

東京放射線

Tokyo Association of Radiological Technologists

2020年
3月号

Vol.67 No.781

巻頭言

改革と変革 篠原健一

告 示

令和2・3年度代議員選挙結果について
令和2・3年度役員選挙

会 告

公益社団法人東京都診療放射線技師会 第71回定期総会
第22回メディカルマネジメント研修会
2019年度城南支部研修会
2019年度第2回SR推進委員会研修会
2019年度多摩支部研修会
第95回日暮里塾ワンコインセミナー

お知らせ

2019年度第6地区meeting
2019年度第11地区研修会

連 載

[消化管造影検査] 第1回 胃X線造影検査技術の基礎から応用
応用技術の概念『胃整形』の提案 第四部 中村 真

会費納入のお願い



公益社団法人東京都診療放射線技師会
<http://www.tart.jp>

スローガン

チーム医療を推進し、
国民及び世界に貢献する
診療放射線技師の育成

2020年
MAR
CONTENTS

目次

巻頭言 改革と変革	会長 篠原健一	2
告示1 令和2・3年度代議員選挙結果について	選挙管理委員会	3
告示2 令和2・3年度役員選挙	選挙管理委員会	4
会告1 公益社団法人東京都診療放射線技師会 第71回定期総会		8
会告2 2019年度城南支部研修会	城南支部委員会	9
会告3 第22回メディカルマネジメント研修会	学術教育委員会	10
会告4 2019年度第2回SR推進委員会(公益・災害)研修会	SR推進委員会	12
会告5 2019年度多摩支部研修会	多摩支部委員会	13
会告6 第95回日暮里塾ワンコインセミナー	学術教育委員会	14
会告7 第96回日暮里塾ワンコインセミナー	学術教育委員会	15
会告8 第97回日暮里塾ワンコインセミナー	学術教育委員会	16
お知らせ1 2019年度第6地区meeting	第6地区委員会	17
お知らせ2 2019年度第11地区研修会	第11地区委員会	18
お知らせ3 東放技会員所属地区のご案内	情報委員会	19
連載 [消化管造影検査] 第1回 胃X線造影検査技術の基礎から応用 応用技術の概念『胃整形』の提案 第四部	中村 真	20
こ え		
・市民健康のつどいに参加して	名川友紀子	25
・2019年度役員研修会に参加した	竹内 純	26
令和元年度4月～令和2年1月期会員動向		27
2019年度第9回理事会報告		28

Column & Information

・東放見聞録	24、30
・求人情報	27
・会費納入のお願い	30
・学術講演会・研修会等の開催予定	31

巻頭言



改革と変革

会長 篠原健一

2011年の4月号から巻頭言を書かせていただく立場となり、今号で丸9年、55本目となる。東日本大震災（2011年3月11日）の一週前、3月5日の第60回定期総会で本会をお預かりすることが決まってから5期目を務めさせていただいている。

ここ一年ほどの巻頭言を振り返ると、「平成最後の年度末」「令和最初の年度末」などがあり、今号は「令和最初の年度末」となる。元号が変わったのと合わせるように、来年度は継続してきたものの転換や、新たな取り組み、制度のスタートなどが続く。

2015年度から実施してきた「診療放射線技師の業務拡大」に伴う統一講習会も、来年度からは本部開催に移行する。大阪で3回、東京で7回を予定化するが、日本診療放射線技師会の事業を首都東京の診療放射線技師会として近県と協力しながら推進していく所存である。

2019年10月からは「医師の働き方改革を進めるためのタスク・シフト/シェアの推進に関する検討会」が開催され、更なる業務拡大の可能性もあり、その際は新たな統一講習会実施の必要がある。

また診療放射線技師学校養成所指定規則が改定されることがほぼ決まり、2022年4月実施に向けて動いている。現行の95単位から102単位へ、臨床画像学の新設や見学型から参加型実習などが決定されている。この場合も養成カリキュラム増設による更なる統一講習会実施の必要性がある。その際は、前者についてはまずは現行の統一講習会修了者を優先して実施されることになるであろう。どちらにしても現行の講習会未受講の方は、来年度の本部開催講習会をぜひ受講してほしい。

昨年の3月11日に医療法施行規則の一部改正（平成31年厚生労働省令21号）が公布され、診療用放射線の安全管理体制について4月1日に施行される。エックス線装置などを備える全ての病院・診療所で「医療放射線安全管理責任者」の配置が必要となる。多くの医療機関で診療放射線技師が任命されることを期待している。

本会も今年は創立70周年となる。1950（昭和25）年の創立、翌1951（昭和26）年の診療エックス線技師法成立・施行から各種歴史を積み重ねてきた。本会はこの10年以内だけでも、公益社団法人への移行、組織名称改訂（東京都診療放射線技師会）、正会員資格の都内在住もしくは在勤要件の撤廃、総会の代議員制移行など、組織運営上の改革をしてきた。70年の歴史を振り返りながら、あるべき姿をしっかりと未来につないでいくことが重要である。

70周年もさることながら、2021年の東京国際展示場（東京ビッグサイト）における第37回日本診療放射線技師学術大会＋アジアオーストラレーシア放射線技師学術交流大会（AACRT）＋東アジア放射線技師学術交流大会（EACRT）まで約1年9カ月となり、準備の部門によってはすでに大詰めを迎えているものもある。各団体および業界各社の皆さま方、会員の皆さま方のご理解ご協力を賜り推進していく所存である。

今号では、「働き方改革」「組織運営上の改革をしてきた」などと使ったが、「変革」という言葉を頭をよぎり調べると、改革＝基盤を維持しつつ、改め変えること、変革＝物事を変えて新しくすること、とある。家に例えると、改革→リフォーム、変革→建て替えといった違いになるようである。職能組織において根本から変えるような「変革」は起こしにくいと思うが、従来からすれば変革に近いような「意識の改革」は必要かもしれない。

「変革せよ。変革を迫られる前に」

ジャック・ウェルチ（John Francis “Jack” Welch Jr. 1935年11月19日－）

告 示 1

公益社団法人東京都診療放射線技師会 令和2・3年度代議員選挙結果について

令和2年3月1日

公益社団法人東京都診療放射線技師会
選挙管理委員会 委員長 後藤 太作

公益社団法人東京都診療放射線技師会 定款第12条・第13条ならびに代議員選出規程第5条に基づき実施した、全16地区の令和2・3年度代議員選挙、予備代議員選挙結果を告示する。

代議員ならびに予備代議員については、すべての地区において定数内立候補であり、立候補した代議員75名、予備代議員13名の当選を認め代議員名簿を以下に示す。

地区代議員

地区	定数	代議員				予備代議員
第1地区	3	齊藤 謙一	増田 祥代	伊東 敬浩		針ヶ谷 健介
第2地区	4	小山 智美	細谷 和彦	阿蘇 敏樹		大澤 史佳
第3地区	5	仲田 一成	田中 志穂	熊谷 大樹	相場 真吾	吉田 勝衛
		横山 剛				
第4地区	7	松田 敏治	川内 覚	岡 雄介	臺 洋平	丸山 大樹
		三上 徹	秋山 桂佑	上田 万珠代		
第5地区	5	木暮 陽介	稲毛 秀一	北野 りえ	菅谷 正範	菊地 克彦
		澤田 歩海				
第6地区	4	平林 秀行	岡部 博之	片岡 剛	富樫 敦史	
第7地区	5	田川 雅人	宝田 光夫	宇賀神 哲也	山城 淳	
第8地区	7	島田 豊	鎌田 治	大津 元春	三富 明	関口 真衣
		久保 聡	山本 剛史	中西 雄一		
第9地区	5	矢野 孝好	浅沼 芳明	飯塚 雅子	比内 聖紀	近江 秀一
		石田 奨				
第10地区	4	小西 智誠	澤田 恒久	渡辺 直樹		
第11地区	3	千葉 利昭	諸岡 達朗	南山 諒輔		皆川 智哉
第12地区	3	高坂 知靖	杉田 亜紗実	五十嵐 弘樹		伊藤 俊一
第13地区	12	川崎 政士	笹沼 和智	黒田 誠	清水 賢均	熊谷 果南
		菊池 悟	崎浜 秀幸	首藤 淳	上利 武生	
		山下 晃司	藤村 耕平	山中 真悟	新田 忠弘	
第14地区	4	松坂 誠太郎	河手 健	高林 正人	大塚 竜登	佐藤 修
第15地区	5	先山 耕史	松井 幹	池田 麻依	元島 祐介	水野 靖弘
		勝山 紗希				
第16地区	2	中谷 儀一郎	大原 諒太			佐藤 三郎

※当選証書は当選者に郵送致します。4月15日を過ぎてもお手元に届かない場合は恐れ入りますが東京都診療放射線技師会事務所までご連絡くださるようお願い致します。

告 示 2

公益社団法人東京都診療放射線技師会 令和2・3年度役員選挙

公益社団法人東京都診療放射線技師会 定款第25条・第26条および役員選出規程に基づき、
令和2・3年度役員選出を下記の通り告示する。

記

- | | | |
|------------------|---------------|---------------|
| 1. 役員の定数 | 会 長 | 1名 |
| | 監 事 (会員) | 1名 |
| | 監 事 (会員外部) | 1名 |
| | 理 事 (会長を含む) | 15名以上20名以内 |
| 2. 立候補、推薦候補届出締切日 | | |
| | 令和2年4月6日 (月) | 午後5時00分 |
| 3. 投票日 | 令和2年6月21日 (日) | * 第71回定期総会開催日 |
| 4. 開票日 | 令和2年6月21日 (日) | * 第71回定期総会開催日 |

以上、告示する

令和2年3月1日

公益社団法人東京都診療放射線技師会
選挙管理委員会 委員長 後藤 太作

公益社団法人東京都診療放射線技師会 令和2・3年度役員選挙の実施について

公益社団法人東京都診療放射線技師会
選挙管理委員会 委員長 後藤 太作

告示の通り、公益社団法人東京都診療放射線技師会 第71回定期総会にて、令和2・3年度の役員選出を行います。次の事項に留意願います。

1. 立候補または候補者推薦代表者は、必ず立候補締切日までに所定の書式に従い、選挙管理委員会に届けること（書式については、次ページ以降に掲載）。
2. 届出締め切り日時は、令和2年4月6日（月）午後5時00分とし、締め切りまでに選挙管理委員会に郵送及び持参したもののみ受理し、一切の遅延は認めない。なお電話やFAX及びメールなどの届出も認めない。

【送付先】

〒116-0013 東京都荒川区西日暮里2-22-1 ステーションプラザタワー505
公益社団法人東京都診療放射線技師会 選挙管理委員会

3. 立候補者、推薦者並びに被推薦候補者の氏名は、すべて自筆とし、必ず捺印のこと。サイン（拇印）は認めない。
4. 対立候補を中傷するような一切の行為を禁止する。
5. 推薦しようとする者は、定数を超過して同じ役職の候補者を推薦することができない。

以上

公益社団法人東京都診療放射線技師会 役員選出規程

(目 的)

- 第1条 この規程は、公益社団法人東京都診療放射線技師会定款（以下、「定款」という。）第25条に定める役員選出のための選挙に関して規定する。

(選挙権)

- 第2条 定款第12条により代議員として登録されたものは、この規程に定める選出につき選挙権を有する。

(被選挙権)

- 第3条 定款第25条に定める役員に立候補する者は、引き続き5ヶ年以上正会員としての資格を有する者でなければならない。
- 2 監事に立候補する者は法人業務及び会計監査に精通した者であり、1名は会員以外の者でなくてはならない。

(立候補届)

- 第4条 会長、監事に立候補する者は、立候補届【様式7】に、正会員30名以上連署の推薦書を付して、選挙管理委員会に届けなければならない。
- 2 理事に立候補する者は、立候補届【様式7】に、正会員10名以上連署の推薦書を付して、選挙管理委員会に届けなければならない。
- 3 選挙管理委員会は、候補者が定数に満たない場合は、選挙の10日前までに立候補者の届出を受けることができる。
- 4 選挙10日前までに候補者が定数に満たなかった場合は、理事会が候補者を推薦することができる。

(選挙及び投開票)

- 第5条 選挙は候補者について総会出席代議員の投票によって行う。
- 2 開票は、総会で行う。
- 3 当選は、得票数の高点順位によって定める。定員の終位が同点で当選が定められない場合は、その者につき決選投票によって定める。ただし、会長候補者については最高得点者が投票総数の過半数に満たないときは、上位2名につき決選投票を行う。
- 4 候補者が定数のときは、会長候補者にあつては総会において出席代議員の信任投票を行い、その他は無投票当選とする。

(改 廃)

- 第6条 この規程の改廃は、理事会の決議によるものとする。

附 則

- 1 この規程は、一般社団法人及び一般財団法人に関する法律及び公益社団法人及び公益財団法人の認定等に関する法律の施行に伴う関係法律の整備等に関する法律第106条第1項に定める公益法人設立の登記の日から施行する。
- 2 この規程は、平成24年5月26日改正、施行する。
- 3 この規程は、平成26年12月6日改正、施行する。
- 4 この規程は、平成29年6月18日改正、施行する。
- 5 この規程は、平成30年3月1日改正、施行する。

【様式7】

年 月 日

公益社団法人東京都診療放射線技師会
選挙管理委員長 殿

立 候 補 届

立候補者名： _____ 印 性別： 男・女 年齢： _____ 歳

勤 務 先： _____

電 話： _____

私は、今般行われる公益社団法人東京都診療放射線技師会の役員選出に際し、
推薦者の連署書を添え _____ に立候補いたします。

推薦者名簿

	勤 務 先	氏 名	印
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

注意：自筆署名捺印のこと（ゴム印・拇印は不可）

受 付
委員長承認

年 月 日
印

2019年度 城南支部研修会

テーマ「Ai（死亡時画像診断）の現状と今後の展望」

講師：国際医療福祉大学 保健医療学部 放射線・情報科学科 樋口 清孝 氏
Ai情報センター 山本 正二 氏

“Ai”という言葉を知ると最近では「人工知能」を思い浮かべる方が多いことでしょう。2011年にドラマでAutopsy Imagingが取り上げられて、話題となった当時は診療放射線技師の間では“Ai”と言えば「死亡時画像診断」でした。あれから約9年… 私たちを取り巻く環境は時々刻々と変化し、Artificial intelligenceがブームとなり「人工知能」のAiの存在によって「死亡時画像診断」が希薄の傾向にあります。しかし、Autopsy Imagingも独自の進化を遂げており、多くの方々の努力により当時の問題点などが改善され、「死亡時画像診断」を取り巻く環境も大きく変化しています。

今回はその進歩の具体的な解説を経験豊富な講師をお招きし、撮影の適正な条件から最近の症例まで技師目線と読影医目線からご講演いただきます。

進化したAutopsy Imagingの現状をお楽しみください。

記

日 時：令和2年3月6日（金）19時00分～20時40分（受付開始18時30分～）

場 所：高津市民会館 大会議室

川崎市高津区溝口1-4-1 ノクティ2 12階 大会議室

ア ク セ ス：東急田園都市線 溝の口駅より 徒歩約4分

JR南武線 武蔵溝ノ口駅より 徒歩約3分

受 講 料：診療放射線技師 1,000円

新卒かつ新入会員*、一般ならびに学生 無料

申 込 方 法：東放技ホームページ（<http://www.tart.jp/>）の参加申し込みフォーム（研修会申し込み先は“城南支部”を選択）からお申し込みください。または会誌の研修会等申し込み用紙にて事務所にFAXでお申し込みください。

問い合わせ：城南支部委員会

E-mail：shibu_jyounan@tart.jp

第15地区委員長（城南支部委員長）

原子 満

第11地区委員長

千葉利昭

第4地区委員長

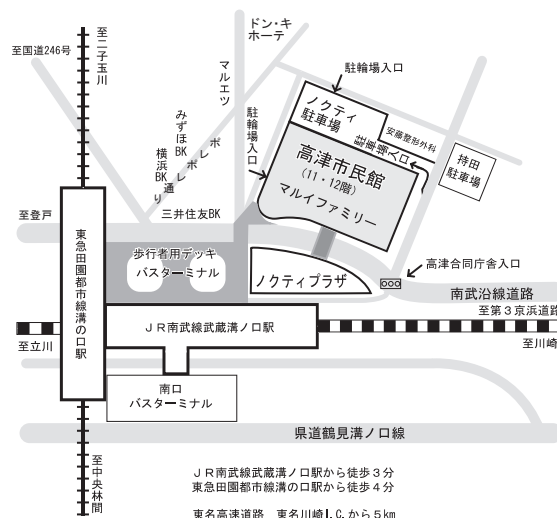
目黒一浩

第8地区委員長

三富 明

公益社団法人東京都診療放射線技師会 事務所

TEL・FAX：03-3806-7724



以上

※ 新卒かつ新入会員とは、技師学校卒業年に技師免許取得し本会へ入会した会員をいう

第22回メディカルマネジメント研修会

テーマ「風化させないために…あの時、我々は…」

『東海村JCO臨界事故』『福島第一原子力発電所事故』

1999年（平成11年）9月30日に発生した東海村JCO臨界事故、および2011年（平成23年）3月11日の東北地方太平洋沖地震の影響により、福島第一原子力発電所で発生した原子力事故については忘れてはいけな
い出来事であります。風化させないために、今一度、何が起きて、どのような行動をしたか、振り返りた
いと思います。

多くの方のご参加をお待ちしております。

～ プログラム ～

第1部	19:00～	東京都診療放射線技師会活動記録 東京都診療放射線技師会SR推進委員会	渡辺 靖志
第2部	19:10～	東海村JCO臨界事故 国立がん研究センター中央病院	麻生 智彦
第3部	19:40～	福島第一原子力発電所事故 国立病院機構 東埼玉病院	武田 聡司

記

日 時：令和2年3月4日（水）19時00分～20時30分

場 所：公益社団法人東京都診療放射線技師会研修センター

〒116-0013 東京都荒川区西日暮里2-22-1 ステーションプラザタワー505

ア ク セ ス：JR日暮里駅北口改札 東口方面より徒歩3分

受 講 料：会員 2,000円、非会員 10,000円（当日徴収）

申 込 方 法：東放技ホームページ（<http://www.tart.jp/>）の参加申し込みフォーム（研修会申し込み先は
“学術教育委員会”を選択）からお申し込みください。または会誌の研修会等申し込み用紙
にて事務所にFAXでお申し込みください。

カウント付与：日本診療放射線技師会学術研修1.5カウント付与

問い合わせ：学術教育委員長 市川重司 E-Mail：gakujiu@tart.jp

公益社団法人東京都診療放射線技師会 事務所 TEL・FAX：03-3806-7724

以上

第22回メディカルマネジメント研修会

テーマ 風化させないために・・・あの時、我々は・・・
「東海村JCO臨界事故」「福島第一原子力発電所事故」

1999年（平成11年）9月30日に発生した東海村JCO臨界事故および2011年（平成23年）3月11日の東北地方太平洋沖地震の影響により、福島第一原子力発電所で発生した原子力事故は忘れてはいけない出来事です。

風化させないために、今一度、何が起きて、どのような行動をしたか、振り返りたいと思います。多くの方の参加をお待ちしております。

第1部
19:00～

東京都診療放射線技師会活動記録
東京都診療放射線技師会SR推進委員会
渡辺靖志 氏

第2部
19:10～

東海村JCO臨界事故
国立がん研究センター中央病院
麻生智彦 氏

第3部
19:40～

福島第一原子力発電所事故
国立病院機構 東埼玉病院
武田聡司 氏

・日時：令和2年3月4日（水）19:00～20:30

・場所：公益社団法人 東京都診療放射線技師会研修センター
〒116-0013 東京都荒川区西日暮里2-22-1 ステーションプラザタワー505

・アクセス：JR日暮里駅北口改札 東口方面より徒歩3分

・受講料：会員2,000円、非会員10,000円（当日徴収）

・申込方法：東放技ホームページ(<http://www.tart.jp/>)の研修会申し込みフォーム
（研修申し込み先は“学術教育委員会”を選択）からお申し込みください。
または会誌の研修会等申し込み用紙にて、事務所にFAXでお申し込みください。
カウント付与：日本診療放射線技師会学術研修1.5カウント付与



アクセス

お問い合わせ 学術教育委員長 市川重司 E-Mail:gakujitu@tart.jp
公益社団法人 東京都診療放射線技師会 事務所
TEL・FAX:03-3806-7724

2019年度 第2回SR推進委員会（公益・災害）研修会 テーマ「緊急被ばく医療研修会 ～3.11を風化させない～」

東日本大震災に伴う東京電力福島第一原子力発電所の事故にあたり、公益社団法人東京都診療放射線技師会では、発災直後の被災地におけるサーベイ活動、都内避難所における放射線サーベイボランティア活動など、放射線専門の職能団体として活動を行いました。これらの活動・経験を語り継ぎ風化させないために、本年度も研修会を企画しました。

2020年には東京オリンピック・パラリンピック競技大会が開催されます。政府は、2020年に向けた取組事項を公表しており、そのひとつとして「テロ対策・NBC災害対応力強化」を挙げ、対応策をとりまとめています。われわれも緊急被ばく医療（原子力災害時医療）に対する対応を十分に考慮しておく必要があると考えています。

本年度は放射能汚染傷病者、もしくは汚染の可能性がある傷病者を自施設で受け入れるために必要なスキル、主に施設養生について再確認を行います。皆さまのご参加をお待ちしております。

プログラム

時 間	タイトル	講 師
13:00～13:10	開会の辞	SR推進委員会委員
13:10～14:00	緊急被ばく医療について	
14:00～14:30	施設養生（講義）	
14:30～16:00	院内ゾーニング・施設養生（実習）	
16:00～16:20	質疑応答	
16:20～16:30	閉会の辞	

記

日 時：令和2年3月8日（日）13時00分～16時30分（受付開始12時30分～）

場 所：公益社団法人東京都診療放射線技師会研修センター
〒116-0013 東京都荒川区西日暮里2-22-1 ステーションプラザタワー505

ア ク セ ス：JR日暮里駅北口改札 東口方面より徒歩3分

定 員：50名（先着順）

受 講 料：会員 1,000円、非会員 5,000円（当日徴収）

申 込 方 法：東放技ホームページ（<http://www.tart.jp/>）の参加申し込みフォーム（研修会申し込み先は“災害対策委員会”を選択）からお申し込みください。または会誌の研修会等申し込み用紙にて事務所にFAXでお申し込みください。

カウント付与：日本診療放射線技師会学術研修3.5カウント付与

問い合わせ：SR推進委員長 渡辺靖志 E-Mail：saigai@tart.jp

公益社団法人東京都診療放射線技師会 事務所 TEL・FAX：03-3806-7724

以上

2019年度 多摩支部研修会

テーマ「明日から使える一般撮影の画像処理」

講師：富士フイルムメディカル（株） 相馬麻依奈 氏
コニカミノルタジャパン（株） 元木 悠太 氏

今回の多摩支部研修会のテーマは「一般撮影の画像処理」です。画像処理のメカニズムを含め、実際にパラメータを調整すると何がどう変化するの？ もっとこの部位を見やすくするにはどうすれば良いの？といった疑問を解決できるようご講演いただきます。

新人の方からベテランの方まで、技術の会得や知識の再確認のためにも、皆さまのご参加をお待ちしております。

記

日 時：令和2年3月13日（金）19時00分～20時15分（受付開始18時30分～）

場 所：国分寺労政会館 3階第3会議室

ア ク セ ス：JR中央線 国分寺駅 南口下車 徒歩5分

受 講 料：診療放射線技師 1,000円（当日徴収）

新卒かつ新入会員*、一般ならびに学生 無料

申 込 方 法：東放技ホームページ（<http://www.tart.jp/>）の参加申し込みフォーム（研修会申し込み先は“多摩支部”を選択）からお申し込みください。または会誌の研修会等申し込み用紙にて事務所にFAXでお申し込みください。

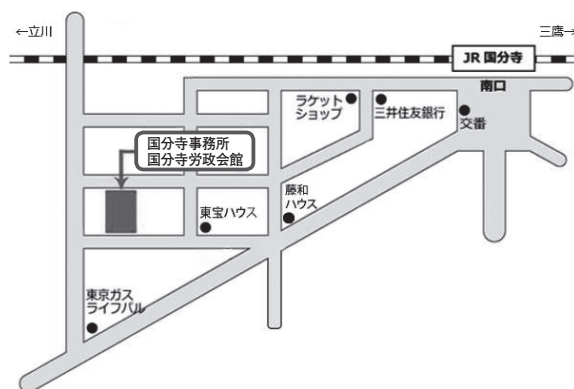
問い合わせ：多摩支部委員会 E-Mail：shibu_tama@tart.jp

第13地区委員長（多摩支部長） 鮎川幸司

第12地区委員長代理 小野賢太

公益社団法人東京都診療放射線技師会 事務所 TEL・FAX：03-3806-7724

以上



※ 新卒かつ新入会員とは、技師学校卒業年に技師免許取得し本会へ入会した会員をいう

第95回日暮里塾ワンコインセミナー テーマ「気になるアイテム」

今回はちょっと気になる、アイテムを特集します。ありそうでなかった製品を紹介していただきたいと
思います。日常の業務等に利便性の高いアイテムです。

多くの方のご参加をお待ちしております。

～ プログラム ～

- ◆ あったようで無かったサーベイメータ!!!
「平均エネルギー測定可能なポータブルサーベイメータ」 東洋メディック株式会社
- ◆ 出入り業者の管理は意外と大変!
「MONITARO…セールス管理システム」※訪問業者管理アプリ/病院側負担ゼロ
ホスピタル コンプライアンス マネジメント ジャパン株式会社
- ◆ プロテクター管理は立ち入り検査でも指摘されます
「X線防護用具の検査記録管理ソフト『羽衣の見張り番』」 株式会社マエダ
- ◆ MRI画像のノイズ部分の改善ソフト!!! 画像が一変
「画像再構成ソフトウェア iQMR」 株式会社ジェイ・トラスト

記

日 時：令和2年3月25日（水）19時00分～20時30分

場 所：公益社団法人東京都診療放射線技師会研修センター

〒116-0013 東京都荒川区西日暮里2-22-1 ステーションプラザタワー505

ア ク セ ス：JR日暮里駅北口改札 東口方面より徒歩3分

受 講 料：会員 500円、非会員 3,000円

新卒かつ新入会員*、一般ならびに学生 無料

申 込 方 法：東放技ホームページ（<http://www.tart.jp/>）の参加申し込みフォーム（研修会申し込み先は
“学術教育委員会”を選択）からお申し込みください。または会誌の研修会等申し込み用紙に
て事務所にFAXでお申し込みください。

カウント付与：日本診療放射線技師会学術研修1.5カウント付与

問い合わせ：学術教育委員長 市川重司 E-Mail：gakujitu@tart.jp

公益社団法人東京都診療放射線技師会 事務所 TEL・FAX：03-3806-7724

以上

※ 新卒かつ新入会員とは、技師学校卒業年に技師免許取得し本会へ入会した会員をいう

～入会促進セミナー～

第96回日暮里塾ワンコインセミナー

テーマ「乳腺撮影、心のテクニック(患者心理と接遇)」

講師：慶應義塾大学病院 根本 道子 氏

乳腺撮影における「心のテクニック」と題して、患者心理、接遇について、セミナーを企画しました。
今回は入会促進セミナーとして、新卒者の方の参加を積極的に勧めております。入職直後でご多忙とは思いますが、多くのご参加をお待ちしております。

記

日 時：令和2年4月16日(木) 19時00分～20時30分

場 所：公益社団法人東京都診療放射線技師会研修センター

〒116-0013 東京都荒川区西日暮里2-22-1 ステーションプラザタワー505

ア ク セ ス：JR日暮里駅北口改札 東口方面より徒歩3分

受 講 料：診療放射線技師 500円

新卒かつ新入会員※、一般ならびに学生 無料

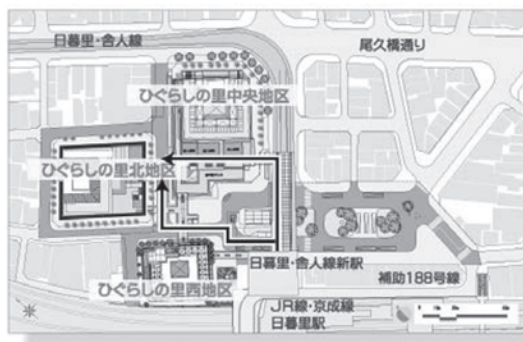
申 込 方 法：東放技ホームページ (<http://www.tart.jp/>) の参加申し込みフォーム(研修会申し込み先は“学術教育委員会”を選択)からお申し込みください。または会誌の研修会等申し込み用紙にて事務所にFAXでお申し込みください。 ※当日参加も可能です。

カウント付与：日本診療放射線技師会学術研修1.5カウント付与

問い合わせ：学術教育委員長 市川重司 E-Mail: gakujitu@tart.jp

公益社団法人東京都診療放射線技師会 事務所 TEL・FAX：03-3806-7724

以上



※ 新卒かつ新入会員とは、技師学校卒業年に技師免許取得し本会へ入会した会員をいう

第97回日暮里塾ワンコインセミナー

テーマ「素朴な疑問『血糖値』」

講師：公立昭和病院 臨床検査科 科長 櫻井 勉 氏

今回は「血糖値」について学びたいと思います。

言葉は知っているが実際はどのような状態なのか、理解している方は少ないのではないのでしょうか。

検査時の患者状態を把握する上で、重要なキーワードと思います。

多くの方のご参加をお待ちしております。

記

日 時：令和2年4月24日（金）19時00分～20時30分

場 所：公益社団法人東京都診療放射線技師会研修センター

〒116-0013 東京都荒川区西日暮里2-22-1 ステーションプラザタワー505

ア ク セ ス：JR日暮里駅北口改札 東口方面より徒歩3分

受 講 料：会員 500円、非会員 3,000円

新卒かつ新入会員*、一般ならびに学生 無料

申 込 方 法：東放技ホームページ（<http://www.tart.jp/>）の参加申し込みフォーム（研修会申し込み先は“学術教育委員会”を選択）からお申し込みください。または会誌の研修会等申し込み用紙にて事務所にFAXでお申し込みください。 ※当日参加も可能です。

カウント付与：日本診療放射線技師会学術研修1.5カウント付与

問い合わせ：学術教育委員長 市川重司 E-Mail：gakujitu@tart.jp

公益社団法人東京都診療放射線技師会 事務所 TEL・FAX：03-3806-7724

以上



※ 新卒かつ新入会員とは、技師学校卒業年に技師免許取得し本会へ入会した会員をいう

お知らせ 1

2019年度 第6地区meeting

テーマ「CTとMRIの基礎とコツ ～限られた環境での撮像を考える～」

講 師：「CTの基礎とコツ～限られた環境での撮像～」 博慈会記念総合病院 伊佐 理嘉
「MRIの基礎とパラメータ～こんな時どうする？ 頭部を中心に～」 かねなか脳神経外科 片岡 剛
「活動報告」 中央医療技術専門学校 学 生

皆さん、設備や環境でなかなか思ったような検査ができないと思うことはありませんか？
研修会で見てきたものがうちの装置では……。 “うちはしょうがないよ”とあきらめてはいませんか？

“ちょっと待ってっ!! もう一度考えてみましょう!”

本年度も“小規模施設の若手・学生”をメインとした研修会を開催します。なかなか教わる機会がなく、ちょっと不安に思っている方、検査数が少なくてコツがつかめず再度勉強し直したい方など、ぜひ一度お越しください。何かつかんで帰路に着ける会にできるように頑張ります “一緒に学びましょう”。

委員一同お待ちしております。

記

日 時：令和2年3月7日（土）16時00分～18時30分（受付開始15時30分～）

場 所：中央医療技術専門学校 4号館3階教室

〒124-0012 東京都葛飾区立石3-5-12

ア ク セ ス：京成押上線 京成立石駅より 徒歩約7分（各駅停車をご利用ください）

受 講 料：診療放射線技師 500円

新卒かつ新入会員※、一般ならびに学生 無料

申 込 方 法：東放技ホームページ（<http://www.tart.jp/>）の参加申し込みフォーム（研修会申し込み先は“第6地区”を選択）からお申し込みください。または会誌の研修会等申し込み用紙にて事務所にFAXでお申し込みください。※当日参加も可能です。

問い合わせ：第6地区委員長 高橋克行 E-Mail：area06@tart.jp

公益社団法人東京都診療放射線技師会 事務所 TEL・FAX：03-3806-7724

以上



※ 新卒かつ新入会員とは、技師学校卒業年に技師免許取得し本会へ入会した会員をいう

お知らせ 2

2019年度 第11地区研修会

テーマ「一般撮影画像処理のコツ ～もう迷わない画像処理～」

講 師：公立福生病院 医療技術部部长 市川 重司 氏

昨今の一般撮影における画像調整は、かゆいところに手が届くかのような診断能の高い画像を可能にしています。しかし、画像調整の方法を間違えると一見同じような画像でも、中身の処理が異なっていることで本来の目的を果たしていない画像が散見されます。今回は画像の基本に立ち返り、基本に基づいた画像処理の考え方を学びたいと思います。

記

日 時：令和2年3月12日（木）18時30分～20時00分（受付開始17時30分～）

会 場：東邦大学医療センター大橋病院 臨床講堂
目黒区大橋2-22-36

ア ク セ ス：東急田園都市線 池尻大橋駅下車 徒歩3分
京王井の頭線 駒場東大前駅下車 徒歩10分

※詳細は東邦大学医療センター大橋病院HP (<http://www.ohashi.med.toho-u.ac.jp/>) をご覧ください。

受 講 料：診療放射線技師500円

新卒かつ新入会員※、一般ならびに学生 無料

申 込 方 法：東放技ホームページ (<http://www.tart.jp/>) の参加申し込みフォーム（研修会申し込み先は“第11地区”を選択）からお申し込みください。または会誌の研修会等申し込み用紙にて事務所にFAXでお申し込みください。

問い合わせ：第11地区委員長 千葉利昭 E-Mail: areall@tart.jp

公益社団法人東京都診療放射線技師会 事務局 TEL・FAX：03-3806-7724

以上



※ 新卒かつ新入会員とは、技師学校卒業年に技師免許取得し本会へ入会した会員をいう

あなたはご自分の所属地区をご存じですか？

東京都診療放射線技師会は、東京を13の地区に分け、東京に隣接する千葉方面・神奈川方面・埼玉方面を加えた計16地区で構成されています。

本会ホームページ<http://www.tart.jp/>に各地区の表と地図が掲載されていますので、ぜひご利用ください。



なお、毎月月替りで、各地区の特色や活動を紹介しています。地区表の上の地区名からリンクしていますので、こちらもぜひご覧ください。

情報委員会



第1地区	第5地区	第9地区	第13地区
第2地区	第6地区	第10地区	第14地区
第3地区	第7地区	第11地区	第15地区
第4地区	第8地区	第12地区	第16地区

城東支部	第1地区	千代田区	台東区	江東区
	第2地区	中央区	江東区	
	第7地区	墨田区	江東区	
	第14地区	千葉方面地区	千葉地域	
城南支部	第4地区	港区	渋谷区	
	第8地区	品川区	大田区	
	第11地区	世田谷区	目黒区	
	第15地区	神奈川方面地区	神奈川地域	
城西支部	第3地区	新宿区	豊島区	
	第9地区	板橋区	豊島区	
	第10地区	練馬区	中野区	杉並区
城北支部	第5地区	文京区	荒川区	
	第6地区	足立区	墨田区	荒川区
多摩支部	第16地区	埼玉方面地区	埼玉地域	
	第12地区	西東京市	清瀬市	東久留米市
		小平市	東村山市	東大和市
		武蔵村山市		
	第13地区	上記、第12地区以外の多摩地域		



応用技術の概念『胃整形』の提案 第四部

公益財団法人 神奈川県結核予防会 中村 真

今回、検診における胃X線造影検査技術の基礎から応用について数回にわたって解説していく。また、応用技術の概念でもある『胃整形』について私の考えを述べたい。

第4回では具体的な胃整形方法について解説する。

1 | 胃整形の方法

第3回において、われわれが行える撮影手技であるローリング・ピッチングは、横胃において効果が低いためできるだけ鉤状胃のように形を整えるという『胃整形』の考え方を述べた。胃の形を撮影手技に合うように整えるということである。具体的な胃整形の方法として【圧迫フトン】【体の動き】【呼吸法】【バリウムの重さ】がある。以下でそれぞれ解説する。

2 | 圧迫フトン

胃整形の代表的なものが圧迫フトンである。基準撮影法マニュアルにおいて、腹臥位二重造影正面位（下部前壁 頭低位）撮影時は、圧迫フトンを使用することが謳われている。しかし実際はどういった作用があって使用されているかを理解している人は少ない。その作用として、圧迫フトンという器具を用いて、体の外から物理的に胃整形を行っている。

図1に圧迫フトンの作用を示す。図1左は胃を横から見たものであり、胃の下部が持ち上がりバリウムが流れやすい形状になっている。図1右は正面から見たものである。胃の長軸が縦になるこ

とで、胃がピッチングに対して有効な縦の円柱状となり、スムーズにバリウムを流すことができる。

3 | 体の動き

体の動きを利用して、体の外側からの物理的作用で胃整形を行う場合もある。体を前に屈曲させるお辞儀の体勢や臀部を持ち上げるヒップアップといった体の動きに連動して胃が動くことを利用して胃整形を行う（図2）。

立位二重造影第1斜位において、穹窿部にバリウムがたまった場合、お辞儀の体勢をとることでバリウムが流れ落ちることはよく知られている（図2左）。さらにこの胃整形は、立位二重造影第1斜位の寝台を立てる体位変換の過程において造影効果を高めることに非常に有効な手技となる。体位変換において、お辞儀の胃整形を行ったものを行っていないものを図3に示す。バリウムが流れる位置が異なることにより造影効果に差がある。胃整形を行うことでピッチングに有効な形となり標的部位にスムーズにバリウムを流すことができる。連載第1回冒頭の造影効果の比較画像はこのような手技の違いによるためのものである。このように非常に有効な手技だが、過度な体の動きは危険を伴うため安全に配慮して行うことが必要である。

4 | 呼吸法

体外から力を加えて胃整形を行った圧迫フトンや体の動きとは対照的に、体内からの物理的作用で行う胃整形が呼吸法である。深く腹式呼吸を行うことで腹部が動き、それに連動して胃が動くこ

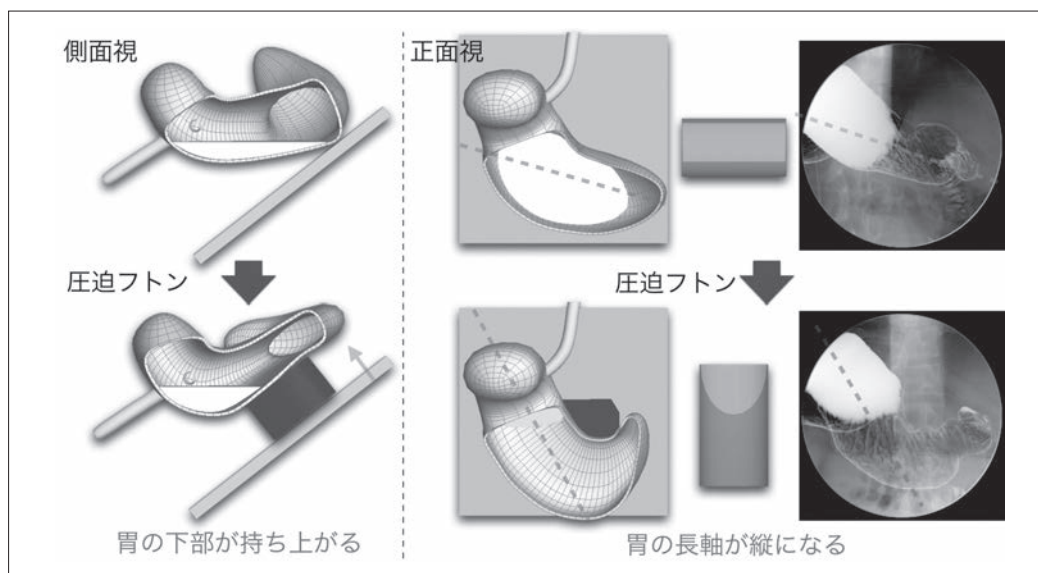


図1

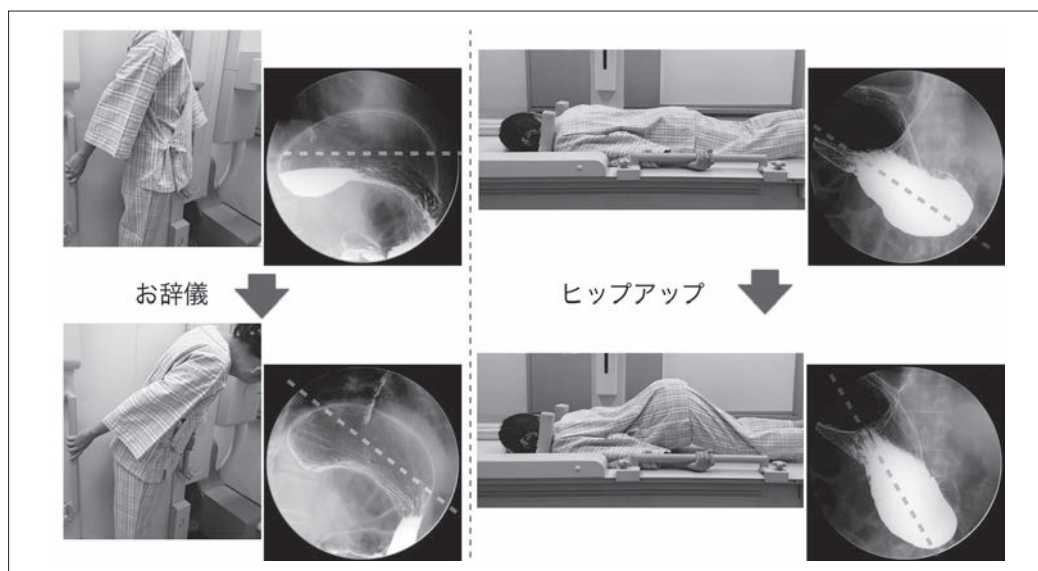


図2

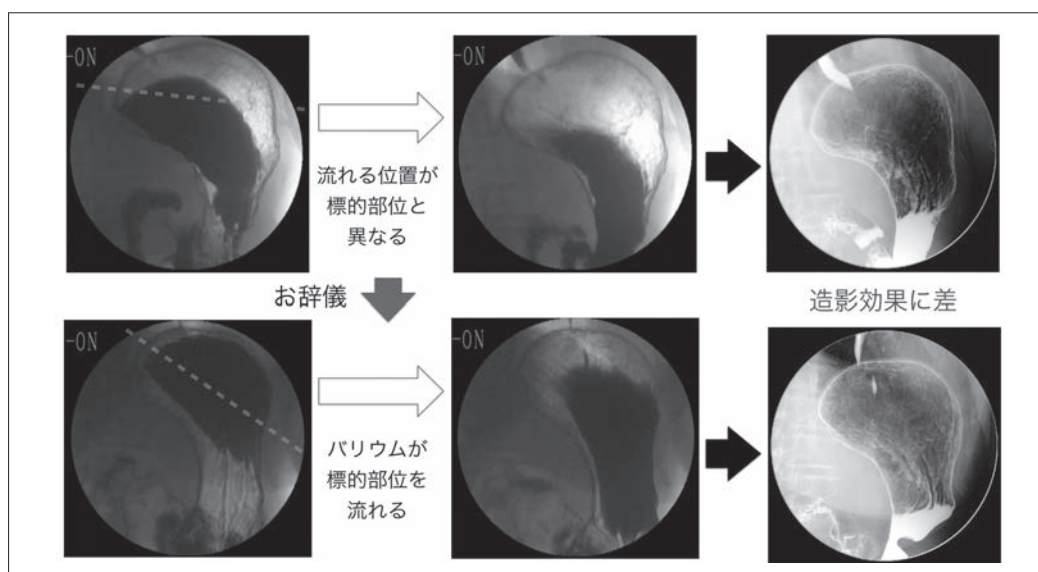


図3

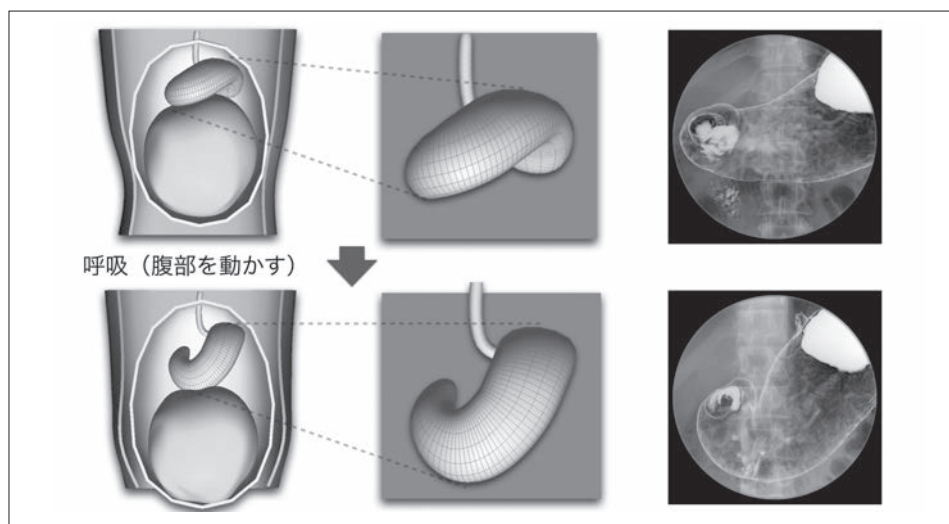


図4

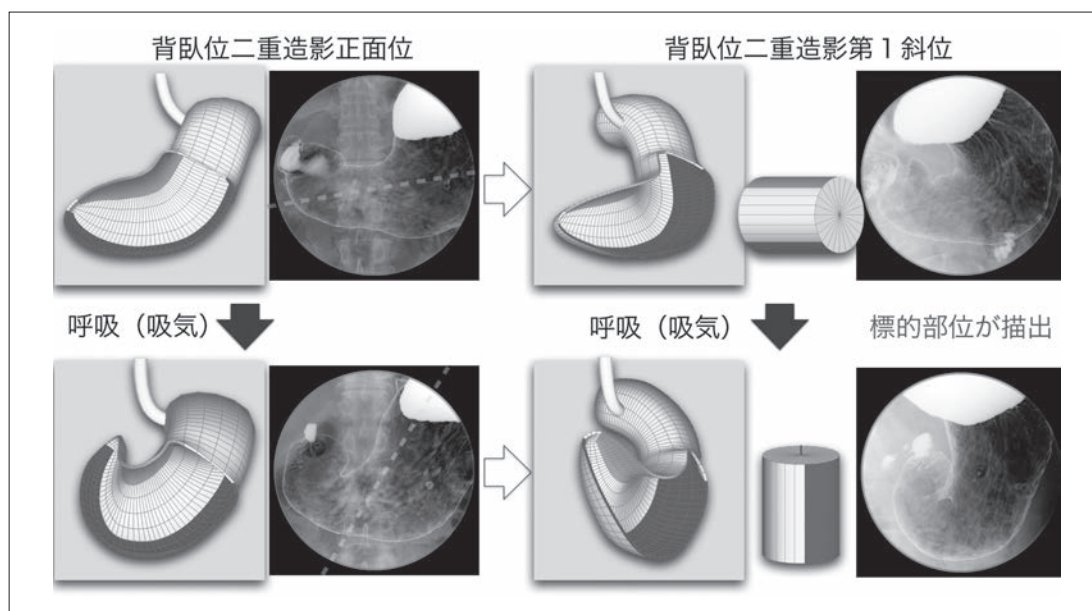


図5

とを利用して胃整形を行う（図4）。また、腹部を膨らませるなど、直接腹部を動かすことも有効である。

図5は横胃における背臥位二重造影第1斜位である。呼吸による胃整形を行わない場合、全体の見え方、特に前庭部の見え方はさほど変化がない。腹式呼吸における吸気において胃整形を行った場合、標的部位である大彎小彎が描出されているを確認できる。このように胃整形を行うことでローリングに有効な縦の円柱状となり標的部位を観察することができる。背臥位二重造影第2斜位においても同様である。

また、呼気を使って横隔膜を押し上げることによって胃整形を行うことも有効である（図6）。

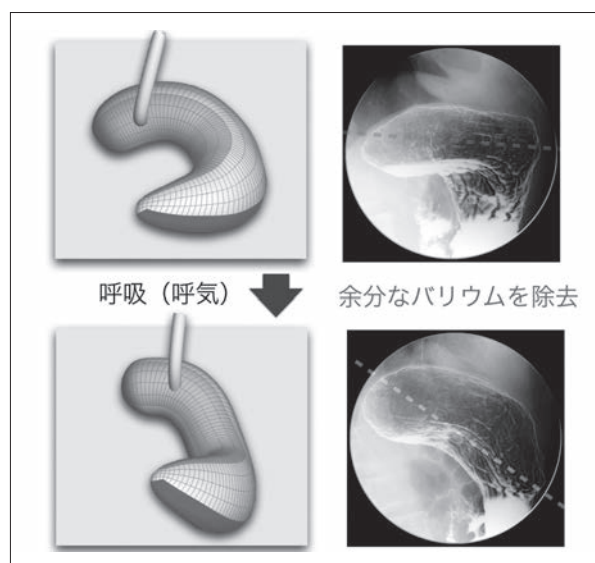


図6

この場合呼吸により横の部分が縦になり余分なバリウムが除去できていることが確認できる。

5 | バリウムの重さ

バリウムの重さを利用して、胃の内側からの物理的作用で胃整形を行う場合もある。寝台を立てることでバリウムは下にたまる。その時バリウムの重さによって胃は上下方向に伸びる（図7）。バリウムの重さを用いた胃整形ではこの作用を利用する。

図8は横胃における腹臥位二重造影第1斜位（上部前壁）である。バリウムの重さによる胃整形を行わない場合、標的部位である噴門部小彎から胃上部前壁は撮像面に対して垂直になっており、正面視できていない。Z軸方向に走行する横の円柱のイメージである。寝台を若干立て、バリウムの重さによる胃整形を行った場合、標的部位が撮像面と平行になり正面視することができる。

横胃は鉤状胃と比較して撮像面に対して垂直になる粘膜面が多くなる。この場合、胃整形を行うことで粘膜面と撮像面を適切な関係にしている。

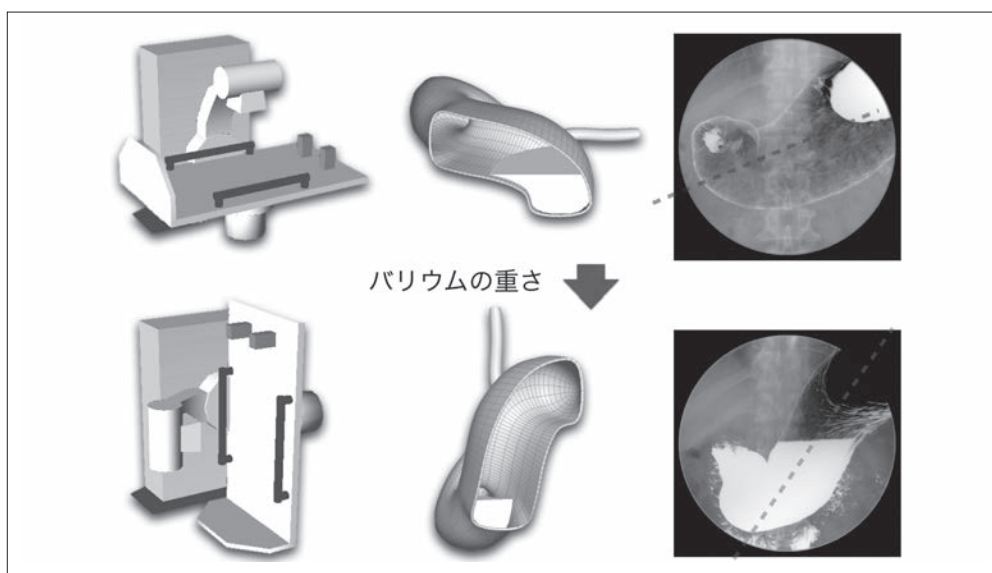


図7

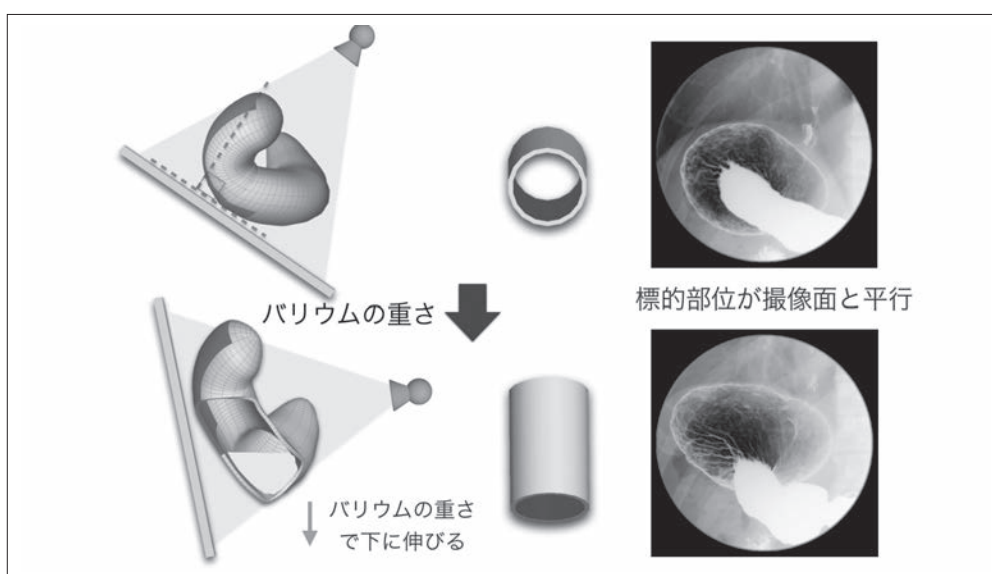


図8

6 | 胃整形の実践

今回紹介した胃整形の手技は、単独での使用というよりも合わせ技で実践していくことが重要になる。一例として、合わせ技を用いた腹臥位二重造影正面位（下部前壁 頭低位）撮影時の胃整形について解説する。

この体位は圧迫フトンを用いる。圧迫フトンを挿入する際、寝台を立てる（半臥位）。この時にバリウムの重さによって胃整形が行われる。その

胃を透視像で確認して圧迫フトンを挿入するが、この時の圧迫フトンの作用として、寝台が逆傾斜になる過程で胃整形が崩れるのを防ぐ受動的なものである。また同時に呼吸法や必要に応じてヒップアップなどの体の動きで胃の形を整える。

前壁撮影時に限らずさまざまなシチュエーションに応じて柔軟に合わせ技が出せるようにトレーニングする必要がある。

次回、最終回は胃整形の応用から、広義の胃整形について解説する。

東放見聞録

多感？

以前、どなたかがこのコラムでも書かれていましたが、私も最近“涙もろく”なってきました。“涙もろく”と書いてしまうと歳をとってしまったような印象を受けるので“多感になったのでは？”と思うようにしています。

スポーツ、ドラマ、CM、何でも泣けます。「ワールドカップラグビー」「箱根駅伝」選手がテレビに出演しているだけで泣けます。試合でなくても泣けます。若い頃は、選手に対し“行けー行けー！”“頑張れー！”と思うだけで、涙はまったく出ることもなくそれほど感動もしませんでした。なぜこのようになってしまったのか疑問に思い、早速ネットで調べてみるとNHKのチコちゃんが教えてくれました。「歳を取ると涙もろくなるのは、共感力の向上と脳の前頭葉の機能低下による感情のコントロールができなくなるからあ～」でした。

脳の機能低下はショックでしたが、「共感力」については納得でした。他人の身になって考える能力だそうです。私たちであれば「患者さんの身になる」「寄り添う」という意味であり、業務を行う上でありがたい能力が身に付いたのだと思いました。

実はこの能力、厄介なところがあり、「人前でも共感してしまい泣けてしまう」というところがあります。子供の頃「人前では泣いてはいけない」と教わっただけにちょっと恥ずかしい能力のため、対処法について調べてみました。すると「目を動かして涙をコントロールする」「呼吸に集中する」「身体的行動で気持ちを逸する」「表情を和らげる」など解決策が書かれていたのですが、どれも年齢を重ねた自分にとっては苦痛な方法であり、絶対無理な方法でした。

しかし、せっかく授かった能力です。これからの人生、より多くのことに共感し、涙を流し、有効に十分に役立てていければと思います。

A24

市民健康のつどいに参加して

東京大学医学部附属病院 名川友紀子

2019年11月9、10日に東村山市役所いきいき広場で開催された「第35回市民健康のつどい」に、東京都診療放射線技師会の広報活動の一環として参加させていただきました。

特にご年配の方々が、乳がん触診ファントムに関心を持たれ、熱心に説明に耳を傾けて聞いていただけたことが印象に残りました。

小さな子供達も乳がん触診ファントムに興味を持ってくれ、ご両親を連れてくる姿も見られ、年齢

層を問わず広報活動を行う大切さを感じました。

ブース後ろの展示パネルについて、より積極的にアピールをしていれば、もっとブースのアピール度が上がったかもしれないので、次回に活かしていきたいです。

また隣のブースでは、市民ボランティアの方々が、癌に関するクイズとパネル展示を催されており、市民ボランティアの方々の熱心さや接遇の丁寧さが大変勉強になりました。



2019年度役員研修会に参加した

竹内 純

12月7日、箱根にある私学共済「対岳荘」で行われた第26回役員研修会へ東京都診療放射線技師会広報委員として、初めて参加させていただきました。

今年10月に上陸した台風の影響により、箱根登山鉄道が箱根湯本～強羅間で利用できず、箱根湯本駅からバスで会場まで向かいました。このような現状にもかかわらず、例年通り箱根にて役員研修会を開催したのは、2カ月経った今も台風の影響がつづいている箱根の復興に協力できるようにという役員の方々の気持ちだとお聞きしました。

今回の役員研修会には中澤靖夫日本診療放射線技師会会長にお越しいただき、篠原健一東京都診療放射線技師会会長進行の下、役員研修会が執り行われ、「70周年記念式典準備状況報告」「2021年 AACRT 準備状況報告」「第8回理事会」の三つの議題を主に話し合いが行われました。

本年2020年6月には東京都診療放射線技師会設立70周年記念式典、来年2021年には第23回 AACRT (2021年11月12日から14日) が東京ビッグサイトにて開催する。準備活動の進行状況の報告があり、本年度開催された関東甲信越診療放射線技師学術大会・東京大会の大会テーマ「つながる医療 つなげる“和” ～ One for all, All for one ～」、サブタイトルである「一人は皆のために、皆は一つの目的のために」の思いで、多くの会員の参加を期待し、これら

のイベントを準備していくとされました。

第8回理事会では、診療放射線技師の未来のため、また診療放射線技師を目指している学生たちのための勉強会の企画を入念に検討されていました。役員の方々が日々、診療放射線技師の知識の普及に尽力されている姿を拝見して、本会主催の研修会、セミナーなどに込める気持ちを知ることができました。今後も勉強会に参加させていただき、知識を深めていきたいと思いました。そして、ゆくゆくは私も役員の方々のように診療放射線技師のために何かやれるようになりたいと思いました。

その後の懇親会では、普段お話しする機会がない中澤会長（日放技）、篠原会長（東放技）、他施設の診療放射線技師の諸先輩方に日々の業務の疑問点などをお聞きすることができ、大変学ばせていただきました。たくさんの診療放射線技師の方々と輪（和）を広げることができ嬉しく思いました。

今回の研修を機にいろいろな活動に参加し、診療放射線技師会を盛り上げていくお手伝いができるよう努力していきたいです。



会員動向

令和元年度4月～令和2年1月期

年 月	月末会員数	新 入	転 入	転 出	退 会
平成30年度末集計	2,235	198	33	25	134
平成31年 4月	2,246	14	2	2	3
令和元年 5月	2,270	27	1	3	1
令和元年 6月	2,293	24	0	1	0
令和元年 7月	2,325	28	4	0	0
令和元年 8月	2,338	16	0	2	1
令和元年 9月	2,360	20	6	1	3
令和元年10月	2,374	16	2	0	4
令和元年11月	2,385	13	1	2	1
令和元年12月	2,390	12	2	2	7
令和2年 1月	2,400	19	0	4	5

医療スタッフ随時募集中!!

診療放射線技師・看護師・保健師・臨床検査技師・薬剤師・歯科衛生士・管理栄養士

当社は、これまで数多くの病院・医療機関より要請を承っております。
勤務の内容や時間帯、単発的なアルバイトや転職など、皆さまのご希望にあわせて
お仕事をご紹介致します。
医療スタッフは、随時募集しております。ご友人、お知り合いの紹介も随時受け付
けております。

- ☆ まずはお気軽にご連絡下さい。詳しくご案内させていただきます。
- ☆ ご登録・ご相談は無料です。
- ☆ 健診や外来での撮影業務等、単発からございます。
- ☆ 受付時間 平 日 9:00 ～ 18:00

株式会社ジャパン・メディカル・ブランチ

フリーダイヤル 0120-08-5801

〒134-0088 東京都江戸川区西葛西6丁目17番5号 FAX:03-3869-5802

E-mail: info@jmb88.co.jp URL: http://www.jmb88.co.jp

一般労働者派遣事業許可: 派13-301371 有料職業紹介事業許可: 13-ユ-130023

News

3月号

前回議事録確認

前回議事録について確認を行ったが修正意見はなかった。

理事会定数確認

出席：15名、欠席：5名

会長挨拶

2020年は70周年記念式典の準備を含め、また年度の残り3カ月は忙しい時期ですが、皆さまと一緒に頑張りたいのでご協力をお願いしたい。

報告事項

1) 会長

12月14日の日本診療放射線技師会理事会での中澤会長からの3つの話を紹介する。①眼の水晶体の被ばく限度の件で、年間150mSvから年間50mSvになり、5年平均で20mSvに変更になった。②診療放射線技師学校養成所指定規則改定が95単位から102単位に最終決定となった。具体的な内容は臨床画像学などが新設され、実習も単位が増え内容も見学型から参加型の実習にする。また既卒者に対する統一講習会が必要となる。③来年度の4月1日から医療放射線安全管理責任者を各医療機関に設置することに当たって、医療放射線安全管理責任者講習会を日本診療放射線技師会が行っているが来年度は全国で8回予定している。

2) 副会長

白木副会長

・活動報告書に追加なし。

石田副会長

・活動報告書に追加なし。

3) 業務執行理事

総務：鈴木理事

・活動報告書に追加なし。

経理：関理事

日時：2020年1月9日（木）

午後7時00分～午後7時30分

場所：公益社団法人東京都診療放射線技師会 事務所

出席理事：篠原健一、白木 尚、石田秀樹、江田哲男、鈴木雄一、野口幸作、関 真一、浅沼雅康、高野修彰、長谷川雅一、工藤年男、高橋克行、市川篤志、宮谷勝巳、渡辺靖志

出席監事：葛西一隆、野田扇三郎

指名出席者：増田祥代（第1地区委員長）、関谷 薫（第2地区委員長）、目黒一浩（第4地区委員長）、稲毛秀一（第5地区委員長）、富丸佳一（第7地区委員長）、三富 明（第8地区委員長）、千葉利昭（第11地区委員長）、小野賢太（第12地区委員長代行）、村山嘉隆（総務委員）

欠席理事：市川重司、安宅里美、平瀬繁男、原子 満、鮎川幸司（議事終了後に参加）

議長：篠原健一（会長）

司 会：白木 尚（副会長）

議事録作成：村山嘉隆、新川翔太

・活動報告書に追加なし。

庶務：野口理事

・活動報告書に追加なし。

4) 専門部委員会報告

・活動報告書に追加なし。

5) 各委員会報告

・活動報告書に追加なし。

6) 地区委員会報告

・活動報告書に追加なし。

7) その他

総務委員会：鈴木委員長

・合同学術講演会に関して、日本放射線技術学会東京支部より事業報告があり参加人数が211名であった。

議 事

1) 事業申請について

①2019年度 第8地区研修会

テーマ：重症頸髄損傷に対する自家骨髄間葉系幹細胞移植療法について

日時：2020年2月21日（金）19時00分～20時30分

場所：東邦大学医療センター大森病院 臨床講堂

上記（テーマが正式決定）について審議した。

【承認：15名、保留：0名、否認：0名】

②2019年度 多摩支部研修会

テーマ：一般撮影の画像処理について

日時：2020年3月13日（金）19時00分～20時30分

場所：国分寺労政会館 3階第3会議室

上記（会場が正式決定）について審議した。

【承認：15名、保留：0名、否認：0名】

2) SRTA 助成演題について

ソウル特別市放射線士会学術大会 International session
演題募集の結果について

上記について審議した。

【承認：15名、保留：0名、否認：0名】

3) 新入退会について

12月：新入会12名、転入2名、転出2名、退会7名
上記について審議した。

【承認：15名、保留：0名、否認：0名】

地区質問、意見

第3地区：

- ・1、次年度は、日放技は何回ほど統一講習会を開催するのか分かる範囲で教えてほしい。

野口庶務委員長：次年度は本部開催で東京にて7回、大阪で3回の計10回予定されている。

鈴木総務委員長：次年度の統一講習会の日程はカレンダーには入力されている。開催場所に関しても追記を行う。

野口庶務委員長：2月29日、3月1日には本年度最後の東京開催の統一講習会が行われるので、各施設でお声掛けいただき皆さまの参加をお願いしたい。

篠原会長：来年からは統一講習会は本部開催となるが、引き続き東京都・南関東地域・北関東地域からも実習指導者などの方々には協力していただくことになっている。正式な協力体制に関しては2月2日に南関東地域の会長会議で協議される。

- ・2、診療放射線技師学校養成所カリキュラム等改善検討会報告書が11月18日に出たが、単位数変更分は、われわれ既卒者も講習会などを受けることになるのか教えてほしい。

篠原会長：指定規則改定の際は既卒者全員が統一講習会の対象となる。また、静脈路の確保といった今後の業務拡大の動向によっては、さらに追加の統一講習会が行われる可能性がある。その場合、すでに現在の統一講習会を受講された方から優先的に受講させると中澤会長は言及されていた。

高橋第6地区委員長：現状の統一講習会の受講者は免許を取得した全診療放射線技師の半数にも達していないと思われる。今後静脈路の確保といった業務拡大が行われた場合、受講済みの方とそうでない方で差が生じられると思われるが何か対策はあるか。

篠原会長：確かに現行の統一講習会の受講率が伸び悩んでいるため、次年度からは本部開催とし受講率を伸ばしていく方針となっている。今後静脈路の確保といった業務拡大が行われた場合は、受講修了者から優先的に受けてもらうこととし、現状の統一講習会への受講を推進していきたいという考えもある。

高橋第6地区委員長：静脈路の確保といったさらなる業務拡大が行われた場合は、統一講習会を受講しないと施設認定が取れないといった状況になるのか。

篠原会長：今後の動向がどうなるか定かではないが、臨

床検査技師において検体採取は講習会を受講しないと業務を行えないことになっている。今後静脈路の確保などが業務拡大に盛り込まれた場合は、統一講習会を受講しないと業務では行えないようになる可能性はある。その場合は、すでに統一講習会を受講された方から優先的に受講させるという措置を取るとしている。

江田厚生調査委員長：新しいカリキュラムや既卒者対象の統一講習会に関して、国の方針もまだ出ていない。しかし方針が明確となれば、統一講習会の在り方が大きく変わる可能性がある。いずれにしろ、現状の統一講習会を受講されていない方にはぜひとも受講していただきたいのが日本診療放射線技師会の方針である。地方においても統一講習会の受講率上昇に向け、危機意識を持って独自に取り組みを行っている都道府県もある。今後東京開催においても地方からの参加者が増える可能性がある。

連絡事項

1) 厚生調査委員会：江田委員長

先月送付した災害関連のアンケート調査について、回答率が現在14.6%となっており非常に低い状況である。調査期間を1月末まで延長したので皆さまのご協力をお願いしたい。調査はがきを紛失した場合は、私宛でのメールアドレスまでご連絡をいただきたい。

2) 学術教育委員会：市川委員長（鈴木総務委員長代理連絡）

今後事業が予定されている第91、92回日暮里塾ワシントンセミナーおよびウインターセミナーに関して、現在事前登録者数が少ないため皆さまに広報していただき、奮ってのご参加をお願いしたい。

3) SR推進委員会：渡辺委員長

1月24日にSR推進委員会研修会が予定されている。部門管理責任者や装置更新に関して非常に有益な研修会の内容となっている。現在事前登録者数が少ないため皆さまに広報していただき、奮ってのご参加をお願いしたい。

4) 庶務委員会：野口委員長

1月10日に新春のつどいが行われる。18時30分開場で19時00分より開宴となる。物品の搬出があるので、時間に余裕がある方は17時45分に事務所まで来ていただきたい。ぜひ皆さまのご参加とご協力をお願いしたい。

今後の予定

今後の予定に関して、カレンダーに何か記入漏れなどがある場合はご連絡をいただきたい。研修センター等申請がございましたら、随時ご連絡をお願いしたい。

以上

東放見聞録

東放見聞録

東放見聞録と聞いて、昨年私が東方（東北）に見聞（旅行）したことを思い出した。旅行したと言ってもただ飲みに行くという単純な理由であった。きっかけは浅草で知り合った知人が岩手の実家の八百屋を改装して飲み屋を開くと言い出したことだ。彼は主夫でもあり企業家でもあり、今まで出会った人物のなかでも特殊な人物だ。その店は「せんべろ」を売りに営業をしている。酒のあても全て野菜というのもおもしろいところだ。ちなみに「せんべろ」とは「千円でべろべろになれる」という意味である。某専門学校のお膝元、葛飾区立石がそうだ。実際に付き合いで一緒にリサーチしに行ったこともある。その彼が今度はスペインでおにぎり屋をやると言っていたことに驚かされた。

なにか新しいことを始める最適の日があるのをご存じだろうか？『一粒万倍日』と、暦上最強日といわれる『天赦日』という日がある。この2日が重なる日が今年2回やってくるというのだ。1回目は1月22日。もう1回が6月20日である。6月20日は私の誕生日であるので運命めいたものを感じてしまう。年も40歳と節目でもあり楽しみだ。年はとってきたが、まだ40歳という気持ちでチャレンジしていきたい。

とりあえず、厄年なのでそこからなんとかしようか…

浅沼商店

— 会員の皆さまへ —

会費納入のお願い

経理委員会

会員の皆さまには、平素より公益社団法人東京都診療放射線技師会の活動にご理解、ご協力をいただき誠にありがとうございます。

さて、今年度の会費納入をお忘れの方は、お手元の払込用紙をご利用のうえ早急に納入していただきますようお願い致します。

なお、会費未納期間2年以上の会員については、退会の手続きを致しておりますのでご注意ください。

ご不明な点は事務所までお問い合わせください。

公益社団法人東京都診療放射線技師会 事務所 TEL・FAX 03-3806-7724

学術講演会・研修会等の開催予定

日時、会場等詳細につきましては、会誌でご案内しますので必ず確認してください。

2019年度

1. 学術研修会	
第22回メディカルマネジメント研修会	令和2年3月4日(水)
☆2. 日暮里塾ワンコインセミナー	
第95回日暮里塾ワンコインセミナー	令和2年3月25日(水)
☆3. 支部研修会	
城南支部研修会	令和2年3月6日(金)
多摩支部研修会	令和2年3月13日(金)
4. 地区研修会	
第6地区meeting	令和2年3月7日(土)
第11地区研修会	令和2年3月12日(木)
5. 特別委員会研修会	
SR推進委員会研修会	令和2年3月8日(日)

関連団体

2020年ソウル特別市放射線士会学術大会	令和2年3月20日(金)～22日(日)
----------------------	---------------------

2020年度

1. 学術研修会	
☆第19回サマーセミナー	令和2年8月
第23回メディカルマネジメント研修会	令和2年11月
☆第19回ウインターセミナー	令和3年1月
2. 生涯教育	
第69回きめこまかな生涯教育	令和2年5月
第70回きめこまかな生涯教育	令和2年10月
第71回きめこまかな生涯教育	令和3年2月
☆3. 日暮里塾ワンコインセミナー	
第96回日暮里塾ワンコインセミナー	令和2年4月16日(木)
第97回日暮里塾ワンコインセミナー	令和2年4月24日(金)
第98回日暮里塾ワンコインセミナー	令和2年5月14日(木)
☆4. 第20回東放技・東京部会合同学術講演会	令和2年9月
5. 集中講習会	
第13回MRI集中講習会	令和3年2月
☆6. 支部研修会	
城東・城西・城南・城北・多摩支部研修会	
7. 地区研修会	
8. 特別委員会研修会	
SR推進委員会研修会	令和3年3月
9. 地球環境保全活動	
荒川河川敷清掃活動	
日暮里駅前清掃活動	
富津海岸清掃活動	

☆印は新卒かつ新入会 無料招待企画です。

(新卒かつ新入会員とは、技師学校卒業年に技師免許取得し本会へ入会した会員をいう)

Postscript

先日、いつものようにスマホでインターネットを眺めていると、突然画面に紙吹雪が舞い、「おめでとうございます！ Safariをお使いのあなた！…の当選者には選ばれました！ OKをクリックして景品をお受け取りください」とのポップアップが表示されました。一瞬、降って湧いた幸運のような気になりましたが、心当たりがありません。胡散臭すぎます。こういう時に時代の利器はありがたいものです。さっそく「Safari」「おめでとうございます」と検索すると、「フィッシング詐欺」「注意」と出てきました。うっかり「OK」をクリックしてしまうと個人情報入力フォームに誘導されてしまうようです。対処法は「そのままブラウザを閉じる」とのことでした。今回は詐欺に引っかからずに済みましたが、まさか自分の身にこんなことが起こるとは思ってもみませんでした。

私の出身校では、毎年、情報セキュリティ研修の受講が必修でした。そこでは「マルウェア感染」「個人情報漏えい」「フィッシングメール」「情報セキュリティ事故発生時の対応」などをひと通り学び、最後に小テストがあります。今回の件は研修内容と即座には結びつかなかったものの、後から冷静に考えて「ああ、これのことだったのね！」と知識と現実がつながったような気がします。

便利さに危険はついて回るもの。いつ、自分の身に降りかかってくるかわかりません。このケースは、数年前からの手口のようなのですが、似たようなことは皆さんにも起こり得ると思いますのでご注意ください。

< Chai 姉 >

■ 広告掲載社

富士フイルムメディカル(株)
コニカミノルタジャパン(株)
キヤノンメディカルシステムズ(株)
(株)ジャパン・メディカル・ブランド
(株)日立製作所

東京放射線 第67巻 第3号

令和2年2月25日 印刷 (毎月1回1日発行)

令和2年3月1日 発行

発行所 東京都荒川区西日暮里二丁目22番1 ステーションプラザタワー505号
〒116-0013 公益社団法人東京都診療放射線技師会

発行人 公益社団法人東京都診療放射線技師会

会長 篠原 健一

編集代表 浅沼 雅康

振替口座 00190-0-112644

電話 東京 (03) 3806-7724 <http://www.tart.jp/>

事務所 執務時間 月曜～金曜 9時30分～17時00分

案内 ただし土曜・日曜・祝日および12月29日～1月4日は執務いたしません
TEL・FAX (03) 3806-7724

編集スタッフ

浅沼雅康

内藤哲也

岩井譜憲

森 美加

高橋克行

田沼征一