

## 西日本初となる Elekta Unity MR リニアックスシステムの導入



MR リニアックスシステムは、高磁場 MRI とリニアックスを融合した高精度放射線治療システムで、治療直前および照射中にも患者の MRI 画像を取得することが可能です。MR 画像を確認しながら、腫瘍とその進展範囲、周囲臓器との位置関係をリアルタイムに捉え、腫瘍をピンポイントで照射しながら、近接する正常組織の被ばくを避けることができます。また治療期間中の腫瘍の形状や位置の変化に応じて治療計画をオンラインで即座に変更できることから、これまでにない患者さん一人ひとりに合わせた精度の高い治療を実現します。(2021 年度末より治療開始予定)

エレクタ株式会社 プレスリリース

<https://www.elekta.co.jp/>