

住友病院 全身がんドックコースのご案内

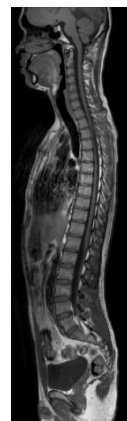
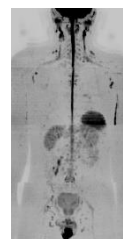
■コース概要■

MR I（磁気共鳴画像診断）の技術を用いて、首から胸部、腹部、骨盤までの範囲の病変（がん）の有無を調べるコースです。肺についてはCT検査を併用し評価します。

PET-CTと同様、広い範囲のがんを検索することが可能ですが、特に気になる臓器のがん早期発見には他の画像診断（内視鏡、超音波、マンモグラフィなど）との併用をお勧めします。

■検査について■

MR I 検査・・・Magnetic Resonance Imaging（磁気共鳴画像診断）とは、強い磁場・電磁波を用いて体内の様子を画像化する検査法です。X線を使わず撮影するため、CTのような被ばくの心配がありません。



手術などで体内に金属がある方はMRI検査を受けられない場合があります。また、ドックでは心臓ペースメーカー（MRI対応機種を含む）のある方、妊娠の可能性のある方はMRI検査の実施はできません。

■全身MR I（DWI）検査とPET-CTの違い■

全身のがんを検索する方法としてはPET-CTが知られていますが、検査に放射性物質を含む注射薬を要する・撮影には3時間程度かかる・糖尿病の人は受けられない場合があるなどの制限がありました。

全身がんドックでは、MR IにおけるDWI（Diffusion-weighted imaging）という方法を用いて診断します。上記のようなPET-CTの問題点がなく、検査前の絶食を必要とせず、MR I撮影に要する時間は30分程度です。



PET-CTと同様、広い範囲の病変（がん含む）を検索することが可能です。ただし全身MR I（DWI）は肺をはじめとして苦手とする臓器もあり、早期がんを捉えきれない可能性もありますので、特に気になる臓器がんについては他の画像診断（内視鏡、超音波、マンモグラフィなど）との併用をお勧めします。

*全身がんドックでは肺CTを併用しますが、全体の被ばく量はPET-CTがん検診より格段に少なく済みます。

●実施日：火・木（平日）13:00～

●料 金：①全身MRI + 肺CT コース ￥64,900（税込）

②全身MRI コース ￥46,200（税込）

<予約・お問い合わせ>

お電話、14階健康管理センター
窓口にて承ります。

TEL：0570-01-3335

（平日：10:00～16:00）