

DxRADは**人工知能基盤の胸部X線医療映像診断補助装置**で、胸部X線撮影後、分析および判別結果をDxRADに保存し、各科で閲覧できます。



メリット

- 01 DxRADは**正常、非正常、結核が判別可能**で、医療機器品目3等級に該当します。
- 02 全病院の70%に映像医学科の専門医が不在または不足しており、**医師の判読精度は活動性51.4%、非活動性62.2%**と一致しています。
- 03 結核は、法定伝染病2群に該当し、診断と同時に隔離が必要であり、**早期診断が必須な疾病**です。
- 04 DR、CR、Filmが可能なので、**オフライン・オンラインでも使用できます。**

構成品



判読結果の例



結核

異常

正常

イメージ及び認証

オフライン読み取りが可能なので、**移動式健診車両に搭載できる**

