



NO. 9 平成24年

# ゆうあいニュース



〒360-0025 埼玉県熊谷市太井 1685-1 TEL:048-522-8880 FAX:048-522-0188

<http://www.youai-clinic.com>

## ～受付からお知らせ～



当院では、今まで現金のみでのお支払いをお願いしてきましたが、患者様サービスの一層の向上を図るためクレジットカードの取扱いを開始いたしました。

### ご利用可能なクレジット



外来に係る診療費、診断書等に係る費用、ドックや健診などの保険外診療費など全てのお支払いが対象となります。ただし、現金とカードの併用及び2枚以上のカードを組み合わせでのお支払いはできませんので、あらかじめご了承下さい。急病で、現金の持ち合わせが無い場合でも安心して診療をお受け頂けますので、是非ご利用ご活用下さい。詳しくは受付までお問い合わせください。



## ～ドック・健診料金改定のご案内～



当クリニックでは、予防医学の観点から、脳・人間ドック及び健康診断を推奨していますが、4月よりシステムの変更に伴い料金を改定させていただきます。

【健康診断】	Aコース	5,250円
	Bコース	7,980円
	Cコース	11,550円
【脳ドック】	脳ドックA	23,100円
	脳ドックB	33,600円
【人間ドック】	人間ドックA	49,350円
	人間ドックB	69,300円

※詳しい検査内容は「健康診断、ドックコースのご案内」をご覧ください。



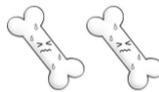
ご予約およびご質問は受付までお気軽にお問い合わせください。

## ～ワークステーション導入～

前号「教えて!! 医療の世界も3D」で、MRIの画像処理についてご紹介しましたが、更に高度な処理が出来る画像処理ワークステーション～AZE製 Virtual Place99～を導入しました。MRIで撮影した画像をワークステーションに転送し、様々な処理・加工(カラー表示・3D処理)・解析することができます。これらの機能を駆使して病変などの位置や大きさ、状態などを詳しく把握し、より正確な診断を提供できるよう努めて参ります。



## ～超音波骨密度測定装置 導入～



“骨密度”は50歳を過ぎたあたりから男女とも減少して行きます。特に女性の方は、閉経後、急激に下降し正常範囲を下回る傾向にあります。骨密度を測定し、若年者の平均値の70%を下回った場合は、“骨粗鬆症”と診断されます。

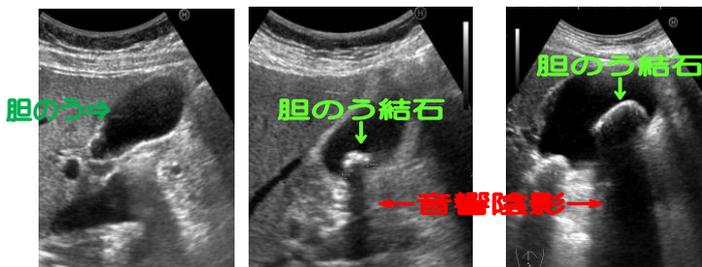
当院でも、レントゲンを使って手とアルミ階段を撮影し、骨密度を測定していましたが、今回、新しい装置を導入致します。新しい装置は、放射線を使用せず、かかとの骨に超音波を当てて測定します。かかとの骨（踵骨）は骨粗鬆症で減少する海綿骨の割合が多いため、骨密度の低下を早期に発見しやすいとされています。従来2～3日かかっていた結果も、検査してすぐ分かるようになり、早期診断・早期治療に役立てることが出来ます。



## ～教えて！！超音波編 胆のう結石～



図1 正常（結石がない）      図2 やや小さい結石      図3 大きな胆石（3cm）



超音波検査が普及して、胆のう結石もまた多く見つかるようになってきました。胆のうは、胆汁を溜めておく袋状の臓器でその内にコレステロールや色素などが核となって出来た結石を「胆のう結石」といいます。症状は無症状のものから、腹部違和感や右上腹部痛、吐き気などがありますが、特に、脂肪分の多い食事の後に右肋骨の下部に痛みが出てくる「胆石疝痛」が特徴です。

超音波像は…

- ① 図2、3のように胆のうの中に白く強い線状や塊のエコーとして映ってきます。
- ② その白いエコーの下側は「音響陰影」といって、結石の後ろに音波が届かないために黒く抜ける現象が起こります。ただし、数mm程度の小さい結石では見られないこともあります。
- ③ 体を横に向いてもらい、胆のうの向きを変えてあげると中の結石が動くことがあります。



## ～新人紹介～



皆さま、こんにちは。ご縁があって、ゆうあいクリニックで仕事をさせて頂くことになりました。まだ2ヶ月ですが、時々患者様より「新人さんですか？」とか、名札を見て「元島さんてめずらしい名前だね。」などと声を掛けて頂く度、とてもうれしく思っています。これからも、気軽に声を掛けて頂けるよう、笑顔を忘れず頑張っていきたいと思っております。どうぞ、よろしくお願い致します。

元島 睦子

