи томирларининг глюкокортикоидлар таъсиридаги морфофункционал ўзгаришлари .....</b>	170



## POSTGERPETIK TRIGEMINAL NEVRALGIADA BEMORLAR ASTENIYA DARAJASINI BAHOLASH

**Rasulova R.P., Kuranbayeva S.R.**

*Toshkent Tibbiyot Akademiyasi Termiz filiali*

*Toshkent Tibbiyot Akademiyasi*

**Aktuallik:** Gerpesvirus infektsiyalari, ayniqsa alfa kichik guruhi, yuqori neyrotropizm bilan tavsiflanadi. Ular ko'p yillar davomida nerv ganglionlarida yashirin holatda saqlanadi va faollashuv davrida herpes infektsiyasini tarqatishning asosiy yo'llari nerv hujayralarining aksyonlari hisoblanadi. Gerpetik infektsiyaning neyrotropizmi uning klinik ko'rinishlarining turli spektrini keltirib chiqaradi. Misol uchun, faqat Herpes zoster oticus bilan 12 ta klinik shakl farqlanadi. Herpes viruslarining kranial nervlarga ta'sir qilish ehtimoli va keyinchalik perinevral tarqalishi og'ir funksional, organik va kosmetik buzilishlarga olib keladi. Infektsiyadan so'ng, inson organizmidagi oddiy herpes virusining past virulentli shtammlari yashirin holatga o'tadi va markaziy asab tizimining sezgir ganglionlarida provirus bosqichida bo'ladi: trigeminal, lumbosakral, sakral.

Trigeminal nevralgiya insoniyatga ma'lum bo'lgan eng og'ir og'riq sifatida tavsiflanadi. Og'riq odatda pastki yuz va jag'ga ta'sir qiladi, ba'zida u burun atrofidagi va ko'z usti sohasida kuzatiladi. Elektr toki urishiga o'xshash bu kuchli, pichoq sanchgandek, peshona, yonoq va pastki jag'ga shoxlarni yuboradigan trigeminal nervning ta'sirlanishi tufayli yuzaga keladi. Uch shoxli nervning postgerpetik nevralgiyasi og'ir kechuvchi nevralgiyalar guruhibiga kiradi. Virusning qayta faollashishi somatosensor asab tizimining shikastlanishiga olib keladi, bu esa o'z navbatida neyropatik og'riqning rivojlanishiga olib keladi. Bemorlarning hayot sifatini o'rganish dolzarb muammo hisoblanadi, chunki u bemor faoliyatining ko'plab sohalariga ta'sir qiladi.

**Tadqiqot maqsadi:** komorbidli herpes infektsiyalari bilan postgerpetik trigeminal nevralgiada asteniyani darajasini baholash

**Tadqiqot materiallari va usullari:** tadqiqot 41 nafar bemorni tekshirish ma'lumotlariga asoslandi, shu jumladan 17 erkak (41,5%) va 24 ayol (58,5%).

Barcha bemorlar umumiylarini somatik va nevrologik tekshiruvdan o'tkazildi. Og'riq sindromining neyropatik xususiyatini aniqlash uchun PainDetect va DN4 so'rovnomalari ishlataldi. Astenik buzilishlar MFI-20 sub'ektiv asteniya reyting shkalasi yordamida baholandi.

Nazorat guruhi bir xil jins va yoshdagi 20 nafar deyarli sog'lom odamdan iborat edi.

Raqamlar material o'zgaruvchanlik statistikasi usuli bilan qayta ishlandi.

**Tadqiqot natijalari:**  $4,2 \pm 0,2$  kun davomida og'riq sohasida toshmalar paydo bo'ldi. 34 bemorda (82,9%) og'riq va toshma paresteziya bilan birga keldi.

21 bemorda (51,2%) og'riq va toshmalar peshonaning bir tomonida va ko'z atrofida, 11 tasida (26,8%) yuzda burun qirralarida, 7 tasida (17,1%) - bo'yin sohasida va 2 tasida (4,9%) bel sohasida lokalizatsiyalangan.

Og'riq sindromi kechalari va turli ta'sirlantirishlar (sovuuq, taktil, barometrik, kinestetik) ta'sirida kuchayib bordi. Barcha bemorlar (100%) toshmalar paydo bo'lgan joylarda og'riqni boshdan kechirdilar, 76,2% odamlar paresteziyani boshdan kechirdilar.

Anketalar va shkala qo'llash natijasida 39 bemorda (95,1%) nevropatik og'riqlar aniqlandi. Neyropatik og'riq DN4 so'rovnomasi (o'rtacha ball  $7,7 \pm 1,2$  ball) va Pain Detect shkalasi bo'yicha  $19,8 \pm 4,9$  ball asosida tasdiqlandi.

---

MFI-20 so'rovnomasini bo'yicha asteniyaning o'zgarish darajasi sog'lom guruhga nisbatan barcha kichik o'chovlarda statistik jihatdan sezilarli farqlarga ega bo'ldi ( $p<0,01$ ).

**Xulosa:**

1. Komorbidli gerpes infeksiyalari bilan postgerpetik trigeminal nevralgiada bemorlarning 76,5% hollarda paresteziyalar bilan birga bo'lgan 39 bemorda (95,1%) neyropatik og'riqlarga egaligi aniqlandi.

2. MFI-20 so'rovnomasini bo'yicha asteniyani baholashda, komorbidli gerpes infeksiyalari bilan postgerpetik trigeminal nevralgiada umumiy asteniya va jismoniy asteniyada sezilarli farqlar aniqlandi.

**Rezyume.**

Tadqiqotlar natijasida, Komorbidli gerpes infeksiyalari bilan postgerpetik trigeminal nevralgiada kuchli neyropatik og'riq sindromining shakllanishi, umumiy, jismoniy va ruhiy asteniya darajasining oshishi bilan tavsiflanganligi aniqlandi.