

Uvodnik – što sadrži Bilten HDMI 2019:25(1)?

Nastavljajući ideju iz prošlih brojeva ukazujemo na priloge objavljene u najnovijem broju Biltena Hrvatskog društva za medicinsku informatiku i osvrćemo se na sve ono što povezuje njihov sadržaj s misijom Hrvatskog društva za medicinsku informatiku (HDMI). I dalje pozivamo čitatelje da reagiraju na objavljene članke, ali i da se jave sa svojim viđenjima tema relevantnim za hrvatsko zdravstvo i djelovanje HDMI-a.

Devet je priloga u ovom broju Biltena:

U članku „Kontinuitet rada poslovnog sustava i automatski oporavak sustava u slučaju incidenta u zdravstvenom prostoru“ autori ističu važnost kontinuirane održivosti zdravstvenog informacijskog sustava baziranom na IT platformi i kako je postići.

Članak „Informatizacija u hitnoj službi“ opisuje informacijsku infrastrukturu Zavoda za hitnu medicinu Grada Zagreba, novi IKT sustav temeljen na novoj tehnološkoj platformi u skladu sa svjetskim standardima koji se rabe za *mission critical* sustave. Puštanjem u rad ovog novog sustava otvorena je mogućnost povezivanja s drugim zdravstvenim ustanovama i Hrvatskim zavodom za zdravstveno osiguranje čime su stvoreni uvjeti za postojanje jedinstvene baze podataka u cilju što kvalitetnije, brže i točnije izmjene podataka vezanih uz pojedinog pacijenta.

Članak „Bolnički informacijski sustav - prednosti i nedostaci u radu“ govori o funkcionalnosti bolničkog informacijskog sustava za potrebe sestrinstva. Uz niz dobrih i loših strana kao vodeći problem ističe se nedostatak motivacije osoblja na nove izazove i nova saznanja u području informatike.

Članak „Mogućnosti upotrebe *blockchain* tehnologije u medicini“ ističe izazove novih tehnologija za potrebe medicine i zdravstva. Očekuje se da će se u budućnosti upotreba *blockchain* tehnologije proširiti u medicinu, znanost, obrazovanje, intelektualno vlasništvo i upravljanje lancem opskrbe. Vjerojatna primjena u području medicine mogla bi uključivati elektroničke zdravstvene zapise, zdravstveno osiguranje, biomedicinska istraživanja, opskrbu i nabavu lijekova te medicinsko obrazovanje.

Prilozi „Integrirani poslovno medicinski sustav Argosy“ i „Vizualizacija podataka, optimalna platforma za prezentaciju informacija“ prikazuju sustave za praćenje cjelokupnog rada ustanove, za proizvodnju i uobličavanje informacija za kvalitetnije odlučivanje u području zdravstva.

Također kao prilozi pojavljuju se prikaz knjige (Priručnik za informacijsku sigurnost i zaštitu privatnosti) i izvješća o radu Hrvatskog društva za medicinsku informatiku (HDMI) i međunarodnih organizacija (EFMI, IMIA) u kojima je HDMI član.

Urednica: Josipa Kern