



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/後藤 吉弘  
編集責任者/阪本 正行

## 第31回兵庫県放射線技師会学術大会のお知らせ

今年度は、阪神支部の協力のもと、学術大会を開催致します。つきましては、会員の皆様の研究発表を募集します。また日常業務の工夫や最新装置の検討等も受け付けていますので、お気軽にご応募下さい。

演題募集： 一般演題

演題募集期間： 令和元年8月31日締切

申込み方法： 前抄録としてワード形式 A4サイズ1枚を下記の方法にて申し込んで下さい。抄録原稿の書式については下記の【抄録原稿の書式】をご覧ください。

《メール》MAIL: [gakujutsu25th@yahoo.co.jp](mailto:gakujutsu25th@yahoo.co.jp)

《郵送》CD または USB メモリにて下記までお願いします。

〒650-0022 神戸市中央区元町通5丁目2-3-1011 公益社団法人 兵庫県放射線技師会 宛

### 【学術大会開催内容】

日時： 令和元年11月17日(日)10:00～16:00(予定)

会費： 会員 1,000円

場所： 兵庫医科大学 平成記念会館 大講堂

市民公開講座： 変形性膝関節症に対する膝周囲骨切り術 一人工関節に頼らず自分の膝で—

講師： 兵庫医科大学病院 整形外科教室 助教 中山 寛 先生

お問い合わせ： 兵庫医科大学病院 放射線技術部 酒井 敏行

TEL 0798-45-6259 MAIL: [gakujutsu25th@yahoo.co.jp](mailto:gakujutsu25th@yahoo.co.jp)

### 【抄録原稿の書式】

- 1) A4版ワープロ入力(office Word2010以降でお願いします)。
- 2) 原稿は1,000～1,500字程度、横書き入力。図等がある場合は1ページに収まるよう調整してください。
- 3) 余白は、上35mm、下30mm、右30mm、左30mmでお願いします。
- 4) 本文は明朝体10.5pt を使用し、英数字は半角 times 系 (望ましい)もしくは Century を使用してください。
- 5) 句読点は、「、」と「。」を使用。
- 6) 上段に、中央揃で、題名、演者の施設、氏名を書いてください。題名のみ12pt 太字にしてください。(出来るだけ、ご発表内容がわかるようにお願いします。)

## 令和元年度 業務拡大に伴う統一講習会 開催予定のご案内

診療放射線技師法が一部改正されました。具体的には、CT・MRI 検査等での自動注入器による造影剤の注入、造影剤注入後の抜針・止血、下部消化管検査の実施(ネロンチューブ挿入も含めて)、画像誘導放射線治療時の腸内ガスの吸引のためのチューブ挿入であり、診療放射線技師の業務内容が拡大に伴い、以上の業務を行うための条件として、医療の安全を担保することが求められています。この業務拡大に伴う必要な知識、技能、態度を習得することを目標とし、“業務拡大に伴う統一講習会”と称し、2日間にわたり実施することとしました。

本講習は厚生労働省と公益社団法人日本診療放射線技師会が検討したカリキュラムに従い、全ての診療放射線技師が受講できる環境を提供することを目的としています。

平成27年度より開催してきました本講習会ですが、令和元年度は下記の3回の開催が決定しておりますので、お知らせいたします。

- ・令和元年 8月11日(日)12日(月)  
神戸大学医学部附属病院
  - ・令和元年11月23日(土)24日(日)  
兵庫医科大学病院
  - ・令和元年12月21日(土)22日(日)  
県立加古川医療センター
- 開催時間:全日9:00～18:00頃となります。  
定員: 各回60名(先着順)  
受講料: 会員 15,000円 非会員 60,000円  
但し、各種講習受講者減免として
- 会員 静脈受講者: 13,000円  
注腸受講者: 5,000円  
静脈注腸受講者: 3,000円
- 非会員 静脈受講者: 50,000円  
注腸受講者: 35,000円  
静脈注腸受講者: 15,000円

申し込みは、日本診療放射線技師会ホームページの「JART 情報システム(JARTIS)」からのみとなりますので、ログイン出来るように事前登録をお願いします。

なお、本講習会の地域開催は今年度で終了となり、来

年度以降は日本診療放射線技師会本部開催のみの予定となっております。未受講の方におかれましては兵庫県で開催される今年度中の受講を強くお勧めいたします。多数の方の受講をお待ちしております。

お問い合わせ: 生涯学習担当理事

大久保病院 放射線科 内藤 祐介

MAIL: yusuke09230419@yahoo.co.jp

## 令和元年度 電離箱式サーベイメータ 比較校正実習のお知らせ

今年も比較校正方法の理解を目的とした講義と測定器による実習を京都府で行います。皆様の施設にある校正線量計がありましたら持参ください。

尚、校正台数は申し込み順に25台とします。近年申し込みが増加しておりますので早期の登録をお願いします。また、当日校正する測定器の順番は実験室に持ってきた順になりますが、ラドカルタイプは最後になります。

\* 今回の実習に参加される方は日本放射線技術学会に入会されることをお勧めします。

日時: 令和元年8月3日(土)10:00～17:00

場所: 京都医療科学大学 1号館2階 現地集合

内容: 校正理論に関する講義と校正実習

10:00～ 開会の挨拶

兵庫県放射線技師会 後藤 吉弘会長

10:10～11:10 講義1

放射線被ばくの測定の意義について

京都医療科学大学 赤澤講師

11:20～12:20 講義2

電離箱サーベイメータの校正理論について

京都医療科学大学 赤澤講師

12:30～13:30 昼食 休憩

13:30～14:30 校正機器の取り扱い説明

京都医療科学大学 赤澤講師

14:40～16:40 各班(5～6班)に分かれて実習

電離箱式サーベイメータの比較校正実習

京都医療科学大学 赤澤講師

\* 各班には各自の校正時以外にもお手伝いをお願いします。

16:50～ 閉会の挨拶

兵庫県放射線技師会 半部 英敏副会長

参加費: 無料

申し込み方法: 下記の内容を兵放技 HP か MAIL で連絡ください(先着20名)。

MAIL: morimori@hrc-hp.com

①氏名 ②会員番号 ③所属(病院)④連絡先 ⑤メールアドレス ⑥線量計タイプ

申し込みが確定した方には後日エクセルファイルを送付します。シートに記入していただき岩見までメールにて返送をお願いします。

兵庫県放射線技師会 事務局 TEL 078-351-5172  
FAX 078-351-2309

担当: 姫路赤十字病院 放射線技術部 岩見 守人  
MAIL: morimori@hrc-hp.com  
TEL 079-294-2251 (3684)

## 第2回医療画像情報精度管理士セミナー

日 時: 令和元年8月31日(土)13:00~17:30  
(受付12:40)

会 場: 神戸大学医学部附属病院  
神緑会館 多目的ホール

会 費: 2,000円(非会員は6,000円)

主 催: 日本診療放射線技師会  
(共催: 兵庫県放射線技師会)

プログラム(予定)

- 1)医療画像情報精度管理士について  
りんくう総合医療センター 小西 康彦氏
- 2)システム更新(ネットワーク編)  
呉共済病院 藤井 友宏氏
- 3)システム更新(PACS 編)  
熊本大学病院 池田 龍二氏
- 4)システム更新(RIS・電子カルテ編)  
豊橋市民病院 原瀬 正敏氏
- 5)システム更新(地域医療連携・線量管理)  
講師 調整中
- 6)システム更新(病院移転時の経験を踏まえて)  
清恵会病院 西川 隆章氏

申し込み方法は JART 情報システム内のメニュー「生涯教育・イベント参加のお申し込み」からお願いします。

\* 兵庫県放射線技師会の窓口  
姫路赤十字病院 放射線技術部 岩見 守人  
TEL 079-294-2251(3684)

## 兵庫県放射線管理士委員会主催 福井県原子力発電所、放射線管理区域内 視察の案内

兵庫県放射線技師会は住民のための放射線モニタリングに関する協定を兵庫県と締結しています。そしてその役割に答えるべく毎年原子力災害医療研修会を実施しています。昨年度は神戸大学病院で他府県の参加者と合同研修会を行い盛会に終わることが出来ました。今年度も関西広域連合と合同で研修会を企画する予定です。

さて、管理士委員会では放射線関連の防災を考え、福井県の美浜原子力発電所の視察を行うこととしました。関西電力株式会社の協力で一般の方の立ち入り禁止でもある管理区域への視察、放射線管理状況と機器ならびに管理区域内の放射線レベルも確認できる特別な視察内容となっています。ご参加の程よろしく申し上げます。

日 時: 令和元年9月12日(木)8:40  
大阪駅集合(大和ハウス工業本社前)

場 所: 美浜原子力発電所 2号機  
参加費用: 無料(昼食は準備しますので実費負担をお願いします。)

参加人数: 10人(定員に達しましたら締め切ります。)  
\*参加希望者は①氏名②会員番号③施設名④連絡先・電話またはアドレスを記載し下記にメールをお願いします。

姫路赤十字病院 放射線技術部 岩見 守人  
MAIL: morimori@hrc-hp.com  
TEL 079-294-2251(3684)

## 第7回放射線セミナーのお知らせ

日 時: 令和元年10月12日(土)14:00~17:00  
(開場13:30)

会 場: 兵庫県民会館 11階 バルテホール  
〒650-0011兵庫県神戸市中央区下山手通4-16-13  
TEL 078-321-2131

参加費: 無料  
【テーマ】「食道がんの診断と治療 - update -」

## 講演1)「食道造影検査の重要性」

～X線とバリウムだからこそわかること～  
北播磨総合医療センター 診療放射線技師  
主任 末演 克義 先生

## 講演2)「食道がん診断されたら」

～どんな画像検査をするの?何のために?～  
甲南医療センター 放射線科 PET センター長  
鈴木 加代 先生

## 講演3)「食道がんの内視鏡診断、内視鏡治療の最前線」

兵庫県立がんセンター 消化器内科部長  
山本 佳宣 先生

## 講演4)「食道がんの手術」

姫路赤十字病院 上部消化管外科部長  
信久 徹治 先生

## 講演5)「食道がんの放射線治療の現状と今後の展望」

神戸大学放射線癌科 特命講師 宮脇 大輔 先生  
お問い合わせ: 兵庫医科大学病院 放射線技術部

TEL 0798-45-6259

学術担当 酒井 敏行

MAIL: gakujutsu25th@yahoo.co.jp

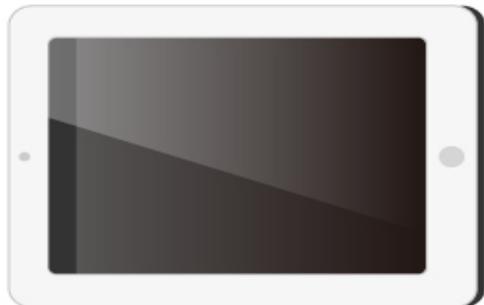
## 情報委員会

## 会員専用サイトへのログインパスワード発行

会員専用サイトでは、読影セミナーでご講演いただきましたプレゼンデータを公開しています。

その他、給与実態調査のアンケート結果や診療報酬改定に関する情報も掲載しています。

「今月のパスワード」を入力して、会員専用サイトへログインしてください。



## 広報委員会

## 「技師会に輝く新星」原稿の募集

兵庫県放射線技師会会誌(HART)に掲載する新入会員紹介「技師会に輝く新星」に掲載する原稿を募集中です。氏名・生年月日・出身校・所属支部・勤務先・抱負・趣味と写真を下記アドレスまで送信して下さい。

MAIL: hyogoradiotech@gmail.com

## 神戸西支部

## 第137回こうべ胃検診の会

こうべ胃検診の会の開催をお知らせいたします。皆様のご参加をお待ちしております。

日 時: 令和元年8月23日(金)18:00～

(健康財団へのすべての通用口は、17時30分以降入場できなくなります。初めて参加される方は、必ず前もって下記までご連絡ください。)

場 所: 公益財団法人 兵庫県健康財団(荒田町)3階  
特別会議室

内 容: 症例検討

参加費: 会員無料・非会員100円

問合せ: 兵庫県健康財団 恵美 省吾

放射線課直通 TEL 078-579-1420

## 神戸東支部

## 令和元年度 支部総会と納涼会のお知らせ

昨年度はミュンヘンの鶏唐揚げでの納涼会。今年度は牛肉です。しかも焼肉28品の食べ放題+120分の飲み放題で支部総会後に開催します。老若男女問わず、多数の参加をお待ちしております。

日 時: 令和元年8月30日(第5金曜)19:00～21:00

場 所: 焼肉六甲 三宮生田新道店

神戸市中央区北長狭通1-2-13 ニュリッチビル2階

会 費: 2,500円

人気の壺漬カルビも食べ放題、120分飲み放題で、心地よく杯を交わしながら日頃の疲れを癒し、支部内の各施設

の方々と交流を深め合いましょう！

人数確認の為、8月7日(水)までに申し込みください。

連絡先： 甲南病院 中央放射線部 担当：浅尾

TEL 078-854-4080(直通ダイヤル)

MAIL: ko\_housyasenbu@kohnan.or.jp

## 神戸西支部 総会 第16回「神戸西支部 研修会」(報告)



神戸西支部の総会と第16回研修会の報告です。

2019年6月21日(金)18時55分～20時30分エーザイ(株)神戸支店にて、兵庫県立こども病院の 田島 将行先生による演目「乳幼児整形撮影のコツ」～こどもの心に寄り添う撮影技術と心得～の研修会を開催致しました。

研修会には33名ご参加下さいました。誠にありがとうございました。

一般的な病院では、乳幼児の X 線撮影に遭遇する機会が少なく、いざという時にどう対応したら最良であるのか迷っていましたが、この度は乳幼児と小児に特化したご施設での工夫を教えていただくことにより、より実践に適した対処方法を身に着ける事が出来ました。

神戸西支部は、これからも中堅の方や新人さんの発表・講演を応援して参りますので、気軽に支部役員にご相談ください。

神戸西支部 支部長 高井 夏樹

## 神戸西支部 「神戸西支部 特別講演会」

今回の神戸西支部の特別講演会は、救急をテーマに、高槻病院の 渡辺 博也 先生にご講演いただきます。

渡辺先生は、三島救急で11年お勤めになり、今年の4月から次なる救急の場を求め、救急に特化した御施設である高槻病院に就職されました。

2つの救急現場を知る救急のスペシャリストによります“救急撮影時の様々な見極め方”について御教授頂きます。

<講師メッセージ>

救急医療の現場では、撮影から読影補助までを一連で求められることが多い。日勤帯は放射線科医師や技師スタッフと議論して診断に導くことができるが、当直帯は一人で行わなければならない。その上で、教科書通りの体位が取れない、意識がなく痛みの部位を聞くことができないなどの状況で患者に対応しなければならない。

今回の講演では、一人でおこなう当直帯での不安や疑問を解消するために、今日から使える知識として、“主訴から読み取る緊急度・重症度予測法”や“画像作成法”を症例提示しながら進めていきたいと思います。

お誘い合わせの上、ご参加下さいますようよろしくお願い致します。

内容：救急撮影 (CT・一般撮影)

<情報提供>

『非イオン造影剤イオメロンの情報提供』

エーザイ株式会社 脇別符 卓哉

<<特別講演会>>

『救急医療における診療放射線技師の役目』

(座長) 神戸掖済会病院 吉川 守

講師：高槻病院 渡辺 博也 先生

日時：令和元年9月28日(土)18:00～19:50

(受付 17:30～)

会場：エーザイ(株) 神戸コミュニケーションオフィス  
ハーバーランドダイヤニッセビル 17階

神戸市中央区東川崎町1丁目7番4号

TEL 078-360-5630

講演参加費：

日放技の会員 500円 非会員 1,000円

学生 無料(要学生証) 他職種 ご相談のうえ会員価格

(カラー資料付き)

※ ポイント申請のため、技師会カードをご持参ください。

日本救急撮影技師認定機構 2ポイント

日本 X 線 CT 専門技師認定機構 1ポイント

日本放射線技師会生涯教育ポイント

お問い合わせ: 三菱神戸病院(078-672-2610)

神戸西支部 支部長 高井 夏樹



### 神戸市立西神戸医療センターオープンカンファレンス 「第21回 Imaging Technical Conference」のご案内

時下ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

この度「第21回 Imaging Technical Conference」を開催する運びとなりました。当院では本年度より「救急科」が再整備され、同時に救急撮影のシステムが FPD に変更になりました。そこで今回は「救急診療における画像診断」をテーマに、診療放射線技師、専門医の立場より講演を頂く予定です。

ご多忙の折とは存じますが皆様のご参加を賜りますようお願い致します。

日時: 令和元年8月21日(水)18:30~19:30

場所: 神戸市立西神戸医療センター 4階 大会議室

内容: 「救急診療における画像診断」

演者: 放射線技術部 主査 山之内 真也 技師  
放射線診断科 副医長 谷 龍一郎 先生  
(放射線画像診断専門医)

日本救急医学会救急科専門医)

\*なお会費は無料ですが駐車場は有料となります。

\*日本救急撮影認定機構ポイント付与(2ポイント)

お問い合わせ: 神戸市立西神戸医療センター

放射線技術部 中島 正量 TEL 078-993-3760

### 第90回西播画像研究会のご案内

西播画像研究会を下記の要領にて開催させていただきます。

今回は本会90回と区切りを迎え、神戸大学病院 副技師長 京谷先生、姫路赤十字病院 放射線科医師 蟹江先生をお招きし特別公演2本立てで行います。

難しいと思われがちな MRI の重要なポイントと、読影補助が明文化されたいま、放射線科医師がどのような所を見ているのかということを知り日々の診療に役立てていただけたらと思います。ご多忙のことと存じますが、是非ご参加賜りますようお願い申し上げます。

日時: 令和元年8月22日(木)19:00~21:00

場所: 姫路商工会議所6階(605号室)

姫路市下寺町43 TEL 0792-22-6001

#### 【特別公演】

1. 『MRI を臨床で活かすための考え方 ~基礎編~』

神戸大学医学部付属病院 医療技術部 放射線部門  
副技師長 京谷 勉輔 先生

2. 『症例から学ぶ画像診断』

~いつもの検査の落とし穴~』

姫路赤十字病院 放射線科 医師 蟹江 悠一郎 先生

\*本会は、日本磁気共鳴専門技術者認定機構の認定研究会です。(更新点数5単位)。受付にて「MR 専門技術者更新のための個人票」をご提出ください。

\*日本診療放射線技師会の認定ポイントが2ポイント付与されます。

\*参加費として会員は500円、非会員は1,000円を徴収させていただきます。

問い合わせ: 姫路赤十字病院 放射線技術部

藤岡 護まで TEL 079-294-2251

### 第103回「MRI の基本」 ~パワーテキスト~ 読書会

名称変更のお知らせ

第103回以降「basic MRI」(仮:今年度内)とします

日時: 令和元年8月22日(木)19:00~20:45

毎月第4木曜日開催予定

場 所： 兵庫県立リハビリテーション中央病院  
2F 第2・第3研修室

お問い合わせ： 加古川中央市民病院 放射線室  
東元・中間 TEL 079-451-5500(代表)

会 費： 100円

内 容： 名称通りMRIの基礎的部分踏まえ臨床画像を取り入れた初学者向の内容

今回は「膝」

当会も今回で第103回です。前回「MRIの基本」～パワーテキスト～の最終章を終え、新たな企画で進んでいく予定です。しかし、当会では基本原理の内容は外すことなく一筋縄ではいかないMRIをもっと楽しめるよう取り組んでいこうと考えています。

今回は「膝」題材にMRIの画像コントラストを分かりやすく話していきたいと思います。

われわれは、単純な一方通行の座学ではなく参加者のみんながそれぞれわからないところ、疑問などディスカッションできる勉強会にしたいと心がけています。

＊悪天候などで開催中止になる場合がありますので、そのようなときは下記までお問い合わせください。

お問い合わせ先： 兵庫県立リハビリテーション中央病院  
TEL 078-927-2727 放射線科 鳥居

## 第24回一般撮影勉強会のお知らせ

今回は「肩関節」がテーマです。疾患、撮影の両方からお話いただけます。ポジショニング等も議論できればと思います。またフィルムリーディングも開催予定ですので是非ご参加ください。

内 容： 「肩疾患と撮影法の基礎」

一般撮影勉強会世話人 村上 徹  
肩関節を中心としたフィルムリーディング  
他

日 時： 令和元年8月30日(金)19:00～

受付 18:30～予定

場 所： 加古川中央市民病院 光ホール

(きらりホール)A・B

〒675-8611 加古川市加古川町本町439番地  
正面玄関横の光ホール(きらりホール)出入口からお入りください。病院までのアクセスはホームページをご参照ください。

会 費： 無料(駐車場は有料です)

## 神戸頭部研究会からお知らせ

短かった梅雨も明けて、連日厳しい暑さが続きますが、今夏も体調を崩さぬよう過ごしてゆきたいですね。前回の定例会では、シリーズ企画「基礎疾患から考える～…と脳疾患」で『炎症』を行いました。

まず『炎症』とは？ その徴候・原因・分類・経過・種類や影響など、幅広い生体反応であり複雑な過程を有していることが理解出来ました。配付資料の書き込み様式は覚えやすかったですね。炎症に関連した2症例は脳膿瘍と橋本脳症を提示いただきました。後者は甲状腺自己免疫疾患に関連した脳症で珍しい症例でした。また脳炎と脳症の違いも分かりましたね。後半は宿題報告2題で進めました。「糖尿病の症例」では脳梗塞様の症状を呈した低血糖発作を行いました。日常診療においても経験するのですが、実はMR検査を行った際、特徴的な画像所見を有することが分かりましたね。また、部位・範囲により予後が左右されるのは覚えておきたいですね。そして最後に、「糖尿病による膵の変化」を行いました。以前会場より質問のあった、糖尿病では膵臓の萎縮がみられるのか？を、I型・II型・加齢・慢性膵炎の鑑別によりお話しいただきました。特にI型は炎症による(膵島炎)が特徴のある萎縮形態でしたね。今回も様々な知識を得ることが出来た定例会となりました。さて、今月の定例会はお休みさせていただきます。9月定例会は次号と案内はがきでお知らせいたしますので、よろしく願います。

～大蔵海岸 DE 頭研 夏のBBQ大会～

日 時： 令和元年8月31日(土)17:00～

会 場： 大蔵海岸 ZAZA JR 朝霧駅 徒歩3分

会 費： 男性4,500円 女性3,000円 飲み放題!!

…お誘い合わせの上、是非ご参加下さい。

多数のご参加をお待ちしております!!

連絡先： 吉田病院 放射線科 森 勇樹

TEL 078-576-2773

こやまクリニック 画像技術科 田上 修二

TEL 078-581-1123

### 第19回近畿救急撮影セミナーのお知らせ

日 時: 令和元年8月31日(土)14:30~18:00  
(14:00 開場)

会 場: 国立病院機構大阪医療センター

緊急災害医療棟講堂

〒540-0006 大阪府大阪市中央区法円坂2-1-14  
TEL 06-6942-1331(代表)

参加費: 1,000 円

日本救急撮影技師認定機構対象セミナー 2単位

\* 荒天時にはやむを得ず、セミナーを中止にすることもあります。その場合はホームページにて掲載致します。

<http://kinkiqqatsueiseminar.kenkyuukai.jp/about/>

全体テーマ「腹部救急! ~読影補助へのアプローチ~」

14:25~14:30 開会あいさつ・注意事項

14:30~14:55(25分) 教育講演1

「急性腹症で知っておきたい CT 撮影のポイント」

市立奈良病院 医療技術部放射線室

前原 健吾 先生

14:55~15:20(25分) 教育講演2

「急性腹症で知っておきたい画像所見について」

国立病院機構 大阪医療センター 放射線診断科

細川 徹 先生

15:20~15:30 休憩

15:30~15:55(25分) 教育講演3

「当直帯に使える腹部CTレポートテンプレート作成の取り組み」

国立病院機構 大阪医療センター 放射線診断科

山田 賢磨 先生

15:55~16:20(25分) 教育講演4

「腹部外傷で知っておきたい画像所見について」

りんくう総合医療センター 放射線技術科

救命救急撮影担当主幹 相良 健司 先生

16:20~16:30 休憩

16:30~17:20(50分) 特別講演

「読影補助の光と影 ~診療放射線技師による読影補助の運用の紹介と実践するためのポイント~」

大垣市民病院 医療技術部 診療検査科

主査 竹中 和幸先生

17:20~17:30 閉会挨拶

問い合わせ: 神戸赤十字病院 放射線科部内

〒651-0073 兵庫県神戸市中央区脇浜海岸通1-3-1

TEL 078-231-6006 FAX 078-241-7053

MAIL: t-miyayasu@kobe.jrc.or.jp

担当: 宮安 孝行

### 第320回はりまCT研究会のご案内

テーマ: 腰痛と戦う

日 時: 令和元年9月19日(木)19:00~

場 所: 明舞中央病院 西館1階 会議室 (駐車場有)

会 費: 会員・会員以外 500円

病気や怪我による自覚症状による調査では、腰痛が上位となっており、誰もが経験する身近な症状です。原因は腰に問題がある場合だけでなく、職業、生活習慣などの要因が複雑に絡んでいます。そのため、原因疾患の有無を判断するために画像検査は重要です。

また、安全かつ有効な手術の施行には、適切な手術支援画像が必要となります。

現在、増加傾向にある骨粗鬆症においては、骨量の減少を早期に発見することで適切な予防に繋げることが可能と考えられます。腰痛と戦うための知識を手に入れましょう。

内容・講師

「The 腰椎 CT! ~手術に必要な画像をどう作る~」(仮)

明舞中央病院 森 貴広 技師

「基礎から学ぶ腰椎 MRI~信号は何を描出しているのか~」(仮)

大久保病院 川嶋 咲由 技師

「骨塩定量検査~予防医学に活かしていくために~」(仮)

明舞中央病院 筧 翔 技師

日本救急撮影技師認定機構 認定研究会

日本X線CT専門技師認定機構 申請中

日本診療放射線技師会生涯学習アカウント付与 申請中

皆さん、お誘いあわせの上ご参加ください (\*^^)v

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。

はりま CT 研究会 HP

<http://harimact.wixsite.com/harima-ct>

問い合わせ: 明舞中央病院 放射線科

TEL 078-917-2020 内線126

羽田 安孝 須賀 俊夫

## 《 求人情報 》

詳細ご希望の方は兵庫県放射線技師会事務所まで

### ○高乳腺クリニック

所在地 神戸市北区南五葉2丁目1-29  
求人内容 正規職員・パート職員

### ○たつの市民病院

所在地 たつの市御津町中島1666-1  
求人内容 パート職員・嘱託職員

### ○大井クリニック

所在地 西宮市名次町5-24  
求人内容 正規職員

### ○順天厚生事業団

所在地 神戸市中央区楠町3-3-13  
求人内容 パート職員

### ○晃成会クリニック

所在地 宝塚市光明町1-9  
求人内容 パート職員

### ○あんしん病院

所在地 神戸市中央区港島南町1丁目4-12  
求人内容 正規職員

### ○川崎病院

所在地 神戸市兵庫区東山町3-3-1  
求人内容 非常勤職員(常勤正職員への登用あり)

### ○合志病院

所在地 尼崎市長洲西通1丁目8-20  
求人内容 正規職員

### ○三田市民病院

所在地 三田市けやき台3丁目1-1  
求人内容 パート職員

### ○兵庫県立加古川医療センター

所在地 加古川市神野町神野203  
求人内容 嘱託職員

### ○つくだ整形外科

所在地 高砂市今市2丁目301-1  
求人内容 パート職員・非常勤職員

### 【 兵庫県放射線技師会事務所について 】

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

会費納入について  
～早期納入のお願い～

本年も日本診療放射線技師会・兵庫県放射線技師会一  
括の払込票が皆様のお手元に届いているかと存じます。  
本会は皆様の会費によって運営されています。会費納  
入期限は毎年9月30日となっておりますが、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。

### 会費納入状況（令和元年7月12日現在）

会 員 数：1,283名  
会 費 納 入 率：47.00%  
会費未納者数：680名

< 8月スケジュール >

< 9月スケジュール >

|      |     |   |
|------|-----|---|
| 8/1  | (木) |   |
| 8/2  | (金) |   |
| 8/3  | (土) | 電離箱式サーベイメータ比較校正実習   |
| 8/4  | (日) |   |
| 8/5  | (月) |   |
| 8/6  | (火) |   |
| 8/7  | (水) |   |
| 8/8  | (木) |   |
| 8/9  | (金) |   |
| 8/10 | (土) |   |
| 8/11 | (日) | 統一講習会(神戸大学医学部附属病院)  |
| 8/12 | (月) | 統一講習会(神戸大学医学部附属病院)  |
| 8/13 | (火) |   |
| 8/14 | (水) |   |
| 8/15 | (木) |   |
| 8/16 | (金) |   |
| 8/17 | (土) |   |
| 8/18 | (日) |   |
| 8/19 | (月) |   |
| 8/20 | (火) |   |
| 8/21 | (水) | 第21回 Imaging Technical Conference   |
| 8/22 | (木) | 第90回西播画像研究会<br>第103回「MRIの基本」読書会   |
| 8/23 | (金) | 神戸西支部 第137回こうべ胃検診の会   |
| 8/24 | (土) |   |
| 8/25 | (日) |   |
| 8/26 | (月) |   |
| 8/27 | (火) |   |
| 8/28 | (水) |   |
| 8/29 | (木) |   |
| 8/30 | (金) | 神戸東支部 令和元年度 支部総会・納涼会<br>第24回一般撮影勉強会                                       |
| 8/31 | (土) | 第2回医療画像情報精度管理士セミナー<br>令和元年度 東播支部親睦会<br>第19回近畿救急撮影セミナー<br>神戸頭部研究会 夏のBBQ 大会 |

|      |     |                      |
|------|-----|----------------------|
| 9/1  | (日) |                      |
| 9/2  | (月) |                      |
| 9/3  | (火) |                      |
| 9/4  | (水) |                      |
| 9/5  | (木) |                      |
| 9/6  | (金) |                      |
| 9/7  | (土) |                      |
| 9/8  | (日) |                      |
| 9/9  | (月) |                      |
| 9/10 | (火) |                      |
| 9/11 | (水) |                      |
| 9/12 | (木) | 福井県原子力発電所、放射線管理区域内視察 |
| 9/13 | (金) |                      |
| 9/14 | (土) | 第35回日本診療放射線技師学会大会    |
| 9/15 | (日) | 第35回日本診療放射線技師学会大会    |
| 9/16 | (月) | 第35回日本診療放射線技師学会大会    |
| 9/17 | (火) |                      |
| 9/18 | (水) |                      |
| 9/19 | (木) | 第320回はりまCT研究会        |
| 9/20 | (金) |                      |
| 9/21 | (土) |                      |
| 9/22 | (日) |                      |
| 9/23 | (月) |                      |
| 9/24 | (火) |                      |
| 9/25 | (水) |                      |
| 9/26 | (木) |                      |
| 9/27 | (金) |                      |
| 9/28 | (土) | 神戸西支部 特別講演会          |
| 9/29 | (日) |                      |
| 9/30 | (月) |                      |

ニュース原稿等の宛先

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。厳守ください。

E-mail:hyogoradiotech@gmail.com (添付ファイル形式 Microsoft Word)

FAX:078-351-2309 (兵庫県放射線技師会事務所宛)

郵送:〒659-8502 芦屋市朝日ヶ丘町 39-1 市立芦屋病院 放射線科 阪本 正行宛