



公益社団法人 兵庫県臨床検査技師会 651-0085 神戸市中央区八幡通4-1-38 TEL 078-271-0255 FAX 078-271-0256 E-mail info@hamt.or.jp
編集委員 住ノ江 功夫 / 西田 純子 / 大塚 淳平 / 田中 祐紀子 / 湊 宏美 / 黒木 知佳 / 森川 貴道 / 高田 稜雅 / 忍海邊 康祐 / 岡村 大輔 / 西村 崇弘 / 藤原 淳美
臨床検査情報センター URL <http://www.hamt.or.jp>

CONTENTS	令和7年度定時総会が開催されました、臨床検査技師を知っていただくために ～姫路赤十字病院～ …	1
	令和7年度 第15回西播地区研修会に参加して ……………	2
	[第9回] 突撃! とんりの検査室(兵庫医科大学病院) ……………	3
	#研究班(生理研究班)、行事・求人案内 ……………	4
	会員情報『私の推し事』数珠つなぎ VOL. 02 ……………	5

令和7年度定時総会が開催されました

令和7年6月14日兵庫技研センターにて定時総会が開催され、審議の結果すべての議案が承認されました。

〈審議経過〉

総会議長に河谷浩会員(姫路赤十字病院)、書記に西田彩華会員(加古川中央市民病院)が選出され、総会の資格審査では当日出席者26名、委任状出席者363名、議決権行使者数1086名、合計1475名(出席率: 55.8%)で会員の過半数の出席を得て、定款第4章17条より総会が成立し、議案審議が開始されました。

〈第1号議案: 令和6年度決算報告・監査報告〉

南副会長(業務執行理事)より賃借対照表、正味財産増減計算書、正味財産増減計算書内訳表、財務諸表に対する注記、財産目録について決算報告が行われました。また赤沢監事により、事業および会計処理が適切に行われているとの監査報告がなされました。

これまでの技師会事業が大過なく展開できたのは、会員及び賛助会員の皆様をはじめ、兵庫県、医療職団体所属の皆様のご協力の賜物であり深く感謝申し上げます。今後とも技師会活動にご理解いただき、継続してご指導ご鞭撻を賜りますようお願い申し上げます。



定時総会風景

臨床検査技師を知っていただくために ～姫路赤十字病院～

佐竹 郁哉 会員 (姫路赤十字病院)

◆「病院のしごと体験ツアー」

姫路赤十字病院では今年度も、姫路市内の小学生を対象に「病院のしごと体験ツアー」を開催し、私は企画から参加し、臨床検査技師の仕事を紹介させていただきました。職業体験では、生理検査と病理検査の2つの分野について、子供たちに楽しく学んでもらえるよう工夫しました。

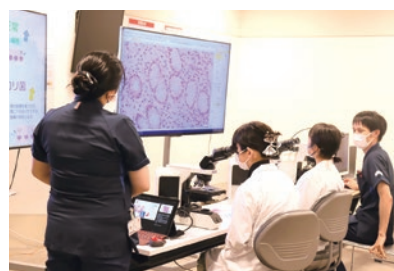
生理検査「超音波体験～中身はなんだろう?～」では、自作の寒天ファントムを用意し、その中に「ちくわ・卵・おもちゃ」などを埋め込んで、実際に超音波機器を使って中身を探し当ててもらった体験を行いました。はじめは緊張していた子供たちも、次第に興味を持って積極的に取り組んでくれました。

また、病理検査「顕微鏡の世界をのぞいてみよう」では、胃の正常組織やがん細胞の標本、実際に顕微鏡に触れ、抗酸菌の観察をし、体験を通じて私たちが普段行っている病理検査の重要性について紹介しました。

保護者の方々も熱心に耳を傾けられ、臨床検査技師の仕事をより身近に感じていただけたように思います。当日の様子は地元テレビ局にも取材され、地域に医療の現場を知っていただく貴重な機会となりました。



超音波体験 中身はなんだろう?



顕微鏡の世界をのぞいてみよう

◆「トライやるウィーク」

姫路赤十字病院で6/2から5日間、中学生を対象に「トライやるウィーク」が行われました。病院で働く色々な職種を体験するなかで、臨床検査技師の仕事も体験していただいています。普段は見ることも、知る機会が少ない、検体検査や病理検査、微生物検査、生理機能検査など実際に白衣を着て体験していただき、検査室の仕事を知っていただきました。対応した技師も、興味を持ってもらえるように、ドラマやTVで放送される内容から「あの場面で検査していたのはこれだよ」と工夫する姿も見られました。学生さんが、目を輝かせながら色々な質問をしている様子が、とても印象的でした。



トライやるウィーク

◆「小学生のためのお仕事ノート」

姫路市・たつの市の小学生に配布された「小学生のためのお仕事ノート」に姫路赤十字病院が掲載され、臨床検査技師も紹介されました。多くの職業が働く病院のなかで、臨床検査技師が取り上げられ、小学生や父兄の方々に知っていただけたのではと思います。

これからの未来を担う若い世代に、臨床検査技師の仕事に関心を持っていただき、多くの優秀な人材が育つ環境作りに貢献していければと思っています。

小学生のためのお仕事ノート



令和7年度 第15回西播地区研修会に参加して

柴田 華 会員（姫路聖マリア病院）

今回の西播地区研修会は、新入社員にも分かるような「基礎と日当直関係」をテーマに研修会が行われました。私は4月に入職したばかりで当直を始めるにあたり不安なことが多いです。その不安を軽減するため、また普段の業務では勉強できない知識を身に付けたいと思い今回の研修会に参加させていただきました。

研修会を終え、4つの講演で学んだことは、基本的な知識や操作・ルーチンが何よりも大切であり、日ごろから疑いの目や幅広い医学的知識を持ち多角的に考えて検査結果を報告することが大切であることです。

また、臨床検査技師は学び続けていく必要があり、このような西播地区研修会や院内の勉強会を利用し、臨床検査室全体のスキルアップが大切であると感じました。私は、実際に研修会に参加し、普段の業務では勉強できない新しい知識を身に付けることができ、そして、他の病院と関わることで学ぶ意欲に刺激を受けました。

今回の研修会で学んだ知識を無駄にせず今後の業務に活かし、早く先輩方の検査のレベルに到達できるように精進していきます。

最後になりましたが、第15回西播地区研修会の開催に尽力してくださった皆様に感謝申し上げます。



令和7年度 第15回西播地区研修会に参加して

小西 映里奈 会員（たつの市民病院）

今回の研修に参加させていただき、私の日当直における不安要素の解消だけでなく、他施設での取り組み方を知ることで、基本操作での懸念点や正確な結果報告のための取り組みなど、多くの学びが得られました。私は主に生理検査室で業務を行っているため、日当直時に心配になることが多々あります。そのため、少しでも自信をもって業務を遂行したいと思い参加しました。

各検査において、検査前プロセス時に考えられる、検査結果の変動要因を解消することの大切さを学びました。実際、私が今まで実施していた方法は誤っていなかったが、結果への影響を深く考えずに遂行していた部分もありました。

また検査結果が出た際、異常値の出現や判別困難な状況下に陥った場合の対処法を知ることができました。いつもとは異なる状況下であるからこそ、今できることを判断し、行動することの重要性に気付くことができました。

この機会を経て、私ができることを実践し自信をもって報告することで、よりよい医療を提供できるよう努めていきたいです。

第9回

突撃！ となりの検査室



兵庫医科大学病院

《所在地》〒663-8501 兵庫県西宮市武庫川町1番1号

Human Centered Hospital
「ひと」が主役の未来型スマートホスピタルへ

●概要

施設名	兵庫医科大学病院
病床数	963床
部署人数	技師／101人、看護師／14人、その他／4人 男女比／1:3.2 経験年数／～5年目27人、～10年目24人、11年目～50人
勤務体制	勤務時間／8:30～17:15 夜勤体制／当直(検体検査1名、輸血検査1名)
第三者認証	取得済み(ISO 15189認定検査室)

●検査室で行っている検査領域

検体検査	採血、化学、免疫、血液、一般、微生物、遺伝子、輸血、病理
生理検査	心電図、呼吸機能、脳波、聴力検査、筋電図、超音波 ※その他(内視鏡センター)

●施設や検査室で力を入れている領域や特色、アピールポイントなど

検査領域(詳細)

【採血室】

予約採血システムを導入して採血待ち時間の短縮に努め、丁寧かつ安全な採血を心がけています。

【血液一般、生化学免疫】

朝7時30分から病棟検体の集荷を開始し、特に緊急検体については外来採血が始まる前に測定が完了するように万全の体制を整えています。

【微生物】

質量分析装置により血液培養陽性ボトルから直接菌名同定を行い、早期の抗菌薬適正使用に貢献しています。

【生理機能】

耳鼻咽喉科外来に出向いて味覚嗅覚検査も行っています。認定心電検査技師や二級検査士などの認定資格を積極的に取得しています。

【超音波】

タスク・シフト／シェアに先駆け、2004年から技師が造影超音波を実施、運動負荷心エコーにも対応しています。また経験3年以上のスタッフは全員が超音波検査士資格を取得しています

【病理】

組織診、細胞診、病理解剖を行っています。2016年より切出室を拡張し、吸排装置付きの切出台とシンクを設置することで、ホルマリン対策に取り組んでいます。

【輸血】

安全な輸血療法を提供すると共に、医師・看護師などの他職種と連携しながら、細胞治療にも取り組んでいます。

【内視鏡】

医師や看護師、臨床工学技士など多職種と連携し、患者介助、検体採取から処理、緊急時対応など幅広く業務に携わっています。

●検査領域

分野	検査機器	年間件数(備考)
採血	BC・ROBO8001RFID	160,937
化学	Cobas8000<c702>等	4,813,394
免疫	Cobas8000<e801> ARCHITECTi1000SR等	306,708
血液	XN-9000、CN-6000等	754,911
一般	US3500、UF5000等	154,494
微生物	WalkAway等	93,160
遺伝子	Cobas5800	8,461
輸血	Ortho Vision Swift 2台 等	70,926
病理	ティシューテック・プリズマ等	15704(細胞診7396件)
心電図	FCP-9900等	32,494
呼吸	CHESTAC-8900等	13,393
神経生理	EEG-1200等	2,227
聴力	オージオメータAA-H1等	7,819
超音波	Aplio、Epiq、Logiq等	38,382

●新人教育について

新人教育の進め方	約半年間の教育ローテーションを通じ、全ての部署を経験し、その後、当直・採血研修を行います。配属後は、各部門の2年間の教育プログラムに沿って進捗を確認しながら学びを深めます。幅広い知識と技術の習得を目指し、認定資格取得を視野に入れた長期的な成長を支える環境づくりに努めています。
フレッシュな技師さんから一言	【滝井智香子(生理機能検査室所属)】生理機能検査室では様々な種類の検査が行われており、日々学びの連続だと感じています。検査結果が妥当であるか疑問に思った際は先輩方が一緒に解決してくれるので、わからないところがそのままにならない所が生理機能検査室の魅力です。今後はさらに担当できる検査を増やしていきたいです。

●採血室の状況

台数	11台	採血数/1日	650人
構成メンバー	技師/3人、看護師/11人、その他/4人		

●運用面での工夫など

各検査分野においては、それぞれの高い専門性を維持しつつ、円滑かつ効率的な検査体制の構築を目指し、「ダブルスキル」の習得を積極的に推進しています。また、職員一人ひとりが働きやすい環境づくりを実現するため、現場からの提案を積極的に取り入れ、継続的な業務改善に取り組んでいます。



採血室



生理検査



超音波検査センターモニター室



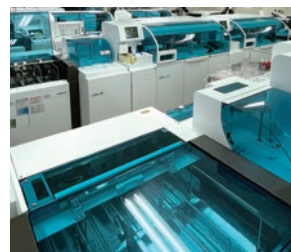
病理検査室



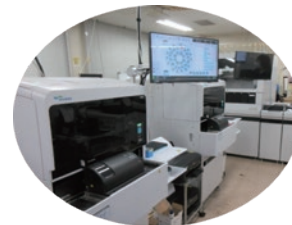
内視鏡センター



微生物検査室



生化学免疫検査室



血液検査室

●部長より、読者へ向けて一言よろしくお願ひいたします

兵庫医科大学病院では、2026年秋に新病院棟の開院を予定しており、それに伴い検査室も新たに生まれ変わります。新病院棟の検査室は、採血室・検体検査・生理検査・超音波検査をワンフロアに集約し、患者さんおよびスタッフの利便性を大幅に向上させます。臨床検査技師は一丸となって、新たな検査室の構築とともに、検査技術のさらなる向上に日々取り組んでいます。

文責：中村 純子 会員（兵庫医科大学病院）

#研究班

沖 都麦 会員（生理研究班班長／神戸大学医学部附属病院）

生理研究班の沖です。生理研究班では今年度の研修会テーマを「スタートアップ〇〇検査」とし、初心者の方が書籍等で学習されてきたことを実臨床の検査へ活かすための橋渡しとなるような企画を考えております。初心者の方だけではなく、基礎固めをしたい方、「今さら人に聞きにくいなあ」と感じている方など多くの方々のご参加をお待ちしております。

さて、私が所属しております神戸大学医学部附属病院では、この原稿を書いている今、学生の臨地実習真っただ中です。新カリキュラムでの生理学的検査の実習は、心電図検査およびスパイロメトリーの検査を実際の患者さんに対して実施させることになっています。学生も最初は患者さんに対しどのように接して良いのか戸惑いがみられましたが、うまくコミュニケーションをとることができると笑顔が出てくるようになりました。受け入れる私たちも最初は患者さんの検査をさせて大丈夫なのか心配な部分もありましたが、好意的に受け入れてくださる患者さんも多く、何よりも学生が「どのように話したら患者さんに伝わるか」「患者さんに安心して検査を受けていただくためにどうしたら良いか」を考え、実践してゆく姿に、これぞ臨地実習だと感じました。とはいえ生理学的検査の実習時間の増加や、学生を患者さんの検査にあたらせて良いかどうかの判断、患者さんへの同意取得など問題は山積しており、多忙なルーチン業務をしながらの対応には厳しいものがあります。

生理研修会は交流の場でもあると思います。できるだけ多くの方々に参加していただき、学生実習のみならず日頃の疑問や困り事など情報交換ができれば良いなあと考えております。

行事予定案内および求人情報は、ホームページに掲載しております。

右のQRコードから最新情報をご確認下さい。

行事予定表



求人情報





道の駅巡りに ついて

山本 瑛梨奈 会員(三栄会ツカザキ病院)

まず道の駅とは、ドライバーの休息を提供すると同時に、地元の食材を使ったグルメを味わったり、特産品などのショッピングを楽しんだり、施設によっては温泉やアクティビティが楽しめる施設となっています。道の駅はここ数年非常に需要が高まっており、その背景にはコロナ禍による移動制限の中で遠方を旅するのではなく、地元の方が近場で旅を楽しむ“マイクロツーリズム”が注目を浴びたことによります。

私自身も元々旅行やドライブが好きでしたが、コロナ禍以降は遠出をなるべく避け、近場のドライブが増えていました。そこで偶然通りがかったところに道の駅があり、レストランでの地元の食材を使った料理の美味しさや、豊富な特産品を眺め購入し自宅でも味わえること、周辺の景色を見て回ったりすることで、その“地域”についてより楽しむことができ、道の駅を巡ることにハマっていきました。

特に道の駅巡りにハマったきっかけとして、道



兵庫県には36カ所の道の駅があり、それらのスタンプをすべて集めると抽選で特産品が当たるかも！といったものです。

の駅スタンプラリーがあります。スタンプを集めることで視覚的にどの道の駅に行ったか把握しやすく、すべてのスタンプを集め終えた時の達成感や満足感を味わうことができます。今年で3回目のスタンプラリーに挑みますが、今回は兵庫県にプラスして近畿地方の道の駅スタンプラリーに挑戦しています。

最後に兵庫県の道の駅の中で私の一番好きな料理を紹介します。美方郡新温泉町の山陰海岸ジオパーク 浜坂の郷にある、たじま屋食堂の但馬牛ローストビーフ丼がおすすめです。



お野菜は非常に新鮮で、ローストビーフも柔らかく甘みがあり、また真ん中に半熟卵があるので、卵とローストビーフを絡めて食べると絶品です。是非足を運んでみてください。



Together for a better
healthcare journey



**全自動免疫測定装置
HISCL™-5000**

医療機器製造販売届出番号：2881X10014000011

**検査環境にフレキシブルに対応
HISCLシリーズ。**

医療環境の検査部門に
求められる効率化と高付加価値化に
必要なポテンシャルを備えて
誕生しました。

迅速測定

高感度

微量検体

優れた
ユーザビリティ



**全自動免疫測定装置
HISCL™-800**

医療機器製造販売届出番号：2881X10014000012

製造販売元
シスメックス株式会社

(お問い合わせ先)

支店 仙台 022-722-1710	北関東 048-600-3888	東京 03-5434-8550	名古屋 052-957-3821	大阪 06-6341-6601	広島 082-248-9070	福岡 092-687-5380
営業所 札幌 011-700-1090	盛岡 019-654-3331	長野 0263-31-8180	新潟 025-243-6266	千葉 043-297-2701	横浜 045-640-5710	静岡 054-287-1707
金沢 076-221-9363	京都 075-255-1871	神戸 078-251-5331	高松 087-823-5801	岡山 086-224-2605	鹿児島 099-222-2788	

www.sysmex.co.jp

注：活動及びサイトの使用範囲は規格により異なります。
詳細は www.bv.com の ID 0910589004 を参照。
Note: Scope of sales and activities vary depending on the standard.
For details, refer to the ID 0910589004 at www.bv.com

2504

Canon

私たちは、 「いのち」から始まる。

激動する世界で「いのち」の輝きこそが未来への希望であり、前へ進む力であると
キヤノンメディカルシステムズは信じています。

医療機器メーカーである私たちの使命は、尊い「いのち」を守る医療への貢献。

創業以来、つねに医療関係者の方々と手を携え、数々の技術開発に挑んできました。

その想いは、経営スローガン「Made for Life」として、

世界中の社員一人ひとりの胸に変わることなく息づいています。

医療の現場を全力で支え、健康と「いのち」を守る臨床価値を創出するために。

私たちはこれからも“いま”を拓き続けてまいります。

患者さんのために、あなたのために、
そして、ともに歩むために。

Made For life

キヤノンメディカルシステムズ株式会社 <https://jp.medical.canon>



Z000059-02