



KART

Journal of the
KANAGAWA Association of
Radiological Technologists

Vol.78 No.1
May.2025

316

Feature

「医療の中の放射線」
シリーズ 73
頸部の痛みで行う検査



行動
基準

公益社団法人 日本診療放射線技師会

綱 領

- 一、 わたくしたちは、医療を求める人びとに奉仕します。
We will render our services to those in need of health case.
- 一、 わたくしたちは、チーム医療の一員として行動します。
We will act as individual members of a health care team.
- 一、 わたくしたちは、専門分野の責任をまっとうします。
We will perform our duties in our field of specialty.
- 一、 わたくしたちは、人びとの利益のために、常に学習します。
We will continue to study for the benefit of mankind.
- 一、 わたくしたちは、インフォームド・コンセントを尊重し、実践します。
We will respect and practice the policy of informed consent.

(平成9年6月14日 第54回 日本放射線技師会総会で採択)

公益社団法人 神奈川県放射線技師会

活動目的・方針

放射線従事者の生涯学習支援を通じて職業倫理を高揚し、放射線技術の向上発達並びに放射線障害防止及び放射線被ばく低減化を啓発し、公衆衛生の向上を図り、もって県民の保健の維持に寄与することを目的及び方針として活動を行います。

事業概要事項

1. 放射線従事者の生涯学習支援に関すること
2. 保健維持事業への協力に関すること
3. 図書及び学術誌の刊行に関すること
4. その他目的を達成するために必要なこと



会告

令和7年5月1日
公益社団法人
神奈川県放射線技師会
会長 田島 隆人

第14回 公益社団法人 神奈川県放射線技師会定時総会の開催について

公益社団法人神奈川県放射線技師会定款第20条に則り、第14回定時総会を下記の通り開催いたします。

記

日 時 : 令和7年5月23日(金) 19:00 ~ 21:00
場 所 : 横浜市技能文化会館 2階 多目的ホール
〒231-0031 横浜市中区万代町2丁目4番地7

総会次第

- 1) 開会宣言
- 2) 会長挨拶
- 3) 表 彰
- 4) 令和7・8年度代議員立候補者審査報告
(代議員選挙管理委員長より報告)
- 5) 資格審査報告(総会運営委員長より報告)
- 6) 議長選出
- 7) 議 事
 - 第1号 令和6年度事業報告
 - 第2号 令和6年度決算報告(審議)
 - 第3号 令和6年度決算に対する監査報告
 - 第4号 令和7年度事業計画
 - 第5号 令和7年度予算案
 - 第6号 その他報告
- 8) 議長解任
- 9) その他
- 10) 閉会宣言

以上

網 領	1
お 知 ら せ	第 14 回 公益社団法人 神奈川県放射線技師会定時総会の開催について ...	2
目 次	3
巻 頭 言	今年はどうな年 公益社団法人 神奈川県放射線技師会 監事 佐藤 英俊	4
特 集	「医療の中の放射線」シリーズ 73 頸部の痛みで行う検査 公益社団法人 神奈川県放射線技師会 学術委員会 公立大学法人 横浜市立大学附属病院 放射線部 加藤 一樹	5
社会貢献者紹介	令和 6 年度 公衆衛生事業功労者表彰 公立大学法人 横浜市立大学附属病院 石川 栄二	10
地 域 だ よ り	平塚地区 地域散策 平塚市民病院 放射線技術科 高橋 透	11
	横浜東部地区 BASEGATE 横浜関内 神奈川県予防医学協会 鍋嶋 将一	13
お 知 ら せ	2025 年度 関東甲信越診療放射線技師学術大会 市民公開講演のご案内.....	14
	2025 年度 関東甲信越診療放射線技師学術大会のご案内	15
	第 116 回 神奈川消化管撮影技術研究会定例会のご案内	17
	初心者のための神奈川消化管撮影技術研究会 mini 講習会 part 1 のご案内	18
	第 32 回 日本消化器画像診断情報研究会学術大会のご案内	19
役 員 紹 介	令和 7 年度 よろしくお願ひいたします	21
V O I C E	コラム.....	22
	編集後記.....	22



今年はどうな年

公益社団法人 神奈川県放射線技師会

監 事 佐 藤 英 俊

皆様におかれましては、日頃より地域医療の最前線において放射線技術の向上と安全確保にご尽力賜り、心より敬意を表します。

さて、本年は「昭和 100 年」にあたる節目の年を迎えます。

昭和の時代は、1926 年（昭和元年）12 月 25 日より始まりましたが、元年はわずか 7 日間という短い期間でした。そして平成への改元に際しても、昭和 64 年は同じく 1 月 7 日までの 7 日間で幕を閉じています。この偶然の一致は、元号という日本固有の暦を通じて、時代の移ろいをあらためて意識させられる出来事でした。

昭和から平成、そして令和と続くこの 100 年、日本は数々の困難と向き合いながら、知恵と努力、そして助け合いの心をもって乗り越え、社会や医療技術の発展を積み重ねてまいりました。

時代を区切る形で振り返ると、昭和は戦争と敗戦、戦後復興、高度経済成長、バブル経済といった大きな転換期を経て、平成時代は「失われた 30 年」と呼ばれる経済の低迷や社会構造の変化、そして令和の時代は、新型コロナウイルス感染症の流行や、近年頻発する自然災害など、まさに多くの試練に直面してきた年月であるといえます。

私たち医療従事者、とりわけ診療放射線技師にとっても、医療技術の進歩と社会的な要請の変化は、この 100 年の歴史の中で大きな意味を持っています。困難

を経験するたび、現場は新たな課題に向き合い、技術と安全の両面で研鑽を重ねてまいりました。

今後も、時代と共に変化する医療環境の中で、患者様の安全と安心を第一に考え、放射線技術の質を高める努力を続けることが、私たちの責務です。

この節目の年に、改めて歴史を振り返りつつ、日々の業務に誇りと責任を持って取り組んでまいりたいと思います。

現在、診療放射線技師として活躍をしている多くの診療放射線技師の方々は平成生まれ、現場でバリバリと仕事をし、有意義な時を過ごしているのでしょうか。職場で興味を持ったモダリティのスペシャリストとして、若い技師の皆さんには、新しい技術の発見のため今年の 7 月 5 日（土）・6 日（日）パシフィコ横浜 会議センターで開催する、「2025 年度 関東甲信越診療放射線技師学術大会」にぜひともご参加頂きたく存じます。

スキルアップを得る良い機会となることと思います。

さて 2025・2026 年度代議員に選ばれた 54 名の皆様、定時総会が令和 7 年 5 月 23 日（金）横浜市技能文化会館にて開催されます。会員の方は、今回同封されている総会資料をご確認のうえ、ご意見・ご質問等がありましたら地区選出の代議員の方にお伝えいただき、総会での質疑をお願いします。

神奈川県放射線技師会の発展の為、皆様のご協力ご支援をよろしくお願い申し上げます。

特集

「医療の中の放射線」シリーズ 73

頸部の痛みで行う検査

公益社団法人 神奈川県放射線技師会 学術委員会
公立大学法人 横浜市立大学附属病院 放射線部 加藤 一樹

はじめに

今回は、頸部の痛みと検査について解説します。頸部において重要な役割を果たすのが、「頸椎」と呼ばれる骨です。頸椎は7つの骨で構成されており、約5～7kgの頭部を支え続けるため、常に大きな負担を受けています。この長年にわたる負担により、頸椎の変性や変形が進行し、しびれや痛みなどの症状が現れる場合があります。近年では、スマートフォンやパソコンを前かがみの姿勢で長時間使用することが原因で生じる「ストレートネック」という言葉を耳にする機会が増えています。本稿では、頸椎に対して行われる画像検査と、ストレートネックが原因で発生する疾患についてご紹介します。

頸椎に対する画像検査

頸椎の疾患に対する画像検査には、まず単純 X 線検査が行われます。これを基に更なる情報が必要とされる場合に MRI 検査や CT 検査などの精密検査が追加されます。

①単純 X 線検査

頸椎の単純 X 線検査は正面、側面の2方向を基本とし、必要に応じて前屈（側面）、後屈（側面）、斜位などを撮影します。撮影された画像には頸椎の配列（並び方）や骨の変形、骨と骨の間の変化などが写ります。正面画像では骨と骨の間を見えています。側面画像では骨の配列や骨の形態を見えています（図1）。首を前後に動かして撮影する前屈、後屈画像では頸椎の可動性と安定性を評価しています（図2）。斜めから撮影する斜位画像では神経の通り道を評価しています（図3）。

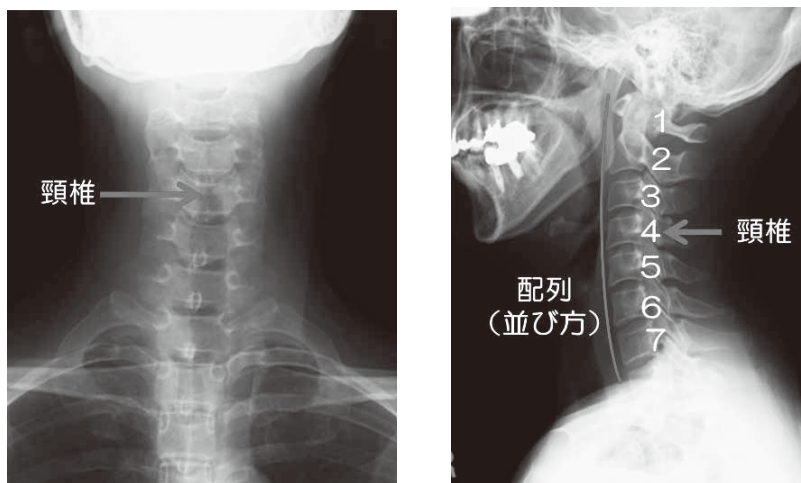


図1：頸椎 X 線画像（左：正面 右：側面）

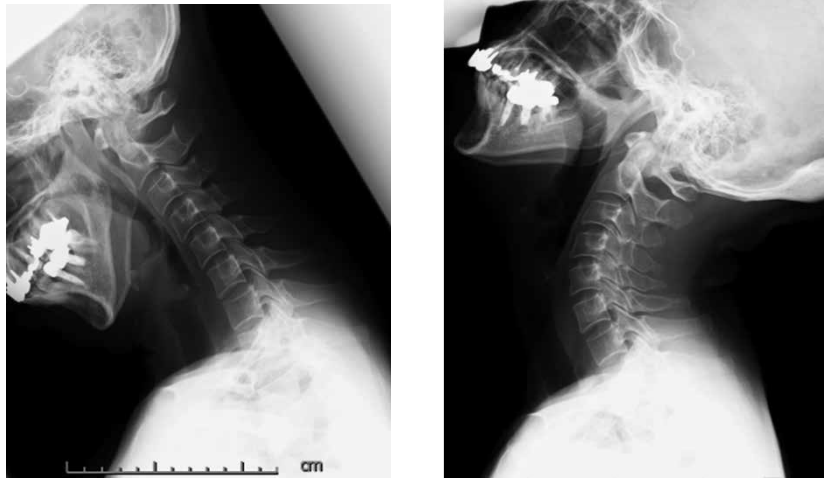


図2：頸椎 X線画像（左：前屈 右：後屈）

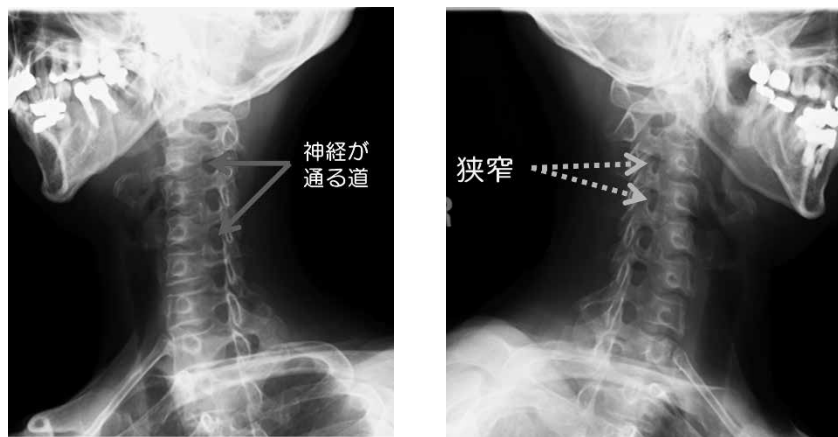


図3：頸椎 X線画像（左：左前斜位 右：右前斜位）
 症状：右肩から腕にかけてのしびれ

② MRI 検査

ドーナツ型の装置の中に寝て検査を行います。単純 X 線検査では評価できない脊髄や椎間板（頸椎の間を構成するクッションの役割を担う組織）の形態評価を行います。また、組織の変性および炎症性変化も評価できます。磁石の特性（磁場）と電波を利用して検査するため、放射線被ばくの心配がありません。様々な方向から画像を得ることができ、後述の椎間板ヘルニアなどの評価に優れています（図4）。

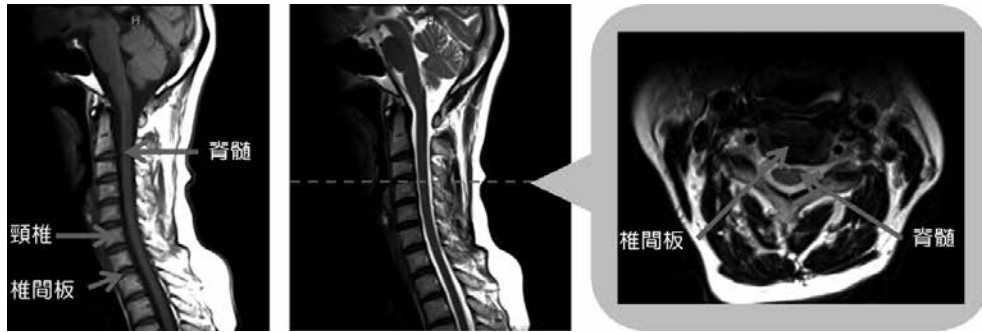


図4：頸椎 MRI 画像
(左：矢状面 T1 強調画像、中央：矢状面 T2 強調画像、右：横断面 T2 強調画像)

③ CT 検査

CT 検査も MRI 検査と似たようなドーナツ型の装置で検査を行います。放射線を使用し、単純 X 線検査や MRI 検査では評価が困難な骨折や靭帯の石灰化の描出に優れています。体を輪切りにした画像が中心となりますが、様々な断面からも観察することができます（図5）。

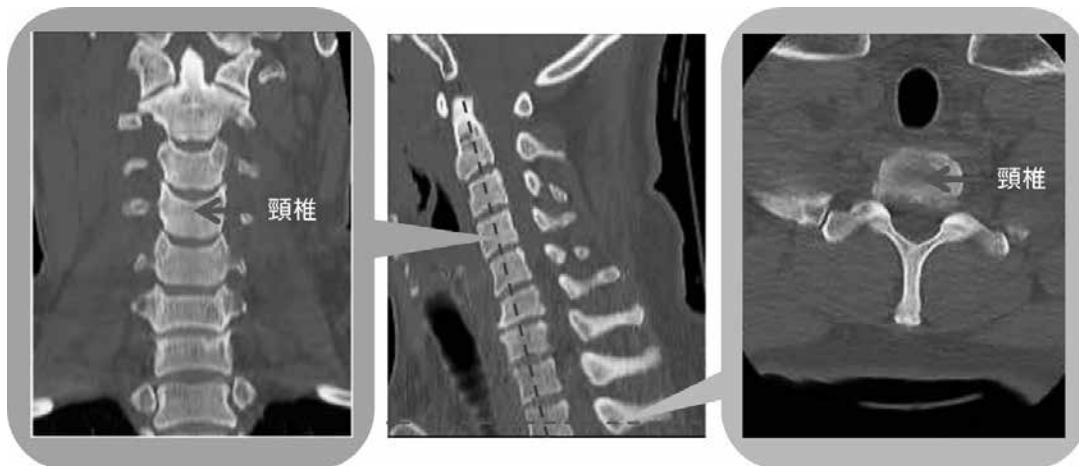


図5：頸椎 CT 画像（左：冠状面、中央：矢状面、右：横断面）

■ ストレートネックが原因で生じる疾患

☆ストレートネック

通常頸椎は首の正常なカーブ（生理的前弯）が存在することで、首の負担をやわらげ、頭部の重さを支える役割を果たしています。しかし、ストレートネックではこの生理的前弯が失われ、首がまっすぐになる状態のことをいいます。

① 頸椎椎間板ヘルニア

椎間板は骨の間で衝撃を吸収するクッションのような役割をします。ストレートネックにより椎間板に過剰な圧力がかかることで、この椎間板が脊髄の通り道に飛び出してしまうことがあります。この状態を椎間板ヘルニアといいます。その結果、手足のしびれや痛み・運動麻痺などの神経症状を引き起こします。MRI 画像では椎間板が飛び出して、脊髄を圧迫している様子がわかります（図 6）。

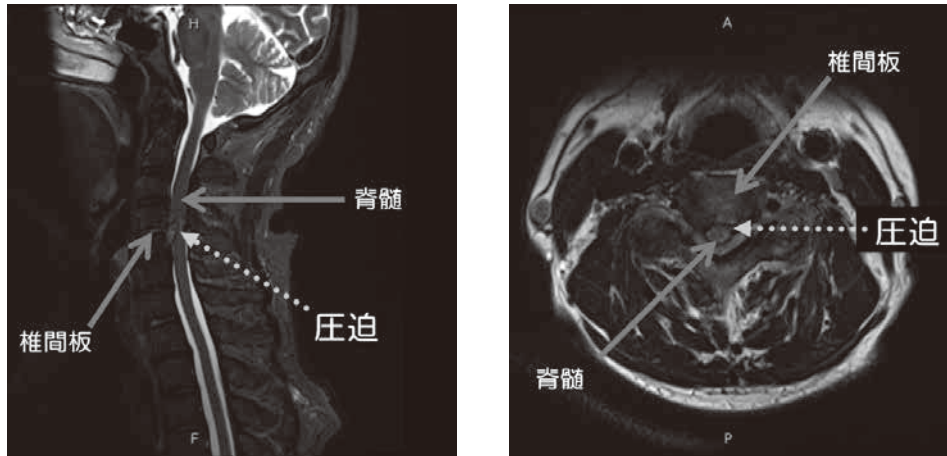


図 6：椎間板ヘルニアの MRI 画像（左：矢状面、右：横断面）

② 頸椎症

ストレートネックが頸椎への負担を増加させると、椎間板の変性によって骨と骨の隙間が狭くなります。その結果、椎間板と隣接する骨に負担がかかり、骨の周りに骨棘（骨の表面に作られる余分な骨の突起）ができます。変形した椎間板や骨棘が脊髄や神経を圧迫することで、首、肩、腕に痛みやしびれ、筋力の低下を生じさせます。頸椎 X 線正面画像および側面画像では、頸椎の配列の異常や骨と骨の間の隙間が狭くなること（椎間間隙の狭小化）、骨棘の形成が見られます（図 7）。CT 画像でも同様に椎間間隙の狭小化と骨棘形成が見られます（図 8）。

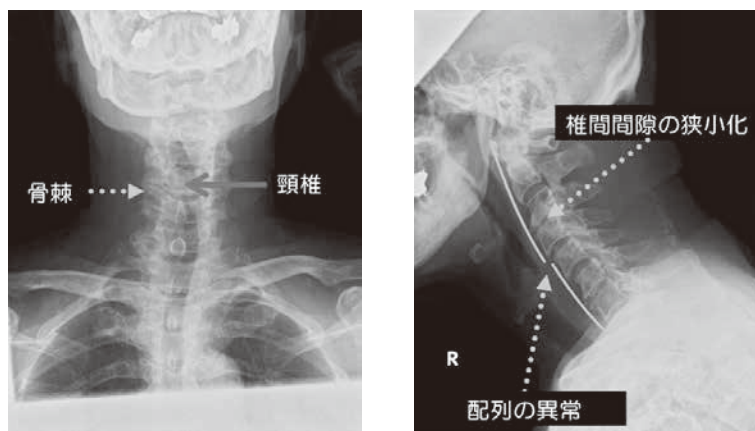


図 7：頸椎症の X 線画像（左：正面 右：側面）

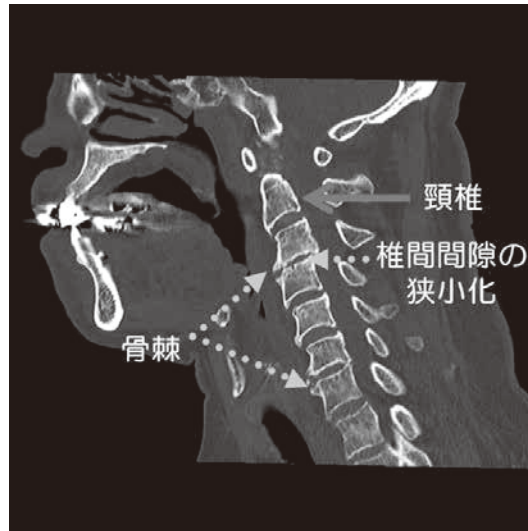


図8：頸椎症のCT画像（矢状面）

最後に

今回は、首の痛みについて解説しました。首の痛みの原因は、本稿で取り上げたもの以外にも多岐にわたります。症状が長期間続く場合や改善が見られない場合は、整形外科やリハビリテーションを専門とする医療機関での診察をお勧めします。

また、画像検査に関するご不明点やご不安がございましたら、診療放射線技師や主治医にご遠慮なくご相談ください。

参考文献

橋本俊彦「コメディカルのための運動器画像診断」三報社印刷株式会社，2013.



社会貢献者紹介 受彰おめでとうございます

令和6年度 公衆衛生事業功労者表彰

公立大学法人 横浜市立大学附属病院 石川 栄二氏 (会員番号 1548)

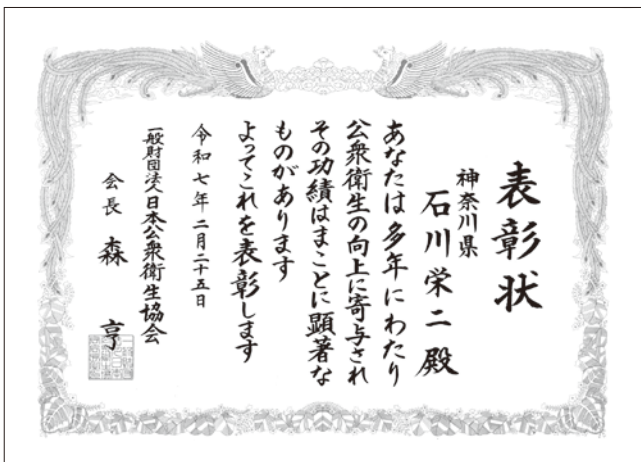


このたび、令和6年度公衆衛生事業功労者として、一般財団法人 日本公衆衛生協会より表彰を賜りましたことを、心より光栄に存じます。

本表彰は、公益社団法人 神奈川県放射線技師会のご推薦をいただき、令和7年2月25日、霞が関にあるイイノホール&カンファレンスセンターにて授賞式が執り行われました。今回の表彰は、横浜市のCOVID-19患者専用病院において放射線撮影の体制作りに関わり、感染拡大防止に寄与したこと、また神奈川県アンギオ研究会の幹事を約18年務めたことを高く評価していただいたものです。前述の専用病院において、一日中个人防护具を着用し、トランシーバーを使用しながらCT撮影に従事していた日々が、今では懐かしく感じられます。

このたびの受賞は、ひとえに共に歩んでくださった医療従事者の皆様、そして日頃よりご指導・ご支援を賜っている関係者の皆様のおかげと、深く感謝しております。これを励みに、今後も公衆衛生の向上と地域医療の発展に寄与できるよう、より一層精進してまいります。

最後に、改めて本表彰に際しご推薦くださった公益社団法人 神奈川県放射線技師会の皆様、並びにご支援いただいたすべての方々に、心より厚く御礼申し上げます。





平塚地区

地域散策

平塚市民病院
放射線技術科 高橋 透

平塚地域の人気スポット高麗山公園（湘南平）の紹介になります。

湘南平を含む高麗山公園（こまやまこうえん）は、平塚市と大磯町にまたがる風致公園で、平塚市域の開設面積は約 23.94ha あり、大別すると、絶景が楽しめる「湘南平ゾーン」、本格的な自然が楽しめる「浅間山ゾーン」があります。また、「かながわの景勝 50 選」「かながわの公園 50 選」「かながわの花の名所 100 選」「夜景 100 選」「平塚八景」など多くの指定を受けています。



この日はあいにくの曇りでした。テレビ塔付の展望台もありますが閉鎖中のため登れませんでした。

高麗山公園には展望台の他に子供も遊べる遊具や、絶景を見ながら食事ができるレストランもあります。是非訪れてみてください。



高麗山公園まではハイキングのコースもあります。今度野球少年の息子と一緒に体力づくりのため登ってみようと思います。





横浜東部地区

BASEGATE横浜 関内

神奈川県予防医学協会
鍋嶋 将一

JR 関内駅の南口を横浜スタジアム側へ出ると旧横浜市庁舎のあった場所に、現在は高層ビルが建築されていることを皆様ご存知でしょうか。私の職場は関内にあるのですが、毎日の通勤で建設中のビルを見上げているとその規模の大きさに驚いています。またビルの横を通る「みなと大通り」では関内駅から開港記念会館や赤レンガ倉庫の方面へ向けて車道を狭くして歩道を拡張する工事が行われるなど、関内周辺では大規模な再開発プロジェクトが進行中です。

始まりは横浜市都市整備局により「国際的な産学連携」と「観光・集客」の2つをコンセプトにした市街地再開発事業であり、建築中の高層ビルについては地上33階の規模で「BASEGATE（ベースゲート）横浜関内」として2026年春のオープンが予定されています。旧横浜市庁舎の特徴的な建物の一部はその外見を残したまま宿泊施設として改装され、ビルの高層階はオフィスと大学、下層階には商業施設の店舗が入るそうです。ここには大型LEDビジョンと音響設備を完備した常設型ライブビューイングアリーナが建設され、横浜 DeNA ベイスターズのゲーム中継観戦や音楽ライブなどが放映される施設が開業するそうです。横浜市の再開発プロジェクトはこの旧市庁舎街区だけに留まらず、関内駅前に隣接する関内駅前港町地区、さらにその隣の現在セルテがある場所を関内駅前北口地区として、ほぼ同様の高層ビルが建てられるようです。こちらはオフィスのほか高級賃貸マンションや駐車場が整備され、完成の目標が2029年という事です。

関内には古くから市庁舎や文化施設、歴史的建造物などが多くあり、オフィス街であることから飲食店もまた多い街ではありますが、横浜スタジアム以外では特に集客につながる施設は無いようにも思えます。近年では隣の桜木町駅を始点とした「みなとみらい地区」の発展に対して大きく遅れをとっている印象は否めない状況でしょう。私の若い頃に関内からマルイがなくなり、代わりに住宅マンションばかりが増えた印象の関内ですが、今回の再開発プロジェクトによりオフィス街としての今後の発展には大いに期待が集まっています。個人的には仕事帰りに買い物ができる環境を心待ちにしています。



！ お知らせ

2025年度

関東甲信越診療放射線技師学術大会

7月6日(日)

11:00～12:00 (10:30開場)

会場: パシフィコ横浜会議センター3F

定員: 200名(先着順) **無料**

市民公開講演

俳優・朗読座主宰
紺野 美沙子さん



慶応義塾大学在学中にNHK連続テレビ小説「虹を織る」のヒロイン役で人気を博す。俳優として活躍する傍ら、UNDP親善大使として27年に渡り活動した。2010年秋から「紺野美沙子の朗読座」を主宰。NHKエフエム「音楽遊覧飛行」案内役を担当。元祖スー女としても知られる横綱審議委員である。



お申し込み

申し込みは
QRコードのみとなります

問合せ先
公益社団法人神奈川県放射線技師会
E-mail: shimin_event@kart21.jp
TEL: 045-681-7573
(電話での申し込みは不可)

今、私たちにできること
～朗読『星は見ている』とともに～

【主催】 公益社団法人 日本診療放射線技師会

- | | |
|--------------------|--------------------|
| 公益社団法人 神奈川県放射線技師会 | 一般社団法人 新潟県診療放射線技師会 |
| 公益社団法人 茨城県診療放射線技師会 | 公益社団法人 東京都診療放射線技師会 |
| 一般社団法人 千葉県診療放射線技師会 | 一般社団法人 群馬県診療放射線技師会 |
| 公益社団法人 埼玉県診療放射線技師会 | 一般社団法人 山梨県診療放射線技師会 |
| 一般社団法人 長野県診療放射線技師会 | 一般社団法人 栃木県診療放射線技師会 |

【実施】 公益社団法人 神奈川県放射線技師会

【大会長】 公益社団法人 神奈川県放射線技師会 会長 田島 隆人

！ お知らせ



大会テーマ
多様化する医療との共創
～開港の地から未来につなぐ～

市民公開講演
俳優・朗読座主宰
紺野 美沙子さん

今、私たちにできること
～朗読『星は見ている』とともに～

2025年度関東甲信越診療放射線技師学術大会

会期：2025年7月5日(土)・6日(日)

会場：パシフィコ横浜 会議センター



大会HP

【主催】 公益社団法人 日本診療放射線技師会

- | | |
|--------------------|--------------------|
| 公益社団法人 神奈川県放射線技師会 | 一般社団法人 新潟県診療放射線技師会 |
| 公益社団法人 茨城県診療放射線技師会 | 公益社団法人 東京都診療放射線技師会 |
| 一般社団法人 千葉県診療放射線技師会 | 一般社団法人 群馬県診療放射線技師会 |
| 公益社団法人 埼玉県診療放射線技師会 | 一般社団法人 山梨県診療放射線技師会 |
| 一般社団法人 長野県診療放射線技師会 | 一般社団法人 栃木県診療放射線技師会 |

【実施】 公益社団法人 神奈川県放射線技師会

【大会長】 公益社団法人 神奈川県放射線技師会 会長 田島 隆人

2025年度関東甲信越診療放射線技師学術大会

多様化する医療との共創～開港の地から未来へつなぐ～

〈学術大会企画概要〉

2025年7月5日（土）第1会場

○シンポジウム① 他職種連携

『法令改正から4年
コメディカルへのタスクシフトの今』

○シンポジウム② JSRT・JART合同企画

『次世代診療放射線技術の展望』
～最新の技術革新が現場に与える影響や、
今後求められる技術者の役割について～

○シンポジウム③ 学会企画

『広げよう！ 各都県技師会の取り組み
～Only one からAll for one～』

○教育講演

『放射線部門で生きる医療AIの周辺知識』
自治医科大学 放射線医学講座
講師 菊地 智博 先生

○特別講演①

『感染症対策
～コロナ禍から学ぶ現状と今後の課題～』
神奈川県健康医療局保健医療部
感染症対策担当課長 由利 直人

2025年7月5日（土）第2会場

○教育セミナー①

『Japan DRLs 2025 の概要』
国際医療福祉大学成田病院 五十嵐 隆元

2025年7月5日（土）第4会場

○災害対策企画

『原子力災害および大規模自然災害時
における診療放射線技師の役割
～災害時の医療救護活動についての
協定等について～』

神奈川県放射線技師会 災害対策委員会委員長
川崎市立多摩病院 吉田 篤史

『診療放射線技師が

DMAT隊員となって考えること
～令和6年能登半島地震の派遣を経て～』
相模原協同病院 長岡 学

2025年7月6日（日）第1会場

○市民公開講演

『今、私たちにできること
～朗読「星は見ている」とともに～』
俳優・朗読座主宰 紺野 美沙子さん

2025年7月6日（日）第2会場

○特別講演②

日本診療放射線技師会 顧問 畦元 将吾

○特別講演③

日本診療放射線技師会 会長 上田 克彦

○教育セミナー②

『救急における画像診断（仮）』
藤沢市民病院 放射線診断科
副診療科長 谷掛 雅人 先生

○各種セミナー

ランチョンセミナー

7月5日（土）第1・第2・第3・第4会場

アフタヌーンセミナー

7月5日（土）第2会場

ハンズオンセミナー

7月6日（日）第5・第6会場

スクリーニング講習

7月5日（土）第4会場

○一般演題発表

7月5日（土）、6日（日）

○国際セッション

7月5日（土）

○機器展示

7月5日（土）、6日（日） 第7会場

大会ホームページ

https://kart21.jp/2025kanto_koshinetsu/



！ お知らせ

第116回

神奈川消化管撮影技術研究会定例会

2025年
5/24 土
15:00-18:00

かながわ県民センター301会議室 （横浜駅徒歩5分）
入 場：14:30～ 参加費：1,000円
映像情報メディカルイベントページでの支払い
又は現地で支払い
※現地で支払う場合Web申し込みは不要です。

01
事前登録不要!!
会場参加

選べる
ハイブリッド開催



02
離れた場所でも!!
Web視聴
Zoomウェビナー

入 場：14:50～ 参加費：1,000円
映像情報メディカルイベントページでの支払い
※参加登録には映像情報Medicalの会員登録が必要です。
※登録時メールアドレスと同アドレスでご視聴ください。
画像配信トラブル等に関して当会としては責任を負いません。
あらかじめご了承ください。



03
当日多忙でも
24時間視聴可能!!
**オンデマンド
配信**

映像情報メディカルイベントページからお申し込みいただくと
2週間オンデマンド配信を視聴できます。
配信開始は、メールでお知らせいたします。
※オンデマンド視聴のみでは参加証明書発行の対象外です。

参加証明書

研究会終了後、10日程度で発行いたします。
発行後、ご登録いただいたメールアドレスに案内が届きますので
映像情報Webのマイページよりダウンロードしてください。

ポイント

胃がん検診専門技師資格更新単位
2ポイント付与

プログラム

司会 医療法人社団 相和会 渕野辺総合病院 長野 裕朗

15:00-15:05 会長挨拶 JA神奈川県厚生連 相模原協同病院 長岡 学
15:05-15:20 情報提供 伏見製薬株式会社

15:20-17:00 一次検診連絡協議会技術部会合同企画
胃X線初心者向け新コンテンツ
『合同評価会』～あなたの画像の点数は?～
長野 裕朗 技師, 福山 智之 技師, 中村 真 技師, 川上 哲弘 技師

17:00-17:10 休憩
17:10-18:00 シリーズ症例検討
『胃癌は、見つかるものではなく、見つけるもの!』
公益財団法人 神奈川県予防医学協会 高橋 伸之 技師

18:00- アンケート・次回定例会ご案内 閉会挨拶

問い合わせ先

●神奈川消化管撮影技術研究会 会長 長岡 学
●事務局：JA神奈川県厚生連 相模原協同病院 放射線室 mail:mnagaoka_skxp@Hotmail.co.jp

協賛

堀井薬品工業(株) / 伏見製薬(株) / カイゲンファーマ(株)

! お知らせ

平日の夜にサクッと勉強

明日から使える！

初心者
のための

かな消
mini

神奈川消化管撮影技術研究会 mini 講習会 part 1

2025年 **6月10日** (火) 18:30 ~ 20:00

📄 会費：500 円

👥 開催：Web視聴 (Zoomウェビナー)

📺 オンデマンド配信 あり

∞ 胃がん検診専門技師資格更新単位 2 ポイント付与



司会：公益社団法人 神奈川県結核予防会 中村 真

フレッシュアップ発表

18:30~18:50

『当協会の
誤嚥の傾向と対策』

👤 **豊田 和晃** 講師
公益財団法人 岩手県対がん協会

テクニカルセミナー

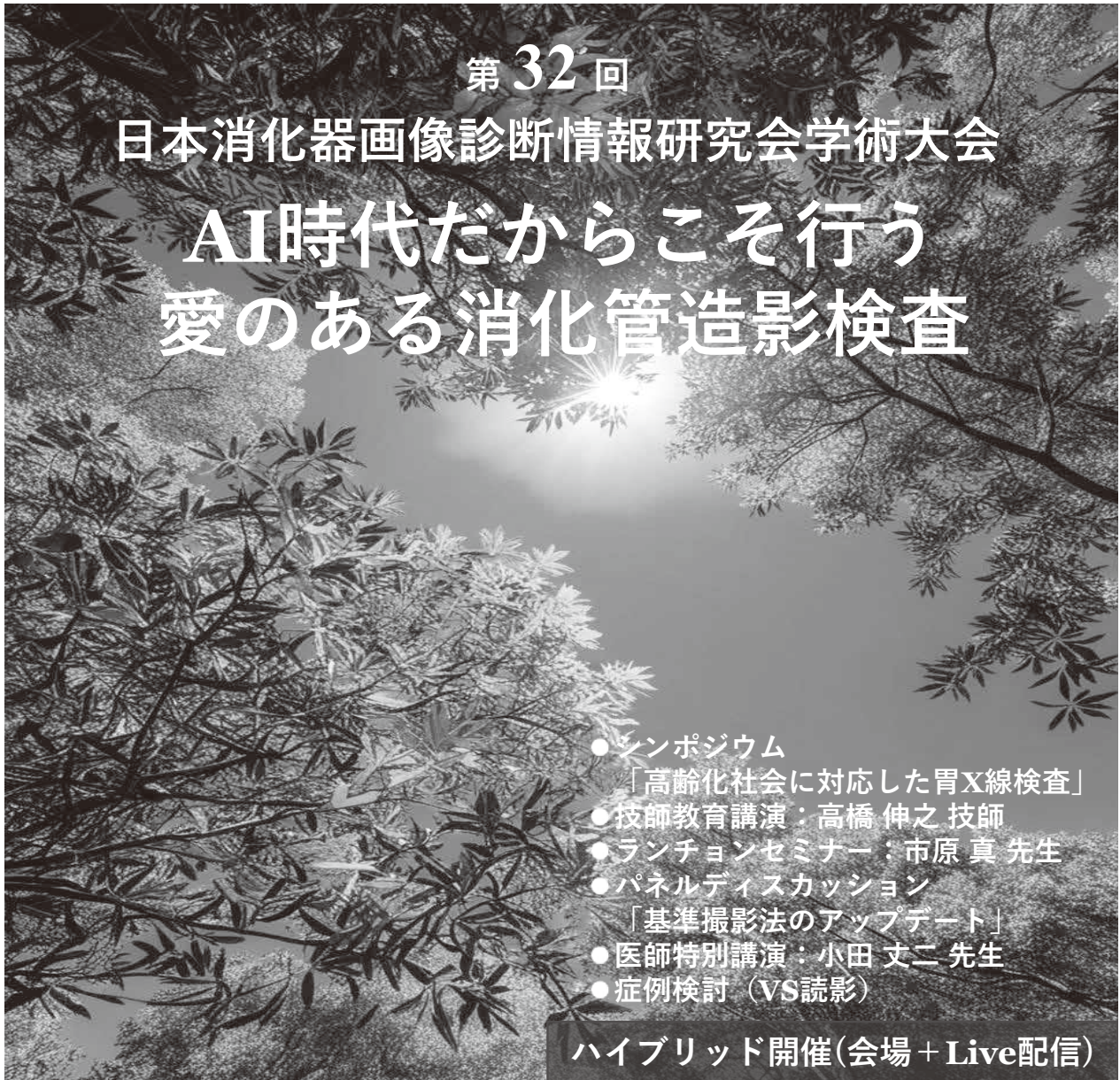
19:00~20:00

『Road to Master of 前壁
～のり巻き法でいこう～』

👤 **高木 優** 講師
公益財団法人 福岡労働衛生研究所

協賛：堀井薬品工業(株) / 伏見製薬(株) / カイゲンファーマ(株)

！ お知らせ



第32回
日本消化器画像診断情報研究会学術大会
AI時代だからこそ行う
愛のある消化管造影検査

- シンポジウム
「高齢化社会に対応した胃X線検査」
- 技師教育講演：高橋 伸之 技師
- ランチョンセミナー：市原 真 先生
- パネルディスカッション
「基準撮影法のアップデート」
- 医師特別講演：小田 丈二 先生
- 症例検討（VS読影）

ハイブリッド開催(会場+Live配信)

2025年7月12日(土) 9:50開会 (9:00 受付開始)

会 場：流山市生涯学習センター（流山エルズ）
つくばエクスプレス「流山セントラルパーク」駅東口より徒歩3分

大会長：安藤 健一（東京勤労者医療会 東葛病院）

※大会詳細および参加申込み方法については裏面をご確認ください。

主催： 日本消化器画像診断情報研究会
後援： (公社) 東京都診療放射線技師会
(公社) 神奈川県放射線技師会
(一社) 千葉県診療放射線技師会
(公社) 宮城県放射線技師会

大会詳細は順次HP上で公開いたします。

日本消化器画像診断情報研究会事務局

<http://ni-syo-gazou.org>

E-mail : jimukyoku@ni-syo-gazou.sakura.ne.jp



日消研HP

診療放射線技師による消化管造影検査の最前線を共有し、AI時代にふさわしい技術と想いを深める学術大会を開催！

開催形式

会場とZoom配信のハイブリッド開催となります。

参加費用

現地・Web参加ともに一律2,000円（当日、現地参加受付は3,000円となります。）

認定更新単位

日本消化器がん検診学会認定 胃がん検診専門技師 更新単位：2単位（年間）

事前参加登録

Peatixより事前参加登録を受け付けております。

下記QRコードより登録フォームに必要事項をご入力ください。

なお、締切は7月5日（土）までとなっております。

また、懇親会参加ご希望の方は事前登録終了後、イベントトップ画面内にあるリンクより懇親会参加用受付フォームに進み、必要事項を再度ご入力ください。

第32回日本消化器画像診断情報研究会学術大会

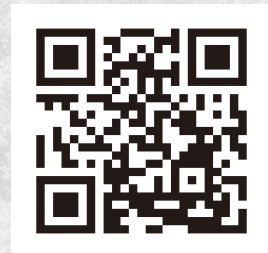
9:50	開会式（9:00受付開始）
10:00	シンポジウム 『高齢化社会に対応した胃X線検査～各施設の工夫～』 座長：鎌倉 克行（社の都産業保健会） 中村 真（神奈川県結核予防会） 演者：佐々木貴之（JCHO埼玉メディカルセンター） 菅野 宏之（宮城県対がん協会） 朝比奈真一（聖隷予防検診センター）
11:00	技師教育講演 『結果に拘り、明日に繋げる～胃バリウム検診の話～』 講師：高橋 伸之（神奈川県予防医学協会） 座長：村岡 勝美（亀田総合病院附属幕張クリニック）
12:00	弁当配布
12:10	共催セッション：PSP株式会社 ランチョンセミナー 『胃X線画像における病理画像対比（仮）』 講師：市原 真（札幌厚生病院） 座長：安藤 健一（東葛病院）
13:30	休憩
13:40	パネルディスカッション 『基準撮影法アップデート～難しい胃の撮影～』 座長：佐藤 慎佑（浜松ろうさい病院） 久保田憲宏（岩手県予防医学協会） 演者：池田 圭介（済生会川口総合病院） 田内 慎一（漢仁会円山クリニック） 高木 優（福岡労働衛生研究所） 西戸 伸之（関西労働保健協会千里LC健診センター）
15:00	休憩
15:10	医師特別講演 『胃疾患のX線像と読影（仮）』 講師：小田 文二（こころとからだの元気プラザ） 座長：綿木 祐市（ベルクリニック）
16:20	症例検討 vs 読影 3症例予定
18:20	閉会式

※敬称略

会場へのアクセス



住所：千葉県流山市中110



事前参加登録は
こちらから

令和7年度 よろしくお願いたします



会長	田島 隆人
副会長	伊藤 今日一
副会長	江川 俊幸
副会長	引地 利昭
常务理事	富安 恭子
常务理事	富安 聡志
常务理事	安藤 祐志
常务理事	武笠 祐士
常务理事	宮内 敦由
常务理事	金岩 清雄
常务理事	木本 大樹
常务理事	津久井 達人
常务理事	前原 善昭
常务理事	吉田 篤史
常务理事	坂野 智一
常务理事	小檜山 紘
常务理事	大嶋 理沙
常务理事	田島 尚人
常务理事	新田 正浩
常务理事	豊田 章子
常务理事	小菅 友也
常务理事	奥村 康裕
常务理事	中村 真
常务理事	早瀬 卓矢
常务理事	稲垣 直之
常务理事	佐藤 英俊
監事	松本 好正

(放射線安全管理)

(災害対策)

(広報システム)

(広報システム)

(編集)

(渉外・組織)

(学術・厚生)

(財務)

(財務)

(総務)

(総務)

(総務)

(渉外)

(学術)

(編集)

(編集)

(厚生)

(災害対策)

(放射線安全管理)



コラム

トレイルランニングへの挑戦

2025年になってからトレイルランニングを始めた。その理由は、40歳の時にフットサルでアキレス腱を断裂してから、かなり筋力と体力が落ちてしまったからである。そのため昨年末からランニングを開始しハーフマラソンに参加してみたが、途中で歩いてしまい悔しさを味わった。怪我の前のようなペースで走ることが困難と感じ、自然にトレイルランニングに関心が向いた。トレイルランニングなら足への負担も軽減され、風景を楽しみながらゆっくり走れるはずと考えた。同時期にランニングを始めていた職場の知り合いと、2月に房総鋸山トレイルランに参加したが、結果は散々だった。練習距離を確保するために通勤ランを開始し、休日も早朝に走るようになった。友人の誘いもあり5月の野辺山ウルトラマラソン68キロと6月の奥武蔵35キロにエントリーした。某病院に技師として成長するための心がけとして、好奇心があること、論理的であること、小さな目標と大きな目標をもつことと掲示していた。仕事もランニングも、日々練習し、原因を考え対策し、休息を取り、精神をコントロールして目標に向かって頑張ることが大切であると改めて感じた。会員の皆様も目標に向かい前進されることを祈念しております。

編集後記

Editor's postscript

最近、AIに関するニュースが目飛び込んでくるが増えました。勉強会でも、AIにまつわる内容がちらほらと耳に入ってきます。かつて画像をフィルムで扱っていた時代から、デジタルデータが当たり前となった現代までを経験してきた私にとってさえ、これから先の技術革新は想像もつかないほど大きなものになるのではないかと感じています。とはいえ、技術はあくまで使う側の人間が主役であり、道具として私たちを支える存在に過ぎません。技術にすべてを委ねるのではなく、それをうまく使いこなす力が求められます。そのためにも、私たち自身が時代や技術の流れに適応し、柔軟に対応していく必要があるでしょう。未来を切り開くのは、技術そのものではなく、それを使う私たちの姿勢なのかもしれません。

編集委員会

(委員長) 木本 大樹小菅 友也・林 大輔・大河原 伸弘・小栗 丹・新田 正浩・
上遠野 和幸・津久井 達人Visit Our Website
kart21.jp/

発行所

令和7年5月7日 Vol.78 No.1 May.2025 (No.316)

公益社団法人 神奈川県放射線技師会

〒231-0033 神奈川県横浜市中区長者町4丁目9番地8号

ストーク伊勢佐木1番館501号 TEL 045-681-7573 FAX 045-681-7578

E-mail : kart_office@kart21.jp URL : http://kart21.jp/

発行責任者 印刷

田島 隆人

山王印刷株式会社

〒232-0071 横浜市南区永田北2丁目17-8 TEL 045-714-2021(代)

無断転写、転載、複製は禁じます



公益社団法人 神奈川県放射線技師会誌
かながわ放射線だより

KART

Vol.78 No.1
May.2025
316

令和7年5月7日発行
ISSN 1345-2665

発行／公益社団法人 神奈川県放射線技師会
U R L : kart21.jp/
E-mail : kart_office@kart21.jp

