



**BUXORO VILOYATIDA COVID-19 KASALLIGI TARQALISH
DARAJASINI O'RGANISHDA AHOLINING TERRITORIAL
XUSUSIYATLARINING TUTGAN O'RNI**

Nurbayev Farmon Ergashovich, Omonov Olimjon Yunusovich

Buxoro Davlat Tibbiyot Instituti

Mavzuning dolzarbligi: COVID-19 kasalligi qo'zg'atuvchisi bo'lgan og'ir o'tkir respirator koronavirus infeksiyasining (SARS-CoV-2) ning tez suratda tarqalishi, bu kasallik to'g'risidagi nafaqat klinik ma'lumotlarni, balki kasallikning ijtimoiy xususiyatlarini ham aniqlash zarurligini ko'rsatdi. Butun dunyo bo'ylab izlanishlar jarayonida COVID-19 kasalligining juda ko'plab ijtimoiy xususiyatlari aniqlandi. O'z navbatida olib borilgan tadqiqodlar tahlili orqali kasallikning tarqalishida aholining hududiy ya'ni territorial taqsimlanishining tutgan o'rni juda muhim ahamiyatga ega ekanligini ko'rish mumkin. Bu tadqiqodda bemorlarning shahar yoki qishloq aholisiga mansubligi, COVID-19 kasalligining ma'lum bir regionda qanday darajada tarqalganligini va tarqalish xususiyatlarini aniqlashga imkon beradi. Kasallikning tarqalishida aholi hududiy taqsimlanishning o'rni yuqori ekanligini oxirgi paytlarda butun dunyo bo'ylab sayohat qilish imkoniyatlarining qulayligi va turli xil sayohat imkoniyatlarining mavjudligi bilan bog'lash mumkin. Ayni ana shu sabab dunyo bo'ylab kasallikning yangi shtammlarini tez fursatda tarqalishiga imkon berdi. Shunday qilib, tarqalib borayotgan SARS-CoV-2 infeksiyasi ko'pincha statistik ma'lumotlarni tartiblash salohiyatiga ega bo'lgan yuqori resursli sharoitlarda aniqlansada, ularning kelib chiqishi to'liqligicha aniqlanmagan. Virusga bog'liq bo'lgan ma'lumotlarni nazorat qilishni yanada murakkablashtiradigan narsa qishloq aholisi orasida tizimli statistik kuzatuvning mavjud emasligi bo'lib hisoblanadi.

Dunyo bo'ylab o'tkazilgan bir nechta tadqiqotlar shahar va qishloq jamoalari o'rtasidagi SARS-CoV-2 infeksiyasining territorial tarqalish farqlarini o'rganib chiqdi. Boshqa virusli kasalliklar bo'yicha oldingi tadqiqotlar shuni ko'rsatdiki,



qishloq joylari shaharlardan farq qiladigan xususiyatlarga ega va yuqumli kasalliklar, jumladan parotit, gripp va zoonoz kasalliklarning tarixiy manbalari bo'lgan. Qishloq hududlari 2020-yilda COVID-19 pandemiyasining epitsentriga aylangani, ayniqsa AQShning O'rta G'arbiy qismida kasallanishning ko'payishi va yomon oqibatlariga olib kelgani haqida xabar axborot berilgan.

Tadqiqod maqsadi: Buxoro viloyatida COVID-19 kasalligini tarqalishi bilan aholi territorial taqsimlanishi o'rtasidagi bog'liqlikni, 2020-va 2022-yillarda viloyat hududida davolangan bemorlarning kasallik tarixlarini retrospektiv tahlil asosida aniqlash.

Material va metodlar: Buxoro viloyat kasalxonasi va Viloyat yuqumli kasalliklar shifoxonasida 2020-2022- yillar davomida davolangan bemorlarning passpot ma'lumotlari.

Olingan natijalar: Biz o'z tadqiqodimiz davomida Buxoro viloyat kasalxonasi va Viloyat yuqumli kasalliklar shifoxonasida 2020-2022- yillar davomida COVID-19 tashxisi bilan davolangan 2002 nafar bemorning passpot ma'lumotlariga asosan bemorlarning yashash manziliga ko'ra barcha bemorlarni 2 guruhga ajratdik. Bunga ko'ra 1-guruh shaharda doimiy ro'yxatdan o'tgan aholi bo'sa 2- guruh qishloqda doimiy ro'yxatdan o'tgan aholi toifasi bo'lib hisoblanadi. Yuqoridagi jadvaldan ko'rinib turibdiki, Buxoro viloyati hududida COVID-19 kasalligining tarqalishida shahar va qishloq aholisi o'rtasida deyarli tenglikni kuzatish mumkin. Izoh sifatida aytish mukinki, jami yotib davolangan 2002 nafar bemorning 55%i ya'ni 1104 nafari shaharda yashaydigan aholi sifatida nisbatan ko'proq ulushga ega bo'lgan. Bemorlarning qolgan 45%i esa son jihatdan gisoblaganda 898 nafari qishloq aholisi sifatida tasniflangan. O'z navbatida shuni ko'rish mimkinki Buxoro viloyatida shahar va qishloq aholisi o'rtasida kasallanish darajasi nisbiy tarzda olib qaraganda shahar aholisi o'rtasida ko'proq uchrashi aniqlandi.

Xulosa: COVID-19 kasalliging tarqalishida muhim deb hisoblangan ijtimoiy xususiyatlar orasida aholining hududiy taqsimlanishi alohida ahamiyatga ega. O'tkazgan tadqiqodimiz davomida Buxoro viloyatida COVID-19 kasalligining tarqalishi, shahar aholisi o'rtasida o'rtasida qishloq aholisiga nisbatan ko'proq



uchradi. Ya'ni bundan xulosa qilish mumkinki shahar aholisi o'rtasida koronavirus infeksiyasining tarqalish darjasi yuqori bo'lib hisoblanadi. Bunga sabab tariqasida shahar aholisi o'rtasida populyatsiya zichligi hisobidan kommunikativ va integrativ jarayonlarning yuqori ekanligi bilan tushuntiriladi.

FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR:

1. Curtin SC, Spencer MR. Trends in death rates in urban and rural areas: United States, 1999–2019. NCHS Data Brief, no 417. Hyattsville, MD: National Center for Health Statistics. 2021. DOI: <https://dx.doi.org/10.15620/cdc:109049>.
2. Xu JQ, Murphy SL, Kochanek KD, Arias E. Mortality in the United States, 2020. NCHS Data Brief, no 427. Hyattsville, MD: National Center for Health Statistics. 2021. DOI: <https://dx.doi.org/10.15620/cdc:112079>.
3. Ingram DD, Franco SJ. 2013 NCHS urban–rural classification scheme for counties. National Center for Health Statistics. Vital Health Stat 2(166). 2014.
4. Omonov.O.Y. Buxoro viloyatida COVID-19 rasalligi tarqalishida aholi hududiy taqsimlanishining tutgan o'rni Journal of Healthcare and Life-Science Research Vol. 3, No. 12, 2024 ISSN: 2181-4368