



ESWL治療を再開します

泌尿器科医長 友部 光朗



皆様たいへん長らくお待たせ致しました。装置の老朽化に伴い4年間休止しておりました尿路結石の破碎治療「ESWL」（対外衝撃波結石破碎術）をこのたび再開する運びとなりました。

今回当院に導入された結石破碎装置は「ドルニエDelta II」（ドルニエ社製）です。この装置は1980年にドルニエ社が世界で初めてESWL装置による腎結石患者の治療に成功して以来30年の歴史の中で最新機種です。現在日本では300台以上の中、数多くの装置の中でも最も信頼性の高い装置です。

まず、尿路結石の治療について簡単にご説明します。腎臓や尿管、膀胱などの“尿路”（尿の通り道）にできる石を尿路結石と言います。尿路結石治療の歴史は古く、7000年前の古エジプトの古墳より腎結石や膀胱結石が発掘されています。患者数も多く、日本人男性の10人に1人、女性の20人に1人が一生の間に1度は尿路結石に罹ります。腎臓から尿管に転げ落ちてきた石を尿管結石と言い、時には“疝痛発作”という強い側腹部痛を伴います。陣痛に匹敵するほど痛いそうで、大男がのたうち回つて涙を流しました。不思議と女性はあまり泣きません（陣痛を経験済みだから？）。また尿路結石は汗をかいて尿が濃縮される夏に多く発生し、猛暑の今年は毎日多くの尿路結石患者が来院されました。

小さい石であればたとえ痛くても命に別状はありません。水分をどんどん取ることによって尿とともに自然排石されます。大きい石（7～8mm以上）は途中で引っかかるてしまうことが多く、結石破碎治療が必要となります。今ではほとんどの尿路結石はESWLか尿管鏡を用いた結石破碎術（TUL）で治療され、昔のような開腹手術は滅



代エジプトの古墳より腎結石や膀胱結石が発掘されています。治療は1時間ほど背中から衝撃波を当てるることによって体内の結石を破碎します。治療が終われば直ちに歩くことができ、いわゆる低侵襲治療ですが、破碎後に石が動き出して夜間に痛みが増強することもあるので、当院では1泊2日の入院治療を基本としております。

最後に、ESWLの焦点合わせはX線透視と超音波の2つの方法があり一長一短ですが、当院の装置は両方兼ね備えており、透視による確実な焦点合わせと超音波によるリアルタイムの監視で治療中の被爆を最小限に抑えております。

はじめまして

①担当 ②専門とその紹介 ③出身大学 ④趣味 ⑤生年月日
⑥血液型 ⑦星座



9/1付入職
耳鼻咽喉科医長
伊藤昭彦

夫の転勤で札幌から来ました。急性期での経験をいかしながらケアしていきたいと思います。



9/1付入職
看護部
鈴木智美

久しぶりに一般病棟で働くことが嬉しいもありますが、日々学ぶ気持ちでいきたいと思います。



9/16付入職
看護部
戸田真由美

久々の臨床復帰で不安いっぱいですが、前向きにフレッシュな気持ちで色々吸収したいです！

③北里大学 ④酒のみ ⑤昭和
46年2月8日 39才 ⑥O型
⑦みずがめ座



9/16付入職
植木真千子

②13年間北里大学で仕事をしていましたが地元に帰つてまいりました。耳鼻咽喉科の中で特にめまいと口腔咽頭を専門にしています。今後ともよろしくお願ひいたします。

①月曜 午前・午後、火・木・土 午前



9/16付入職
川村亜希慧

イペースな私ですが、先輩方に迷惑かけない様に心がけます。

病院で働くのは初めてですが、患者さんが明るい気持ちになるような外見と対応で努力します。

おつかれさま

8/31付退職
耳鼻咽喉科
榮木恭男

短い間でしたが救急病院の多忙さに触れさせて頂きました。大半はめまいで、半年間で入院を含めて70数名に上りました。

めまい。入院中に視覚領の梗塞で視力低下のケースもありました。諸先生のアドバイス有難うございました。皆々様の益々の御活躍を御祈り申し上げます。

毎日の晩酌が何よりも楽しみなアラフォー独身女です。

今までの経験を活かして、力を尽くしてまいりたいと思っております。



9/1付入職
医事企画部
龜井美岐



9/16付入職
医事企画部
佐々木あけみ

Q 尿の中に泡が混じるので異常ですか？

A 最近は水洗トイレが多いのでトイレで尿に泡が混じるのを見つけた場合、そこから異常を指摘することはできなくなりました。もともと尿に泡が混じることも

異常としたのはくみ取り式の便所にたまっている尿に糖が多く混入していて（多くの場合糖尿病）それが発酵するためあわを生じたり、尿蛋白が多いためコップに取った尿に大きな泡を生じるためであつたことに

松木 克之
(泌尿器科部長)

本的には思い出した時にすぐ飲んでいただけでかまいません。ただし「食前」や

Q 朝1回飲む薬を飲み忘れてしました。昼に飲んだ方がいいでしょうか？

A 1日1回の薬であれば、基本的にには思い出した時にすぐ飲んでいただけでかまいません。ただし「食前」や「起床時」など特別な指示のある場合は注意が必要です。

めまい。入院中に視覚領の梗塞で視力低下のケースもありました。諸先生のアドバイス有難うございました。皆々様の益々の御活躍を御祈り申し上げます。

(薬剤センター科長 中野)

Q & A フォーナー

ここが知りたい！素朴な疑問にわかりやすくお答えします。

ければ心配はないと考えられます。何らかの原因で長期間（1年以上）尿検査を受けていないようでしたらお近くの内科の先生で尿検査を受けてみてください。





春秋園だより

秋たけなわの今日このごろ、皆様いかがお過ごしでしょうか？ 春秋園通所リハビリでは、長寿のお祝いとご利用者様への日頃の感謝の気持ちを込めて九月二十日～二十五日の間に敬老祝賀会を行いました。

田中施設長の「健康で長生きの秘訣五力条」の挨拶で始まりました。厳守なムードの中の授賞式では、ご利用者様が時折涙ぐまれる場面もありました。

また受賞者インタビューでは、本当は九十二歳の方が「二十九歳になりました！」とユーモアたっぷりに答えました。

「里の畑」「糸瓜の花」「白に染めらる蕎麦の花」「浅草の鬼灯市に足弾む」

近所の友の集まりで「糸瓜垂る」「糸瓜搖れ音楽漏るる公会堂」になりました。

今後も、素晴らしい作品の大爆笑に包まれました。

(入所スタッフ一同)

続きまして、恒例となりました俳句の会より作品を紹介させていただきます。今回の兼題は、「鶏頭花」「いわし」「へちま」「蕎麦の花」「ほおづき」です。

「鶏頭花や歳八十一祝われて」「蕎麦の花」「海風そよく祖母の部屋」「触れ合ふ径を真つ直に」「糸瓜棚」「糸瓜の花」

『第8回 生活習慣病教室』開催します

テーマ

「高血圧」について

日 時 11月15日(月)
14時30分から約一時間

講 師 内科 藤繩医師
会 場 牛久愛和総合病院
B館2階 大ホール

参 加 費 無料

医師、各部門スタッフがあなたの疑問にお答えします。事前予約は不要です。日本人が多く、放置していると危険な「高血圧」のお話です。興味のおありの方は、お誘いあわせの上お気軽にご参加下さい。



牛久愛和総合病院 総務課
電 話 029-873-3111(代)

食欲・収穫・スポーツ・芸術 どの秋を満喫しますか？

栄養センター科長 後藤 和代

夏には減少しがちな食欲が、秋になると戻り、ついつい食べ過ぎてしまう食欲の秋。旬の食材も美味しいものがたくさんありますね。

芋や栗など秋の味覚をすでに堪能されている方も多いのではないかでしょう。脂のつた秋刀魚やほくほくしたさつま芋はおいしいけれど意外に高カロリーなもので。

乗り切るためには、腹八分目と秋の味覚のカロリリーを知ることも大切です。

* 柿 ビタミンC、β-カロテン、カリウム、食物纖維が豊富。疲労回復や便秘解消に効果あり。(中1個..約110kcal)

* 稲穀 主な成分は炭水化物。体内でブドウ糖にかわり、体や脳のエネルギーになる。(茶碗1膳150g..約250kcal)

* さつまいも 食物纖維・ビタミン類が多く便秘解消、風邪予防に効果あり。(中1本..約2

80kcal)

『美味しい秋のご紹介』

* 米 主な成分は炭水化物。体

内でブドウ糖にかわり、体や脳のエネルギーになる。(茶碗1

50g..約250kcal)

ミニン類が多く便秘解消、風邪予防に効果あり。(中1本..約2

80kcal)

『天高く馬肥ゆる秋』空は澄み渡つて晴れ、馬が食欲を増し肥えてたくましくなる秋。秋の好時節をいう言葉で秋を代表する



夜、雲のあい間から、きれいなお月様を見た子ども達もいたそうです。

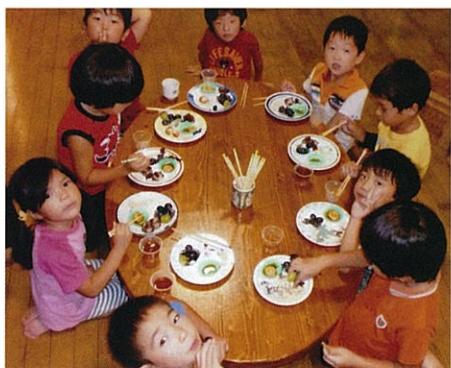
(柳原)

編集だより

9月も終盤まで猛暑が続き、かなり疲れ気味の人が多いと思いますが、睡眠、栄養、適度な運動で体調を整え、いろいろな秋を楽しみましょう。 (S・K)

マリアナーサリーでは、9月

22日にお月見集会を行いました。団子、すすき、ぶどう、芋など飾りました。「おつきさまこんばんは」のペープサートを見たあと、団子を作りました。年長児が、上新粉をこねたものを、一才児から丸めました。全員楽しそうに、両手を真っ白にしながら作りました。出来たたくさんの団子は、おやつで美味しく頂きました。

**お月見集会**

9/22

第12回愛和健康まつり開催決定

10月31日(日)	10:00~15:00
場所	A館及びA館前駐車場 春秋園

恒例の「愛和健康まつり」が10月31日(日)に開催されます。病院とのコミュニケーションを通して、皆様の健康管理、生活習慣病の予防のお手伝いを致します。

- ・無料健診
- ・相談コーナー
- ・医療機器展示
- ・スポーツリラックスパフォーマンス
- ・模擬店
- ・フリーマーケット
- (出店者は事前申込が必要等)

入場無料です。たくさんの方のご来場を職員一同お待ちしております。

お問い合わせ・電話
029-873-3111 総務課

病院理念 「救急医療」「予防医療」「高齢者医療」を通じて地域の皆様に最高の医療・福祉を提供する。

病院概要

病床数 504床 (一般445床 医療療養型59床)

施設

敷地 57,911 m² 駐車場 1040台



日本医療機能評価機構認定病院
医療法人社団 常仁会

牛久愛和総合病院

〒300-1296 茨城県牛久市猪子町896番地
Tel 029-873-3111 Fax 029-874-1031
ホームページ <http://www.jojinkai.com>

関連施設

- | | |
|------------------|------------------|
| 総合健診センター | Tel 029-873-4334 |
| 健康増進施設 スポーツリラックス | Tel 029-874-8791 |
| 介護老人保健施設 春秋園 | Tel 029-870-3100 |

診療科目**【一般外来】**

総合診療科(内科)、消化器内科、内分泌内科、糖尿病・代謝内科、循環器科、呼吸器内科、血液内科、腎臓内科、神経内科、リウマチ科、心療内科、小児科、総合外科、救急科、甲状腺・内分泌外科、呼吸器外科、乳腺科、消化器外科、内視鏡科、形成外科、整形外科、ペインクリニック、産婦人科、脳神経外科、眼科、耳鼻咽喉科、泌尿器科、皮膚科、歯科口腔外科、透析外来(シャント外来)

【専門外来】

整形専門(股関節、脊椎、スポーツ)
小児科(小児循環器、小児心理)
循環器(心臓血管外科)
形成外科(アンチ・エイジング、レーザー)
皮膚科(レーザー)

