AI機能搭載の胸部X線デジタル画像診断システムを導入しました!

当院のレントゲン検査に、AI機能搭載の『胸部X線画像病変検出ソフトウェア CXR-AID』を導入しました。

一般的な胸部X線画像では骨や血管などが重なって写るため、病変を視認しにくいケースがありますが、『胸部X線画像病変検出ソフトウェア CXR-AID』はAI技術でレントゲン画像を自動分析し、異常が疑われる領域を検出・マーキングして表示し、その領域を医師が再確認することで診断をサポートします。

『胸部X線画像病変検出ソフトウェア CXR-AID』は総合病院でも導入実績があり、医療現場でも、AI技術は注目されています。

当院の検査は、医師とAIのダブルチェックで適切な診断や治療に結びつけていきたいと 思っております。

