

平素より当院へ格別の御高配を賜り誠にありがとうございます。
この度聖隷富士病院の放射線課を紹介する広報誌を作成いたしました。私たちは開業医の先生方と画像、レポートを通じて連携を図り地域医療に貢献していきたいという思いから、広報誌名をRadiologyとCommunicationを掛け合わせて「Radicom」と名付けました。
安心して検査をご依頼いただけるように当院放射線課を少しでも知って頂ければ幸いです。

当院のCT装置は **★ 胸部低線量撮影が可能です★**

従来の被ばく線量よりも**10分の1に線量を低減する事が可能**となりました。
新たに装置に搭載された「※Tin フィルター」が画像構成に寄与しにくい弱い成分のX線をカットしてくれる事で患者様の被ばく線量を減らす事が可能となりました。(図1)

※Tin Filterとは・・・金属の「^{すず}錫」を用いた特殊なフィルター。

図1.Tin フィルターの原理簡略図



従来撮影の肺野条件



低線量撮影の肺野条件

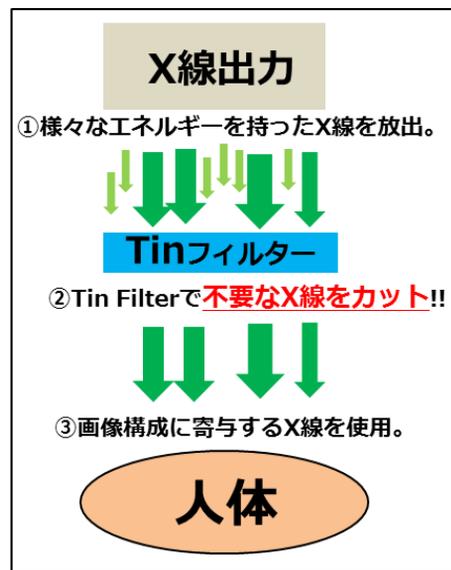
13.5mGy

1/10減!!

1.25mGy

装置の表示線量値(CTDIvol)

現在肺野病変のフォローアップでは低線量撮影を行っております。



現在の予約状況

CT・・・**即日対応可能**

MRI・・・**即日対応可能**

(MRIは検査状況のみで可能な限り対応致します)

ご予約・お問い合わせは

0545-52-0813

聖隷富士病院放射線課まで
受付時間 平日 8:30~17:30
第2・4土曜 8:30~12:15