

Poročilo o obisku ■

Poročilo o obisku Informacijskega oddelka univerzitetne bolnišnice v Tokiju

V sklopu štipendije JSPS (Japan Society for Promotion of Science) sem imel čast obiskati tudi Informacijski oddelk univerzitetne bolnišnice v Tokiju in v tem kratkem poročilu bom podal nekaj zanimivosti. Programsko opremo je razvila firma Fujitsu, na katerih računalnikih oprema tudi teče. Enak program uporablja še nekaj drugih večjih japonski bolnišnic, drugače pa podobno kot v svetu še ni standardov in medsebojno bolnišnice še vedno ne izmenjujejo podatkov. Sam informacijski sistem pa je vendarle zelo napreden in omogoča zdravstvenemu osebju vpisovanje in spremljanje zgodovine pacienta, naročanje pregledov, doziranje in predpisovanje zdravil terapij, pregled kliničnih pravil, ipd. Sistem je zelo integriran in enostaven za uporabo, zdravstveno osebje pa ga v omejeni obliki lahko uporablja tudi preko spleta (samo pregled zgodovine). Varnost je zagotovljena tako z biometriko kot gesli, zdravniki in sestre pa lahko dobijo vse podatke o vseh pacientih v bolnišnici – zanesejo se predvsem na etiko uslužbencev. Poleg računalniških terminalov uvajajo še zelo robustne osebne dlančnike

opremljene s čitalci kode in brezžičnim mrežnim dostopom. Vsak pacient ima zapestnico s črtno kodo tako, da lahko s pomočjo omenjenega dlančnika kjerkoli v bolnišnici preverijo njegove osnovne podatke, kot krvna skupina, diagnoza, predpisana terapija, ipd.

Posebna zanimivost je tudi vključenost pacientov v sam informacijski sistem. S pomočjo svoje zapestnice lahko vstopijo v sistem in dobijo nekaj osnovnih podatkov o svojem stanju in terapiji ter naročajo različne vrste obrokov in ostalih uslug. Vsaka bolniška soba, v kateri sta največ dva bolnika je opremljen z računalniškim terminalom, ki je hkrati tudi televizija, ter poleg že omenjenih storitev bolniku omogoča tudi dostop do interneta.

Peter Kokol

■ **Infor Med Slov** 2003; 8(1): 86