放射線治療装置（リニアック）

Elekta Infinity エレクターインフィニティ

地域の皆様の病院として、質の高い医療を提供いたします

この度当院では、高精度で革新的な放射線治療装置を導入いたしました。
治療する疾患や、照射方法に応じた放射線治療システムを構築し、それぞれの患者様に寄り添った照射方法で、より良い治療をご提供いたします。

■ 放射線治療システム

放射線治療の適用

脳腫瘍などの頭蓋内疾患はもとより、乳癌・前立腺癌・肺癌・頭頸部癌・婦人科系癌・肝癌など多くの悪性腫瘍に対して非常に効果的と報告されています。

放射線治療装置

最先端の放射線治療装置で、放射線を高精度に制御し、目的部位に対し多方向からのピンポイント治療が可能です。従来の装置に比べ正常組織への負担が軽減され、効率の良い治療を行えます。

放射線治療

放射線治療は、ガン治療の3本柱のうちの1つであり外科的手術などに比べて、形態・機能の温存が可能であり、日常生活を行いながら治療が受けられます。

独立行政法人 国立病院機構
浜田医療センター

稼動開始　2024年3月