

埼臨技だより

発行所 〇〇埼玉県臨床検査技師会

〒330-0072 さいたま市浦和区領家7-14-7 TEL 048(824)4077 FAX 048(824)4095

URL:<http://www.sairingi.com/> 携帯URL:<http://www.sairingi.com/keitai/index.html> Twitter : @sairingi

第42回埼玉県医学検査学会だより ざっくりスライド講座

平成25年12月1日(日)に大宮ソニックシティで開催される第42回埼玉県医学検査学会に多数の演題をご応募いただき有難うございました。改めて感謝申し上げます。

学術部は8月17日の抄録締切後より、埼臨技会誌 第42回埼玉県医学検査学会特集号(抄録集)の作製に本格的に取り掛かっています。学会当日のガイドブックとしての役割はもちろんのこと、抄録集を開いた皆様が「学会に行きたい。」と思っただけのような、そんな抄録集を目指し日夜作業に励んでおります。とは言っても、皆様に執筆していただいた本当に沢山の抄録が掲載されますので、それだけで内容の充実した抄録集ができるのは間違いないと確信しています。

さて、今回の学会で演題を発表される方々は抄録も終わり、一段落されている頃かと思えます。なかには遅い夏休みという方もいるでしょう。そして、心身共にリフレッシュできたら、次はスライド作成が待っています。「学会は12月1日だし、作り始めるにはまだ早いんじゃないの」という方もいるでしょう。しかし、スライド(発表ファイル)は11月20日(締切厳守でお願いします。)までに送付していただくこととなりますので、この文章を読む頃には締切まで約2カ月、意外と間近に迫っているのです。どうでしょう、スライドを作り始めようって気分になりましたか?ちなみにこの文章を書いているのが8月31日です。30年前の小学生時代とやっていることが全く変わっていない自分に対して、情けない気分がいっぱいになっております…。

悪いことは言いません、準備はくれぐれもお早目に。

では、スライドを作成するにはどうすればいいのか?まずは構成を考えましょう。一般演題は自分が何をおこない(目的、方法)、どういう結論に至ったか(結果、考察、結語)を聞き手に伝えるものです。そのためにどういったスライドが必要かを考えましょう。スライドの枚数制限はありませんが、発表時間は6分間と決まっています。自分がスライドを作る際は文字のスライドは1分、図表や写真のスライドは30秒くらいの発表時間になるとおおまかに換算して、発表時間に合わせた枚数を作成しています。6分間だと多くても10枚前後になるかと思えます。

どんなスライドを何枚作るかが決まったら、実際にスライドを作成していきます。スライドはパワーポイントというソフトで作成してください。今回



左より 松岡副実行委員長、坂場学会長、河端事務局長

が学会発表デビューという方にはあまり馴染みのないソフトかもしれませんが、学会、研修会、職場内の勉強会等、様々な場面での発表に必須のソフトとなりますので、この機会に使い方を覚えてしまいましょう。ようは年賀状作成ソフトをお堅くしたものと思っただけであればよいかと思えます。年始のご挨拶の代わりに目的や結論等の文章を、干支のイラストや家族写真の代わりに図表や細胞等の写真を貼り付けていけばいいのです。

そして、スライドを作る上での注意点はただ一つ、見る人が分かりやすいものを作ること。これに尽きると思います。ただ、これだけではあまりにも漠然としていますので、いくつかポイントを挙げていきます…と、その前に大事なことを忘れていました。パワーポイントを起動したら、いっぺんにページ設定を35mmスライドにしてください。発表で用いるスライドは35mmスライドで作成するのが基本となっています。

それではまいります。

- ・使う色は少なめに

スライドは統一した色（背景）を、文字は2、3色くらいがスッキリと見えます。

- ・フォントは1種類

ただし、日本語と英数字は別でも可。MSゴシックが無難です。

- ・文字は大きく、文章は短く

細かい文字と長い文章は読むのが大変です。フォントのサイズは大きく、長い文章は箇条書きなどで短くする工夫をしてください。

- ・図表や写真も大きく

細かい表やグラフはどこを見ていいのか分かりません。可能な限り大きく貼り付け、不要なデータは載せないのも一つの手です。

- ・見せたい部分は強調を

文字やグラフの線の色を目立つ色に変えたり、太くしたりして一目で他との違いが分かるようにする。

- ・他の目で確認を

自分では分からない修正点が見つかります。職場内で予演会をしてもらいましょう。

以上、ざっくりですがスライド作成のポイントでした。少しでも参考になれば幸いです。

今回の学会では一般演題の他にも、特別講演、公開講演、R-CPC、ランチョンセミナー、研究班セミナーと盛り沢山の内容を企画しています。“臨床検査における追求心”を満たしたい方はもちろんですが、これから学会発表などを考えている方も色々なスライドを見て、発表や講演を聞くことのできるいい機会です。ぜひとも学会にご参加ください、よろしくお願いたします。

(文責：深田茂則)



第42回埼玉県医学検査学会実行委員一同

各研究班の研修会報告を致します。

テーマ 病理標本 収納のヒント

主催 病理検査研究班

実施日時：平成25年 7月 5日 19時00分～21時00分

会 場：浦和コミュニティーセンター 第13集会室 点数：専門教科－20点

講 演 1：各施設の収納の現状

－平成24年度埼玉県施設アンケート調査より－（平成24年度病理部門精度管理の報告）

講師：細沼 佑介（埼玉医科大学国際医療センター）

講 演 2：標本保存法と染色性の劣化の関係

－HE染色標本を中心に－

講師：高橋 俊介（株式会社 ピーシーエルジャパン）

講 演 3：院内・院外への病理標本管理方法の提案

講師：最上 芳郎（松浪硝子工業株式会社）

司 会：金泉恵美子（埼玉協同病院）

協 賛：武藤化学株式会社

参加人数：会員30名 非会員 4名

出席した研究班班員：沼上秀博 渡邊俊宏 荻真里子 金泉恵美子 岡村卓哉 三鍋慎也
細沼佑介 関口久男 高橋俊介 森田繁

研修内容・感想など

今回、診断終了後に残る病理標本の収納・管理についての研修会を開催した。

講演1として、細沼技師より、昨年の埼玉県病理精度管理に付随して実施された、「病理標本の保管方法についてのアンケート調査」の分析結果を述べられた。多くの施設でスライドガラスよりパラフィンブロックを、細胞診標本については陰性例よりも陽性例を長期または永久保存している傾向にあった。保管場所に関しては、ほとんどが自施設内で保管されていたが、多くの施設では今後の保管場所の確保について、問題視していることがうかがえた。

講演2として、高橋技師より自施設での保管状況と染色性の劣化の関係について、主にHE染色標本を中心に検討された内容を講演された。退色の原因としては光、空気、温度等の外的要因が関与するが、今回の検討結果からは紫外線による影響が一番大きな要因であったと報告された。

講演3では、最上氏より病理標本院内保管システムを導入するメリットを述べられた。また自施設内で保管場所の確保が難しい施設のために、院外保管管理システムなどの新提案がなされた。

病理標本は診断の証拠として、また後々の分子標的マーカーの検索等の追加試験や医学研究に役立つため、安易に廃棄するわけにはいかず、適切に保管していくことが必要となる。この増え続ける病理標本の保管法について、新たな対応策を迫られる時代が近づいていると感じさせる内容であった。

（文責：森田繁）

テーマ プロカルシトニン (PCT) の最新の臨床像について

主催 血清検査・微生物検査研究班合同

実施日時：平成25年 7月19日 19時00分～20時30分

会 場：大宮ソニックシティ 905号室 点数：専門教科ー20点

講 師：片山 明広 (ロシュ・ダイアグノスティックス株式会社)

参加人数：会員58名 賛助会員 5名

出席した研究班班員：齊藤雅一 庄司和春 佐野悦子 相坂由里子 大島まりこ 持田和紀

鈴木淳子

古畑健司 佐藤香里 牧俊一 金田光稔 荻野毅史 酒井利育 永野栄子

研修内容・感想など

近年、臨床の重要性が増し、有力な細菌感染症マーカーとなっているPCT。今回は片山氏に「PCTの最新の臨床像」についてご講演いただいた。

PCTは、ウイルス感染症や局所細菌感染症では増加せず、敗血症などの細菌感染症で高値を示す。日本では近年、抗菌薬投与の増加に伴い耐性菌も増加している。不必要な抗菌薬の投与や使用は経済的ロスを生むだけでなく、新たな耐性菌の産生を防止するためにも控えるべきである。そこでPCTを経時的に測定することで抗菌薬中止の指標となることが報告され、日本においても敗血症ガイドラインに示されており、今日、各診療科でPCT測定は必須な検査項目となりつつある。

しかし、PCTには注意すべき点がある。その一つとして偽陽性、偽陰性に注意することである。偽陽性の要因としては生後48時間以内の新生児、川崎病、マラリア、重症外傷および大手術後などがあり、偽陰性では感染の急性期や局所感染などがある。また、SIRSの状態での感染はPCT測定だけでなく、血液培養検査とPCT測定両方の検査を組み合わせることが適切な治療を実施するために重要であることも指摘されていた。

様々な診療科でのPCTの臨床の重要性について理解することができとてもためになる研修会であった。日本においても研究が進んでいることから、今後の臨床的データ集積など期待したいと思う。

(文責：鈴木淳子)



埼臨技ひろば

埼臨技有志 ゴルフコンペのお知らせ

日 時：平成25年11月10日(日) 7時56分 インスタート

コ ー ス：大麻生ゴルフ場

参 加 費：4,000円+プレー費13,500円(昼食込み)

募集人数：5組20名

幹 事：遠藤敏彦(川口市立医療センター)

見城千春(埼玉社会保険病院)

申 込 み：見城まで(10月15日締め切り)

TEL：048-832-4951(内)1316

E-mail：saitama-kensa@xug.biglobe.ne.jp

件名は「ゴルフコンペ申込み」としてください。



たくさんの方の参加をお待ちしています。

平成25年度

社団法人埼玉県臨床検査技師会 第5回 理事会議事録

日 時：平成25年8月9日(金) 18時30分より

場 所：埼玉社会保険病院

臨床検査技師室(新館2階)

議 題：Ⅰ. 行動報告 Ⅱ. 報告事項

Ⅲ. 承認事項 Ⅳ. 議題

出席者：砂川、津田、神山、前原、矢作、岡田、
奈良、猪浦、長岡、伊藤、島村、松岡、
小島、高嶋、濱本、藤井、長澤、小関、
小山、山口、野瀬、遠藤

Ⅰ. 行動報告(平成25年7月11日～平成25年8月8日)

7月11日(木)第4回理事会：

砂川、津田、神山、前原、矢作、
岡田、奈良、猪浦、長岡、伊藤、
島村、松岡、小島、高嶋、濱本、
藤井、長澤、小関、小山、山口、
野瀬、遠藤、細谷

7月11日(木)平成25年度埼玉県医師会精度管理
調査会議：

砂川、神山、岡田、山口、猪浦

7月24日(水)第42回埼玉県医学検査学会第9回
実行委員会：

奈良、松岡、濱本、長岡

8月1日(木)第1回三役部長会議：

砂川、津田、神山、前原、矢作、
岡田、高嶋、小関、山口、細谷

Ⅱ. 報告事項

1 事務局

1) 第1回三役部長会議を開催した。

2) 第17回日本心不全学会学術集会に後援の回

答をした。

- 3) 全国糖尿病週間行事後援の回答をした。
- 4) 日本郵便の契約更新を行った。
- 5) だよりの発行部数を8月から2,450部とする。
- 6) 看護協会に第42回埼玉県医学検査学会の後援依頼をお願いした。

2 総務部

- 1) 「埼臨技だより」第411号発行（8月15日発行予定）

3 事業部

- 1) 平成25年度第49回糖尿病無料相談会の後援

4 学術部

- 1) 埼臨技会誌誤植の対応について
- 2) 10月11月生涯教育プログラム発行（8月15日発行予定）

5 精度保証部

6 会計部

- 1) 日臨技より、平成25年度入会金36名分18,000円、会費36名分180,000円、合計198,000円の入金があった。

7 精度管理委員会

8 関甲信支部

9 第42回埼玉県医学検査学会

- 1) 第42回埼玉県医学検査学会第9回実行委員会を開催した。

III. 承認事項

1 事務局

- 1) 会員動向（会費納入済）（平成25年度分）
会員数 2,309名
（新入会員160名[平成24年度会員数2,256名]）
賛助会員 57社[平成24年度 69社]
平成25年8月2日現在

2 総務部

3 事業部

4 学術部

- 1) 関甲信支部学会座長について
- 2) 一般検査領域の検査の実施状況のアンケート調査について
- 3) 微生物検査についてのアンケート調査について

5 精度保証部

6 会計部

IV. 議事の経過の概要およびその結果

定款24条の規定により、会長 砂川進氏が議長となった。

事務局

1. 公益法人移行手続きについて

砂川会長および神山副会長より標記の議案について発言があった。これを受け理事会審議の結果、出席理事全会一致で承認した。

2. 第42回埼玉県医学検査学会抄録の発行時期について

砂川会長より標記の議案について発言があった。これを受け理事会審議の結果、出席理事全会一致で承認した。

総務部

事業部

学術部

精度保証部

会計部

その他



正職員募集 ▶▶

求人先 医療法人 康麗会 越谷誠和病院
 採用人員 臨床検査技師
 業務内容 検査業務全般
 検体検査、心電図、超音波 等
 その他 尚、給与、雇用形態、採用期間、勤務時間、
 交通費、社会保険等の詳細については連絡
 先にて確認をお願いします。
 連絡先 TEL 048-966-2711(代)
 (担当 総務課 高野)

正職員募集 ▶▶

求人先 社会医療法人 ジャパンメディカルアライアンス
 東埼玉総合病院
 採用人員 臨床検査技師
 業務内容 主に生理機能検査業務
 心電図、脳波、超音波検査(経験者歓迎)
 採血 等
 その他 尚、給与、雇用形態、採用期間、勤務時間、
 交通費、社会保険等の詳細については連絡
 先にて確認をお願いします。
 連絡先 TEL 0480-40-1311
 E-MAIL:ch_uchida@jin-ai.or.jp
 (担当 管理部 総務課 内田)

**正職員・臨時職員(パート)
 その他(短時間勤務) ▶▶**

求人先 越谷レイクタウン内科
 採用人員 臨床検査技師
 業務内容 検査業務全般
 心電図、超音波検査、採血等
 その他 尚、給与、雇用形態、採用期間、勤務時間、
 交通費、社会保険等の詳細については連絡
 先にて確認をお願いします。
 連絡先 TEL 048-967-5012
 (担当 採用担当 藤本)

正職員募集 ▶▶

求人先 医療法人社団 協友会 東大宮総合病院
 採用人員 臨床検査技師
 業務内容 検査業務全般
 (超音波検査【循環器領域】できる方優遇)
 その他 尚、給与、雇用形態、採用期間、勤務時間、
 交通費、社会保険等の詳細については連絡
 先にて確認をお願いします。
 連絡先 TEL 048-681-0366(人事直通)
 (担当 人事課 採用担当)

正職員募集 ▶▶

求人先 医療法人 若葉会 若葉病院
 採用人員 臨床検査技師
 業務内容 生理機能検査全般(腹部超音波検査経験者)
 簡易迅速検査、採血
 その他 尚、給与、雇用形態、採用期間、勤務時間、
 交通費、社会保険等の詳細については連絡
 先にて確認をお願いします。
 連絡先 TEL 049-283-3633
 (担当 総務課 徳永)

正職員募集 ▶▶

求人先 社会医療法人 壮幸会 行田総合病院
 採用人員 臨床検査技師
 業務内容 総合病院内の臨床検査業務全般
 ・当直あり(3~5回/月)
 ・経験の有無不問
 その他 尚、給与、雇用形態、採用期間、勤務時間、
 交通費、社会保険等の詳細については連絡
 先にて確認をお願いします。
 連絡先 TEL 048-522-1111(内線2635)
 (担当 人事課 中島)

正職員募集 ▶▶

求人先 一般社団法人 浦和医師会 メディカルセンター
 採用人員 臨床検査技師
 業務内容 検体検査全般(特に血液検査)
 その他 尚、給与、雇用形態、採用期間、勤務時間、
 交通費、社会保険等の詳細については連絡
 先にて確認をお願いします。
 連絡先 TEL 048-824-1629(内線608)
 (担当 検査部 大倉)



埼玉県臨床検査技師会「ロゴマーク」募集中です!!
たくさんのご応募をお待ちしています。
応募メ切は平成25年9月30日(月)です。
応募の詳細は埼臨技HPでご覧下さい。

あ と が き

先日、待ちに待ったサザンオールスターズのデビュー35周年野外スタジアムツアーを見ました!!・・・といっても会場のチケットは即完売のためライブビューイングです(映画館でライブ中継を観るものです)。

私は、デビュー当時の桑田さんの大ファンなのですが、彼は2010年7月に検診で食道がんが発見され、食道と胃をつなげる6時間にも及ぶ大手術をしました。多くのファンが病状を心配し、ずっと復帰を待っていました。野外スタジアムツアーで手術前と全く変わらない元気な姿を見ることができました。これからも彼の歌や楽しいMCが聞けると思うと、多くのファンが心よりうれしかったのではないのでしょうか。

現在、日本人の2人に1人ががんになり、3人に1人ががんで亡くなっています。もし桑田さんがいなかったらと想像しただけでも大ファンの私は心が辛くなってしまいます。早期に発見しがんを完治するためには「検診を受診すること」が必要だと改めて感じました。

さて9月14日(土)、15日(日)に「リレー・フォー・ライフ・ジャパン2013」がさいたま市で開催されます。患者や家族、支援者でがん征圧への願いを込めて交代で24時間歩くイベントに参加します。9月28日(土)は「大腸がん予防啓発活動」として大宮駅西口デッキで検診受診を勧めるパンフレットを配布いたします。

私個人として、そして臨床検査技師として、少しでもがんで亡くなる方を減らせるように「できること」をやっていきたくと思っています。

(岡田 記)

