

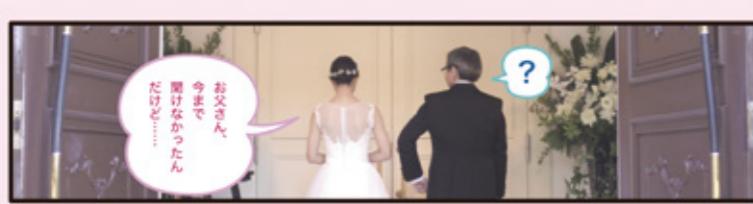


じゃが じゃが  
健康社会 実現のために 健幸通信

## 44～61歳男性の皆さんへ 風しん抗体を持っていると思い込んでいませんか？

風しんは、くしゃみ、会話などで飛び散る飛沫を吸い込んで感染します。

発疹、発熱、リンパ節の腫れが認められます。妊娠初期に感染すると、赤ちゃんが白内障や難聴、先天性心疾患を特徴とする先天性風しん症候群を持って生まれてくる可能性があります。この機会に抗体検査を受け、必要な方はワクチンを接種することで感染を予防しましょう。



### 愛する娘の結婚式 私は腕を組んで入場できなかった



令和5年4月に無料クーポン券を郵送しております!!

#### ●対象者

串間市に住所のある昭和37年4月2日～昭和54年4月1日生まれの男性

#### ●実施期間

令和7年3月末まで

#### ●自己負担

抗体検査・予防接種ともに無料

#### ●抗体検査から予防接種までの流れ

- お手元に無料クーポン券があるかをご確認ください（無料クーポン券がお手元にない方は、窓口またはお問い合わせ先までご連絡ください）。
- 医療機関に予約してください（健診時の受検も可能です）。
- 予約した医療機関で抗体検査を受けます。
- 後日、抗体検査の結果を受け取ります。
- 風しんの抗体価が不十分な場合は、麻しん風しん混合ワクチンを医療機関で接種します。



オフィス篇動画



ウェディング篇動画

問 医療介護課健康増進係 72-5678

～市民病院からのお知らせ～

## CTとMRIの違いって？



皆さんこんにちは。

3年ほど前より勤務しております、串間市民病院放射線科の吉岡と申します。

私は生まれ育った串間市に戻り、これまでお世話をになった地域住民の皆さんに診療放射線技師として医療を提供できることを誇りに思うと同時に、日々の業務に大変やりがいを感じております。

さて、皆さんはCTとMRIの違いをご存じでしょうか？



どちらも大きな筒の中に寝た状態で入る検査で装置の見た目が非常に似ているため、その違いが分からぬ方が多いと思います（下の写真は左がCTで右がMRIです）。

最近は人間ドックや健診にCTやMRIを使用する医療機関も多く、当院でもCT・MRI検査を選択いただくことが可能です。今回は2つの違いをご説明します。



### CT検査

#### 放射線(X線)を使用した検査

[長所]	・検査時間が短い ・騒音、閉塞感がない ・体内に金属が入っていても撮影できる
[短所]	・放射線による被ばくがある ・MRIに比べて軟部組織が分かりにくい

### MRI検査

#### 磁場と電波を使用した検査

[長所]	・放射線による被ばくがない ・造影剤を使用せずに血管を描出できる ・軟部組織の描出に優れている
[短所]	・装置が狭い、騒音が発生する ・体内に金属がある場合、検査を受けられないことがある

#### 【頭部MRI】

造影剤を使用せずに脳血管が観察できます。

脳梗塞、脳腫瘍、脳動脈瘤の発見に有用です。くも膜下出血を発症した日本人の80～90%は脳動脈瘤の破裂から発症するとされていますので、今まで検査をしたことがない方は脳動脈瘤の有無を一度検査してみてはいかがでしょうか？

#### 【胸部CT】

肺・縦隔の断面像を撮像します。胸部X線には写らない早期の小さな肺がんや炎症の発見に有用です。

#### 【CT検査とMRI検査どちらがいいの？】

それぞれ得意・不得意があるためどちらの検査が

優れているということはありません。

どの検査が最適なのかは、部位や症状、病状、既往などによって変わってきます。外来診療にて患者さまの症状をお伺いし、医師の依頼のもと患者さまに適した検査を行っています。

#### 【最後に】

私たち放射線科は「少ない線量で、綺麗な写真を」「優しく丁寧に」の気持ちで撮影を行っています。技術の向上に努め、正確な画像情報を提供いたします。今後も、患者さまが安心して検査、治療を受けていただける環境づくりに努めてまいります。

問 串間市民病院 72-1234