



# 会報

Okayama association of  
Medical Technologists

2019. 9月号  
Vol.549

発行責任者

ホームページ: <http://www.okaringi.or.jp>  
一般社団法人 岡山県臨床検査技師会

編集責任者

櫻井博重  
和風会 中島病院 検査科  
E-mail: [mtkenkyu@email.plala.or.jp](mailto:mtkenkyu@email.plala.or.jp)

## ◆2019年度 第24回 岡山県臨床検査精度管理調査速報会&教育講演のご案内

※ 今年度より会場および開催形式・各部門の開始時間が変更になっていますので、お間違いのないようご注意ください。

- 日 時：2019年10月27日(日) 午前9時00分～午後1時00分
- 会 場：川崎医療福祉大学
- 参加費：会 員：1,000円 (生涯教育点数：速報会+講演会 基礎-20点)  
非会員：5,000円
- 講演会：事前登録 (昼食付)

会場名	川崎医療福祉大学 3601講義室	会場名	川崎医療福祉大学 3602講義室
時 刻		時 刻	
9:00~	開会の挨拶 木村 泰治 (岡山県臨床検査技師会 会長) 医師会挨拶 通山 薫 (岡山県医師会臨床検査精度管理実行委員会 委員長)		
9:10~9:35 (25分)	●血液検査 演者 (CBC) : 杉本 美香 (倉敷成人病センター) 演者 (フォト) : 渡邊 夏希 (岡山大学病院) 司会 : 安西 貴史 (岡山労災病院)	9:10~9:35 (25分)	●微生物検査 演者 : 松尾 茜 (津山中央病院) 司会 : 堀田 美倫 (岡山済生会総合病院)
9:45~10:10 (25分)	●一般検査 演者 : 小野 尚江 (岡山済生会総合病院) 司会 : 前川 圭子 (川崎医科大学総合医療センター)	9:45~10:05 (20分)	●病理・細胞検査 演者 (細胞) : 森本 可奈 (岡山市立市民病院) 演者 (病理) : 林 栄子 (岡山赤十字病院) 司会 : 林 敦志 (岡山赤十字病院)
10:20~10:45 (25分)	●輸血検査 演者 : 折田 友美 (岡山赤十字病院) 司会 : 岩崎 真子 (倉敷中央病院)	10:15~11:40 (85分)	●生理機能検査 演者 (循環機能検査) : 深井 実佳 (川崎医科大学総合医療センター) 演者 (循環画像検査) : 遠藤 竜也 (岡山医療センター) 演者 (超音波検査) : 瓜原 芳奈 (水島協同病院) 演者 (脳神経検査) : 浅野 晶夫 (川崎医科大学附属病院) 演者 (呼吸器検査) : 三宅 知子 (川崎医科大学附属病院) 司会 : 安藤 磨理子 (岡山協立病院)
10:55~11:25 (30分)	●化学検査 演者 (定量項目) : 大久保 進之介 (岡山大学病院) 演者 (酵素項目) : 尾崎 弘明 (倉敷中央病院) 司会 : 高橋 陽平 (岡山療護センター)		
11:25~11:40 (15分)	●免疫血清検査 演者 : 杉本 幸子 (ファルコバイオシステムズ岡山) 司会 : 高橋 陽平 (岡山療護センター)		
11:50~12:50	★教育講演 講師 : 水野 誠士 先生 (広島総合病院) 演題 : 医療法の一部改正後の取り組みと実情について 司会 : 中西 智宏 (倉敷中央病院)		
12:55~	閉会の挨拶 植本 美佐夫 (岡山県臨床検査技師会 副会長)		

※ 教育講演参加者には講演後、  
昼食を準備しています。

参加人数を把握ため、日臨技HPの会員専用  
サイトで事前参加登録をお願い致します。

- ◆精度管理調査参加施設には、参加証シールを郵送します。
- ◆調査結果・報告書は、JAMTQC (日臨技HP) よりダウンロードして下さい。  
2019年10月22日 8:00よりDL可能です。
- ◆速報会参加施設には、参加証明書 (下記参照) を教育講演終了後に受付にてお渡しします。  
「精度管理に関する研修会参加証明書」は、日臨技精度保証施設認証制度の申請に必要です。

## ◆これからの岡山県臨床検査技師会の予定

月	日(曜)	講演会・行事など
9月	28日(土)	生理機能部門(循環画像生理)講演会 「Up to date 心エコー図検査で心不全を解く」 会場:岡山医療センター西棟8階 大研修室
10月	5日(土)	感染制御部門講演会 「病原性大腸菌の検査法における最新知見 ～今までの検査法で大丈夫ですか?～」 会場:岡山済生会外来センター病院 管理棟 4階第1, 2会議室
	12日(土)	総合管理部門講演会 「2019晴れの国IVDセミナー」 会場:ホテルメルパルク岡山 1F泰平1
	13日(日)	第47回 つやま市民スポーツ祭 会場:津山陸上競技場前広場
	14日(月・祝)	2019スポレクフェステ赤磐 会場:山陽ふれあい公園 総合体育館
	18日(金)	真庭地区講演会 「血液像の見方 ～自動分析装置のデータを活用して～」 会場:金田病院 研修ホール
	27日(日)	2019年度 第24回 岡山県臨床検査精度管理調査速報会&教育講演 施設代表者会議 会場:川崎医療福祉大学
11月	9日(土)	健康と臨床検査展 会場:岡山コンベンションセンター レセプションホール
	9日(土)	臨床血液部門講演会 「自動分析装置の進化と形態学への活用術! ～測定データを診断に活かす～」 会場:川崎医療福祉大学 講義棟 4601教室
	24日(日)	総合管理部門講演会 「認知症を理解しよう!」 会場:岡山市立市民病院 1階多目的ホール
	29日(金)	県北講演会 「輸血検査のQ&A」(仮) 会場:津山中央病院 研修センター 2階研修室

※関連学会、団体行事、後援行事につきましては、本会報の別ページおよび岡臨技HPにも掲載しています。

※ <http://www.okaringi.or.jp/>

### 学術部からの お知らせ

## 2019年度 第24回 岡山県臨床検査精度管理調査速報会&教育講演

<b>日 時</b>	2019年10月27日(日) 11:50～12:50	<b>NEW!!</b>
<b>場 所</b>	川崎医療福祉大学 3601講義室	
<b>テ ー マ</b>	「医療法の一部改正後の取り組みと実情について」 厚生連広島総合病院 臨床研究検査科 科長 水野 誠士 先生	
<b>生涯教育点数</b>	基礎-20点	<b>参加費</b> 1,000円
<b>問合せ先</b>	倉敷中央病院 臨床検査技術部 中西 智宏 TEL:086-422-0210 E-mail:tn10710@kchnet.or.jp	

☆講演会のポイント:平成30年に医療法の一部改正が施行されたことで病院検査室においては、精度の高い検査データを客観的に保証する仕組みの構築が求められています。それに伴い標準作業書や作業日誌などの作成が必須となり日臨技より雛形の提示がありましたが、実際にはどの様に運用すれば良いのか、現在の運用で事足りているのかなど多くの疑問があるのではないのでしょうか?今回、その疑問に答えるべく広島県での取り組みと実情についてご講演していただきます。

※ 教育講演参加者には講演後、昼食を準備いたします。  
参加人数を把握ため、日臨技HPの会員専用サイトで事前参加登録をお願い致します。

### 施設代表者会議

<b>日 時</b>	2019年10月27日(日) 13:00～(岡山県臨床検査精度管理調査速報会終了後)
<b>場 所</b>	川崎医療福祉大学 3601講義室
<b>参加の有無について</b>	内容につきましては、会報9月号に同封の案内を参照して下さい。 参加の有無を、返信ハガキにて10月15日(火)までにご連絡下さい。
<b>連絡先</b>	岡山県臨床検査技師会 事務所 TEL:086-243-2239 Fax:086-243-7344 Email:okajimu@okaringi.or.jp

## 生理機能部門（循環画像生理）講演会

<b>日 時</b>	2019年9月28日(土) 14:00～17:00
<b>場 所</b>	岡山医療センター西棟8階 大研修室
<b>テ ー マ</b>	「Up to date 心エコー図検査で心不全を解く」 「Up to date 左室収縮能を評価する」 岡山ハートクリニック 生駒 久美子 先生 「Up to date 左室拡張能を評価する」 倉敷中央病院 玉井 利奈 先生 「Up to date 右心機能を評価する」 岡山医療センター 遠藤 竜也 先生
<b>生涯教育点数</b>	専門-20点
<b>参加費</b>	500円
<b>問合せ先</b>	岡山協立病院 臨床検査科 安藤 磨理子 TEL: 086-271-7840 E-mail: mando@okayama-health.coop

☆講演会のポイント：2025年、団塊の世代が後期高齢者となり日本は超高齢化社会を迎えようとしている。そんな中において心不全患者も増加し“心不全パンデミック”ということも巷では囁かれている。あらゆる心疾患において終着駅は心不全であり、心機能評価の非侵襲的な評価方法として心エコー図検査は最適のツールである。今回、左室収縮能・左室拡張能・右心機能の3講演により心機能の評価法を理解し、心不全パンデミックに備えるべく、日常臨床に役立てて頂きたい。

## 感染制御部門講演会

<b>日 時</b>	2019年10月5日(土) 15:00～17:00
<b>場 所</b>	岡山済生会外来センター病院 管理棟 4階第1, 2会議室
<b>テ ー マ</b>	「病原性大腸菌の検査法における最新知見 ～今までの検査法で大丈夫ですか?～」 「耐性菌検査について ～感受性検査から遺伝子検査～ (仮)」 日水製薬株式会社 学術部 診断薬課 課長 岩脇 研次 先生 「当社における病原性大腸菌の検出状況 (仮)」 岡山医学検査センター 廣田 千代子 先生 「病原性大腸菌の検査法における最新知見 (仮)」 株式会社 日本微生物研究所検査部 部長 佐藤 寿夫 先生
<b>生涯教育点数</b>	専門-20点
<b>参加費</b>	500円(事前登録制)
<b>問合せ先</b>	川崎医科大学附属病院 中央検査部 石松 昌己 TEL: 086-462-1111 E-mail: isimatu@med.kawasaki-m.ac.jp

☆講演会のポイント：病原性大腸菌をはじめ腸内細菌科細菌では、薬剤耐性菌を出来る限り早期に検出することが院内感染対策において重要となっています。また、感染症のアウトブレイクを防ぐためには、自施設だけでなく地域の検出状況の把握が必要です。これまで、病原性大腸菌の検査においては、主に0抗原やペロトキシンの検索が行われてきました。近年、腸管出血性大腸菌が持っているインチミン遺伝子(eae)が発症に深くかかわっていることがわかってきており注目されています。病原性大腸菌における様々な課題を解決するためには、最新知見の知識が必要となってきます。そこで、病原性大腸菌に造詣の深い3名の講師をお招きして講演会を開催いたします。

なお、参加人数を把握するため、参加予定の方は事前登録制となっています。日臨技HPの会員専用サイトで事前参加登録をお願い致します。ご理解とご協力の程、よろしくお願い致します。  
※詳細事項は岡臨技HPでご確認下さい。参加費は当日受付にて徴収します。駐車料金は無料です。

## 総合管理部門講演会

<b>日 時</b>	2019年10月12日(土) 15:00～18:00
<b>場 所</b>	ホテルメルパルク岡山 1F泰平1
<b>テ ー マ</b>	「2019晴れの国IVDセミナー」 「遺伝子検査への取組について」 岡山大学病院 青江 伯規 先生 「臨床貢献のための臨床検査業務拡大への取組について」 岡山旭東病院 加賀山 久明 先生 「専門性を高めるための取組について」 心臓病センター榊原病院 黄江 泰晴 先生 「現場で求められる臨床検査技師を育てるには」 川崎医療福祉大学 中原 貴子 先生
<b>生涯教育点数</b>	基礎-20点
<b>参加費</b>	参加費: 500円
<b>問合せ先</b>	岡山県臨床検査技師会 事務所 Email: okajimu@okaringi.or.jp

☆講演会のポイント：今回のセミナーは将来を担う若手臨床検査技師の方々に将来に向けた取組について講演いただき、参加していただいた会員の方々と岡山県の臨床検査の発展に尽くしたいとの思いを共有する場とさせていただきます。

また、シスメックス株式会社人材開発部より「若手リーダー育成に向けた人材開発への取組み」についての情報提供もいただきますので若手技師の方々はもちろん、管理者の方々もぜひご参加ください。

## 真庭地区講演会

<b>日 時</b>	2019年10月18日(金) 19:00～20:30
<b>場 所</b>	金田病院 研修ホール
<b>テ ー マ</b>	「血液像の見方 ～自動分析装置のデータを活用して～」 「自動顕微鏡血液細胞分類装置理論と具体的症例解説」 セラビジョン・ジャパン株式会社 代表取締役 松本 耕一 先生 「多項目自動血球分析装置の測定原理と具体的症例解説」 シスメックス株式会社広島支店 学術サポート課 梶原 宣子 先生 「ルーチンでの血液検査ポイント」 金田病院中央検査部 中央検査科技師長 見村 典子 先生
<b>生涯教育点数</b>	専門-20点
<b>参加費</b>	500円
<b>問合せ先</b>	真庭市国民健康保険湯原温泉病院 小谷 朋子 TEL: 0867-62-2285 E-mail: tomoko_kodani@city.maniwa.lg.jp

☆講演会のポイント：血球形態はAIの時代？職人技？共存の時代到来？日進月歩で進化する分析装置。AIが搭載された分析装置も台頭してきました。今回はシスメックス(株)、セラビジョン・ジャパン(株)、血液検査を日ごろ行っている現役臨床検査技師、以上3名の方に、分析装置からのデータを最大限に活用して臨床側が欲しい血液像のデータを報告するためのポイントについて講演して頂きます。

## 臨床血液部門講演会 **NEW!!**

<b>日 時</b>	2019年11月9日(土) 14:00～16:00
<b>場 所</b>	川崎医療福祉大学 講義棟 4601教室
<b>テ ー マ</b>	「自動分析装置の進化と形態学への活用術！ ～測定データを診断に活かす～」 「白血球細胞分類装置の歴史と未来」 セラビジョン・ジャパン(株) 代表取締役 松本 耕一 先生 「セラビジョンを用いた精度管理調査の試み」 川崎医療福祉大学 講師 榎原 佳奈枝 先生 「異形成を分析装置で診る!? MDSのスクリーニングのコツ教えます」 広島市立広島市民病院 主任技師 河野 浩善 先生
<b>生涯教育点数</b>	専門-20点
<b>参加費</b>	500円
<b>問合せ先</b>	岡山県臨床検査技師会 事務所 E-mail: okajimu@okaringi.or.jp

☆講演会のポイント：自動分析装置の進歩はめざましく、私たちの検査業務の中で今や欠かすことのできないものとなっています。近年では、機器から得られるデータに付加価値が求められるようになってきており、業務の手助けとなっています。そこで今回の講演では、前半で白血球分類装置の歴史と未来について学び、また今年度の岡臨技精度管理調査で試みた自動顕微鏡/血液細胞分類装置セラビジョンを用いた調査結果についてご報告いたします。後半では、形態が苦手な人でも骨髓異形成症候群(MDS)に気づくことが出来るようなデータやスキヤットの活用法を教えてください。ぜひ多数のご参加をお待ちしております。  
※駐車料金(1時間100円)は自費でお願いします。

## 総合管理部門講演会 **NEW!!**

<b>日 時</b>	2019年11月24日(日) 11:00～12:00
<b>場 所</b>	岡山市立市民病院 1階多目的ホール
<b>テ ー マ</b>	「認知症を理解しよう！」 「認定認知症領域検査技師資格について～どんな資格なの?～」 心臓病センター榎原病院 玉木 俊治 先生 「認知症検査とは～実際の認知症検査実施現場から～」 岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 門田 昭美 先生 「生理検査において気をつける事～認定技師の立場から～」 川崎医科大学附属病院 横田 祐子 先生
<b>生涯教育点数</b>	専門-20点
<b>参加費</b>	500円
<b>問合せ先</b>	岡山市立市民病院 小銭 美和子 TEL: 086-737-3000 E-mail: simin_kensa@okayama-gmc.or.jp

☆講演会のポイント：65歳以上の5人に1人が認知症と言われる高齢者社会です。スーパーや町で働く人に認知症サポーターの講習を受け対応の仕方を学ぶ人が増えています。私たち検査技師も医療の現場で、認知症について知らなければいけない必須知識と認知症患者への検査時の対応について学びましょう。認定認知症領域検査技師資格を活用しチーム医療に貢献出来る未来につなげましょう。

※認知症講習会の後に小野薬品主催の認知症ランチョンセミナーの開催があります。  
参加希望者は事前登録をお願い致します。

## 県北講演会 **NEW!!**

**日 時** 2019年11月29日(金) 19:00～20:00  
**場 所** 津山中央病院 研修センター 2階研修室  
**テ ー マ** 「輸血検査のQ&A」(仮)  
**生涯教育点数** 専門-20点 **参加費** 500円  
**問合せ先** 津山第一病院 臨床検査科 塚田 彰  
TEL: 0868-28-2211 E-mail: kensa@tsuyama-1sthp.jp

☆講演会のポイント: 血液型および不規則性抗体スクリーニング・クロスマッチ等の輸血検査において、日頃施設で困っていることはないでしょうか? 「この反応はどう解釈するの?」「次に検査を進めていくには試薬もないしどうすれば…」など、ちょっとした疑問も含め、Webセミナー形式で解説をしていただきます。リアルタイム接続により当日の質疑応答も可能ですので、多くの方の参加をよろしくお願い致します。

## ●2019年度 岡山県臨床検査精度管理調査 輸血検査部門サンプル(参考データ)について

今年度の岡山県臨床検査精度管理調査の輸血検査部門サンプルの参考データを岡臨技HPに掲載致しました。このデータを参考され、各施設で回答された結果の確認をお願い致します。  
参照先: 岡臨技HPの「学術部からのお知らせ」欄を参照して下さい。

## 渉外部からのお知らせ

## 令和元年度 OT3コラボセミナーが開催されました。

OT3 (Okayama Technologists Cubic) 連絡協議会事業「本気で病院ごっこしよう!」開催報告

**日 時:** 2019年8月25日(日) 10:00～16:00  
**場 所:** 岡山県生涯学習センター 人と科学の未来館サイピア (岡山市北区伊島町)  
**内 容:** 臨床検査技師・診療放射線技師・臨床工学技士の仕事体験!



8月25日に岡山県生涯学習センター 人と科学の未来館サイピアにて、標記事業を開催しました。本事業は、岡山県臨床検査技師会、岡山県診療放射線技師会、岡山県臨床工学技士会による合同事業で、小中高校生および父兄を対象に各団体の業務を体験してもらうことにより、各職種の認知や理解を、また将来の進路の参考としてもらうものです。

各会様々なイベントを企画し、検査技師会からは、血液像、口腔粘膜染色、血液型、超音波検査体験を行いました。参加の方は皆、楽しく熱心に体験されていました。

今回は636名と過去最高の来場者数となり、説明や対応も大変でしたが、スタッフ皆でしっかりと役割をこなしてきました。疲れ果てたものの、来場の子供さんたちの笑顔に癒された一日でした。



## ●渉外部よりスタッフ募集のお願い

下記行事にて、市民対象の無料検査および健康と臨床検査展では検査体験コーナーを実施致します。つきましては、ご協力頂けるスタッフを募集しております。

日頃の自身のスキルを試す良い機会になり、また臨床検査に対する市民の皆さんの気持ちを知る良い機会ともなります。興味のある方はぜひご参加ください。よろしくお願い致します。

連絡先：玉野三井病院 高津昌吾 E-mail：tak2@mes.co.jp

### ▶「第47回つやま市民スポーツ祭」

日 時：令和元年10月13日(日) 7時30分～15時

場 所：津山陸上競技場前広場

### ▶「2019スポレクフェステ赤磐」

日 時：令和元年10月14日(月・祝) 9時～16時

場 所：山陽ふれあい公園 総合体育館

### ▶「健康と臨床検査展」

日 時：令和元年11月9日(土) 9時30分～17時

場 所：岡山コンベンションセンター レセプションホール

※内容は現在調整中です



### ◇岡山県の会員動向◇

会員数：1,459 (6月 1,452)  
2019年7月末現在

### 「会員だより」「お知らせ」などの問合せ先

和風会 中島病院 検査科：櫻井 博重まで  
E-mail: mtkenkyu@email.plala.or.jp