



**"ICHKI KASALLIKLAR FANINI O'QITISHDA
ZAMONAVIY PEDAGOGIK TEXNOLOGIYALAR O'RNI"
XALQARO O'QUV-USLUBIY ANJUMAN
31-OKTABR 2023-YIL**



O'zbekiston Respublikasi Sog'liqni saqlash vazirligi

www.ssv.uz

Toshkent tibbiyot akademiyasi

www.tma.uz



CONTENTS MUNDARIJA СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|---|----|
| Abduraximova L.A., Turayev I.A. Training practical skills efficiency of simulation teaching methods medical education..... | 7 |
| Abduraximova L.A., Rakhimov S.S. Practical use of information technologies in medical education..... | 8 |
| Ahmedov Shahboskhon, Liverko Irina, Akhmedova Feruzahon. Efficiency of ozone therapy in complex treatment of patients with bronchial asthma with disorders of carbohydrate metabolism..... | 9 |
| Akhmedov Kh.S., Turayev I.A. Application of modern pedagogical technologies in teaching clinical sciences..... | 10 |
| Akhmedov Shahboskhon, Abduganieva Elnora, Akhmedova Ziyoda The role of antibacterial therapy in the treatment of COVID-19..... | 11 |
| Axmedov Sh.M. Kuchkarova Sh.A. Bronzial astma bilan og'rigan bemorlarning semizlik bilan birga kechishining o'ziga xos xususiyatlari..... | 12 |
| Bositxonov Akmalxon. Illustratsiya-bu o'rganish jarayonida effektiv o'qitish metodi..... | 13 |
| Djumaniyazova Z.F. Terapiya fanini o'qitishda innovatsion texnologiyalarni o'rni..... | 17 |
| Djurayeva E.R., G'aniyeva N.A., Berdiyeva D.U. Ichki kasalliklar fanini o'qitishda ilg'or pedagogik texnologiyalarni joriy etish..... | 19 |
| Isirgapova S.N., Khusankhodjaeva F.T., Shukurova L.X., Mukhiddinova N.Z. Impact of Android phones on student memory and attention..... | 21 |
| Jumanazarov S.B. Davolash jarayonida IT texnologiyasining tutgan o'rni..... | 22 |
| Jumaniyazov Bexzod Kadirberganovich. Didaktik o'yinlar orqali talabalarning mustaqil fikrlashga o'rgatishdagi metodik imkoniyatlar..... | 25 |
| Kodirova Sh.A. Klinik ish o'yinlarining amaliy mashg'ulotlardagi ahamiyati..... | 30 |
| Madaminov Xudayberdi Atabekovich. Ichki kasalliklar fanini o'qitishda pedagogik texnologiyalarni o'rni..... | 32 |
| Mirzaeva G.P., Mukhiddinova F.M. Teaching as a professional activity of a medical school teacher in modern reality..... | 34 |
| Mirzaeva G.P. Blended forms of learning in the implementation of student-centered approach in medical education..... | 36 |
| Negmatova Mohichexra Umarovna. Topinambur o'simligining foydali hamda dorivor xususiyatlari..... | 38 |
| Rakhmatov Avazbek Mamat ugli. Pedagogical leadership and reflective practice..... | 40 |



inclusion. The survey found: 85% of students cannot stay without a phone for more than 1 day (16% of them have to look at their smartphone every hour), 77%- Mostly use it internet, 60% student-uses their functions like social networks, calls and movies, 88% - if the phone stays at home, the student will definitely stay behind, while 78%.

Conclusion: summarizing the information obtained in the study, the following conclusions can be made. The popularity of multimedia mobile technologies, in particular smartphones, cannot but affect our mental activity, as many teachers and psychologists note. In order to reduce the negative impact on the memory and attention of students, on the learning process, tabalas are recommended to use books and use smartphones less often.

DAVOLASH JARAYONIDA IT TEXNOLOGIYASINING TUTGAN O'RNI

Jumanazarov S.B.

Toshkent tibbiyat akademiyasi, Toshkent, O'zbekiston

Maqsad: Zamonaviy dunyoda tibbiyat soxasida bo'layotgan rivojlanishda IT texnologiyasining tutayotgan o'rni yanada ortib bormoqda. Ko'plab IT soxasi rivojlangan : Koreya, Yaponiya, Xitoy, Germaniya, Amerika, Rossiya kabi mamlakatlar o'z texnologiyasini nafaqat axborot texnologiya soxasida, balki tibbiyatga xam olib kirmoqda. Shu jumladam O'zbekiston xam bundan chetlanib qolgani yo'q. Yurtimizda davolash jarayoniga IT texnologiyasi tobora jadallahib kirib kelmoqda. Shu jumladan nafaqat jarroxlik amaliyotlarida , balki, distansion davolashda ham, bemorlarga qulaylik uchun telemedetsina dunyo tibbiyatiga va diyorimizga kirib kelmoqda. Zamonaviy axborot texnologiyalari (IT) inson faoliyatining barcha sohalarida tobora faol o'rinni egallaydi. Tibbiyat ham bundan mustasno emas, aksincha, u keng tarqalmoqda va bu informatikaning yangi bo'limi - tibbiy informatikaning paydo bo'lishiga sabab bo'ldi. Zamonaviy IT-ning tibbiyat sanoatiga faol jalb etilishining sabablaridan biri tibbiy yordam ko'rsatish narxini pasaytirish, ko'rsatilayotgan xizmatlar sifatini oshirishdir. Amaliyot shuni ko'rsatadiki, IT-ning tibbiyatga jalb etilishi nafaqat tibbiyat xodimlari mehnati samaradorligini, balki bemorlarga ko'rsatilayotgan xizmatlar sifatini oshirish, aholining ortib borayotgan



talablarini qondirish, tibbiyot muassasalarining rentabelligini oshirish imkonini beradi. Tibbiyot sohasiga zamonaviy axborot texnologiyalarini joriy etish samaradorligining tasdig'i sifatida siz amerikalik hamkasblar tomonidan axborot texnologiya (AT)ni samarali joriy etish natijalari bo'yicha ham hisobot tayyorlagan va nashr etgan tadqiqot natijalari bilan tanishishingiz mumkin. Elektron tibbiy yozuvlar. Elektron tibbiy yozuvlar eng ko'p talab qilinadigan zamonaviy ATlardan biri bo'lib, tibbiy xususiyatga ega bo'lgan barcha kerakli ma'lumotlarni bitta ma'lumotlar bazasida bir joyga jamlash imkonini beradi. Ushbu yondashuv quyidagilarga imkon beradi:

optimal davolash sxemalarini aniqlash uchun shifokorlar qiziqish mezonlari bo'yicha namunalar oladilar; ma'lum bir bemorning kasallik tarixi haqidagi ma'lumotlarni tez va samarali yangilash; davolash samaradorligini oshirishga yordam beradigan dori vositalarining individual dozalarini tanlashni amalga oshirish; qog'oz xarajatlarini kamaytirish; bemorlarning tibbiy yozuvlarini yo'qotib qo'ymaslik; test natijalarini laboratoriyalardan davolovchi shifokorlarga o'tkazishni avtomatlashtirish;

Zamonaviy ITni tibbiyotga jalb qilishning afzalliklari. Tibbiyot sohasiga zamonaviy axborot texnologiyalarining samarali tatbiq etilishi tufayli shifokorlar va hamshiralar bemorlarning hisoblarini yuritish, hisobotlarni shakllantirish va hokazolar uchun jiddiy hajmdagi qog'ozlarni "chayqash"ni to'xtatmoqda. Bemorlarning tibbiy yozuvlarini maxfiy tibbiy yozuvlar ko'rinishida tashkil etish tufayli shifokorlar kerakli ma'lumotlarni tezda olish imkoniyatiga ega bo'lib, ularni bilish ularga keyingi davolanish, yordam ko'rsatish variantlari, samarali davolanishni tashkil etish bo'yicha tezda qaror qabul qilish imkonini beradi.

Qog'oz tibbiy ma'lumotni elektron formatga o'tkazish xarajatlarini solishtiradigan bo'lsak, shifokorlarning raqamli formatdagi ma'lumotlar bilan samarali ishlashi uchun maxsus dasturiy ta'minotni ishlab chiqish va ishlatish xarajatlari qog'oz hujjatlar bilan o'xshash harakatlarga qaraganda ancha past. Bundan tashqari, barcha qiziqtirgan ma'lumotlar bir necha daqiqada mavjud bo'lganda, tibbiyot xodimlarining ish samaradorligi juda muhimdir.