



[発行] 社会医療法人岡村一心堂病院 広報部 岡山市東区西大寺南2-1-7 086-942-9900



## 年齢や 運動不足と 諦めないで 腰の痛み

早めに専門医の診断を受けることが大切です。

せきつい  
脳・脊椎外来は頭と背骨の治療を得意とする外来です。



脳神経外科 / 脳・脊椎外来  
まなべ ひろあき  
医師 眞鍋 博明

10月1日より岡村一心堂病院に入職した脳神経外科の眞鍋博明と申します。岡山大学医学部卒業後、脳神経外科に入局し、脳外科専門医取得後、脳の疾患全般を勉強した後に、脊椎をサブスペシャリティとして福岡や大阪の脊椎センターでたくさん手術を経験させていただきました。

当院には、高性能なMRI、CT、レントゲン透視装置があり、これらをフル活用して脳・脊椎疾患の診療を行ってまいります。脳卒中、頭痛、めまいなど頭の病気が気になる方はぜひご受診ください。頸部痛、腰痛、手足のしびれなど脊椎の疾患についても積極的に検査を行い脊柱管狭窄症や椎間板ヘルニアの有無を確認します。投薬はもちろん、必要に応じてブロック注射や手術も検討させていただきます。高齢者に多い骨粗鬆症に由来する圧迫骨折は早期発見、早期治療が有用です。単なる腰痛と考えず、一度精密検査をすることをお勧めします。また、難治性の下肢痛で投薬治療が無効な症例では、脊髄刺激療法(SCS)という治療も可能ですので、お気軽にご相談ください。

脳・脊椎外来 診療時間	月	火	水	木	金
	14:00~16:00	-	-	9:00~12:00	9:00~12:00

2024年11月1日時点での診療時間です。



富士フイルムメディカル:AMULET ELITE

## Behind the Scenes - 医療を支える専門職 -

医療は多くの医療技術専門職によって支えられています。各ジャンルの専門職の立場から岡村一心堂病院の得意をご紹介します。今回は放射線室、テレビドラマにもなった、診療放射線技師よりマンモグラフィー装置のご紹介。

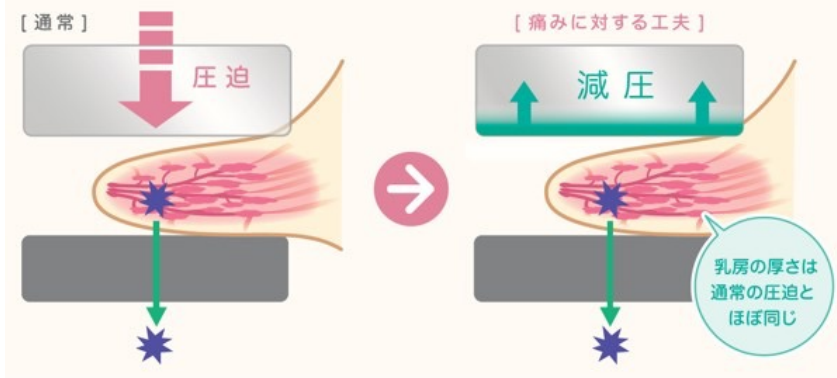
診断機能はそのままで  
痛みを軽減。

## マンモグラフィー装置の更新

9月末から最新のマンモグラフィ装置が稼働を開始しました。この装置は、これまでよりも高い画質で乳房の画像を撮影でき、さらに検査時の痛みが軽くなっているのが特徴です。画像の鮮明さは、非常に細かい部分までしっかりと捉えることができ、乳腺の状態を詳しく確認することができます。また、多くの方が悩まれていた検査中の胸の圧迫による痛みも、これまでの装置に比べて10%~15%ほど軽減されています。さらに、“なごむね”という特別な機能を使うことで、圧迫の強さを調整し、痛みをより少なくすることが可能です。

### ● 圧迫自動減圧制御機能「Comfort Comp “なごむね”」

- 乳房の厚みが変化しない±3mmの範囲で圧迫圧を減圧する機能 -



### 女性技師が体験！ 負担を和らげる“なごむね”

検査を担当する女性技師も、この“なごむね”の機能を試してみました。通常時より圧力が軽くなる分、痛みが少し和らぎ、検査中も気持ちが楽に感じられました。マンモグラフィー検査を受けたことがある方なら、その違いを実感できると思います。ぜひ、次回の検査で“なごむね”を体験してみてください。

### AI解析で更に正確に！骨粗鬆症の診断に強い病院

ここでもう1つ、本院が導入した新しい装置をご紹介します。X線TV装置は、バリウム検査などで上部消化管を撮影する機器ですが、7月から稼働している新しい装置では、骨密度の診断機能が上がりました。骨粗鬆症の診断に重要な腰椎と大腿骨の密度を、異なるエネルギーを持つ2種類のX線で撮影し、AIを活用した解析ソフトを使って、より正確に測定します。腰椎や大腿骨は骨折すると生活に大きな影響を及ぼすため、これらを正確に測定することで、生活の質(QOL)を守るために大きく役立ちます。骨の健康が気になる方は、お気軽に主治医にご相談ください。

岡村一心堂病院 放射線室 主任 太田 義正

放射線室は最新の医療を皆様へ還元できるよう日々努めています。

