

Tehnologiýanyň ösmegi we okatmagyň häzirki zaman usullarynyň ýüze çykmagy bilen, saglygy goraýyş ulgamynda bilim bermek has kämilleşýär. Bu usullar lukmançylykda teoriýa bilen praktikanyň arasyndaky arabaglanyşygy güýçlendirmek, şonuň ýaly-da, okuw prosesini has netijeli we interaktiw etmek maksady bilen ulanylýar.

Wirtual we özgerdilen hakykat tehnologiýalary lukmançylyk biliminde giňden ulanylýar. Talyplar bu tehnologiýa arkaly operasiýa geçirmek, anatomiýa öwrenmek we diagnostika etmek ýaly amallary tejribe esasynda öwrenýärler. Mysal üçin, wirtual simulýatorlar bilen, talyplar ýalňyşlyk üçin howpsuz bolan ýerlerde praktiki başarnyklaryny ösdürip bilerler.

Online okuw platformalary we sanly çeşmeler lukmançylykda bilim bermekde möhüm orun eýeleýär. Wideoleksiýalar, interaktiw okuw materiallary we sanly testler arkaly talyplar öz islegine görä sapak almagy hem-de öwrenmegi dowam etdirmegi üçin mümkinçilik gazanýarlar. Bu usul halkara derejesinde bilim almak isleýänler üçin has-da amatlydyr.

Emeli intellekt (AI) we aňtaw tehnologiýalary bilen üpjün edilen okuw gurallary, talyplaryň öz aýratynlyklaryna laýyklykda şahsylaşdyrylan bilim almagyna kömek edýär. AI arkaly, okuw meýilnamalary we simulýasiýalar talyplaryň başarnyklaryny takyk kesgitlemek we ösdürmek üçin niýetlenendir.

Telemedisina simulýasiýalary arkaly, lukmançylyk ugrundaky talyplar uzakdan maslahat bermek we hassalaryň ýagdaýyny analiz etmek ýaly tejribeleri geçip bilerler. Bu, telemedisina hyzmatlarynyň ähmiýetiniň artýan döwründe aýratyn möhümdir.

Okatmagyň häzirki zaman usullary lukmançylyk bilimini kämilleşdirmekde möhüm ähmiýete eýedir. Bu tehnologiýalar diňe bir bilim bermek prosesini amatlaşdyrman, eýsem, saglygy goraýyş işgärleriniň bilim derejesini ýokarlandyrmaga we olary has tejribeli etmekde uly goşant goşýar. Geljekde bu tehnologiýalaryň has giňden ulanylmagyna garaşylýar, bu bolsa saglygy goraýyşyň hilini has-da ýokarlandyrar.

**Mähri DAŇATAROWA**

**Myrat Garryýew adyndaky Türkmenistanyň Döwlet lukmançylyk uniwersitetiniň mugallymy**