



## СБОРНИК ТЕЗИСОВ

МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-  
ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ:  
«СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ  
РАЗВИТИЯ ИНФЕКТОЛОГИИ,  
МЕДИЦИНСКОЙ ПАРАЗИТОЛОГИИ,  
ЭПИДЕМИОЛОГИИ И  
МИКРОБИОЛОГИИ»

4-5 апреля  
2023 года  
Ургенч

Министерство здравоохранения  
Республики Узбекистан

Ташкентская медицинская академия

Ургенчский филиал Ташкентской медицинской академии

Международная общественная организация  
«Евро-Азиатское общество по инфекционным болезням»

Министерство здравоохранения  
Республики Каракалпакстан

Федеральное бюджетное учреждение науки  
Московский научно-исследовательский институт  
эпидемиологии и микробиологии имени Г.Н. Габричевского

---

**Сборник тезисов международной  
научно-практической конференции  
«Современные тенденции развития  
инфектологии, медицинской паразитологии,  
эпидемиологии и микробиологии»**

**4-5 апреля 2023 г.**

**Город Ургенч**

## **SHIGELLOZ INFESIYASI BILAN KASALLANISH KO'RSATKICHLARINI EPIDEMIOLOGIK TAHLILLARI**

**Ahmedova M.D.<sup>1</sup>, Mirzajonova D.B.<sup>2</sup>, Ro'ziyev A.M.<sup>2</sup>**

**<sup>1</sup>Toshkent tibbiyat akademiyasi, Toshkent, O'zbekiston**

**<sup>2</sup>Respublika ixtisoslashtirilgan epidemiologiya, mikrobiologiya, yuqumli va parazitar  
kasalliklar ilmiy-amaliy tibbiyat markazi, Toshkent, O'zbekiston**

**Ishning maqsadi:** 2022-yil davomida Respublika ixtisoslashtirilgan epidemiologiya, mikrobiologiya, yuqumli va parazitar kasalliklar ilmiy-amaliy tibbiyat markazi klinik bo'limlarida "O'tkir diareya - Shigellyoz" tashxisi bilan yotib davolangan bemorlarning retrospektiv kasallik tarixlaridan olingan ma'lumotlarning epidemiologik hamda statistik tahlili.

**Tekshirish materiallari va usullari:** 2022-yil RIEMYuPKIATM ning Reanimatsiya hamda kattalar va bolalar O'tkir ichak infeksiyalari bo'limlarida Rotor Gene Q PZR-apparatida - PZR sifatiy usulida tekshirilgan va tasdiqlangan O'tkir shigellyoz infeksiyasi bilan kasallangan jami 35 nafar bemorlarning kasallik tarixlari o'rGANildi. Bunda 102 nafar bemorlar "O'tkir ichak infeksiyalari PZR-Skrining" usulida 9 xil ichak infeksiyalariga tekshirilgan, ya'ni Shigellyoz, salmonellyoz, komplibakterioz, esherixioz, yersinioz, adenovirus, rotavirus, astrovirus, norovirus infeksiyalariga.

**Natijalar:** Tahlil qilingan ma'lumotlarga ko'ra - 2022-yil 102 nafar bemorlar "O'tkir ichak infeksiyalari PZR-Skrining" usulida 9 xil ichak infeksiyalariga tekshirilganda ularning 35 nafarida shigellyoz qo'zg'atuvchilari topilgan. Bunda ularning yosh guruhlari shartli ravishda uch guruhga bo'lindi: 0-1 yoshgacha, 1-3 yoshgacha hamda 3 yoshdan katta guruhlarga. Hamda bu yosh guruhlarida kasallikning uchrash foizi 45.7%, 34.3%, 20%. ga teng bo'ldi. 2022-yilda qayd etilgan kasallikning mavsum bo'yicha uchrash foizlari - bahor oylarida 14.3%, yoz oylarida 28.6%, kuz oylarida 57.15%, qish oylarida esa keskin pasayib 5.7% ga teng bo'ldi. Tekshirilgan tahlillarga ko'ra ja'mi bemorlarning 60% i erkak va 40% i ayol jinsiga mansub bo'lган. Bemorlarning 15 nafarida nafaqat shigellyoz balki boshqa infeksiyalar - salmonella spp, complibacteria, rotavirus, norovirus hamda astroviruslar ham topilgan.

**Xulosa:** Yuqorida olingan natijalarga ko'ra shuni aytish mumkinki, kasallanish mavsumiy xarakterga ega, 57% dan oshiq kasallanish kuz oylariga to'g'ri kelib, qish oylarida kasallanish keskin pasaymoqda. Kasallanishning yosh guruhlarini ko'radigan bo'lsak, bemorlarning jami 80% dan oshig'i go'daklar yoshiga to'g'ri kelmoqda (0-3 yosh). Jins bo'yicha olingan nisbatda esa o'g'il bolalar sezilarli ravishda ustun bo'lган. Kasallikning og'ir kechishida nafaqat shigella qo'zg'atuvchisining o'zi, balki qo'shimcha infeksiyalarining birga kelishi ham ahamiyatli ekanini olingan natijalarga ko'ra aytak bo'ladi.