

Odeljenje rendgenologije Opšte bolnice "Dr Aleksa Savić" je danas dobilo aparat "digitajzer" a stara pumpa za injektovanje (ubrzgavanje) kontrasta, zamenjena je novom. Uz pumpu je obezbeđen i savremeniji sofrver.

Aparat za digitalizaciju marke "AGFA Cr-15X" ispunjava sve Evropske standarde. Kupljen je iz sopstvenih sredstava bolnice, a vrednost aparata je 1,5 milion dinara koji će biti otplaćen u narednih godinu dana firmi Doo"Beolaser" iz Beograda. Pumpa za injektovanje koja je stara 6 godina, zamenjena je novom, savremenijom a o trošku servisera i proizvođača.

Digitalizacija je od presudnog značaja za obradu podataka, skladištenja i prenosa. Ovim aparatom omogućena je efikasna dostava informacija u svim vrstama i svim formatima. Za razliku od analognih podataka, koji obično trpe neki gubitak kvaliteta svaki put kada se umnožavaju ili prenose, digitalni podaci mogu da se propagiraju na neodređeno vreme, bez ikakve degradacije. Konačni proizvod, odnosno film koji se ovim putem dobija u digitalnom formatu, suvom štampaču ili narezan na CD, može biti čitljiv na bilo kom kućnom kompijuteru i ogromne su mu prednosti naspram sistema mokrog razvijanja koji se ranije koristio.

