



公益社団法人 兵庫県放射線技師会  
 神戸市中央区元町通 5-2-3-1011  
 TEL : 078-351-5172  
 FAX : 078-351-2309  
<http://www.hyogo-rt.org/>  
 発行者/播間 利光  
 編集責任者/吉井 勝

—会告—

第98回(公社)兵庫県放射線技師会通常総会のお知らせ

定款第14条に基づき、第98回総会を下記のとおり開催する予定となりました。  
 ご多忙中とは存じますが、万障お繰り合わせの上、ご出席下さいますよう、謹んでご案内申し上げます。  
 議題詳細につきましては、今回同封の議案書をご覧ください。  
 なお、当日欠席される場合には、議案書に同封しております委任状を必ず期日までにご提出下さい。

記

日 時 : 平成24年6月17日(日) 13:30~15:00

場 所 : 神戸市勤労会館 308号室 神戸市中央区雲井通5丁目1-2

なお、当日10:00より支部連絡協議会を開催いたします。関係者の方々よろしくお願ひいたします。

—学術委員会—

総会后研修会のお知らせ

公益社団法人になり、初めての学術事業になります。  
 診療放射線技師の業務の中で、重要とされる「読影」について、研修会を開催したいと思います。  
 この度は、私設研究会で、歴史のある臨床画像研究会:若葉会の皆様を講師としてお招きし、下記内容にて研修会を開催いたします。職場の皆様お誘いあわせの上、多数のご参加よろしくお願ひします。

開催日 : 平成24年6月17日(日) 15:00より

(総会終了後に行います。総会終了時間により前後する場合があります。ご了承ください。)

場 所 : 神戸市勤労会館 308号室 神戸市中央区雲井通5丁目1-2

参加費 : 無 料

情報提供 : 公益社団法人兵庫県放射線技師会 放射線機器管理士部会より情報提供

部会長(副会長)清水 操

—総会后研修会—

テーマ : 技師必見!! すぐ役に立つ救急画像診断 ~『急性腹症』を中心に~

座 長 : 三木市民病院 診療放射線技師 末廣 克義

講師：胆道領域の救急画像診断 加古川東市民病院 診療放射線技師 石飛 渉  
 消化管領域の救急画像診断 明舞中央病院 診療放射線技師 須賀 俊夫  
 循環器領域の救急画像診断 明石医療センター 診療放射線技師 黒田 大輔

(JART カウント申請中)

この度の総会后学術研修会は、臨床画像研究会一若葉会一が担当させていただくことになりました。当研究会では、中堅診療放射線技師の方々をターゲットに、日常診療に「即！」役に立つ画像診断を中心に学んでいます。明日からの業務にお役立てください。

代表世話人(座長)：末廣克義

お問い合わせ：明舞中央病院 放射線科 半部 英敏(学術担当)

078-917-2020(内線126) gakujuutu8403@yahoo.co.jp

## 第32回支部対抗ソフトボール大会 開催のお知らせ

毎年恒例であります、支部対抗ソフトボール大会を下記の日程で開催致します。

一人でも多くの会員に参加していただけるよう、よろしく願い申し上げます。

日時：平成24年6月10日(日) 9:00集合

場所：四季の森運動公園グランド(地図参照)  
 篠山市網掛340番地

TEL 079-596-0711(市立川代体育館)

※ 舞鶴若狭道 丹南篠山ICを降りてすぐの場所です

開会式：9:30～

◎ 空模様が悪い場合は、前日(9日)の21時頃に開催するかどうか決定し、ホームページでお知らせします。確認をお願いいたします。

問い合わせ先 兵庫県立こども病院 小田  
 078-732-6961



## 一組織委員会一

## 「診療放射線技師のためのフレッシュャーズセミナー」開催のお知らせ

＜新 診療放射線技師 未入会技師を対象＞

昨年に引き続き、新人放射線技師を対象とした入会促進事業『診療放射線技師のためのフレッシュャーズセミナー』を開催することとなりました。

このセミナーでは、医療人として身につけるべきマナー・接遇を始め、医療安全や感染に関する対策、胸部撮影で非常に重要となる気管支解剖の講義など、経験年数の浅い診療放射線技師の方にも適した内容になっています。

今年卒業された新採用の皆さまのみならず、卒後数年の診療放射線技師も含めたセミナーです。この機会に是非、職場の未入会の方々とお話し合わせのうえ参加頂けましたら幸いです。

新受講者については、本セミナー修了後、USBメモリ(4G、JART ロゴ入り)を贈呈します。当該品には指定講座の資料データ(ダイジェスト版)が収録されています。

日時：平成24年6月9日(土) 13:30～19:00

場所：神戸フコク生命海岸通ビル 3階 会議室  
 第一三共株式会社 神戸市中央区海岸通1-2-31

受講料：無料

定員：先着50名(人数に達した場合には、締め切りさせて頂き、連絡を致します。)

＜内容＞

1. エチケット・マナー講座 30分
2. 医療安全講座 60分
3. 感染対策講座 60分
4. 理解できる気管支解剖講座 120分
5. etc

＜申込方法＞ FAXにてお申し込み下さい。

『フレッシュャーズセミナー受講希望』と記載の上、

①氏名 ②所属 ③連絡先電話番号 ④卒業年度  
を明記下さい。

(会員の方が引率される場合は、引率者の氏名と日放技  
番号をお書き添え下さい。)

※ 兵庫県放射線技師会事務所(078-351-2309)まで  
FAX 送信にてお申し込み下さい。

※ 5月末で締め切りますが、定員になりたい締め切りと  
しますので、お早めにお申し込み下さい。

お問い合わせ先 兵庫県放射線技師会 担当理事 有元 直史  
t\_arimoto99gogo@yahoo.co.jp

### — 渉外委員会 —

## 2011 猪名川町健康フェアのお知らせ

技師会も毎年「猪名川町健康フェア」に協力しています。  
歯科検診、ブラッシング指導、体力測定、医師による健康指導、  
骨密度測定(放射線技師会)など、健康促進に関するイベントを  
色々企画しています。関心のある方、ご家族でぜひご来場くだ  
さい。

テーマ：「町ぐるみで健康づくり・みんな元気」

健康長寿のまち猪名川を継続的に推進するとともに、  
すべての人が健康で安心して暮らせる地域社会の実  
現のため、住民相互の理解と交流を深める。

日 時：平成24年6月10日(土) 10:00～15:00

場 所：社会福祉会館 猪名川町保健センター  
猪名川町紫合字北浦763

問い合わせ：猪名川町保健センター

TEL 072-766-1000

### — 厚生委員会 —

## 野球同好会からのお知らせ

ナイターで練習試合を予定しています。新しく技師会に入会さ  
れた方、これから入会しようという方でもOK! 気軽に参加し  
てください。

野球を通して親睦を深めましょう。連絡お待ちしております。

日 時：平成24年6月23日(土) 18:00～20:00

場 所：三木総合防災公園 野球場

三木市志染町三津田1708

問い合わせ：明石市立市民病院 雑喉

TEL 078-912-2323

兵庫県健康財団 恵美

TEL 078-793-9333

### — 厚生委員会 —

## 第15回新人会員歓迎交流会のご案内

新入会員の歓迎と会員相互の交流を深めることを主な目的と  
して開催しております本交流会について、下記のとおり開催す  
ることになりました。職場の新人技師などをお誘いあわせいた  
だき、たくさんの方々の参加をお待ちしております。

日 程：平成24年6月30日(土)～7月1日(日)

6月30日 17:00 現地集合(やしろ鴨川の郷)

17:30 交流会開催(バーベキュー)

21:00 閉会、後片付け

後片付け終了後自由時間、宿泊(コテージ)

7月1日 8:00頃 朝食、後片付け・掃除

9:30頃 解散

場 所：「やしろ鴨川の郷」

加東市上鴨川1061-100

TEL 0795-45-0111

交通手段：①自家用車で来られる方：中国自動車道ひょうご  
東条ICより約20分又は滝野社ICより約20分

②電車で来られる方：JR福知山線相野駅に  
16:30に来ていただければお迎えの車を調  
整しますので、希望される方は申込みの際に  
お伝えください。

③自家用車乗合せ：参加申込者の状況により自  
家用車の乗合せを可能な範囲で調整しますの  
で、乗合いを希望される方は申込みの際にお伝  
えください。

参加費用：兵放技入会5年未満又は今後入会予定の

(宿泊代込み) 技師の方 → 1000円

兵放技入会5年以上の技師 → 3000円

中学生以上の家族・知人等 → 2000円

申込・問合せ先：申込期限 平成24年6月22日(金)

兵庫県立加古川医療センター

検査・放射線部 原 TEL079-497-7000

兵庫県立こども病院

検査・放射線部 小田 TEL078-732-6961



## — 学術委員会 —

## 第23 医用画像学術講演会のご案内

今年も、医用画像学術講演会を開催いたします。  
この度は、循環器の画像診断を予定しています。  
詳細は次号にご案内させていただきます。多数のご参加よろしく願います。

開催日：平成24年7月14日(土) 14:30～予定  
場所：チサンホテル神戸2F  
〒650-0027  
神戸市中央区中町通2-3-1  
TEL 078-341-8111  
会費：会員 500円 非会員 1,000円

お問合わせ

明舞中央病院 放射線科 半部 英敏(学術担当)  
TEL 078-917-2020(内線126)  
gakujyutu8403@yahoo.co.jp

## — 組織委員会 —

第8回マンモグラフィ技術講習会  
受講者募集のお知らせ

期日：平成24年11月3日(土)～4日(日)  
会場：医療法人 社団 慈恵会 神戸総合医療専門学校  
受講資格：診療放射線技師等 等  
募集人数：50名(更新講習者枠はありません)  
締め切り日：8月31日ですが先着順としておりますので、  
申込希望者はお早めに技師会事務所まで所定  
の手続きにてお申込下さい。申込書は技師会  
ホームページよりダウンロードください。詳しく  
はホームページをご覧ください。

問い合わせ先

マンモグラフィ技術講習会 担当 有元 直史  
一般財) 甲南病院六甲アイランド病院 中央放射線部  
TEL 078-858-1111 内線8064  
E-mail hyougo2011gishikai@yahoo.co.jp

## — 広報委員会 —

会員専用サイト(member's site)  
入室用IDとパスワードの発行

本会ホームページの「ID・PASSWORD発行」をクリック！！  
入力後、ご登録いただいたメールアドレスへ「IDとPASSWORD」  
を発信します。これを用いて、「member's site」へ入室下さい。  
一度取得されたIDとPASSWORDで、月が替わっても入室で  
きます(ID、PASSWORDは自由に変更できます)。

現在、「会員専用サイト」では「求人・求職情報」・「調査報告」等  
が閲覧できます。



## — 西播支部 —

## 第43回西播イメージング研究会のご案内

謹啓 皆様方におかれましては益々御清祥のことと御慶び申  
し上げます。下記の通り、第43回西播イメージング研究会を開  
催致します。

多忙な折、恐れ入りますが、皆様お誘い合わせの上、多数  
の御出席を賜りますようお願い申し上げます。 敬具

日時：平成24年6月7日(木) 19:00～21:00  
場所：姫路商工会議所 本館5F 503会議室  
姫路市下寺町43 TEL 079-222-6001  
会費：会員500円 会員以外1,000円

— プログラム —

司会：兵庫県立がんセンター放射線部 前田 啓明 技師  
講演1：『ザイオステーション2 診療報酬改定による画像  
作成の現状、展望』

アミン株式会社 石元 篤徳 氏

講演2：『最新線量低減技術の紹介 ANGIO システム』

東芝メディカルシステムズ株式会社

営業本部 関西支社 営業推進部

田部井 久人 氏

症例検討：『救急症例&ディスカッション』  
 姫路マリア病院、姫路日赤病院、石川病院  
 【認定ポイント】日本救急撮影技師認定機構 2ポイント  
 問い合わせ 県立加古川医療センター 検査・放射線部  
 前田 啓明  
 TEL 079-497-7000  
 共催 西播イメージング研究会 バイエル薬品株式会社

—但馬支部—  
 事業計画のお知らせ

支部対抗ソフトボール大会 平成24年6月10日(日)  
 場所：四季の森運動公園グラウンド(篠山)  
 但馬支部研修会 平成24年7月26日(木)  
 場所：八鹿病院  
 内容：未定  
 但馬・丹有合同研修会 平成24年11月10日(土)  
 場所：未定  
 内容：未定  
 通常総会・研修会 平成25年3月

以上が今期の事業計画でございます。まず6月の支部対抗ソフトボール大会には、ぜひ皆様の参加よろしくお願ひいたします。昨年は人数不足のため不参加でした。今年こそは出てやろうと思われる方は澤田(副支部長:豊岡病院)までお知らせ下さい。

総会におきまして、公益社団法人化への移行に伴う支部事業の公益性への配慮、また会計処理の変更等の問題を考慮し、平成23年度執行部が任期を1年延長して平成24年度も継続して支部事業を遂行していくことを承認していただきました。今年度も昨年度同様ご指導、ご協力を賜りますようよろしくお願ひ申し上げます。

さて、兵放技ニュース等でご存知だとは思いますが、平成24年4月1日に公益社団法人兵庫県放射線技師会へ移行、そして登記されましたことをご報告いたします。

—丹有支部—  
 平成24年度支部総会・春季勉強会  
 開催のお知らせ

日時：平成24年6月30日(土) 15:00～  
 場所：紀洋会 岡本病院 新館会議室  
 兵庫県篠山市東吹  
 参加費：会員・非会員・一般 無料

〈丹有支部勉強会〉  
 MRI装置関連 株式会社フィリップスエレクトロニクスジャパン  
 MRI(臨床) 三木市民病院 後藤 吉弘 氏  
 MRI装置の見学 Achieva 1.5T A-series 16ch  
 〈総会〉参加資格：丹有支部会員のみ  
 議案：第一号議案 平成23年度支部活動報告  
 第二号議案 平成23年度支部会計報告  
 第三号議案 平成23年度支部会計報告  
 会計監査報告  
 第四号議案 平成24年度支部活動案  
 第五号議案 平成24年度支部会計予算案  
 第六号議案 その他  
 ※総会後に懇親会があります(懇親会費は別途徴収)

—東播・西播支部—  
 東西播支部合同ゴルフ大会開催  
 のご案内

会員の皆さま 楽しくゴルフをされていますか。さて、東西播支部合同ゴルフ大会を下記の通り開催します。

東播、西播以外の他支部の皆様にも参加オープンにしますので、多くの方にご参加頂けると嬉しいです。

なお定員をオーバーするようでしたら、申し訳ありませんが東西播支部会員を優先させて頂きますのでご理解願ひ致します。

西播支部長 井手充浩

東播支部長 深田照明

日時：平成24年7月15日(日) 9:30集合

スタート 10時09分(イン・アウト同時)

会場：ローズウッドゴルフクラブ

小野市山田町1441-52 0794-62-7515

費用：プレー費12000円

(セルフプレー費・昼食・1ドリンク込み)

参加費 4000円(会食・賞品代など)

予約人数：10組40名

申込み期限：6月20日まで申込み先着順で締め切り

申込み方法：今後の組み合わせ連絡などもありますので、下記アドレスにメールにて氏名・所属・自己申告HDを明記してお申込みください。なお、お急ぎの時はお電話下さい。

担当幹事 東播 加古川東市民病院 中間 康夫

西播 宍粟総合病院 森高 敏之

問い合わせ：東播支部厚生部長

加古川東市民病院 中間 康夫

TEL(079)437-2515(代)

y-nakama@kakohp.jp

## 第242回神戸頭部研究会からの お知らせ

暑さが日ごとに増してきましたが、熱気あふれる研究会も!? 進行中です。前回の定例会では seri「全身から考える頭部疾患」で「脳下垂体とホルモン」を行ないました。下垂体の解剖、分泌機構などの基礎的事項から様々な下垂体腫瘍の見分けかた、それに伴う局所症状などと、広い範囲で勉強を行ないました。小さな器官でやや難しい領域なのですが、非常に分かりやすかったですね。また治療として、Hardy 手術と最新鋭のナビゲーション手術システムでは動画でインパクトがありました。後半は「こんな症例…」で「てんかん」を取り上げました。症状の現れかたや診断方法などを実際の症例を挙げて説明があり、対比しながら理解することが出来ました。てんかんの画像! 読影のポイントはもう忘れませんね。さて、今回の定例会は下記の通りです。新人技師さん必見! 是非ご参加下さい。(田上修二)

題目 : 1. 仮題「頭部領域の基礎講座」

2. seri.こんな症例ありました

日時 : 平成24年6月13日(水) 19:00~21:00

会場 : 神戸市立兵庫勤労市民センター第3会議室  
TEL 078-576-0981 (JR 兵庫駅北すぐ)

会費 : 会員・非会員・一般 500円

連絡先 吉田病院 放射線科 森 勇樹  
TEL 078-576-2773

## 第262回はりまCT研究会のご案内

雨のしずくを受けてアジサイがますます色鮮やかです。前回は乳がんについてご講演頂きました。解剖、撮影法、症例、治療法など、まだまだ知らない事がたくさんありましたが、とても分かりやすい内容で勉強になりました。学んだ知識から乳がんの早期発見、完治へとつなげていきましょう。

今回は整形外科領域から肩をテーマに学んでいきたいと思えます。高性能のモダリティのある中、ファーストチョイスは一般撮影が多いかと思えます。肩の構造は複雑に見えるかもしれませんが、解剖、撮影法など様々な視点から肩についてアプローチしていきますので、一緒に学んでいきましょう。

テーマ : 肩について考えよう ~基礎から撮影技術まで~

日時 : 平成24年6月8日(金) 19:00~

場所 : 明舞中央病院 西館1F会議室 (駐車場有)  
会費 : 会員・会員以外・一般 500円(軽食付き)

内容 : 「肩について ~基礎から撮影技術まで~」

明舞中央病院 寛 翔 技師  
羽田 安孝 技師

皆さん、お誘いあわせの上きて下さい。きっと満足してもらえらると思います。新人の方もベテランさんも、また他職種の方々もお待ちしております。軽食のサンドウィッチもおいしいよ。

駐車場は数に限りがございますので、公共交通機関をご利用下さい。

問い合わせ先

明舞中央病院 放射線科内 半部 英敏・羽田 安孝  
TEL 078-917-2020(内線126)

## 第51回いちよう会(斎暢会)開催の ご案内

謹啓 初夏の候、皆様方におきましては益々ご健勝のこととお慶び申し上げます。前年度より日本消化器がん検診学会胃がん検診専門技師認定制度更新単位(認定)取得できるところとなり、益々熱を帯びてきた「いちよう会」。第51回開催を下記の日程でご案内申し上げます。ご多忙中とは存じますが、皆様のご参加をお待ち申し上げます。 謹

白

記

日時 : 平成24年6月28日(木) 18:30~20:30

場所 : 神鋼病院 3F 新棟(5F) 大会議室  
〒651-0072 神戸市中央区脇浜町1-4-47

内容 : I. 胃X線撮影 ~バリウムの流れ~  
II. 胃X線読影 ~基本事項~  
III. 「症例検討」 ~精密検査例・検診指摘例~

参加費 : 500円/1回

※日本消化器がん検診学会胃がん検診専門技師  
認定制度更新単位(認定)

連絡先 恵生会アプローチワーククリニック  
放射線科 井戸 昌之  
TEL 06-6377-5620  
(お問い合わせは午後4時以降にお願い致します)  
E-mail: m-ido@keiseikai-appl.jp

## 兵庫イメージングカンファレンス(HIC) 開催のご案内

本会は毎月第四木曜日に開催しています。6月は下記のとおり開催を予定しています。

今年度は「明日からの業務に役立つ画像検討」を主題として、急性期疾患から慢性期疾患まで、モダリティに関しても多岐にわたり実際に直面した臨床画像の検討及び解説を行っていま



す。  
4月度実績：「結核の基礎から」、「メツケル憩室」、「転移性脳腫瘍」、「脾疾患の画像」、「SMA 症候群」 etc…  
参加しやすい雰囲気作り心がけていますので、今年度から技師になった皆様をはじめ、お誘い合わせの上ご参加お願い致します。

## 記

日時：平成24年6月28日(木)19:00～21:00  
場所：神戸百年記念病院 兵庫区御崎町1-9-1  
市バス吉田町2丁目下車 御崎公園裏(山側)  
※駐車場無料  
参加費：500円

お問い合わせ先 代表世話人 甲南病院 渡辺 良真  
TEL：078-854-4080(直通)  
Eメール：ko\_housyasenbu@kohnan.or.jp

## 西神戸医療センター オープンカンファレンス 第7回 Imaging Technical Conference の ご案内

拝啓 時下ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。  
さて、下記の日程にて『Imaging Technical Conference』を開催いたします。  
今回は平成 23年12月に導入された3テスラ MRI 装置について、下記のテーマを考えております。ご多忙とは存じますが、万障お繰り合わせの上ご出席賜りますようお願い申し上げます。

敬具

日時：平成24年6月13日(水) 18:30～19:30  
場所：西神戸医療センター 4階 大会議室  
神戸市西区糀台5-7-1

テーマ：『3T-MRI の有用性について』

1. 「MRI 装置更新の概要と更新後の変化」  
西神戸医療センター 放射線技術部 竹本幸志 チーフ
2. 「新装置(SIEMENS 社製 MAGNETOM Skyra)の紹介」  
西神戸医療センター 放射線技術部 森克人 技師
3. 「3T-MRI の基本性能評価 -1.5T との比較-」  
西神戸医療センター 放射線技術部 橋本強志 技師
4. 「3T-MRI の安全性について」  
西神戸医療センター 放射線技術部 中島正量 技師

\* なお、参加費は無料ですが、駐車場は有料です。(軽食あり)

問い合わせ先

西神戸医療センター 放射線技術部 山之内 真也  
TEL 078-993-3760 (直通)

## 「中村塾」のご案内

謹啓 厳寒の、皆様方にはご健勝のこととお慶び申し上げます。

大阪胃腸会(銀杏会)のご案内に述べましたが、本年度から初心者、中級者の方々では、大阪胃腸会(銀杏会)の講義内容のすべてを理解することが難しいことが考えられます。そのような方々を中心に、中村塾では、時間の制約を取り去り、容易な症例、普通の症例、馬場先生の症例も2～3例ずつ検討、解説する予定です。来年2月には、読影のB資格検定試験も予定されており、典型例を提示しながら予備講義も行う予定です。但し、基本的には一つ一つの用語。撮影・読影の方法を分かりやすく解説し、楽しく講義する方針は変わりません。また、質問箱も用意してありますので気軽に投書してください。中村塾は、あくまでも初心者や中級者を対象とした会であります。よって、経験者の方々は大阪胃腸会(銀杏会)の参加をお願いいたします。この塾は講義内容が理解できなければ、その場で理解できるまで行うことを主旨とし、時間的な制約を除いて、楽しく学ぶことが本旨であります。詳細は事務局までお問い合わせください。

謹白

NPO法人基準撮影法指導講師 大阪中央病院 中村 信美  
記

開催日時：毎月 第4土曜日  
14:30～17:00 (17:30まで延長あり)

開催場所：尼崎中央病院 4F会議室  
尼崎市潮江1-12-1

会費：1000円  
内容：胃X線撮影・読影

問い合わせ 尼崎中央病院 画像診断部門 中川 隼士  
TEL 06-6499-3045

(お問い合わせは午後4時以降にお願い致します)

※開催場所の尼崎中央病院 会議室の使用が不都合な場合  
「合志病院で行います」

合志病院 尼崎市長洲西通1-8-20  
TEL 06-6488-1629 (放射線科直通)

～JARTより～

### 診療放射線技師基礎講習 近畿地域開催について

今年度、近畿地域で開催される(社)日本放射線技師会 診療放射線技師基礎講習および認定講習会が下記のとおり予定しております。また、詳細がわかり次第報告させていただきます。

#### 診療放射線技師基礎講習

「MR 検査」

期日：平成24年6月24日(日)

場所：メルパルク京都(予定)

「放射線治療」

期日：平成24年7月22日(日)

場所：大阪府済生会中津病院

問い合わせ先

三木市民病院 後藤 吉弘

TEL 0794-83-5000 (内線2280)

e-mail : yoshihirogotoh@yahoo.co.jp

### 求人情報

詳細ご希望の方は兵庫県放射線技師会まで

※郵送された「シャウカステン」本誌

もしくは

HP内「会員専用ページ」をご覧ください。

### 【 兵庫県放射線技師会事務所について 】

お電話による対応時間は

月～金 の 10:00～16:30 です。

時間厳守およびおかけ間違いのないよう

お願いします。

TEL(078)351-5172

### 会費納入はお済みでしょうか？

本会は皆様の会費によって運営されています。

**会費納入期限が9月30日**となっております。

スムーズな会務運営のため、できる限り早期での会費納入にご協力いただきますよう、お願いいたします。

日本放射線技師会から届いております会費納入払込伝票にて、早期の会費納入にご協力くださいますようお願いいたします。

#### 会費納入状況 (平成24年4月30日現在)

会 員 数 : 1,249名

会 費 納 入 率 : 24.02%

会費未納者数 : 949名

(前年度会費未納者数57名)

#### 《お詫びと訂正》

前号庶務報告にて 施設登録変更の項、たずみ病院様の郵便番号に誤りがありました。

(誤)657-0022 → (正)675-0022 です。

謹んでお詫びし、訂正させていただきます。



～医療制度改革特別委員会～  
診療放射線技師のための  
医療経済学入門講座

＜衣料と医療、同じか否か＞

助: 格さん、この前の立ち飲み屋、よかったよ。

格: だろう、おいらぐらいのおじさんになってくと、豪華なつまみなんていらねえからね。立ち飲みがいいよ。

助: だね。で、今日は何の話したい？

格: 衣料と医療の話し…。

助: どちらもイリヨウだね。

格: そうだよ。これをちょっと考えてみようと思うんだ。

助さん、衣料ってどういうもの？

助: 服だろう、シャツやパンツ、子供服。商店街やデパートで売られている。

格: そうだね。要するに一般的な商品ということだね。これら商品は市場で需要と供給の関係で価格が決まってい。一般均衡、部分均衡なんて言われるけど、いわゆる競争原理の中でパレート最適な効率的な価格が決定されていくわけだよ。

助: わけだよ。って言われても、そうなんだろうね。見えざる手ってやつかい？

格: まあ、そうだよ。買い手もその価格にある程度納得して買ったり、思っていたより高い場合は買わなかったり、売り手も売れ行きが悪ければ価格を下げたりと、需要と供給曲線が交わるところで価格が決まってくる。

助: ごく自然だね。高ければ買わなくていいんだから。

格: じゃ、助さんの所得が上げられようかい？

助: 給与、上げてくれるのかい？

格: たえばだよ。そうしたら今まで買えなかったものが買えるようになる。

助: あっし、一度でいいからポルシェに乗ってみたいかったんだよね。

格: いきなりだね。まあ、そんなことも可能だよ。そして、それは誰からも咎められることはない。

助: 嫁さん以外はね。

格: じゃ、今度は医療はどうだい。たとえばCTの検査料、胆石の手術料なんかはどうだい？

助: う～～ん、医療はどこでも…、CT検査料なんてどこの病院でも同じだよ。

格: そうだよ。公定価格だよ。診療報酬で決められている。安くてたくさん検査しようとか、安いから受けてみよとか、そんなものじゃないよね。

助: そうだよ、決められているんだよね。じゃ、さっきの衣料と同じでさ、競争して市場原理に委ねれば価格も安くなって、もっと多くの人が検査を受けられるようになるかも知れないってことかい？ひょっとして、あっし

て天才？

格: いいところに気付いたけど、果たしてそうなるかな？天才かどうかは後にしよう。ここに、GDPに占める国民医療費の割合というのがある。アメリカと日本を比べてみるよ。その前に、アメリカは自由診療が基本の私的医療であるということ、一方で、日本は皆保険で公定価格の公的医療だということ。いいかい？

助: いいよ、わかった。

格: そこだ、ちょっと2005年データで古いんだけど、GDPに占める国民医療費の割合はアメリカが約15%、日本が約8%だ。

助: アメリカのほうが医療に手厚いんだ。

格: う～～ん…？次にその医療費の内訳を見てみようか。アメリカにも公的保険は存在するんだ。高齢者向けのメディケア、低所得者向けのメディケイド、これらが公的に医療を提供する。逆にいえばこれら以外は民間によるものということになる。そこで、アメリカの公的医療の割合は対GDPの6%程度、残る9%は私的医療によるものということになる。

助: 日本はどうなんだい？

格: 日本は様々な保険、国民保険や共済保険などなどたくさんあるが、すべて強制的に徴収されているために、日本国民はみな原則、医療保険に加入していることになり国民皆保険といわれる公的医療だ。そのうち病院に行けば定率の自己負担がある。

助: なるほど。でっ…

格: アメリカの国民医療費の内、9%の医療は私的医療によるものだということは、それは個人負担で成り立っていることを意味していて、民間保険に加入して、そこから提供される医療を受けることになる。当然ここには保険理論が働くから逆選択やチェリーピッキングなどがある。映画 Sicko を見た人はわかると思うけど、医療そのものの価格が高くなったり、高くなったために保険料が上がったりして無保険者が増える。

助: 何か聞いたことがある。自動車保険も二人に一人は入っていないとかで、アメリカで3車線走っていたとして左右に車がいれば、どちらかが保険に入っていない可能性になるって。

格: そうだね。

助: でも、どうしてアメリカでは医療費があがるの？

格: これは話せば長くなるから、今度ゆっくりしたいんだけど…

助: 簡潔に

格: 私的医療ということは、医療そのものが市場原理で自由価格であるということによるんだよ。そして民間保険に委ねられている。

助: 公定価格、一定価格じゃないってことかい

格: そう、自由診療なんだよ。市場原理だから競争で良い薬、先進的な技術が開発されやすいという面の確かにある。でもそれらは開発に多くの投資をしていたりするから、どうしても価格が高くなる。それに自由市場

であれば価格は自由につけられるとなれば価格は当然高くなる。さらに、アメリカの民間保険はたくさんあって、それぞれがその提供する医療に制限を設けている。たとえばこの保険では歯科診療はできないとか、CTの検査料はカバーされないとか、そうなると病院側は膨大な事務コストを負うことになって、そのコストは医療サービス(治療など)の価格に反映され患者に転嫁される。

助: 価格設定が自由だから

格: 医療の値段が上がるから保険の価格も上昇する。保険が高くなれば当然加入できない人が増える。そんな人が増えて、もし病気になれば高い治療費は払えないとなっても病院側は救急患者を診ないわけにはいかない。だからその価格は他の患者の治療費に加算され転嫁される。それと情報の非対称性という問題がある。これは後ほど…

助: なるほど

格: 医療は社会保障であり、国民の生活保障に直結する。医療が衣料と同じように市場原理に委ねられた場合、形成された価格は公平な社会的厚生が必ずしも実現されるものではなく、所得によって提供される医療に差が生じることになる。これは衣料のように、別に差が生じてもかまわないというものではない。そして競争しても価格は下がらない事実があった。

助: アメリカの現実だね。じゃ、日本はなかなか良い線いっているってことだね。

格: 世界でも認められているよ。価格が低く質の高い医療が区別なしに提供されているとね。GDPの8%で今の医療が保障されているんだ。アメリカは15%だけど無保険者や所得による医療格差がある。

助: でも、今、日本も医療費が多いということで抑制しなければならぬなんて言われているけど…。

格: そう言われているね。でもよく考えないといけな。GDPの8%が医療費なんだけど、ヨーロッパのドイツ、フランスは対GDP比で10%程度の医療費を支出している。最近のイギリスも医療費増へ動いている。日本がそれに合わせるならばさらに対GDP比で2%必要となる。額でいえば約10兆円…。

助: 10兆円といえば…

格: そう、消費税で約4~5%になる。

助: 日本はヨーロッパ諸国に比べ医療費への支出が10兆円少ないと言うことかい？

格: だから、本当に日本の医療費が多すぎるのかということとは考えないといけな。逆に、これだけの低い価格で今の医療が提供されていることは見えない何らかの努力があるとも言えるし、ヨーロッパ諸国に比べて医療環境は劣っているのかもしれない。このあたりは非常に面白い課題だとおいら自身は考えているんだ。

助: そうだね。

で、あっし、ポルシェに乗りたいたったけど、別にポルシェに誰しもが乗りたいたっているわけじゃないし、

乗れなくても大きな損失はない。

格: 確かに、所得に応じて軽自動車に乗る人、高級車に乗る人がいるように医療も差が生じて仕方がないんじゃないか、という人もいる。でもね、医療経済学の中では少数派だとおいらは認識している。

助: 結局は、衣料と医療は違うということだね。

格: そう、そういう研究している人が大半であるということだよ。小泉改革以来この議論が根底にあると思うよ。だから、報道に流されないで自分の頭で考えることが大事だね。まだまだあるんだけどね。

助: 今日は疲れたよ。

この辺にして、行こうか？

格: どこへ？

助: 決まってるじゃないか、長いこと座って格さんの話を聞いてたから、お尻が痛いよ。

ねっ、待ってるよ、あの娘。

格: 待ってはないと思うよ。

<文責: 蓬莱洋一

市立小野市民病院中央放射線室 経済学修士>

## 《6月スケジュール(シャウカステン掲載分)》

## 《7月スケジュール(シャウカステン掲載分)》

6/1	(金)		
6/2	(土)		
6/3	(日)		
6/4	(月)		
6/5	(火)		
6/6	(水)		
6/7	(木)	西播イメージング研究会	p.4
6/8	(金)	はりまCT研究会	p.6
6/9	(土)	フレッシューズセミナー	p.2
6/10	(日)	支部対抗ソフトボール大会 猪名川町健康フェア	p.2 p.3
6/11	(月)		
6/12	(火)		
6/13	(水)	神戸頭部研究会 オープンカンファレンス(ITC)	p.6 p.7
6/14	(木)		
6/15	(金)		
6/16	(土)		
6/17	(日)	通常総会・総会后研修会	p.1
6/18	(月)		
6/19	(火)		
6/20	(水)		
6/21	(木)		
6/22	(金)		
6/23	(土)	野球同好会 「中村塾」	p.3 p.7
6/24	(日)	診療放射線技師基礎講習「MR検査」	p.8
6/25	(月)		
6/26	(火)		
6/27	(水)		
6/28	(木)	兵庫イメージングカンファレンス(HIC) いちょう会(斎暢会)	p.6 p.6
6/29	(金)		
6/30	(土)	新人会員歓迎交流会 丹有支部総会・春季勉強会	p.3 p.5

7/1	(日)		
7/2	(月)		
7/3	(火)		
7/4	(水)		
7/5	(木)		
7/6	(金)		
7/7	(土)		
7/8	(日)		
7/9	(月)		
7/10	(火)		
7/11	(水)		
7/12	(木)		
7/13	(金)		
7/14	(土)	医用画像学術講演会	p.4
7/15	(日)	東西播支部合同ゴルフ大会	p.5

ニュース原稿等の投稿について

ニュース・ご意見は、下記いずれかの方法でお送りください。FAXご利用の方は送信元のFAX番号並びに送信者氏名の記入をお願いします。

なお、電子メールをご利用の方は、悪質なウィルスメールとの鑑別のため、お手数ですが件名の一部に「シャウカステン〇月号」の記入をお願いいたします。  
(不明なメールに関しては、開封せずに消去することがあります。)

原稿締切日は 前月の第3木曜日です。

E-mail : hyogo\_gishikai\_koho@yahoo.co.jp

(添付ファイル形式 Microsoft Word)

FAX : 078-382-6429

郵送 : 〒650-0017

神戸市中央区楠町7-5-2

神戸大学病院 放射線部

吉井 勝 宛

