

液体ヘリウムを まったく使わない 新型超電導MRI

Zero Helium



世界1号機

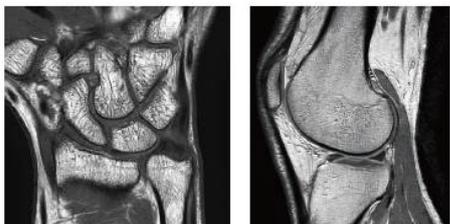
1.5T磁気共鳴画像診断装置

ECHELON Smart ZeroHelium

当院MRIシステム3つの特長

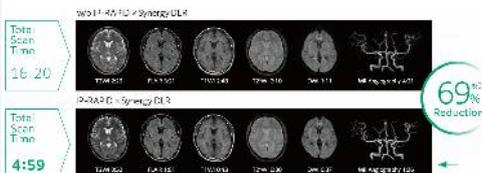
高画質

AI技術を活用して開発した
画像処理技術Synergy DLR
が搭載され、高精細な画像
が得られます



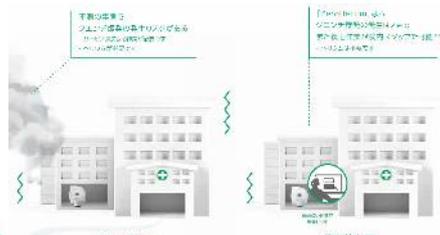
高速
撮影

頭部検査であれば
およそ10分で撮影が可能、
患者様のご負担を軽減しま
す



ヘリウム
ゼロ

従来のMRI装置とは違い、
液体ヘリウムをまったく使
用せず、地球の貴重な資源
を守る新しいMRI装置です



医療法人アエバ会 アエバ外科病院

当院で導入しました
新型超電導MRIであれば
CTやレントゲンで
分かりにくい骨折などの
発見に役立ってます

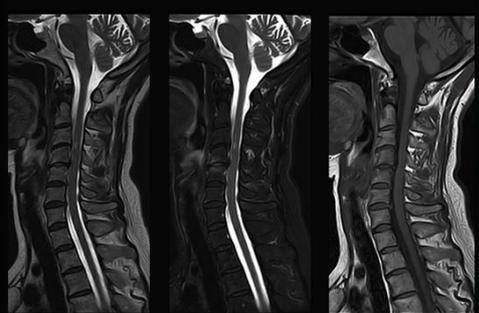


世界1号機

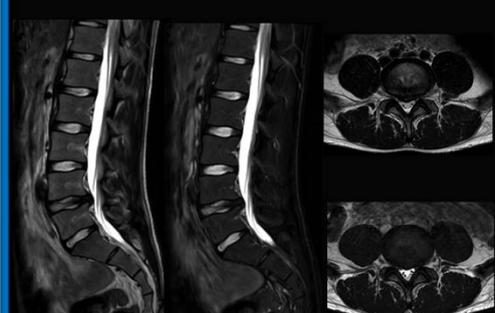
1.5T磁気共鳴画像診断装置
ECHELON Smart ZeroHelium

当院整形外科 MRI検査例

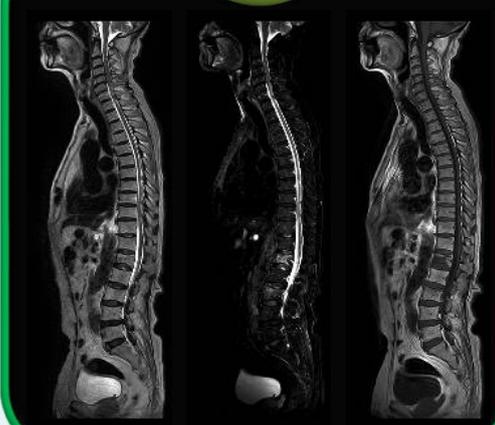
頸髄症



腰椎
椎間板
ヘルニア



圧迫骨折



当院で導入しました
新型超電導MRIであれば
CTやレントゲンで
分かりにくい骨折などの
発見に役立ってます



世界1号機

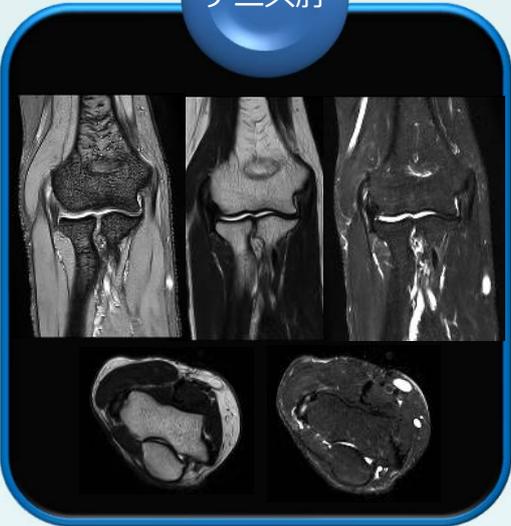
1.5T磁気共鳴画像診断装置
ECHELON Smart ZeroHelium

当院整形外科 MRI検査例

肩胛板
断裂



テニス肘



前十字
靭帯断裂

