

最新型MRI装置導入のご案内

(愛媛十全医療学院附属病院)

当病院では、機器更新に伴い 令和 2 年 12 月より 1.5 テスラの最新型MRI装置 (IngeniaProdiva 1.5T) を導入しております。

本装置の導入により、従来機器に比べ、より高度で精密な検査の実施が可能となります。

■特徴Ⅰ < 高画質、短時間での検査 >

- ①装置がデジタル化されたことにより、画像がより高精細になります。
- ②従来機器では画像化が困難であった、より小さな病巣までも検出することが可能となります。
- ③また、撮像時間を短縮する技術を搭載し、従来よりも患者様の負担軽減が図られます。

【例】腰椎の撮像時間 (当院比)

・現装置 50 分程度 ⇒ 新装置 25 分程度



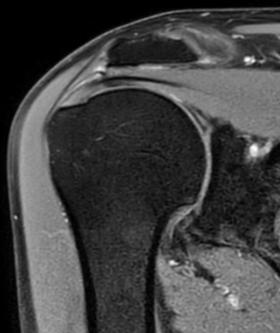
オランダ フィリップス社製
IngeniaProdiva 1.5T

■特徴Ⅱ < 最新 3D 撮影技術を搭載 >

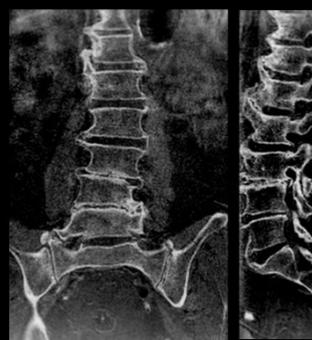
- ①最新の 3D 撮像技術を搭載し、より高度な精密検査に対応できます。
- ②骨や靭帯、神経など、患者様の症状にあわせた組織を、より詳しく調べる事が可能となります。



膝関節
高精細画像



肩関節
高精細画像



腰椎
骨強調 3D 画像



腰椎
神経強調 3D 画像



一般財団法人 積善会 〒791-0385 愛媛県東温市南方 561 番地

愛媛十全医療学院附属病院

TEL 089-966-5011

FAX 089-966-5358

URL: <https://www.ehime-juzen.jp>