

## AHOLIGA TEZ TIBBIY YORDAM KO'RSATISH TIZIMINI TAKOMILLASHTIRISH

Saribayeva Nilufar Safarovna

*Respublika tez tibbiy yordam markazi Samarqand viloyati filialiga qarashli Payariq tuman bo'limi boshlig'i*

**Annotatsiya:** Ushbu maqolada aholiga tez tibbiy yordam ko'rsatish tizimini takomillashtirish uchun tibbiy tizimlarni avtomatlashtirish, ma'lumotlar almashinuvi va integratsiyasi, xodimlarga ta'lim berish, qabul va davolash jarayonlarini optimallashtirish, monitoring va baholashning muhimligi kattaligi haqida so'z boradi. Shuningdek, bu jarayonlar o'zaro bog'liqlikda amalga oshirilsa, foydalanuvchilarga yuqori sifatli xizmat ko'rsatish imkoniyati yuqoriroq bo'lashi haqida batafsil yoritiladi.

**Kalit so'zlar:** Tez tibbiy yordam, avtomatlashtirish, ma'lumotlar almashinuvi, takomillashtish, monitoring va baholash, xodimlarga ta'lim berish.

Bugungi kunda tibbiyot sohasiga katta e'tibor qaratilmoqda ayniqsa, tez tibbiy yordam tizimini takomillashtirish to'g'risida chora tadbirlar ko'rilyapti. Aholiga tez tibbiy yordam ko'rsatish tizimini takomillashtirish o'z ichiga aholi, soha mutaxassislarining, davlat organlarining va xizmat ko'rsatuvchilar tomonidan ko'rsatiladigan tibbiy yordam xizmatlarining sifatini yaxshilashni maqsad qiladi. Bu tizim o'rtacha va yuqori darajadagi o'zaro munosabatlarni, shuningdek, shifoxonalar, mehnat va xizmat ko'rsatishda ishtirok etadigan boshqa tashkilotlar, soha mutaxassislarining ma'lumotlar almashish va xizmat ko'rsatish uchun qulayliklarni takomillashtirishni o'z ichiga oladi. Takomillashtirish jarayonida, xizmat ko'rsatuvchilar, soha mutaxassislarining, davlat organlarining va boshqa shaxslarning birgalikda ishlashlari va tizimni rivojlantirish uchun qo'shimcha resurslar va texnologiyalardan foydalanish mumkin. Bu, xizmat sifatini yaxshilash va ko'rsatiladigan yordamning doimo tez va samarali bo'lishini ta'minlaydi. Shuningdek, bu soha inson sog'lig'i va hayotini saqlab qolishda "oltin soat" oralig'ida birinchi yordam ko'rsatuvchi muhim bo'g'indir. So'nggi besh yilda bu yo'nalishlarning moddiy ta'minoti va kadrlar salohiyatini yaxshilash bo'yicha ko'p ishlar qilindi.

Aholiga tez tibbiy yordam ko'rsatish tizimini takomillashtirish maqsadida, tibbiy tizimlarni avtomatlashtirish, ma'lumotlar almashinuvi va integratsiyasi, xodimlarni ta'lim berish, qabul va davolash jarayonlarini optimallashtirish, monitoring va baholashni olib borish kerak.

Quyida shu fikrlar haqida batafsil yoritilgan:

1. Tibbiy tizimlarni avtomatlashtirish: Tibbiy tizimlarni avtomatlashtirish orqali xizmat sifatini oshirish va jarayonlarni tezlashtirish mumkin. Bunda, elektron ma'lumotlar almashinuvi (EMR), elektronik shifokorlik tizimi (EHR), laboratoriya tizimlari va boshqa tibbiy tizimlarni integratsiyalash muhimdir.
2. Ma'lumotlar almashinuvi va integratsiyasi: Ma'lumotlar almashinuvi va integratsiyasi orqali foydalanuvchilar uchun ma'lumotlarga tez va ishonchli kirish

imkoniyatini yaratish mumkin. Ma'lumotlar almashinuvi orqali, shifokorlar, medsestralalar va boshqa xodimlar o'zaro ma'lumot almashinuvi qilishi mumkin.

3. Xodimlarni ta'lif berish: Xodimlarni yangi texnologiyalar, protseduralar va tibbiy usullar bilan tanishtirish va ta'lif berish muhimdir. Xodimlarga tibbiy texnologiyalardan foydalanishni o'rganish, ma'lumotlar almashinuvi va avtomatlashtirilgan jarayonlarda ishlashni o'rganish zarurdir.

4. Qabul va davolash jarayonlarini optimallashtirish: Qabul va davolash jarayonlarini avtomatlashtirish va optimallashtirish orqali xizmat sifatini oshirish mumkin. Bu jarayonlarni tezlashtirish, xodimlarni vazifalarini avtomatlashtirish va xizmat sifatini oshirish uchun avtomatlashtirilgan usullardan foydalanish muhimdir.

5. Monitoring va baholash: Tibbiy yordam ko'rsatish tizimini takomillashtirish jarayonida monitoring va baholashni muhokama qiling. Sistemni tekshirib chiqing, istiqomat qilishga mo'ljallangan maqsadlarni belgilang va natijalarni baholang.

Barcha bu faktorlar aholiga tez tibbiy yordam ko'rsatish tizimini takomillashtirish uchun muhimdir va tibbiy sohasida xizmat sifatini oshirish, samaradorlikni oshirish, xodimlar va resurslar samaradorligini oshirish, ma'lumot almashinuvi va integratsiyani oshirish, monitoring va baholashni amalga oshirishga yordam beradi. Jarayonlar o'zaro bog'liqlikda amalga oshirilsa, foydalanuvchilarga yuqori sifatli xizmat ko'rsatish imkoniyati yuqori darajada oshadi. Bu jarayonlarni integratsiyalash va avtomatlashtirish orqali, tibbiy tizimlar va xodimlar o'rtaсидаги ma'lumot almashinuvi va ishbilarmonlikni oshirish mumkin. Shifokorlar, medsestralalar va boshqa xodimlar o'zaro ma'lumot almashinuvi orqali bir-biriga tez va ishonchli kirish imkoniyatini yaratadi. Bu ma'lumot almashinuvi tibbiy xizmatlarni birlashtiradi va foydalanuvchilarga to'liq va yuqori sifatli xizmat ko'rsatish imkoniyatini oshiradi.

Aholiga tez tibbiy yordam ko'rsatish tizimini takomillashtirishning ko'plab foydalari va muammolari mavjud. Quyida bu jarayonning o'ziga xos xususiyatlari haqida ma'lumot beradi:

### 1. Foydalar:

- Tez tibbiy yordam: Integratsiyalangan va avtomatlashtirilgan tibbiy tizimlar va jarayonlar aholiga tez va samarali tibbiy yordam ko'rsatish imkoniyatini oshiradi. Bu yordamning tezlik va samaradorligi aholi sog'liqni saqlash va saqlash imkoniyatlarini oshiradi.

- Xizmat sifati: Integratsiyalangan tibbiy tizimlar foydalanuvchilarga yuqori sifatli xizmat ko'rsatish imkoniyatini oshiradi. Ma'lumot almashinuvi, avtomatlashtirilgan jarayonlar va monitoring tizimlari yordamida, xodimlar va shifokorlar foydalanuvchilarga eng yaxshi xizmatni taqdim etishadi.

- Rivojlanish: Tez tibbiy yordam ko'rsatish tizimi takomillashtirilgan holda aholi sog'liqni saqlash va saqlash sohasida rivojlanishga xizmat qiladi. Integratsiyalangan tibbiy tizimlar va avtomatlashtirilgan jarayonlar orqali, yangi texnologiyalar va innovatsiyalar qo'llanilishi mumkin.

### 2. Muammolar:

- Xavfsizlik va maxfiylik: Aholiga tez tibbiy yordam ko'rsatish tizimi integratsiyalangan va avtomatlashtirilgan holda ishlayotganida, ma'lumotlarni himoyalash va maxfiylik muammolari muhimdir. Shaxsiy ma'lumotlarni himoyalash, ma'lumot almashinuvni tizimlarining xavfsizligini ta'minlash katta ahamiyatga ega.

- Infrastruktura: Integratsiyalangan tibbiy tizimlar va avtomatlashtirilgan jarayonlar uchun mos infrastrukturani ta'minlash zarurdir. Bu infrastrukturani rivojlantirish va ta'minlash jarayonlari moliyaviy resurslar va texnik vositalarni talab qiladi.

- O'rganish va o'qitish: Integratsiyalangan tibbiy tizimlar va avtomatlashtirilgan jarayonlarni foydalanish uchun xodimlarni o'rganish va o'qitish muhimdir. Yangi texnologiyalar bilan tanishish, ularni to'g'ri qo'llash va foydalanish uchun xodimlarni tayyorlash zarurdir.

Barcha muammolar va foydalar bilan birga, aholiga tez tibbiy yordam ko'rsatish tizimini takomillashtirishning aholi sog'liqni saqlash va saqlash sohasida muhim ahamiyati bor. Integratsiyalangan tibbiy tizimlar, avtomatlashtirilgan jarayonlar, ma'lumot almashinuvni va monitoring tizimlari o'zaro bog'liqlikda ishlayotgan holda, foydalanuvchilarga yuqori sifatli xizmat ko'rsatish imkoniyatini oshiradi va aholi sog'liqni saqlashda rivojlanishga xizmat qiladi.

Yuqorida aytilganlarning barchasini hisobga olgan holda, men shunday xulosaga kelishim mumkin. Aholiga tez tibbiy yordam ko'rsatish tizimini takomillashtirish, tibbiy yordamni tez, samarali va sodda qilishni maqsad qiladi. Bu, tibbiy xizmatlarni takomillashtirish, aholi bilan aloqani yaxshilash, ma'lumotlar analitikasini oshirish, telemeditsina va uzoq muddatli monitoringni rivojlantirish kabi chora-tadbirlarni o'z ichiga oladi. Takomillashtirilgan tibbiy yordam tizimi, mobil ilovalar va veb-saytlar orqali aholiga erkin kirish imkoniyatini taqdim etadi va tibbiy xodimlar bilan aholi o'rtaida o'qitish va ta'limni oshiradi. Bundan tashqari, tezkor va ishonchli aloqa tizimlari, ma'lumotlarni xavfsizligini ta'minlash, ma'lumotlar analitikasini rivojlantirish, va tibbiy bilimlarni oshirish tizimini o'z ichiga oladi. Bular barchasi, aholiga tez tibbiy yordam ko'rsatish tizimini takomillashtirishning muhim qismlarini tashkil etadi va aholi uchun yaxshi natijalar ko'rish imkonini yaratadi.

## FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR:

1. <https://www.google.com/url?q=https://lex.uz/docs/-6076135&sa=U&sqi=2&ved>
2. [https://www.google.com/url?q=https://uz.m.wikipedia.org/wiki/Tez\\_tibbiy\\_yordam&sa=U&ved=2ahUKEwiL7evroNOFAXJLRAIHUDqCHI4ChAWegQIDhAB&usg=AOvV](https://www.google.com/url?q=https://uz.m.wikipedia.org/wiki/Tez_tibbiy_yordam&sa=U&ved=2ahUKEwiL7evroNOFAXJLRAIHUDqCHI4ChAWegQIDhAB&usg=AOvV)
3. <https://www.google.com/url?q=https://www.acog.org/clinical/clinical-guidance/committee-opinion/articles/2015/01/patient-safety-and-health-information>
4. <https://www.googleadservices.com/pagead/aclk?sa=L&ai=DChcSEwiX8v2RotOFAXULCqIDHWkQDY4YABACGgJsZQ&ase=3&agsac>