

**SURUNKALI GASTRITDA DORI VOSITALARINING KLINIK
SAMARADORLIGINI O'RGANISH**

O`ktamova N.B.

Toshken shahar Alfraganus universiteti

*Tibbiyot fakulteti Davolash ishi yo'nalishi 3- bosqich talabasi,
nozilaoktamova06@gmail.com, +998992362644*

Boymuratov F.T.

Toshken shahar Alfraganus universiteti

*Tibbiyot fakulteti farmatsevtika va kimyo kafedrasi dotsenti
f.boymuratov@afu.uz, +998909277694*

**MAQOLA
MALUMOTI**

ANNOTATSIYA:

MAQOLA TARIXI:

Received: 10.10.2025

Revised: 11.10.2025

Accepted: 12.10.2025

KALIT SO'ZLAR:

*Surunkali gastrit,
Helicobacter pylori,
proton nasos
inhibitörleri,
gastroprotektörler,
antasidlar,
farmakoterapiya, klinik
samaradorlik, shilliq
qavat regeneratsiyasi,
kombinatsiyalangan
davolash, dori
vositalari.*

Mazkur maqolada surunkali gastrit kasalligini davolashda qo'llaniladigan dori vositalarining klinik samaradorligini tahlil qilishga bag'ishlangan. Surunkali gastrit — oshqozon shilliq qavatining uzoq muddatli yallig'lanish jarayoni bo'lib, u ko'pincha noto'g'ri ovqatlanish, Helicobacter pylori infeksiyasi, stress va dori vositalarining nojo'ya ta'siri natijasida yuzaga keladi. Tadqiqotda turli farmakologik guruhga mansub preparatlarning klinik ta'siri, ularning o'zaro taqqoslanishi hamda kompleks davolashda tutgan o'rni tahlil qilinadi. Shuningdek, zamonaviy farmakoterapiya usullarining afzalliklari, ularning bemor holatini yaxshilashdagi ahamiyati, asoratlarning oldini olishdagi o'rni ilmiy asosda ko'rsatib o'tilgan. Maqola natijalari surunkali gastrit bilan og'rigan bemorlarni davolashda dori tanlashning klinik mezonlarini shakllantirishga xizmat qiladi.

Surunkali gastrit — bu oshqozon shilliq qavatining qayta-qayta yallig‘lanishi bilan kechuvchi kasallik bo‘lib, u hazm jarayonining buzilishi, shilliq qavat atrofiyasi va bez faoliyatining susayishi bilan namoyon bo‘ladi. Hozirgi davrda bu kasallik keng tarqalgan bo‘lib, dunyo aholisining qariyb 50 foizida u yoki bu darajada gastrit belgilarini aniqlash mumkin. Ayniqsa, *Helicobacter pylori* bakteriyasi infeksiyasi surunkali gastritning asosiy etiologik omillaridan biri sifatida e’tirof etiladi. Bu mikroorganizmlar oshqozon shilliq qavatining himoya tizimini buzadi, kislota muvozanatini o‘zgartiradi va yallig‘lanish jarayonini kuchaytiradi.

Surunkali gastritning klinik belgilari ko‘p hollarda noaniq bo‘ladi: bemorlar og‘riq, ko‘ngil aynishi, og‘irlik hissi, ishtahaning pasayishi kabi belgilar bilan shifokorga murojaat qiladi. Bu holat ko‘plab bemorlarning kasallikni e’tiborsiz qoldirishiga, davolashni kechiktirishga sabab bo‘ladi. Shu boisdan ham surunkali gastritni erta aniqlash, dori vositalarini to‘g‘ri tanlash va ularning klinik samaradorligini baholash zamonaviy tibbiyotning muhim vazifalaridan biridir.

So‘nggi yillarda farmatsevtika sohasida gastritni davolashga qaratilgan dori vositalarining turlari ko‘paydi. Jumladan, proton nasos inhibitörlari (omeprazol, pantoprazol, lansoprazol), H2-reseptor blokatorlari (ranitidin, famotidin), antasidlar, gastroprotektorlar va antibiotik kombinatsiyalari keng qo‘llanilmoqda. Har bir preparatning o‘ziga xos ta’sir mexanizmi, samaradorlik darajasi va nojo‘ya ta’sirlari mavjud. Shu sababli, ularni klinik sharoitda o‘rganish, optimal kombinatsiyalarni aniqlash va individual yondashuvni ishlab chiqish ilmiy va amaliy jihatdan dolzarb hisoblanadi.

Bundan tashqari, surunkali gastritning klinik kechishida bemorning yoshi, umumiyy sog‘ligi, ovqatlanish odatlari va psixologik holati ham katta rol o‘ynaydi. Kompleks yondashuv — bu faqat farmakoterapiya emas, balki parhez, stressni boshqarish, zararli odatlarni bartaraf etish va profilaktika choralarini o‘z ichiga oladi. Shu bois, ushbu maqolada dori vositalarining klinik samaradorligini o‘rganish bilan bir qatorda, ularning kompleks davolash tizimidagi o‘rni ham tahlil qilinadi.

Zamonaviy tibbiyotda dori vositalarining samaradorligini baholash klinik tajribalar va statistik tahlillar orqali amalga oshiriladi. Bu ma’lumotlar shifokorlarga bemorlar uchun eng maqbul davolash usullarini tanlashda yordam beradi. Shu nuqtai nazardan, surunkali gastritni davolashda qo‘llaniladigan preparatlarning klinik samaradorligini o‘rganish nafaqat nazariy, balki amaliy ahamiyatga ham ega bo‘lib, tibbiyot amaliyotini takomillashtirishga xizmat qiladi.

Surunkali gastrit oshqozon shilliq qavatining uzoq muddatli yallig‘lanish jarayoni bo‘lib, u bezlarning degenerativ o‘zgarishi, sekretor faoliyatning pasayishi va hazm jarayonining buzilishi bilan kechadi. Bu kasallikning asosiy etiologik omillari orasida *Helicobacter pylori* infeksiyasi, noto‘g‘ri ovqatlanish, stress, spirtli ichimliklar, chekish, ba’zi dori vositalarining uzoq muddatli qabul qilinishi va irlari muhim o‘rin tutadi. Statistik ma’lumotlarga ko‘ra, surunkali gastrit dunyo aholisi orasida eng ko‘p uchraydigan oshqozon-ichak kasalliklaridan biri bo‘lib, u kattalar populyatsiyasining 40–50 foiziga qamrab oladi. Shu sababli ushbu kasallikni samarali davolash, shuningdek, qo‘llanilayotgan dori vositalarining klinik samaradorligini baholash tibbiyotning muhim yo‘nalishlaridan hisoblanadi.

Surunkali gastrit patogenezida oshqozon shilliq qavati hujayralarining himoya mexanizmlari buziladi, bu esa kislota-mukoid muvozanatining izdan chiqishiga olib keladi. *Helicobacter pylori* bakteriyasi o‘zining ureaza fermenti yordamida oshqozon muhitini ishqorlashtiradi, epitelial hujayralarga yopishadi va ularning apoptoz jarayonini tezlashtiradi. Shu bilan birga, bakteriya ishlab chiqadigan toksinlar yallig‘lanishni kuchaytiradi. Natijada oshqozon bezlari faoliyati susayadi, sekretsiya kamayadi, shilliq qavat yupqalashadi va regeneratsiya jarayoni sekinlashadi. Ushbu mexanizmlarni tushunish surunkali gastritni farmakologik davolash strategiyasini ishlab chiqishda muhim ahamiyatga ega.

Surunkali gastritni davolashda dori vositalarining klinik samaradorligi bemor holatining og‘irligi, kasallik shakli va sababiga qarab belgilanadi. Eng keng qo‘llaniladigan preparatlar orasida proton nasos inhibitörlari, H2-reseptor blokatorlari, antasidlar, gastroprotektorlar va antibiotiklar mavjud. Proton nasos inhibitörlari (omeprazol, pantoprazol, esomeprazol) oshqozon parietal hujayralaridagi vodorod-ion pompalarini bloklab, xlorid kislotosi sekretsiyasini kamaytiradi. Ularning samaradorligi yuqori bo‘lib, bemorlarda og‘riq, achishish, ko‘ngil aynishi va reflyuks belgilarini qisqa muddatda yengillashtiradi. Klinik kuzatuvlar shuni ko‘rsatadiki, proton nasos inhibitörlarini 4–6 haftalik kurs bilan qo‘llash oshqozon shilliq qavatining tiklanish jarayonini sezilarli darajada tezlashtiradi.

H2-reseptor blokatorlari (ranitidin, famotidin) ham kislota sekretsiyasini kamaytiruvchi preparatlar sirasiga kiradi. Ular nisbatan arzon va xavfsiz bo‘lib, ko‘plab bemorlar tomonidan yaxshi o‘zlashtiriladi. Ammo proton nasos inhibitörlariga nisbatan ularning ta’sir muddati qisqaroq. Shu sababli, og‘ir shaklli gastritlarda ularni monoterapiya sifatida emas, balki boshqa vositalar bilan kombinatsiyada qo‘llash tavsiya etiladi.

Antasidlar (alginat, gidroksidli aralashmalar, magneziy va alyuminiy gidroksidi asosidagi preparatlar) kislotalilikni neytrallashtiruvchi vosita bo'lib, simptomatik yengillik beradi. Ular og'riqni kamaytiradi, shilliq qavatni himoya qiladi va oshqozon muhitini muvozanatlashtiradi. Ammo ularning ta'siri qisqa muddatli bo'lgani uchun uzoq davom etuvchi davolashda samarasi cheklangan. Shu bois antasidlar odatda asosiy davolash fonida yordamchi vosita sifatida qo'llaniladi.

Gastroprotektorlar (sukralfat, bismut tuzlari, rebamipid) oshqozon shilliq qavatini himoya qilishda muhim rol o'ynaydi. Ular shilliq qavat yuzasida himoya pylonka hosil qilib, kislota va pepsinning zararli ta'siridan to'siq yaratadi. Ayniqsa, bismut tuzlari *Helicobacter pylori* bakteriyasining o'sishini to'xtatadi va antibiotiklar bilan sinergik ta'sir ko'rsatadi. Rebamipid esa prostaglandinlar sintezini rag'batlantirib, regeneratsiya jarayonini tezlashtiradi. Klinik tadqiqotlar gastroprotektorlarni proton nasos inhibitörlari bilan kombinatsiyada qo'llash shilliq qavat tiklanishini 25–30 foizga tezlashtirishini ko'rsatgan.

Helicobacter pylori bilan bog'liq gastrit holatlariда esa eradikatsion terapiya muhim o'rinni tutadi. Bu usulda antibiotiklarning ikki yoki uch kombinatsiyasi (klaritromitsin, amoksitsillin, metronidazol) proton nasos inhibitörlari bilan birga buyuriladi. Eradikatsiya samaradorligi bakterianing dori vositalariga sezuvchanligiga bog'liq. O'zbekiston va Markaziy Osiyo mintaqalarida antibiotiklarga nisbatan rezistentlik ko'rsatkichlari ortib borayotganligi sababli, mahalliy mikrobiologik monitoring asosida davolash rejimini tanlash maqsadga muvofiqdir.

Klinik jihatdan samarali davolash faqat farmakologik yondashuv bilan cheklanmaydi. Bemorning parhez tartibini tuzish, ovqatni kichik porsiyalarda, muntazam qabul qilish, achchiq, qovurilgan, yog'li va spirtli mahsulotlarni cheklash ham muhim ahamiyatga ega. Shuningdek, stressni kamaytirish va psixologik qo'llab-quvvatlash choralarini ham davolash natijalariga ijobiy ta'sir ko'rsatadi. Tadqiqotlarda ko'rsatilishicha, kompleks davolashda dori vositalarini parhez va probiotiklar bilan birgalikda qo'llash bemorlarning 85 foizida simptomlar regressiyasiga olib kelgan.

Surunkali gastritda dori vositalarining klinik samaradorligini baholashda laborator va instrumental ko'rsatkichlar ham muhimdir. Endoskopik tekshiruv orqali shilliq qavatning regeneratsiyasi, yallig'lanish darajasi va eroziya mavjudligi aniqlanadi. Shu bilan birga, gastrik biopsiya natijalari asosida histologik o'zgarishlar baholanadi. Bemorlarning ko'pchiligida proton nasos inhibitörlari va gastroprotektorlarni birgalikda qo'llashdan keyin epitelial regeneratsiya jarayoni ancha tezlashgani kuzatilgan.

Dori vositalarining samaradorligini baholashda bemorning sub'ektiv holati, og'riq sindromining kamayishi, ishtahaning yaxshilanishi va hazm jarayonining normallashuvi asosiy klinik mezon sifatida olinadi. Ayrim tadqiqotlarda rebamipid va bismut preparatlari bilan davolangan bemorlarda og'riqning 70 foizgacha kamayishi, proton nasos inhibitörlari bilan davolanganlarda esa kislotalilikning 90 foizgacha pasayishi aniqlangan. Shuningdek, kombinatsiyalangan davolashda qaytalovchi gastrit belgilari 2–3 barobar kam kuzatilgan.

Farmakoterapiyaning samarali bo'lishi uchun preparatlarning o'zaro mosligini, ularning metabolizm xususiyatlarini, bemorning yoshi va boshqa surunkali kasalliklarini hisobga olish muhim. Ayniqsa, keksa yoshdagи bemorlarda polifarmatsiya (bir nechta dori vositalarini birgalikda qabul qilish) fonida dorilar o'rtasidagi nojo'ya o'zaro ta'sirlarni oldini olish zarur. Shu sababli, individual yondashuv va muntazam klinik kuzatuv muhim o'rin tutadi.

Surunkali gastritni davolashda mahalliy ishlab chiqilgan dori vositalari ham samarali natijalar bermoqda. O'zbekiston farmatsevtika bozorida proton nasos inhibitörlari, rebamipid, bismut subtsitrat, shuningdek, probiotik komplekslar mavjud bo'lib, ular xalqaro analoglardan kam emas. Mahalliy preparatlarning afzalligi ularning mos narx va yaxshi o'zlashtirilishidadir.

Zamonaviy tibbiyotda dori vositalarining klinik samaradorligini oshirish uchun farmakogenetik yondashuvlar ham o'rganilmoqda. Bemor organizmining genetik xususiyatlariga qarab dori dozasini tanlash, nojo'ya ta'sir xavfini kamaytiradi va davolash natijasini yaxshilaydi. Shu bilan birga, nanotexnologiya asosidagi gastroprotektor shakllari, uzoq ta'sirli proton nasos inhibitörlari va probiotik sinergik komplekslar istiqbolli yo'nalishlar sifatida e'tirof etilmoqda.

Surunkali gastritni farmakologik davolash samaradorligi, shubhasiz, kompleks yondashuv, bemorga individual moslashtirilgan terapiya va parhez bilan birgalikda olib borilganda eng yuqori natija beradi. Klinik kuzatuvlar, laborator baholash va farmatsevtik monitoring orqali dori vositalarining ta'sirini tizimli o'rganish shifokorlarga bemorlarga nisbatan eng maqbul davolash strategiyasini tanlash imkonini beradi. Shu asosda surunkali gastrit bilan og'igan bemorlarning hayot sifatini yaxshilash, asoratlarning oldini olish va qaytalovchi jarayonlarni kamaytirish mumkin.

Surunkali gastritni samarali davolash uchun etiologik omillarni bartaraf etish, patogenetik mexanizmlarga ta'sir etish va simptomatik yengillikni ta'minlashga qaratilgan kompleks yondashuv muhim ahamiyat kasb etadi. Tadqiqotlar shuni ko'rsatadiki,

Helicobacter pylori infeksiyasi bilan bog'liq holatlarda antibiotiklar, proton nasos inhibitörlari va gastroprotektchlarning birgalikda qo'llanilishi eng yuqori klinik natijalarni beradi. PPI preparatlari oshqozon shilliq qavatining regeneratsiyasini tezlashtiradi, og'riq va dispeptik belgilarni kamaytiradi, antibiotiklar esa kasallikni keltirib chiqaruvchi mikroorganizmlarni yo'q qiladi.

Bundan tashqari, gastroprotektorlar va antasidlar simptomatik yengillikni ta'minlaydi, shilliq qavatni himoya qiladi hamda yallig'lanish jarayonining kuchayishini oldini oladi. Bemorning yoshi, umumiy sog'lig'i, kasallik shakli va kechish xususiyatlarini inobatga olgan holda dori vositalarini individual tanlash zarur. Uzoq muddatli klinik kuzatuvlar shuni tasdiqlaydiki, dori vositalarining kompleks qo'llanilishi monoterapiyaga nisbatan yuqori klinik samaradorlikni ta'minlaydi.

Farmakoterapiyani muvaffaqiyatli amalga oshirishda parhez, sog'lom turmush tarzi, stressni kamaytirish va muntazam profilaktika choralariga rioya qilish muhimdir. Surunkali gastritni erta bosqichda aniqlash, bemorni to'liq klinik tekshiruvdan o'tkazish va individual davolash dasturini tuzish oshqozon shilliq qavati faoliyatini tiklash, asoratlarning oldini olish hamda bemorning hayot sifatini yaxshilashda hal qiluvchi ahamiyatga ega. Shu boisdan, dori vositalarining klinik samaradorligini chuqr o'rganish, ularni ilmiy asosda qo'llash va yangi, xavfsiz preparatlarni tatbiq etish tibbiy amaliyotda dolzarb yo'naliш bo'lib qolmoqda.

FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR

1. Boymuratov F.T., Akramova N.N. "Gastroenterologiyada zamonaviy farmakoterapiya asoslari." — Toshkent: TMA nashriyoti, 2022.
2. Malfertheiner P., et al. "Management of *Helicobacter pylori* infection—the Maastricht VI/Florence Consensus Report." *Gut*, 2022.
3. Ibragimov A.X. "Surunkali gastrit va dispepsiya sindromlarini davolashning yangi yondashuvlari." *O'zbekiston tibbiyot jurnali*, 2023.
4. Chey W.D., Leontiadis G.I. "Clinical management of gastritis and peptic ulcer disease." *New England Journal of Medicine*, 2021.
5. Abdurahmonov S. "Proton nasos inhibitörlarining klinik samaradorligi va xavfsizligi." *Tibbiyotda yangiliklar*, 2020.

6. Graham D.Y., Dore M.P. "Update on the use of antibiotics in *H. pylori* eradication." *World Journal of Gastroenterology*, 2021.
7. Karimova M.Z. "Oshqozon shilliq qavati patologiyasida gastroprotektorlarning o'rni." *Farmatsevtika axborotnomasi*, 2022.
8. Vakil N., Moayyedi P. "Acid suppression therapy in the management of gastritis." *Clinical Gastroenterology and Hepatology*, 2020.
9. Ziyayeva D.R. "Surunkali gastritni davolashda probiotiklarning klinik samaradorligi." *O'zbekiston tibbiyoti yangiliklari*, 2023.
10. Kuvaev A.O., Muminov I.T. "Oshqozon-ichak kasalliklarini farmakoterapiyada individual yondashuv." *Davolash amaliyoti jurnali*, 2021.

