



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

会 告 第117回通常総会のお知らせ

定款第14条・15条に基づき第117回通常総会を下記の通り開催の予定です。
総会の詳細につきましては来月の Schaukasten および同封いたします議案書をご参照下さい。
新型コロナウイルス感染症拡大防止のため、できるだけ少人数での開催を予定しています。
委任状での参加にご協力ください。また、欠席される場合にも委任状の提出をお願いいたします。

記

日 時: 令和4年3月20日(日)13:30~15:00

会 場: 神戸市教育会館(4F)404 神戸市中央区中山手通4-10-5

最新の情報はホームページでご確認ください。

「告示研修」(実技研修の開催)についてのお詫び

会員の皆様におかれましては、平素より会務へのご理解ご協力いただきありがとうございます。昨年11月の告示研修説明会(Web 開催)や、 Schaukasten 12月号にてご案内させていただいておりました、実技研修の開催のご案内についてのご報告をさせていただきます。

兵庫県では、本年2月11日の開催に向けて準備をしておりましたが、会場の確保や講師の選定等の準備に時間がかかってしまい、開催一ヶ月前になっても JARTIS での申し込みが開始されていない状況であることで、会員の皆様にはご心配をおかけしております。急いで準備を進め、ようやく募集が開始できると思われたところで、オミクロン株が急速に蔓延してしまい、このままでは対面式の研修が必須である本研修会の開催は難しいとの判断をせざるを得ず、残念ではございますが、申し込みを開始する前に開催を中止することを決定いたしました。このような結果になってしまい、役員一同、心よりお詫び申し上げます。

今後につきましては、今年度の開催は難しい(JART の開催規定により3月開催は不可)ため、来年度開催として4月下旬頃を予定しております。開催が確定次第、当会ホームページ及び JART ホームページにてご案内させて頂く予定です。今しばらくお待ち頂きますよう、よろしくお願いたします。

兵庫県放射線技師会 生涯学習理事

大久保病院 放射線科 内藤 祐介 MAIL: yusuke09230419@yahoo.co.jp

第14回原子力災害医療研修会のおしらせ (令和3年度原子力スクリーニング研修)

今回、毎年行っている原子力災害医療研修会は、奈良県放射線技師会と合同で行うことが決まりました。新型コロナウイルスの感染状況によっては、ハイブリットでの開催も視野に入れております。今回はセグメント法を啓蒙されている神奈川県放射線技師会の吉田先生を現地にお招きし研修会を行います。

万障繰り合わせの上、多数のご参加をお願いします。

尚、詳しい内容につきましては2月号のシャウカステンでお知らせします。

日時：令和4年2月20日(日)13:00～16:30

場所：奈良県コンベンションセンター 201会議室

(奈良県奈良市三条大路一丁目691-1)

実施方法：現地開催(ハイブリット開催)

プログラム(案)：

13:00～13:10 開会挨拶 日本診療放射線技師会
江藤副会長

13:10～13:25 原子力施設の説明
(原子炉の構造や災害対策) 関西電力株式会社

13:25～13:40
原子力災害時の広域避難 関西広域連合

13:40～14:25 原子力災害時の放射線被ばく
神奈川県放射線技師会 吉田 篤史先生

14:35～14:50 放射線技師会の活動報告
兵庫県放射線技師会 管理士委員会

14:50～16:20
避難退域時検査等の説明・放射線測定装置の使用方法及び測定方法

原子力安全技術センター&兵庫県放射線技師会&吉田篤史先生

16:20～16:30 閉会挨拶 奈良県放射線技師会
お問い合わせ：

兵庫県放射線技師会 管理士委員会
姫路赤十字病院 放射線技術部 岩見 守人

姫路市下手野1丁目12番1号

TEL 079-294-2251 (内線3684)

MAIL: morihito585@gmail.com

第16回兵庫県学術研修フォーラムのご案内

謹啓 時下、皆様におかれましては益々ご健勝のこととお慶び申し上げます。

2021年は新型コロナウイルスの影響で開催できませんでした。2年ぶりに下記の内容にて第16回兵庫県学術研修フォーラムを開催致します。今回はDE-CTを用いた物質鑑別をテーマといたしました。

ご多忙中の折とは存じますが、ご出席賜りますようご案内申し上げます。

日時：令和4年2月25日(金)18:30～

開催形式：Zoom ウェビナーによる配信

参加費：無料(JART 会員の方限定)

参加URL：

https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN_E_09p_5GQ-CEoiC0XriiCA

◎プログラム

【開会挨拶】18:30～

公益社団法人 兵庫県放射線技師会会長 後藤 吉弘

【情報提供】18:35～ エーザイ株式会社

【基調講演】18:50～

「Dual Energy CT の臨床応用

～物質の推定や鑑別、弁別への応用～」

GE ヘルスケア・ジャパン株式会社 MICT 営業推進部

末永 武雄先生

【特別講演】19:30～

「ここまで変わった関節リウマチの診断アプローチとアウトカム！～令和時代に実践したいリウマチ医目線の Imaging modality への挑戦～」

北播磨総合医療センター リウマチ・膠原病内科
診療科長 三崎 健太先生

【閉会挨拶】20:20～

公益社団法人 兵庫県放射線技師会副会長 半部 英敏
お問い合わせ：(公社)兵庫県放射線技師会 学術担当

兵庫医科大学病院 放射線技術部 酒井 敏行

MAIL: gakujutsu25th@yahoo.co.jp

本会は技師会カウント加算及び CT 認定技師単位認定講習(Ⅱ-3)半日以下・1単位への登録をしています。受講証明書の発行は講演時間の2/3以上ログインしていることを条件とさせていただきます。



し、現在は6名の女性技師が活躍している。そして、ここ数年の女性技師の育休取得率は100%できており、女性が働きやすい職場と自負している。ただ、女性技師の代わりにパート技師があまり来られないこともあり本当にいい職場なのか少し頭を悩ませている。(パートには人気がないのかなあ?)当院の院長は育男(イクメン)を推奨しており、今後は男性技師の育児・介護休暇を視野に入れる必要がある。よって、時代の変化と共に勤務体制の再構築が求められる。

さて、先日MRIの検査中?後?に「MRI 部屋が寒い、検査時間が長い(30分ほど?)」と激怒された患者がおられた。ここ20年はそのような患者を体験しておらず、驚きと同時に私自身が少し怒ってしまいそうになった。しかし患者への説明責任を果たすべく部屋を変え、MRI 室の高級な椅子(?)に座っていただき、患者の声に耳を傾けた。何度か丁寧に説明したがなかなか理解してもらえず、結局は家族の方にも同席してもらい最後は納得されて帰られた。改めて患者への説明の難しさを実感した。

今回の件では、私にも少し「怒りの表情」が出現し患者にも伝わったのかもしれない。

そこで怒りが収まらないときの対処法を4つお教えします。

- ① 10秒をカウントダウン。
- ② 深呼吸をする。
- ③ マントラ(おまじない)を唱える。
- ④ 怒りに点数をつける。

怒りが収まらないという問題を抱えている人は、ストレス過剰な状態になっています。怒りをコントロールする術を身につけて、ストレスケアに活かしましょう。(文責 岩見)

令和3年度 第6回阪神支部 web セミナーのお知らせ

「コラボ企画」第4弾も前回大好評をいただいた「神戸頭部研究会」とコラボさせていただきます!

内容: 今回のテーマは、「頭研流『ここがポイント脳出血!』」です。

普段よく撮影しているけれど、「実はよく分かっていない?」「分かっているつもりになっている?」ということがあるのではないのでしょうか?若いみなさんはもちろん、ベテランの方にも「なるほど!!そういうことか!!」という発見と学びの時間を共有して、自分の日常(普段の診療)に活かし、

参加前の自分より少し成長した自分を一緒に手に入れましょう!

《明日から使える・生涯使える》知見に出会えるチャンスです!!一緒に「??」を「!!」に変えましょう!

質疑応答では、堅苦しくせず、ざっばらんに色々な話が出来ればと思っております。

阪神支部以外の会員の方も是非ご参加ください。

日時: 令和4年2月16日(水)18:30~19:45前後

会費: 無料

定員: 100名(定員に達した場合ご参加いただけないことがあります)

プログラム:

- 1、支部長挨拶
- 2、「症例紹介 ~使用造影剤の適切な選択~」

尼崎中央病院 画像診断部門 鎌田 照哲

- 3、「頭研流『ここがポイント脳出血!』」

法人社団董会 北須磨病院 放射線科 山本 卓典

下記の google form の URL よりご登録し、ご参加していただきますようよろしくお願い致します。

Zoom ミーティングの URL は google form の登録の際にお知らせいたします。また勉強会が近づきましたら、ご登録のメールアドレスにも Zoom ミーティングの URL を送信させていただきます。また当日は、下記日時に Zoom に接続し、ご参加ください。(10分前から開場致します)

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScKX009ln6SYIt52fHQ78gJpxCnOTpKAUhL6bsD8_HMAZ_OSW/viewform?usp=sf_link



QRコード

問合せ: 尼崎総合医療センター 放射線部 阿部大佑

MAIL: daisukeabe1230@gmail.com

尼崎中央病院 画像診断部門 鎌田照哲

MAIL: teruaki_kamata@yahoo.co.jp

西播支部 第56回西播支部学術講演会のご案内

会員の皆様方に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56回西播支部学術講演会を Teams

日本放射線技師会生涯教育ポイント

お問い合わせ先: 三菱神戸病院(078-671-7705)

神戸西支部 支部長 高井 夏樹

望する>を必ず選んでください。

お問い合わせ: 姫路赤十字病院 放射線技術部

藤岡 護まで MAIL: m.fujioka.hrc@gmail.com

第93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を web にて開催させていただきます。

今回は骨盤腔をテーマに技師、医師の立場から特別講演をお願いしております。

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4年2月5日(土)14:00~16:00

開催方式: web 開催(Zoom Webinar)にて無料

「内容」

造影剤に関する情報提供 GE ヘルスケアファーマ株式会社

【特別講演1】

『骨盤部 MRI の基礎と実践』

神戸大学医学部附属病院 医療技術部
放射線部門 曾宮 雄一郎 技師

【特別講演2】

『婦人科領域の画像診断』

日本赤十字社 姫路赤十字病院 放射線科
副部長 正岡 佳久 先生

申し込みは下記の URL か QR コードからお願いします。(事前登録制) 登録完了後、視聴用 URL が記載されたメールが送信されます。

https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN_WsefWVgRSeiEeOi45WB4Uw



* 申し込み時には所属と日本診療放射線技師会の会員番号をご記入ください。こちらからカウント申請させていただきます。尚、記入されていない場合はカウント申請できませんのでご了承ください。

* 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)。

後日、ご視聴時間が90%以上の方にメールにて出席証明書を送付いたします。申し込み時に証明書発行 \bullet 希

第3回最先端医療画像研修会

ZOOMを使用したWEBセミナーのご案内
皆様方におかれましては、益々御清祥のことと御喜び申し上げます。

昨年度、新たに立ち上げました『最先端医療画像研修会』の第3回目を下記内容でWEBにて開催いたします。多数のご視聴を賜りますよう宜しくお願い申し上げます。

日時: 令和4年2月7日(月)18:00~20:00

テーマ: 『ハイブリッド室について考えてみよう!』

【講演内容】

『HERS(Hybrid Emergency Room System)における救急診療』

演者: 神戸赤十字病院 放射線科部 辻居 賢一 先生

『Hybrid MRI 室を最大限活用する方法』

演者: 神戸大学医学部附属病院 放射線科

堀井 慎太郎 先生

『Hybrid OPE 室の有用性』

演者: 兵庫医科大学病院 放射線技術部

駒居 柚哉 先生

参加者登録用 URL と QR コードです。下記より参加申し込みをお願いします。

URL は

https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN_ch7z4mV9RNyHQatrZLd7IQ です。



ご登録いただきましたメールアドレスに運営事務局から当日視聴用の URL、ID、パスワードを転送させていただきます。

お問い合わせ: 神戸大学医学部附属病院 曾宮 雄一郎

MAIL: somiya13@med.kobe-u.ac.jp

一般撮影勉強会のお知らせ

コロナ禍で中止となっておりました一般撮影勉強会ですが、

この度 Web 形式での再開となりました。再開を記念しまして大阪ハイテクノロジー専門学校の安藤英次先生を講師としてお迎えしご講演をいただきます。

今回のテーマ部位は『股関節』です。安藤先生の講演後『股関節正面撮影における大腿骨肢位』『小児股関節撮影における生殖腺遮蔽』について世話人を交えてディスカッションを予定しています。皆様のご参加をお待ちしています。

日時： 令和4年3月17日(木)19:00～20:30

会費： 無料

定員： 500名(定員に達した場合ご参加いただけません。)

テーマ： 「股関節撮影」 代表世話人挨拶

特別講演

大阪ハイテクノロジー専門学校 安藤 英次先生
ディスカッション

①『股関節正面撮影における大腿骨肢位』

②『小児股関節撮影における生殖腺遮蔽』

申し込みは下記の URL か QR コードからお願いします。(事前登録制)

登録完了後、視聴用 URL が記載されたメールが送信されます。



https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN_DCeHt1yAQDKgB1l-fYGnGw

申し込み時には所属と日本診療放射線技師会の会員番号をご記入ください。

こちらから JARTIS にカウント申請させていただきます。

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)

第3回兵庫の放射線治療の未来をかたる会

大寒の候、皆様におかれましては、コロナ禍でのご苦勞も多いかと拝察いたしております。

さて、第3回兵庫の放射線治療の未来をかたる会を下記の通り開催いたします。

今回は、前半で先進的な話題提供として『ETHOS™

Therapy』『FLASH Radiotherapy』を、後半では『定位放射線治療』を取り上げました。後半はシンポジウム形式で各部位に対する施設毎の取り組みをお話し頂いた後、各々の思いを胸にディスカッションができればと思っております。

また今回、ウェビナー時代の新しい形の懇親会を企画しました。Zoom のブレイクアウトルーム機能を利用し、いくつかの部屋に分かれて自由にお話しいただこうと考えています。部屋の移動も自由ですし、飲食も自由です。学会会場等での知人との雑談のような、気軽な交流の場となれば幸いです。

講習会形式：

ZOOM ミーティングを利用したオンラインセミナー

開催日時： 令和4年3月19日(土)14:00～16:55

懇親会17:00～18:00

参加対象： 放射線治療に興味を持つ

放射線技師・医学物理士・医師など 定員100名

参加費： 1,000円

参加方法： 下記 URL もしくは QR コードより参加登録をお願い致します。

登録期間 令和4年1月20日(木)～令和4年3月18(金)

<https://peatix.com/event/3131220>



14:00～14:05 開会挨拶

14:05～14:40

Adaptive Intelligence™ Solution - ETHOS™ Therapy

株式会社バリアンメディカルシステムズ 木村 雅司 先生

14:40～15:10

FLASH Radiotherapy - X 線・電子線的话题を中心に

北播磨総合医療センター 中山 雅央 先生

15:20～16:50

定位放射線治療シンポジウム

脳定位・HyperArc の初期経験

兵庫県立がんセンター 西出 泰久 先生

次の標準治療としての粒子線定位照射～粒子線 vs.X 線～

兵庫県立粒子線医療センター 王 天縁 先生

肺、肝臓の動体追尾照射

宝塚市立病院 岡田 亘 先生

腓膵癌定位放射線治療の初期経験

神戸大学医学部附属病院 窪田 光 先生

転移性脊椎腫瘍の定位放射線治療

神戸市立医療センター中央市民病院 末岡 正輝 先生

16:50～16:55 閉会挨拶

17:00～18:00 Web 懇親会

○明和病院

所在地 西宮市上鳴尾町4-31

求人内容 正規職員

○兵庫県立粒子線医療センター

所在地 たつの市新宮町光都1丁目2-1

求人内容 会計年度任用職員

○兵庫県立淡路医療センター

所在地 洲本市塩屋1丁目1-137

求人内容 会計年度任用職員

神戸頭部研究会からのお知らせ

暦の上では春を示す月となりましたが、今冬は厳しい寒さが続いております。コロナ禍も新しい株による急激な蔓延で、皆様もご多忙な業務を行われていることと思われます。感染防止に尽力し頑張ってくださいね。さて、今回の「はがきで定例会」では若年者にみられた希な疾患を取り上げました。一番に生活習慣が引き起こす原因が挙げられますが、特定できないものもあり、局所神経症状の違い、また病態により治療法も異なってきます。良く観察し、少し時間をかけて解いてゆくことも大事ですね。まずは1枚の画像に潜んでいるものをあらゆる角度から考えてゆきたく思います。地道に続けております、研究会ホームページ「世話人数珠つなぎ」も情報満載で楽しい内容となっておりますので、是非ご覧下さいね。(田上修二)

【 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いたします。 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。

《 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

○高砂市民病院

所在地 高砂市荒井町紙町33-1

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丁目3-1

求人内容 正規職員

○兵庫県立がんセンター

所在地 明石市北王子町13-70

求人内容 会計年度任用職員

○高岡病院

所在地 姫路市西今宿5丁目3-8

求人内容 正規職員

会費納入状況（令和4年1月14日現在）

会 員 数：1,307名

会 費 納 入 率：85.16%

会費未納者数：194名

＜ 2月スケジュール ＞

2/1	(火)	
2/2	(水)	
2/3	(木)	
2/4	(金)	
2/5	(土)	第93回西播画像研究会
2/6	(日)	
2/7	(月)	第3回最先端医療画像研修会
2/8	(火)	
2/9	(水)	
2/10	(木)	
2/11	(金)	
2/12	(土)	
2/13	(日)	磁気共鳴(MR)専門技術者認定試験 直前対策 on the web
2/14	(月)	
2/15	(火)	
2/16	(水)	第6回阪神支部 web セミナー
2/17	(木)	
2/18	(金)	
2/19	(土)	
2/20	(日)	第14回原子力災害医療研修会
2/21	(月)	
2/22	(火)	
2/23	(水)	
2/24	(木)	
2/25	(金)	第16回兵庫県学術研修フォーラム
2/26	(土)	
2/27	(日)	
2/28	(月)	

＜ 3月スケジュール ＞

3/1	(火)	
3/2	(水)	
3/3	(木)	
3/4	(金)	
3/5	(土)	第13回放射線安全管理測定研修会 第23回近畿救急撮影セミナー
3/6	(日)	
3/7	(月)	
3/8	(火)	
3/9	(水)	
3/10	(木)	
3/11	(金)	
3/12	(土)	第56回西播支部学術講演会
3/13	(日)	
3/14	(月)	
3/15	(火)	
3/16	(水)	
3/17	(木)	一般撮影勉強会
3/18	(金)	
3/19	(土)	第3回兵庫の放射線治療の未来をかたる会
3/20	(日)	兵庫県放射線技師会 第117回通常総会
3/21	(月)	
3/22	(火)	
3/23	(水)	
3/24	(木)	
3/25	(金)	
3/26	(土)	第20回神戸西支部 特別講演会
3/27	(日)	
3/28	(月)	
3/29	(火)	
3/30	(水)	
3/31	(木)	

庶務報告

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