

# 次世代型1.5T MRI装置導入のご案内



東海地区  
1号機

GEヘルスケア・ジャパン製  
SIGNA™ Prime 1.5T

この度当院において、GEヘルスケア・ジャパン社の次世代型MRI装置である「SIGNA™ Prime 1.5T」を導入いたしました。(東海地区1号機)第2世代のデジタル技術(TDI)を採用し、従来のアナログ機器と比べて画質が格段に向上します。

また、AI(人工知能)技術の一つであるディープラーニング(深層学習)を活用した画像計算法によって、3.0T MRI装置並みの鮮明な画像を短時間で得られるようになりました。

高分解能・高速撮像により、従来当院では撮影できなかった撮影部位にも対応できるようになりました。

お問い合わせ先  
玉城病院 電話

0596-58-3039

放射線室 内線150



低床型のテーブルを採用し、高齢の患者様でも乗り降りが  
しやすくなっています。

体動補正によるアーチファクトを抑える技術も搭載されてい  
ますので、ブレの少ない画像を提供します。

<<参考画像例>>

