

## Umělá inteligence na mamografu zachraňuje životy

Mamografické vyšetření s využitím tzv. třetího čtení snímků pomocí umělé inteligence (AI) využilo v dubnu a květnu 353 klientek OZP. U dvou z nich systém zachytil nádor, který lékaři neodhalili. Naopak u 4 případů vedlo využití umělé inteligence při vyhodnocování pořízených mamografických snímků k tomu, že lékař nemusel provádět doplňkové sonografické vyšetření.

Zkušenosti z prvních dvou měsíců provozu jsou velmi příznivé. Rozšířené hodnocení systémem s AI využilo celkem 892 žen, z nichž 353 bylo pojištěnek OZP. Všechny vnímaly použití systému jako přínosné. Stejně tak i vyšetřující lékaři v naprosté většině tvrdí, že jim využití umělé inteligence přináší větší klid a diagnostickou jistotu. **V rámci společného projektu Oborové zdravotní pojišťovny a zdravotnické skupiny EUC mají všechny pojištěnky OZP vyšetření s využitím umělé inteligence plně hrazené.**

*„Rozšíření vyhodnocování pomocí umělé inteligence umožňuje zvýšit senzitivitu i specifitu screeningu a částečně šetří náklady veřejného zdravotního pojištění na některá dodatečná vyšetření,“* říká prof. MUDr. Jan Daneš, CSc. z Mamodiagnostického centra Waltrovka zdravotnické skupiny EUC, kde vyšetření probíhají.

### Jak to v praxi probíhá

Screeningová vyšetření hodnotí kromě dvou lékařů také certifikovaný systém s AI Transpara (výrobce ScreenPoint Medical, dodavatel Fomei, fomei.cz). Všechny klientky přicházející ke screeningové mamografii do Mamodiagnostického centra Waltrovka dostávají letáček s informacemi o společném projektu OZP a EUC. Po vysvětlení mají možnost požádat o dodatečné hodnocení s pomocí AI. Po zhodnocení mamografie dvěma lékaři a umělou inteligencí je proveden záznam (nález) o výsledku včetně informace o využití AI. Nález pak dostane každá klientka do ruky.

---

### Oborová zdravotní pojišťovna zaměstnanců bank, pojišťoven a stavebnictví (OZP)

OZP je s více než 750 tisíci klienty jednou z největších zaměstnaneckých zdravotních pojišťoven v České republice. Své pobočky má ve všech krajských městech a spolu s dalšími clientskými centry v řadě významných sídel v Česku je dostupná na celkem 40 pracovištích. OZP poskytuje svým klientům nonstop Asistenční službu a pokročilou elektronickou komunikaci. Zejména portál VITAKARTA umožňuje bezpečně využít služby nabízené OZP bez nutnosti osobní návštěvy pobočky prostřednictvím internetu, nebo aplikace v mobilním telefonu.

Dobrou pověst mezi zdravotnickou veřejností si OZP udržuje včasnou úhradou všech svých závazků. Pro veřejnost je pak atraktivní zejména tím, že nabízí široké spektrum služeb a vysokou kvalitu, profesionalitu a spolehlivost, s jakou jsou tyto služby poskytovány v optimální síti smluvních partnerů.

**Kontakt pro média: František Tlapák (mluvčí), Tel.: 777 468 855, E-mail: [media@ozp.cz](mailto:media@ozp.cz)**

Twitter: [@pojistovnaOZP](https://twitter.com/pojistovnaOZP)

LinkedIn: [@pojistovnaozp](https://www.linkedin.com/company/pojistovnaozp)

Facebook: [@pojistovnaozp](https://www.facebook.com/pojistovnaozp)