

# 八鹿病院 ニュース

2011年  
8月

## 公立八鹿病院基本理念

『私たちは、地域中核病院として、医の倫理を基本に、質の高い医療と優れたサービスをもって、住民の健康を守り、地域の発展に尽くします』

● yoka hospital 「医療」

## チーム八鹿とミリ癌の戦い



- 医療機器の共同利用を行っています
- TEAM八鹿病院「公立八鹿病院看護専門学校」
- 東日本大震災 - 当院の医療救護班も被災地へ -
- 生後2週間健診と聴覚スクリーニング検査を始めました
- 肺がん検診の休日精密検査を実施しています
- 医師異動のお知らせ

## 「ミリ癌を探せ！」

私たちは、少しでも早い段階で癌を発見し、患者さんの負担が少ないうちに治療したいと考えています。

# チーム八鹿と ミリ癌との戦い

症状のない早期のうちに  
「ミリ癌を探せー」

まず、どの部位の癌にも共通する事として、早期には症状が出ません。そして、肺癌も症状が出たときにはすでに進行していることが多いです。だから私たちは少しでも早い段階で癌を発見し、治療したいと考えています。「ミリ癌を探せー」これが私たちの合言葉です。どんなに小さくても肺癌が疑われれば、組織や細胞を採取して診断をつけようとしています。ところが、そんな小さな癌は通常の胸のレントゲン写真ではわからず、胸部CT

「胸のレントゲンで影があると言われたんです。」不安そうな顔をして患者さんが私たちの外来を受診されます。さて、私たちは胸部の異常陰影に対してどのようにアプローチしているのでしょうか？そこには、皆さんにあまり知られていないハイテク技術が凝縮されているのです。本日はその一端をご紹介しますと思います。



チーム八鹿キャプテン  
塩田 哲広 医師

でないといわかりません。気管支鏡検査で陰影の部位の組織を採取するのですが、見えない組織や細胞が取れる訳がありません。そこでハイテク機器の登場です。

## カーナビならぬ「肺ナビ？」

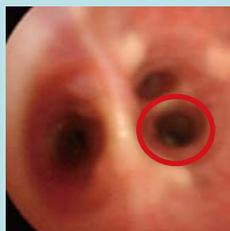
まず、CTの情報からコンピュータで計算して、どの気管支が陰影の部位に入っているのかを確認します。コンピュータで計算した通路にそって、通常より細い気管支鏡を挿入していくと目的の陰影まで辿りつくようになっていきます。そうです、車のナビと同じ要領です。ですからこの装置のことをB

「ナビ」と言います（気管支鏡検査のことをブロンコファイバー(Broncho-fiber)といいますから）。陰影まで気管支鏡の誘導が出来れば、そこに直径1・4ミリの超音波のプローブを挿入して、超音波で病巣部を確認して組織や細胞を採取します。肝臓や心臓の超音波の検査を受けたことがある方は想像がつくと思いますが、その時に体へ当てていたものが超音波プローブです。診断率は約80%です。後の20%はCTガイド下生検やPET検査や手術などにより診断を確定させます。

## ミリ癌の発見から診断まで



右下葉に陰影を認める



左がコンピュータで作成された仮想内視鏡で右が実際の気管支鏡画像。仮想内視鏡画像で+で誘導される気管支に挿入すると陰影の部位まで誘導してくれる



目的部位まで誘導されたら、そこで超音波プローブを挿入すると病巣が摘出される。同部位にて組織を採取

**最先端医療で八鹿から世界へ**

この装置は結構高価で、Bf-Naviと超音波プローブを持っていく病院は兵庫県下では当院だけです。その結果は先日、日本呼吸器内視鏡学会総会で寺下聡先生が大

学病院と並んで発表されましたし、また、この7月には山口耕介先生がオランダで開催された世界肺癌学会で発表されました。私たちはチーム八鹿として肺癌の治療にあたっています。勿論、八鹿病院を受診される患者さんもチーム

八鹿の一員です。お互い力を合わせて肺癌で亡くなる患者さん一人でも減らせるように頑張ってくださいませう。常に最先端の医療を提供し続けたい、八鹿から世界へ、私たちはそう考えています。

**『チーム八鹿』の仲間たち**



ナビゲーションの達人  
山口 耕介 医師



超音波プローブの魔術師 寺下 聡 医師



呼吸器外来担当スタッフ  
この笑顔0円



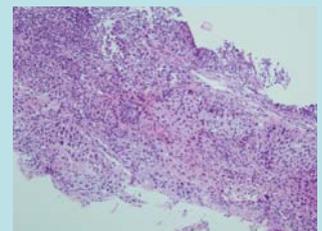
9病棟（呼吸器）のスタッフ  
（前列右から2人目は高階師長）



CTガイド下生検でお世話になる画像診断科の皆さん



気管支鏡検査でお世話になる  
内視鏡センターの皆さん



採取した組織を顕微鏡でみて癌の確定診断が得られる

# 医療機器を開放して患者さんに最新の医療を 医療機器の共同利用を行っています

公立八鹿病院 内科 渋谷 純

当院の保有する高度医療機器を地域の開業医さんに開放し、有効活用していただく「医療機器の共同利用」についてお話します。

## 従来のシステム

### 当院での診察が必要だった

かかりつけ医通院中の患者さんが、当院の医療機器の検査を受けるには、かかりつけ医から当院への紹介となるため、検査日当日に当院医師による診察が必要となり、不要な診察代や待ち時間が発生していました。



開業医の先生より「心エコーをお願いします」というような依頼をつけることがあります。しかし、従来のシステムでは診察予約をして診察を受けてから検査という流れになります。

また、当院医師による診察が必要なため、患者さんに診察代の負担もかかってきます。中には「検査だけを受けに来たのに診察代もとられた」という不満を感じる患者さんもいらっしゃると思っています。

そのような問題をなくすために医療機器の共同利用というシステムがあります。

**医療機器を地域の開業医の先生と共同で利用する**

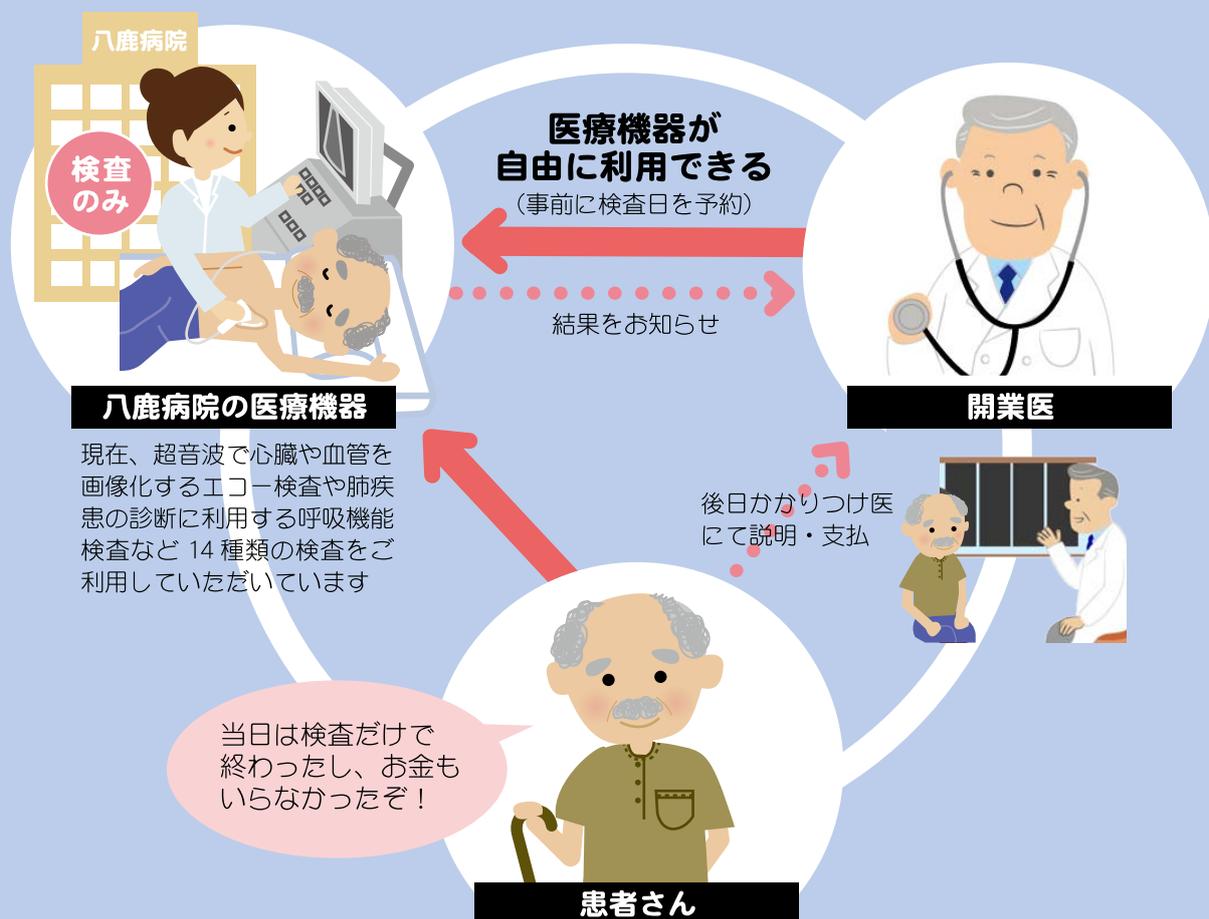
医療機器の共同利用では、八鹿病院の医師の診察を経ずに、開業医の先生が八鹿病院の医療機器を自由に利用していただけます。このシステムは、地域で病院の医療機器を共有し最大限に医療資源の有効活用をしていただくことを目的としており、開業医の先生にも患者さんにも有益なシステムとなっています。

検査を受ける流れは、開業医から当院の地域医療課に事前に検査予約し、患者さんが予約日に直接当院で検査を受け、後日、開業医で支払いを行っていただくということとなります。

## 医療機器の 共同利用システム

### かかりつけ医の診察で 詳しい検査が受けられる

当院の医療機器を開放し、かかりつけ医の先生にも利用していただけるので、検査によっては当日当院での診察は行わず、待ち時間や不要な診察代もありません。



検査によって診察が必要な場合もある

ただし、すべての検査が共同利用というわけではありません。放射線被曝の多いCTなどの検査や、造影剤を使用するような危険を伴う検査は、従来通り診察後に検査という流れに変わりありません。

また、ある患者さんに対して共同利用で検査をするか、あるいは診察を経て従来通り検査をするかについても、もちろん各医師が判断します。

共同利用は、地域の医療機関が公立病院の医療資源を共有して、開業医と病院が一体となった地域完結的な医療をめざす、ひとつの方向性と言えます。

※患者さん本人からの直接予約・申し込みはできませんのでご了承ください。

※検査が必要な場合、各医療機関より予約申し込みとなります。

※検査は、各種健康保険が適用されます。

お問い合わせは

公立八鹿病院 地域医療課

TEL. 079-662-5555 (代)

当院と一緒に地域の方々に  
支える仲間を紹介！



# 公立八鹿病院 看護専門学校

毎年多くの卒業生が、当院の看護師として患者さんを支えてくれています。今回は、そんな看護師の成長の場である看護専門学校をご紹介します。

そのひとに寄り添うところをもち、  
自立した職業人の育成を目指します

公立八鹿病院看護専門学校 副校長 寶毛良子<sup>ほうけ</sup>

本校は、高齢化が進む但馬地域の  
高福祉社会をめざして、地域住民の  
医療と福祉に貢献できる看護職の需  
要に応えるために、平成4年に設立  
され、卒業生は500人近くに  
なりました。開学以来、その人に寄り添  
う心をもち、人として自立した看護  
専門職業人を育てることをめざして  
います。

先日、私も学生の実習指導として  
老健施設におじゃましました。初日、  
日光保育園からのかわいい訪問者た  
ちと一緒に「ミッキーマウスマーチ」  
を歌い、踊りましたら、たちまち  
利用者さんに声をかけられました。  
「よう踊んなさって、好きなんじゃ  
なあ」と。

私の教育のモットーは「現場が人  
を育てる」ということ。理論だけで  
なく、医療・看護の  
現場から一緒に学  
生を見ていきたい  
と考えています。



## 学生インタビュー

「なぜ看護師になりたいと思った？」



1年（社会人入学）  
今石佳生理

家族の入院生活を体験し、闘病生活の大部分を支えているのは看護師さんだと思ったからです。私も助けていただいたり支えてもらったので、その看護師さんのように人の役に立てることを目標にしています。私は8年間主婦でしたが、今年一念発起して入学しました。楽しく学べる学校で良かったなあと思います。

「この学校に入ろうと思ったのはなぜ？」



1年（学生入学）  
森 勇人

公立八鹿病院と隣接していて実習が多く技術が身につく、少人数制で一人ひとりに丁寧に指導されると聞いたことが選択の理由です。冬は厳しい寒さに見舞われる但馬ですが、心温かく優しい人が多いのも但馬です。僕はこの但馬が大好きなので、ここで皆さんのお役に立てるような看護師になりたいです。



初めての八鹿病院実習

初めての病院で見るもの全てに感動！！



授業の様子

豆知識やちょっとした小話も織り交ぜながらの楽しい授業を受けています。

1年生 まずは看護の基本から



教育キャンプ

入学から1か月。まず、この教育キャンプで3年間共に過ごす仲間と打ち解けます。

私たちの学校を紹介します



病棟のたなばた会で患者さんと一緒に歌を歌いました。



初めて患者さんのベッドサイドに行きました。

2年生

実践的な授業が始まり考える授業で学びます



麻痺のある方の体験学習

3年生

病院実習が増え、実際の現場の中で看護を学びます



患者さんとのふれあいは緊張しますが、笑顔が見られると嬉しいです。



母性看護学実習



小児看護学実習

小児看護学実習で着るエプロンです。子どもたちの反応が楽しみです！！

学校行事



ともしびの儀

看護師として意識が高まり気持ちも引き締まります



学校祭



茶道部

授業や実習の他にもイベント行事や茶道・華道・短歌など部活動もあり、チームワークを深めています。

■ 詳しいお問い合わせは

公立八鹿病院看護専門学校

〒 667-0022 兵庫県養父市八鹿町下網場 381-1  
TEL.079-662-6693 FAX.079-662-6692

※詳しくは看護学校ホームページをご覧ください。 → <http://www.hosp.yoka.hyogo.jp/school>

## トピックス

### 3月31日～4月4日 東日本大震災 ー当院の医療救護班も被災地へー



3月31日午後から4月3日午前中まで当院チームと一緒に活動した県立西宮病院チームと

当院から宮城県の石巻市立鹿妻小学校へ医師1名、看護師2名、薬剤師1名、事務員1名の計5名を派遣。活動期間中には大きな余震もありましたが、被災地で精一杯活動し、無事に帰ってきました。



避難所の小学校の周りは津波の影響で壊滅状態



仮設診療所として活動拠点にしていた小学校の保健室

### 生後2週間健診と聴覚スクリーニング検査を始めました

**生後2週間健診** 【診察】毎週金曜日【受付】13時～14時【診察】14時～【健診料】3,000円  
生後2週間健診は、赤ちゃんの健康状態を知り、育児不安を解消する「母と子」の健診です。

**新生児聴覚スクリーニング検査** 【検査時期】出産後入院中か生後2週間健診日【検査料】5,000円  
聴覚障害の影響が出る前に聴こえの問題を発見し、言語発達の遅れによる社会生活へのトラブルを防ぐことが目的です。

※2週間健診と聴覚検査のどちらかを受けることもできます 【お問い合わせ】公立八鹿病院 産婦人科外来

[市民・職場検診等で精密検査が必要な方へ]

### 肺がん検診の休日精密検査を実施しています

【対象】 ●胸部レントゲン検査で要精密検査となった方  
●医療機関でCT検査を指示された方  
※さらに精密検査が必要な場合は内科（呼吸器）の予約で平日受診となります。

【実施日時】 毎月第4土曜日 診察 13時30分～16時  
翌日曜日（午前） 診察 8時30分～11時

8月～10月  
診察日

8月27日（土）・28日（日）  
9月24日（土）・25日（日）  
10月22日（土）・23日（日）  
※診察日は変更になる場合もあります

【定員】 半日で各5人程度

※さらに精密検査が必要な場合は内科（呼吸器）の予約で平日受診となります。

【お問い合わせ】公立八鹿病院 内科外来



### 医師異動のお知らせ

（平成23年4月1日～）

#### 【新任医師】

～よろしくお願ひします～



【内科】  
はせがわ ひろと  
長谷川 弘人

発行

公立八鹿病院 総務課

〒667-8555 兵庫県養父市八鹿町八鹿 1878 番地 1 TEL. 079-662-5555 (代) <http://www.hosp.yoka.hyogo.jp>

