

地区だより

西湘放射線技師会報
Vol. 100. FEB. 2021



令和2年度 2月号

CONTENTS

☆巻頭言	…2	☆賛助会員紹介	
☆活動記録	…3	・堀井薬品工業株式会社	…8
☆60周年記念誌発行及び ロゴマーク決定のお知らせ	…3	・カイゲンファーマ株式会社	…8
☆100号記念特集		・伏見製薬株式会社	…9
小田原市立病院治療装置更新	…4~5	・GEヘルスケアファーマ株式会社	…9
☆会員紹介		☆掲示板	…10
JCHO湯河原病院 小板橋さん	…6		
小田原市立病院 外山さん	…7		



巻頭言



西湘放射線技師会
会長 岩崎 豊

新年明けましておめでとうございます。

旧年中は本会活動にご理解とご協力を賜りこの場をお借りして御礼申し上げます。

思い返せば2020年という年はコロナに始まりコロナで終わってしまった感が否めません。

技師会はもとより職場や学校、自治会等で計画されていたほとんど全ての行事が中止を余儀なくされてしまいました。会議やお祭り等で人と集まることもなく、仕事をして家に帰る毎日の繰り返しでメリハリが感じられなかった分、一年がとても短く過ぎてしまった気がします。

そのような状況にあっても本会設立60周年記念誌の発行並びにロゴマークを制定することができたのは幸いです。また地区だよりの定期刊行や、渉外担当理事による今後の本会の行事にかかわる重要な活動も継続して行われてきました。

誰しも年が明け一日も早く落ち着いた生活に戻れることを願うばかりですが、ワクチン接種もこれから始まる段階では今少し時間がかかるようです。しかしいつでも本会の活動が再開できるよう来年度に向けて怠りなく準備していきたいと思っておりますので3月の定期総会へのご協力をよろしくお願いいたします。

2021年が皆様にとって幸多き年になりますよう祈念いたしまして新年の挨拶とさせていただきます。

2021年 1月

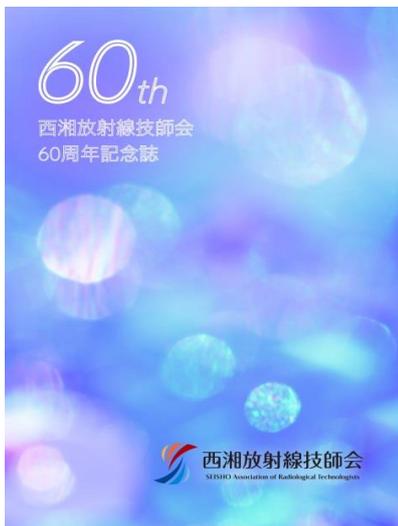


役員活動記録 (2020/6/19～2021/2/14)



7月22日	西湘放射線技師会役員会開催
9月 1日	子育て支援実行委員会に大久保理事出席
9月 4日	西湘放射線技師会役員会開催
9月 4日	西湘放射線技師会ロゴマーク完成
10月 2日	西湘放射線技師会役員会開催
10月22日	子育て支援実行委員会に大久保理事出席
11月13日	西湘放射線技師会記念誌発行
11月16日	子育て支援実行委員会に大久保理事出席
11月18日	稗田洋二郎理事、神奈川県公衆衛生協会小田原支部長表彰受賞
12月 7日	子育て支援実行委員会に大久保理事出席
12月11日	西湘放射線技師会役員会開催
2月14日	地区だより発行 大久保副会長、高木理事、稗田理事、尾川理事
随時	西湘放射線技師会ホームページ更新

西湘放射線技師会 60周年記念誌発行&ロゴマーク完成



西湘放射線技師会
SEISHO Association of Radiological Technologists

- ・ 優しさ・思いやり(暖色)
- ・ 向上心・成長(虹)
- ・ 信頼・協力(ねじり)
- ・ 地域(湘南の波)
- ・ 技術・スキル(寒色)
- ・ 全体が当会のイニシャル「S」

～ ロゴマーク製作説明 ～

モチーフは地域(湘南の波)、向上心・成長(虹)、信頼・協力(ねじり)、優しさ・思いやり(暖色)、技術・スキル(寒色)です。
下部に波の形で湘南地区、上部に虹の形で向上心・成長を、軽くねじりまとめる形で信頼、協力を示し、未来に広がる形を表現しています。



放射線科 担当部長
雑賀 一美 先生

近年の放射線治療の進歩はめざましく、当院も新しい治療法への挑戦の第一歩として、放射線治療機器を更新しました。「画像誘導放射線治療」と「呼吸移動対策」という新しい方法を使うことにより、治療したいところに正確に照射できるようになりました。照射を避けたい正常組織の被ばくを減らすことができ、副作用の低減と同時に治療効果の安定化を図ることができるようになりました。また将来的には高精度放射線治療を目指しており、引き続きこの地域の放射線治療レベルの向上に努めて参ります。



治療部位の位置変化に対応して照射できるようになりました

= 画像誘導放射線治療(IGRT: Image-Guided Radiation Therapy)

腫瘍や臓器は体の中で動きます。そのため毎日の治療部位は少しずつ変わります。例えば、前立腺は膀胱や直腸内容物の量によって前後方向に傾きながら動きます(図1)。前立腺癌の放射線治療の場合、毎日の照射前に治療装置と一体のCTで前立腺の位置を確認し、毎回同じ位置になるように治療台を微調整してから照射を行います。

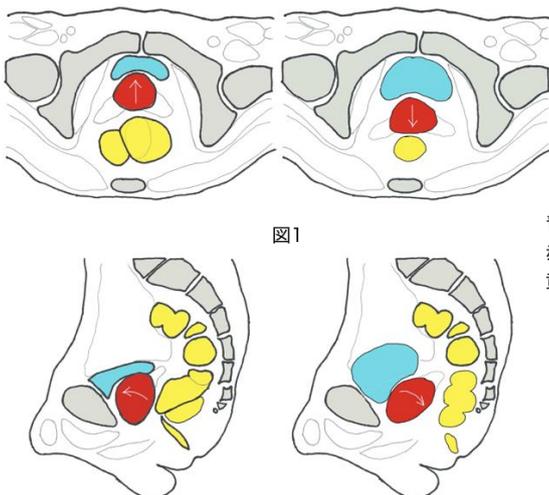


図1

青：膀胱
赤：前立腺
黄：直腸

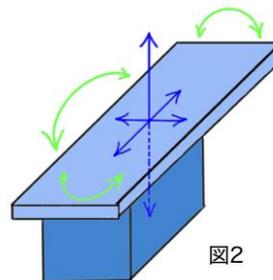


図2

治療台は前後左右上下に動くだけでなく、3方向に回転させることもでき、臓器の傾きにも対応可能です。患者さんが自ら動く必要はありません(図2)。

呼吸で動く部位にも正確に照射できるようになりました = 呼吸移動対策

腫瘍や臓器は体の中で動きます。呼吸の影響で放射線治療中でも動いています。特に肺や乳房、食道や上腹部の臓器は呼吸移動が大きいです。今回、自分の呼吸状態を目盛りで見える化できる装置を導入しました。患者さんに呼吸時の一定のタイミングで息留めをしていただくことによって治療部位をいつも同じ位置に保った状態で放射治療を行うことが出来るようになりました(図3)。



図3

例えば、乳房は呼吸によって前後に移動します(図4)。

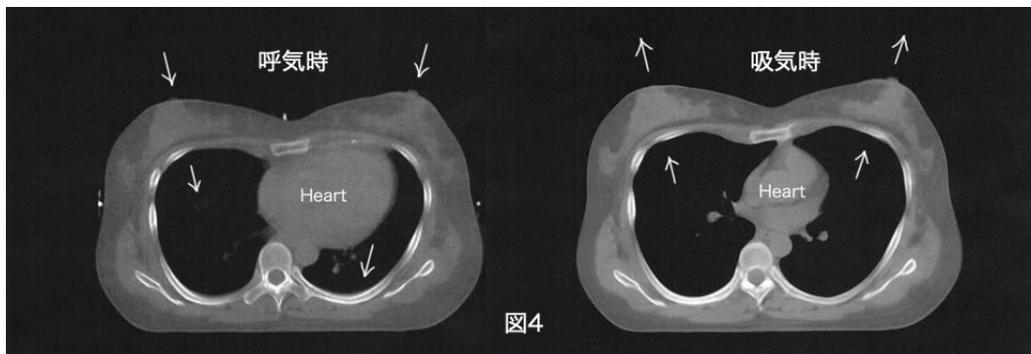


図4

左乳癌の放射線治療の場合、以前はこの呼吸移動分も含めてやや広い範囲に照射を行う必要がありました(図5左)。今回は一定の吸気時で息留めすることで、より狭い範囲の照射で済むようになり、心臓への被ばくを大きく減らすことが出来るようになりました(図5右)

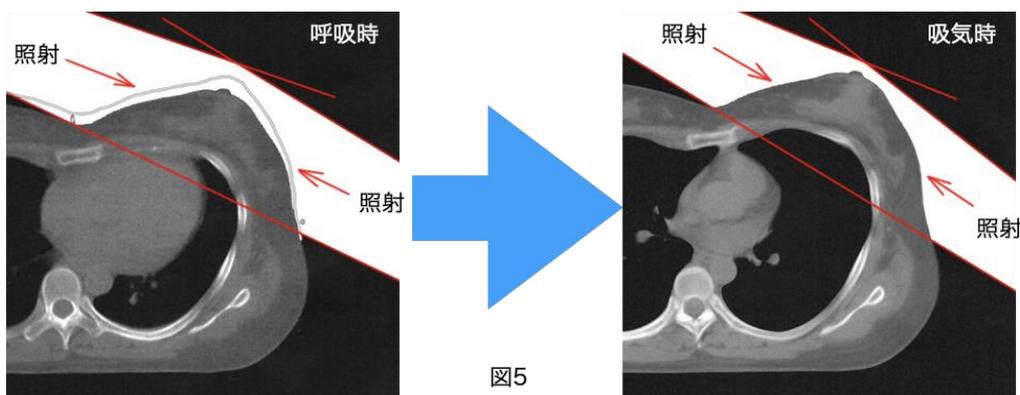


図5

上記手法を取り入れることによって、放射線治療前の準備が増えたものの、治療部位の正確な確認ができるようになったことで、放射線治療を施行する際の安心感が格段に向上しました。また治療部位が一度決まってしまうと、治療途中で治療室内に入る回数が減ったのも新しい機器での予想外の利点でした。一度体験されてはいかがでしょうか。



会員紹介①



名前: 小板橋 諒

所属: JCHO湯河原病院



はじめまして。

この度、2020年4月より湯河原病院に配属になりました茨城県出身の小板橋諒と申します。

大学時代は地域に密着した活動をしたいと思い、大学近くの自転車チームに入り、皆でご飯屋さんを目的地にのどかな景色の中をサイクリングしていました。大洗の鮪丼が美味しいお店は今でも帰郷すると伺っています。

自転車に乗り始めてすぐに200km程のコースを連れてって頂いた際に、チーム最年長の80歳近い方が涼しい顔して漕いでいらして、驚愕しつつも私も涼しい顔して平然を装っていた思い出があります。しかし無事に完走できたのは、走行中はサングラスで目が見づらいですが会話や視線を向けた時の表情が、車のガソリンでは無いですが自転車を漕ぐ気持ちのガソリンであったからだと思います。



その他、母校の中学校のサッカー部で外部顧問として分かり易い指導を心掛けつつも気持ちは生徒の一人として活動していました。また沖縄旅行では海人の一人として息抜きしています。

面接の自己PRか、などの声も頂いておりますのでこの辺で失礼いたしますが、診療放射線技師の一人として怠らない部分もありますが、業務効率を考えつつも患者さんでありお客さんである方に対し相手の立場に立って行動できるよう一所懸命に取り組む覚悟ですので、ご指導ご鞭撻のほどよろしく願いいたします。

最後に、このような機会を設けてくださり、また私の紹介を読んでくださり、ありがとうございます。



会員紹介②



名前: 外山 健太

所属: 小田原市立病院



小田原市立病院で4月からお世話になっております外山健太と申します。
入職後約10か月が経ち仕事にも新しい環境にも徐々に慣れ始めて来ました。
先輩の放射線技師や他の部門の方々から熱心な指導を頂き、知識や技術を高めるために日々努力をしております。今回このような機会を頂きましたのでこの場を借りて自己紹介をさせて頂きたいと思っております。

私は神奈川県厚木市出身で趣味は、一人キャンプです。一人キャンプは他人を気にすることなく好きなことを好きなだけやることができてとても良いストレスの発散になります。
今年はコロナウィルスの影響であまりキャンプに行くことができていませんが、落ち着いてきたら小田原のキャンプ場をめぐってみたいと思っています。



昔からギターを弾く事も趣味の一つです。最近は忙しくてあまり弾くことができていないのですが3本のギターを所有しています。アパートでは大きな音で演奏することはできないので、こちら落ち着いたらスタジオを借りて練習に行きたいと思っております。



最後になりますが、これから診療放射線技師としてたくさん勉強会等にも参加していきたいと考えておりますのでどこかでお会いした際には声をかけて頂けたらと思います。技師会の活動にもお役に立てるよう頑張ってお参りますので、どうぞよろしくお願い致します。

賛助会員紹介①

堀井薬品工業株式会社

堀井薬品工業(株)東京城南営業所所長の名西康二(なにしこうじ)と申します。
この度は賛助会員紹介の機会を頂きまして誠に有難うございます。

弊社は消化管領域に特化したメーカーとして「胃腸の診断と治療を通じて奉仕する」
をモットーに、日本で最初に高濃度硫酸バリウムを開発・商品化。大腸検査の前処置薬
や検査食を広く医療機関へお届けしております。今後も消化管検査のパイオニアとして
高品質・高付加価値の製品を提供し、迅速かつ正確な情報提供を致します。
些細な事でも構いません。いつでもご連絡頂ければ幸いです。

【自己紹介】

私は2019年9月に転勤で約20年働いた地元北海道を離れ神奈川県に参りました。
まだ1年ほどしか滞在しておりませんが、雪が積もらず除雪の苦勞がないのは助かっております。
また2019年10月に初めての台風も経験し、窓にシャッターがついている意味が分かりました(笑)
さて、趣味の話でございますが、私の趣味は学生時代から続けている音楽活動でございます。
地元北海道ではバンドを組み、担当はボーカルです。オリジナル、歌謡曲、ロックが主です。
地元ではお祭りや、神社の例大祭、道の駅の音楽フェス、温泉などのステージにも参加しております。
音楽に興味がありましたらお気軽に話しかけて頂けると幸いです。



SAPPORO CITY JYZZ



湯葉の湯



神社例大祭



賛助会員紹介②

カイゲンファーマ株式会社

平素より、いつも大変お世話になっております。
カイゲンファーマ株式会社の川崎 真史と申します。
この度は、ご紹介の場を頂き、誠にありがとうございます。
弊社はバリウム造影剤、発泡剤、下剤、注腸関連医療機器等、検診分野で
西湘技師会、並びに各御施設様に日頃より大変お世話になっております。
この場を借りて御礼申し上げます。

【自己紹介】

兵庫県出身、昭和54年生まれの2児の父、
家では関西弁、外に出れば標準語で喋ります。
家の中ではクリーンキーパーとしてきっちり掃除・洗濯、頑張ってます。
映画を見に行くこともなくなり、身体を動かすことも少なくなり、
外に遊びに行くことも少なくなり、新聞を読むことが趣味になりました。

コロナ禍の中、特に医療現場の方々は、
感染リスクがある中での日々の業務、本当にお疲れ様です。
どうか御身体を大切にしてください。
感染が1日も早く収束することを切に願っています。



賛助会員紹介③

伏見製薬株式会社

平素より大変お世話になっています。伏見製薬株式会社の福濱仁司と申します。
日頃より硫酸バリウム製剤でお世話になっています。近年では大腸CT検査用経口造影剤「コロフォート内懸濁液25%」を発売し、新しい検査むけのバリウムにも取り組んでいます。
また、子会社の「G. I.Lab」で遠隔読影、「リアンピロット」で健診誘導システムを取り扱い新しい分野へも進出しています。コロナ禍でなかなかお会いできる事が少なくなっていますが、今後とも宜しく願い申し上げます。

【自己紹介】

弊社本社があります香川県丸亀市出身です。丸亀製麺のおかげで「丸亀」の知名度があがり「讃岐うどん」が有名なところと認識頂けるようになりました。社会人になって東京→福岡→神奈川→金沢→東京と転勤で色々なところで暮らしましたが、富士山に見える関東圏が一番落ち着きます。
趣味は去年ミラーレスを買って写真撮影を始めました。まだまだ初心者なのでポートレートしか撮影できていませんが、今後は風景にも取り組みたいと思います。どこか、良いビューポイントがありましたら、教えてください。

早くマスクを外して恒例の新年会や納涼会に参加できるようになりたいですね。

本年も宜しく願い申し上げます。



賛助会員紹介④

GEヘルスケアファーマ株式会社

昨年より、西湘放射線技師会の賛助会員に加入させて頂きましたGEヘルスケアファーマ株式会社の大滝光哉と申します。

本題に入る前に、新型コロナウイルス感染拡大による厳しい環境の中、日々医療を支えて頂いている皆様方にあらためて心より感謝申し上げますとともに、一日も早い感染の終息を心よりお祈り申し上げます。

それでは、折角の機会を頂きましたので、会社と私の自己紹介をさせて頂きたいと思います。

GEヘルスケアファーマ株式会社は、2020年3月に産声を上げた会社ですが、GEヘルスケア全体のグローバル戦略に基づき、造影剤を通して、より質の高い正確な診断技術を日本国内の患者様にお届けするため、活動を開始いたしました。

第一三共株式会社からの事業承継にあたり、両社による緊密な連携のもと、経験豊富な造影剤スペシャリストによる医薬情報担当者のチームを発足いたしました。国内におけるオムニパーク®販売開始以来、第一三共株式会社が培われてきたお客様との信頼関係を承継し、画像診断領域に貢献してまいります。

私は、こんな夢のある会社の一員となりました。今回の事業承継とともに第一三共株式会社東京支店から14年ぶりの神奈川県担当として転籍してまいりました。既に定年再雇用の身でございますが、勤(K)と経験(K)と度胸(D)でこの世界を渡ってきた「KKDプロパー」として少しでも地域医療にお役に立ちたい一心でございます。仕事の面では、まだまだ未熟な部分もございますので、皆様の温かいご指導・ご鞭撻を宜しく願い致します。

また、私の小さな趣味ですが、ロードバイクを多少嗜み、富士山、赤城山、箱根ターンパイクを登るヒルクライムのレースに参加したり、伊豆半島、しまなみ海道、角島大橋、五箇山、琵琶湖大橋、八ヶ岳などをポタリングで楽しんでいます。もしロードバイクに興味をお持ちの方がいらっしゃいましたらお声がけ頂きたいと思えます。是非、一緒に盛り上がりましょう。



令和2年度総会開催(書面表決)のご案内

令和2年度定期総会は、緊急事態宣言が延長されたことを鑑みて、新型コロナウイルス感染防止の観点から書面表決とさせていただきます。

総会資料は西湘放射線技師会のWEBに掲載(パスワードはハガキに記載)されていますのでそちらを確認頂き、ご署名・ご捺印の上、令和3年3月23日までにハガキの提出をお願い致します。

何とぞご理解頂きますよう、お願い致します。

日時: 令和3年3月26日(金) 18:30~

会場: おだわら市民交流センター UMECO会議室

会員の異動

本会会員数 102名 (うち名誉会員 2名) 賛助会員23社と1名
退会 正会員 和氣 理博 様 (丹羽病院)

ご報告 表彰

☆神奈川県公衆衛生協会小田原支部長表彰(令和2年11月18日 稗田 洋二郎 様 (小田原市立病院) 受賞おめでとうございます。心よりお祝い申し上げます。

祝

☆今村 郁哉 様(小澤病院) 2020年7月9日 入籍

☆山田 太一 様(山近記念総合病院) 2020年7月15日 入籍

ご結婚おめでとうございます。ご結婚されました今村様・山田様におかれましては、ささやかではございますが本会よりお祝い金を贈らせて頂きます。



お知らせ

☆ 西湘放射線技師会は会員の皆様からの大切な年会費によって運営されています。

会費の未納は、適正な会運営に支障を来します。皆様のご理解とご協力をお願い致します。

☆ 今後郵送先等の変更がございましたら、お手数ですが事務局までご連絡頂くようお願い致します。

☆ 現在、西湘放射線技師会 <http://westpoint.sakura.ne.jp/www/>のホームページが開設されております。活動報告や行事等を随時更新して参りますので是非ご覧下さい。

☆ 地区だよりの表紙のスナップ写真は随時受け付けております。会員の皆様が撮られた風景写真や珍しい写真等がありましたらお近くの役員、または事務局までご連絡をお願い致します。

編集後記

今年度は、新型コロナウイルスの影響で、創立60周年記念式典はじめ予定をしていた行事などが中止をせざるを得ない状況になってしまいました。その様な状況の中、正会員および賛助会員の皆様の協力があり創立60周年記念誌は発行でき、形として残すことができました。

皆様にはこの場を借りて、お礼申し上げます。

早くマスク無しで皆様とお会いできる時が来ることを願ってやみません。 たかぎん

編集担当 : 高木 敬紀 ・ 稗田 洋二郎 ・ 尾川 真太郎 WEB担当 : 大久保 靖史
◇事務局◇

〒250-8558 小田原市久野46番地 小田原市立病院 放射線科内

「西湘放射線技師会 事務局」TEL:0465-34-3175 (内線5020)

事務局長 : 長岡 敏