

## 地域医療連携室だより

https://www.misugikai.jp

# 社会医療法人 美杉会 男 山 病 院

令和7年度 第2号 令和7年8月発行

### 骨密度検査 検査のみ 連携室より予約頂けます

60歳以上の女性の3人に1人・70歳以上の女性では2人に1人が骨粗鬆症を 男性でも80歳を超えると5人に1人は骨粗鬆症になると報告されています

骨密度検査をすすめる(骨粗鬆症を疑う)主な症状・疾患

高齢者・閉経後の女性・身長の低下・背骨の湾曲・腰や背中の痛み・骨折の既往・ステロイドの服薬糖尿病・慢性腎臓病(CKD)・慢性閉塞性肺疾患(COPD)・生活習慣病 等の疾患の方 など

通院患者様で上記、骨粗鬆症を疑われる患者様がおられましたら骨密度検査をおすすめ下さい。 骨粗鬆症は自覚症状が少ないため早期発見が重要です。

DEXA法による検査は骨密度を正確に測定し骨粗鬆症の有無や進行度を評価できます。 当院の装置では、精度の高い検査が可能です。



米国HOLOGIC社製 骨密度装置Horizon C

✓ 検査時間は5~10分で終了

✓ 仰向けに横たわりムリな姿勢はなく痛みもありません

X線量は胸部レントゲンの約5分の1と 身体へ負担の少ない検査です



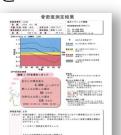
腰椎正面



正面 大腿骨



前腕骨



保険診療 患者様負担額

初診 1割負担の患者様 約1000円程度

2割負担の患者様 約2000円程度

骨粗鬆症の診断にはDXAを用いて、腰椎と大腿骨近位部の両者を測定することが望ましい。

高齢者において背椎変形などのために腰椎骨密度の測定が適当でないと判断される場合には大腿骨近位部骨密度とする。 これらの測定が困難である場合は、橈骨骨幹部(1/3遠位部)の骨密度を用いる。

骨粗鬆症の予防と治療ガイドライン2015より

医療機関

① 電話·FAXにて申し込み

------ ② 予約に日時の確定(予約票の発行)

患者様へ紹介状・予約票のお渡し

患者様

来院

山病院

TEL 075-983-0076 FAX 075-983-0091

④ 結果報告

(従来の骨密度測定結果に加え、当院整形外科医師より報告書を記載し返送致します)

1 男山病院 地域医療連携室

TEL 075-983-0076 / FAX 075-983-0091 へ ご連絡下さい

- ② 当院よりFAXにて予約票を送信致します
- ③ 患者様病状把握のため診療情報提供書のFAX をお願い致します (撮影依頼に加え病歴・既往歴・服薬内容をご教示下さい)
- ④ 報告: 当院整形外科医師より報告書と骨密度測定結果を速やかに郵送致します 貴院にて結果説明後、当院骨粗鬆症外来(毎週月曜日・午後)への紹介予約も可能です



### 2025年5月より導入

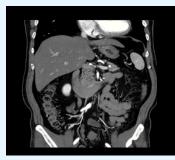
### 最新AI技術搭載の64列128マルチスライスCT装置

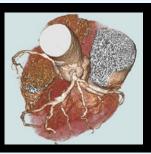
2025年5月、佐藤病院・男山病院では 最新の技術を搭載したPHILIPS社製 64列128マルチスライスCT装置を 導入いたしました

今回導入された装置には、画像再構成 や患者さんのポジショニングに最新のAI 技術を用いる事で、より低侵襲で負担の 少ない検査をご提供させていただきます



### AIによる低被ばく・高画質画像





腹部造影画像

心臓血管画像

CTのベッド構造は高齢者の方々にも乗り降りしやすい設計となっています。寝台の高さは車いすと同様の高さになる事でより安全性が向上しました

撮影ポジショニングにはAIカメラを使用する事で検査直前まで患者さんとコミュニケーションをとり、迅速でありながら正確な検査を行っております

新型CTに搭載された画像再構成システムは、AIを用いる事でCT検査の被ばく線量をさらに低減する事が可能となりました

### 当院従来機種に比べ高画質かつ 20%以上被曝線量低減

心臓領域の撮影においてもAI技術を用い 動きを補正し、精度の高い静止画像が得られ 診断能が向上しました

冠動脈CTの画質・診断能向上

### 患者さん負担の少ない検査



新型寝台

AIカメラ



### 社会医療法人美杉会 男山病院 地域医療連携室

日本医療機能評価機構 認定病院

〒614-8366 京都府八幡市男山泉19番地

- **診療・検査のお申込みについて** 地域医療連携室(右記番号)までご連絡ください。
- 受付時間

月・火・金 9時~19時 水・木 9時~17時 土 9時~12時 直通電話 075-983-0076 専用FAX 075-983-0091

**(E-Mail)** chiiki-otokoyama@misugikai.jp **(URL)** https://www.misugikai.jp