

MRI装置更新のお知らせ

ドイツシーメンス社製の超伝導1.5テスラMRI装置『Sempra』を導入しました。シーメンス社独自のAi技術『DeepResolve』を搭載しており、それにより高分解能化、ノイズ低減が可能となりました。特に、撮像時間に至っては、従来より約40%の短縮が可能となっています。



多様な撮影が可能

CTでは描出困難な頭部の小さな病変(急性期脳梗塞、腫瘍など)、椎間板ヘルニアや靭帯損傷などの整形領域、さらに腹部領域など全身の検査診断が可能です。また、造影剤を使用せず血液の流れを描出することができます。

快適な検査の実施

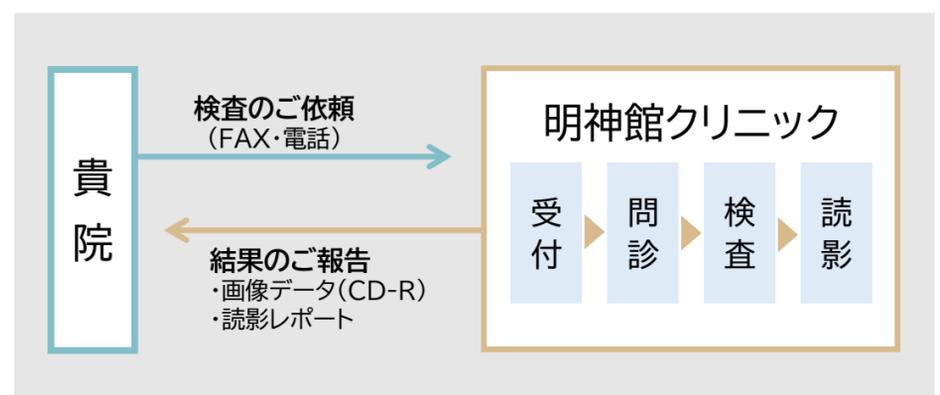
ヘッドフォンの装着が可能となり、検査中の騒音が苦手であった患者様への負担が軽減されました。また、明るい検査室と撮影時間の短縮によって、閉所恐怖症の患者様も比較的安心して検査していただけます。

当院医療機器の共同利用

診療情報提供による撮影依頼のみで事前の委託契約や算定等のご面倒がありません。

大田記念病院の放射線診断専門医が読影レポートを作成し、当日中にFAXを送付致します。(平日のみ)

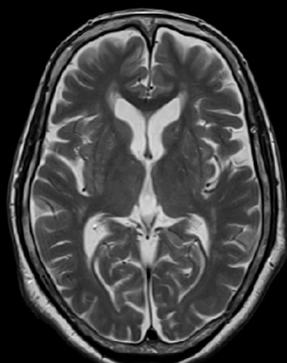
※当日の検査が可能な場合がありますので、お急ぎの際は電話にてお問い合わせください。



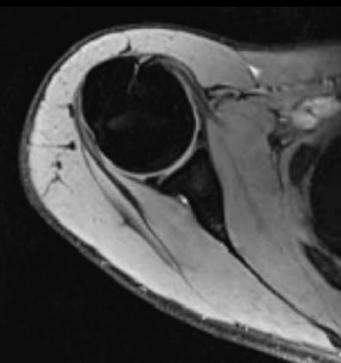
撮像時間の例



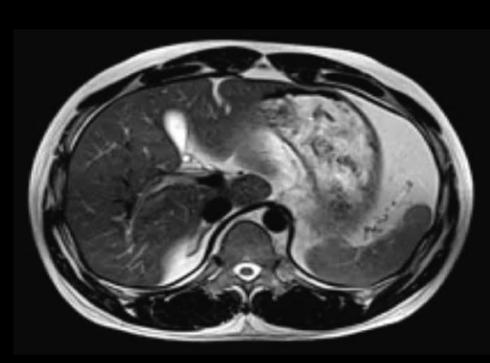
3:57



0:55



2:20



0:42



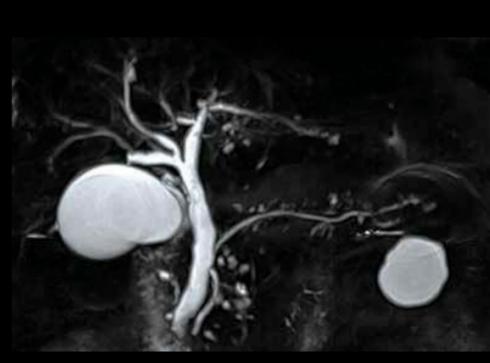
3:38



1:00



2:25



4:35