



地域医療連携だより



放射線科部長
目野茂宣 医師

平成 18 年 5 月にマルチスライス CT に更新しました。当院のマルチスライス CT は検出器が 64 列で、市内では当院だけに導入されています。また、MRI も 1.5 テスラへのバージョンアップも行いました。ご依頼をおまちしております。



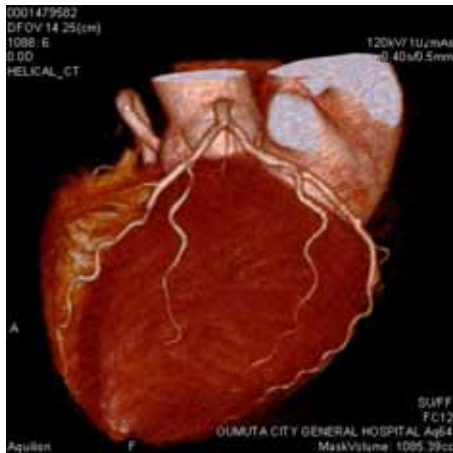
中央放射線部 部長
江崎友騎 技師

放射線科からのご案内



マルチスライス CT
64 列

MRI
1.5 テスラ

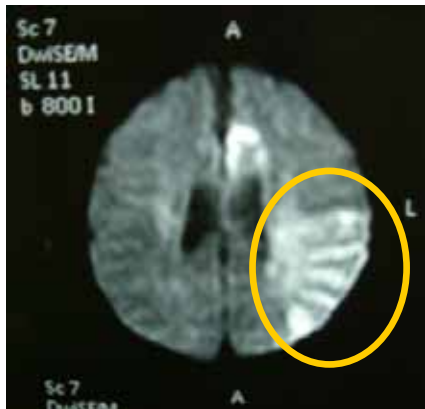


心臓の 3D 画像

マルチスライス CT は、全身部位を高精度で立体的(3D画像、MPR画像)に診断が行え、短時間で広範囲な検査が可能です。他方向から観察することが出来ます。各臓器組織腫瘍の良悪性の診断に役立ち、「がん」「心疾患」「脳血管疾患」の3大疾病の発見に大きく貢献します。また心臓の検査で最も威力を発揮し、微細な冠動脈の描出にも優れています。心臓CTは循環器科の事前診察が必要です。



腹部大動脈の 3D 画像

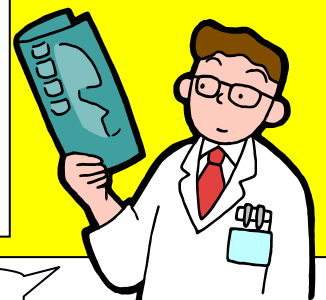
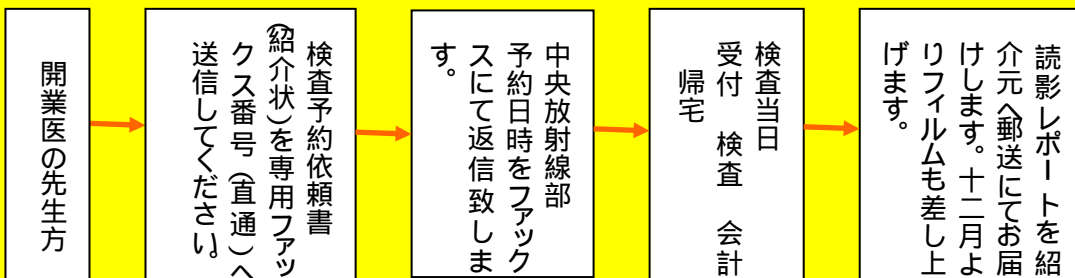


MRI は平成 16 年に大幅にアップグレードを行い、従来に比べて高速で画像も高画質になり、より正確な診断が可能になりました。特に画像は、ディフュージョンイメージでの撮像ができるようになり、超急性期の脳梗塞に対応できるようになりました。これにより、脳卒中の最先端医療に寄与することができるようになります。○で囲んであるところが梗塞部位です。



検査申し込みの流れ

中央放射線部 予約専用 FAX 番号 0944(53)6947



ご不明な点がございましたら、遠慮なくお問い合わせください。
先生方のご依頼をおまちしております。