

Ministr zdravotnictví v Nemocnici AGEL Nový Jičín: moderní technologie a umělá inteligence posouvají onkologickou péči

9.4.2026 - | AGEL

Ministr zdravotnictví Mgr. et Mgr. Adam Vojtěch, MHA, dnes navštívil Nemocnici AGEL Nový Jičín, kde se seznámil s fungováním Komplexního onkologického centra a s moderními technologiemi, které nemocnice využívá v diagnostice a léčbě pacientů. Program zahrnoval mimo jiné návštěvu Oddělení radioterapie a onkologie, prohlídku lineárního urychlovače a prezentaci využití umělé inteligence v radiologii.

Nemocnice AGEL Nový Jičín patří mezi klíčová zdravotnická zařízení v regionu a její Komplexní onkologické centrum dlouhodobě zajišťuje péči na nejvyšší úrovni. Ministr zdravotnictví během návštěvy ocenil vysokou úroveň odborné péče i technologického zázemí nemocnice. „Nemocnice AGEL Nový Jičín patří mezi pracoviště, která udávají směr moderní medicíny u nás. Nový lineární urychlovač výrazně posouvá možnosti léčby a dává pacientům větší jistotu, že dostanou co nejpřesnější péči. Oceňuji i to, jak nemocnice zapojuje umělou inteligenci do praxe. To všechno dohromady má přímý dopad na kvalitu péče,” uvedl ministr zdravotnictví Adam Vojtěch.

Klíčovou součástí návštěvy ministra zdravotnictví byla prohlídka nejmodernějšího lineárního urychlovače, který patří mezi technologicky nejvyspělejší zařízení svého druhu v České republice. Zařízení v hodnotě 120 milionů korun bylo uvedeno do provozu v roce 2025 a představuje jednu z nejvýznamnějších investic nemocnice do onkologické péče v posledních letech. Přístroj umožňuje nejen vysoce přesné zacílení záření na nádorovou tkáň, ale také průběžně kontroluje její polohu během ozařování.

Součástí technologických novinek je také zapojení umělé inteligence, která v novojičínské nemocnici pomáhá například při plánování radioterapie. Lékař tak může věnovat více času samotnému rozhodování o léčbě, zatímco AI slouží jako podpůrný nástroj zvyšující přesnost i efektivitu celého procesu. „Při dnešní návštěvě jsme panu ministrovi představili technologie, které reálně mění onkologickou péči v praxi. Nový lineární urychlovač v kombinaci s umělou inteligencí nám umožňuje léčbu nejen zpřesnit, ale i výrazně urychlit. Pro pacienta to znamená rychlejší zahájení terapie a vyšší šanci na úspěšnou léčbu,” sdělil předseda představenstva Nemocnice AGEL Nový Jičín MUDr. Jakub Fejfar, LL.M.

Součástí programu byla také návštěva Oddělení radiologie a zobrazovacích metod, kde nemocnice využívá moderní zobrazovací technologie a postupně rozšiřuje implementaci AI nástrojů pro podporu diagnostiky.

<https://nemocnicenovyjicin.agel.cz/o-nemocnici/novinky/260409-ministr.html>