

新規導入機器のご案内

最新型CT装置「80列CT」で より安全な精密検査が受けられます

従来よりも息止め時間と 被ばく線量が大幅に低減

こちらのCT検査では、受診者様が寝台に横になるだけで、苦痛なく頭部や胸部・腹部の断層像(輪切り)が鮮明に撮影できます。

また、従来の装置より広範囲の検査が行え、脳出血・脳梗塞・脳腫瘍・頭部外傷から胸部疾患および腹部臓器(肝・胆・膵・腎・膀胱・その他)疾患、整形分野にいたるまで、全身の診断が可能です。

特に、「被ばく低減技術」の採用で被ばく線量は最大約75%まで低減可能となり、受診者様にはリラックスした検査を受けていただけます。



全身用X線CT装置

患者様にやさしい 1.5テスラMRI装置を導入しました



磁気共鳴画像診断装置(MRI)

静かで開放的な 検査空間を持つMRI装置です

当院では1.5テスラ(15,000ガウス)の最新MRI装置を導入しました。

従来よりも短時間で、鮮明な画像を撮像できる高性能なMRI装置です。

また、検査時の騒音を抑え、検査空間も広いいため、優しい検査を実現する装置です。

MRI装置は、磁石と電波により体の様々な部位を画像化します。放射線を一切使わないので、被曝することはありません。