

DIGITÁLNÍ TECHNOLOGIE NA RADIODIAGNOSTICKÉM ODDĚLENÍ V MOSTĚ

V průběhu měsíce června finišovala druhá etapa projektu „Doplnění zdravotnického zařízení a přístrojů – Nemocnice Most, o.z.“. Jedná se o jeden ze sedmi projektů, na které získala Krajská zdravotní, a.s. dotaci z Regionálního operačního programu Severozápad resp. Evropského fondu pro regionální rozvoj. Hodnota projektu pro mosteckou nemocnici přesáhla částku 92 miliónů korun a jeho hlavní náplní, jak již název napovídá, byla modernizace přístrojů a zdravotnické techniky.

Jedním z pracovišť, které bylo vybaveno moderním diagnostickým zařízením, je Radiodiagnostické oddělení v Mostě. Požádali jsme primáře tohoto oddělení MUDr. Ivana Čecha o stručné představení zařízení a na jeho přínos pro ně jako odborníky a pro nás jako potenciální klienty.

Jakým zařízením bylo vaše oddělení vybaveno?

Nemocnice Most obdržela z projektu ROP dva digitální skiagrafické přístroje. První byl instalován přístroj firmy Swissray ddR Formula Plus, druhý skiagrafický přístroj je od firmy Philips Digital Diagnost. Kromě těchto přístrojů byly v rámci projektu dodány pro nepřímou digitalizaci dvě čtečky PCR Eleva, mobilní přístroj Practix a mobilní C rameno Endura BV pro potřeby sálů.

Pro jaká onemocnění se na vašem oddělení skiagrafická vyšetření provádějí?

U dvou DR přístrojů se jedná o snímkování všech běžných RTG vyšetření pro lůžkové i ambulantní pacienty. Na čtečkách pro CR se odečítají snímky provedené mimo systém přímé digitalizace. Mobilní přístroj je určen pro

snímkování na oddělení ARO. Mobilní C rameno je určeno pro práci na operačních sálech.

V čem spatřujete výhody nového přístrojového vybavení?

Digitální technologie, ať přímá nebo nepřímá, umožňuje kvalitnější zobrazení, redukcii ozáření pacienta a nepoměrně širší možnosti následného zpracování obrazu včetně archivace. Pro pacienty znamená přechod na digitalizaci zkrácení čekání na vyšetření a odbavení po vyšetření. Pro lékaře lůžkových oddělení, kteří jsou připojeni na PACS, znamená digitalizace možnost nahlížení do snímkové dokumentace pacienta.

