

Соғлиқни сақлаш лойиҳалари маркази (кейинги ўринларда - Лойиҳа офиси) томонидан Самарқанд вилоятида ташкил этилган марказлашган лабораториялар фаолияти ўрганилганда, соҳани рақамлаштириш жараёнларида тизимий камчиликлар мавжудлиги ва бу аҳолига тиббий хизмат кўрсатиш сифатига салбий таъсир кўрсатаётганлиги аниқланди.

Хусусан, "DMED" ахборот тизими ва лаборатория жараёнлари интеграциясида қуйидаги критик муаммолар кузатилмоқда:

1. Стандартлаштириш ва классификация

муаммолари: Таҳлил номлари ва референт қийматларининг ягона стандартга келтирилмагани тиббий маълумотлар алмашинувида «рақамли узилиш»ни юзага келтириб, шифокорларнинг электрон тизимдан воз кечишига сабаб бўлмоқда.

2. Техник интеграциянинг етишмаслиги:

Замонавий анализаторлар тизимга тўғридан-тўғри уланмаганлиги боис, 60 дан ортиқ кўрсаткичлар қўлда киритилмоқда. Бу эса маълумотлар ҳаққонийлигини пасайтириб, "инсон омили" хатоларини кўпайтирмоқда.

3. Молиявий ва моддий назоратнинг

чекланганлиги: Тизимда лаборатория бўлими учун дори-дармон ва сарфлов материаллари (реактивлар) чиқимини назорат қилиш (ЛАТ) функцияси мавжуд эмас. Шунингдек, пуллик хизматларни рўйхатга олиш механизми йўқлиги сабабли маблағлар назорати оқсамоқда.

4. Махсус таҳлиллар ва бланкалар муаммоси:

ОИВ (ВИЧ) каби махсус лабораторияларга намуна олиш учун электрон йўлланма ҳамда «Вассерман реакцияси» (RW) натижаларини қайд этиш учун махсус электрон бланкалар тизимда кўзда тутилмаган.

5. Сервис хизматининг сустлиги: Техник қўллаб-қувватлаш жараёнларидаги кечикишлар муассасалар ўртасидаги ягона ахборот занжирининг тўлиқ ишлашига тўсқинлик қилмоқда.

Юқоридаги муаммоларни бартараф этиш ва соҳада ҳақиқий рақамли трансформацияни амалга ошириш мақсадида, Лойиҳа офиси 15 та тажриба-синов ҳудудида **"UZLias"** дастурий таъминотини инвестиция асосида (бепул) жорий этишни таклиф қилади.

"UZLias" тизимининг асосий афзалликлари:

- **Тўлиқ автоматизация:** Анализаторлардан натижаларни инсон иштирокисиз олиш ва DMED тизимига хатосиз узатиш;
- **Сарф-харажат назорати:** Реактивлар ва сарфлов материалларининг реал вақт режимидаги ҳисобини юритиш;
- **Унификация:** Таҳлиллар номенклатураси ва бланкаларни (шу жумладан RW, ОИБ) халқаро стандартлар асосида бирхиллаштириш;
- **Киберхавфсизлик:** Маълумотлар фақат давлат контурида (DMED серверларида) сақланади ва шахсий маълумотлар (ПИНФЛ) ташқи муҳитга чиқарилмайди.

Шу муносабат билан, Сиздан лаборатория хизматини тизимлаштириш ва **"UZLias"** дастурини тажриба тариқасида жорий этиш бўйича тегишли топшириқ беришингизни ҳамда лойиҳани амалга оширишда амалий ёрдам кўрсатишингизни сўраймиз.