

DWIBS 検診のご案内

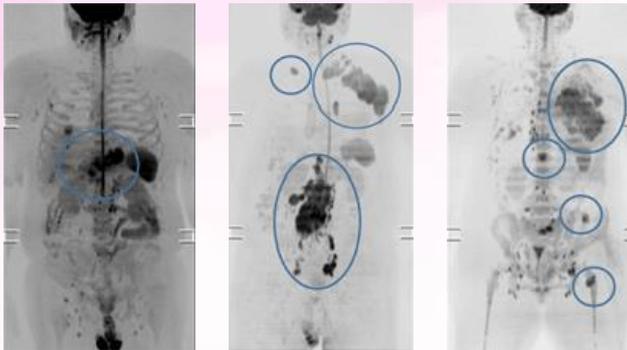
がんは日本人の死因でもっとも多く、年々増加しており、早期発見・早期治療が大切です。DWIBS(ドゥイブス)は、MRIを使ってほぼ全身のがんを検査することができます。

☆特にこのような方にお勧めします☆

- ・日々忙しく短時間で検査をしたい方
- ・放射線被ばくが心配な方
- ・痛みのない検査を希望される方(注射等はありません)



DWIBS で撮影した全身の画像



胃がん

リンパ腫

乳がん

約 40 分間の MRI 撮影後、放射線科専門医より検査日当日に、結果についてご説明します。撮影した画像は CD-R にしてお渡しします。

★ご注意★

ペースメーカーが埋め込まれている方は検査をお受けできません。また、閉所恐怖症、妊娠中、体内に金属が入っている方は検査を受けられない場合がありますので、ご相談ください。

当院では以前、PET-CT によるがん検査を行っていましたが、検査料が高額であり、身体への負担が大きい傾向がありました。DWIBS 検査では、高機能の MRI により身体への負担が少なく、短時間でほぼ全身のがん検査を行うことができるようになりました。

ただし、一部の肺がん・非常に早期のがんなど、病変検出が苦手とされている部位があります。低線量胸部 CT など、他の検査と組み合わせることも可能ですのでご相談ください。

DWIBS と PET-CT の比較は下表のとおりです。

	DWIBS	PET-CT
医療被ばく	なし	二重の被ばく(放射線・薬剤注射等)
薬剤注射	なし	放射性同位元素を注射
検査前処置	なし	注射後安静 1 時間
検査後処置	なし	放射能が下がるまで待機
検査時間	約 40 分間	約 3 時間
検査制限	MRI 検査のため上記ご注意を参照	糖尿病の方は精度が落ちる場合あり

※DWIBS とは「背景抑制広範囲拡散強調画像(Diffusion-weighted Whole body Imaging with Background body signal)」の略で、2004 年に開発された比較的新しい検査方法です。

【料金】 **33,000 円**
(税込み)

■お問い合わせ

伊賀市立上野総合市民病院

伊賀市健診センター

TEL 0595-24-1186

FAX 0595-24-1123

e-mail : byouin-jimu@city.iga.lg.jp

〒518-0823 三重県伊賀市四十九町 831