



第390号

一般社団法人 静岡県臨床衛生検査技師会 会報

静臨技ニュース

発行所／(一社) 静臨技渉外広報部 〒422-8062 静岡市駿河区稲川1-1-15 ヴィラセーユー稲川207

TEL.054(287)6337 FAX.054(287)4113

発行者／高林 保行 編集責任者／鈴木 秀明 発行日／2022年9月1日 印刷所／小林クリエイティブ(株)

9月号の内容



◆ 熱中症予防×コロナ感染予防	 1
◆ 会員投稿	 2
◆ 研修会終了報告	 3～5
◆ 臨床検査関連研修会・講習会	 6～9
◆ 行事予定	 10
◆ 会員の異動	 11

熱中症予防×コロナ感染予防

新型コロナウイルス第7波の感染拡大が、連日報道されています。

また、猛暑日が続く熱中症予防と合わせ、新型コロナウイルスの感染拡大を防ぐために引き続き、基本的な感染対策を継続する必要があります。環境省と厚生労働省ホームページにおいて、新型コロナウイルス感染症対策を踏まえた熱中症予防のポイントが紹介まとめられています。マスクの着用に関連する情報をはじめ、水分補給についてや日常の健康管理についてなど、分かりやすく記載されていますので、ぜひ参考に見て下さい。

10月8日～9日には第60回日臨技中部圏支部医学検査学会がブラサヴェルデ(静岡県沼津市)にて開催されます。コロナ禍が落ち着き、多くの会員が参加できることを願うばかりです。

厚生労働省ホームページ

<https://www.mhlw.go.jp/index.html>

環境省ホームページ

<https://www.env.go.jp/saigai/novel-coronavirus-2020.html>



シュークリーム

匿名希望



甘いものが好きです。チョコレート、ケーキ、饅頭…どれもおいしいですが、私が一番好きなのはシュークリームです。

コンビニやスーパーで売っているシュークリームは、安くて 100 円、高くても 200 円です。100 円代で最上級の幸せが味わえるのでとてもコスパが良いです。

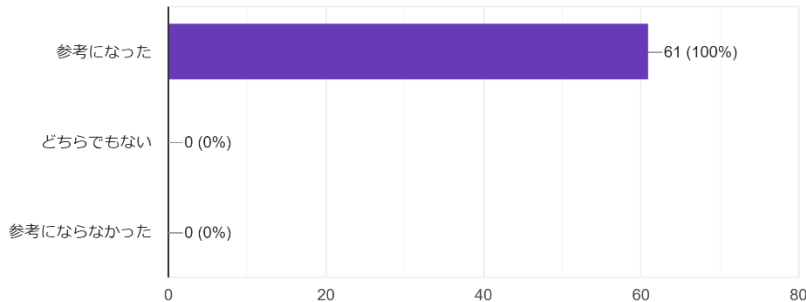
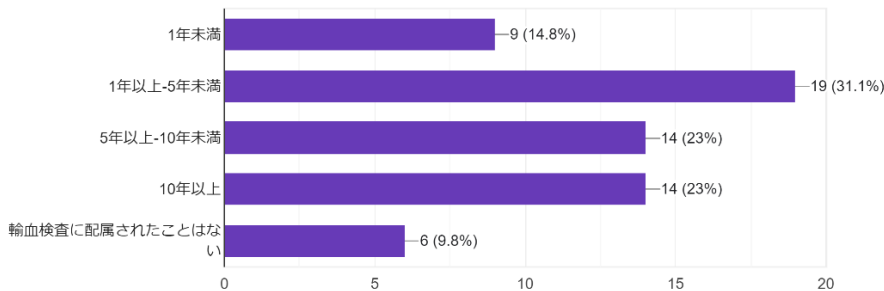
中でも私はビアードパパの作りたて工房のシュークリームが 1 番好きです。200 円で販売しているクッキーシューは、カリッとした表面の中に濃厚なクリームがつまっています。個人経営のケーキ屋さんで売っているシュークリームも、それぞれの店の味を食べ比べする醍醐味があり心とお腹を満たしてくれます。

シュークリームを食べているとクリームがあふれ出してきて食べにくいという方は、上下を反対にふわふわの方を下にして食べてみて下さい。そうすると、クリームがこぼれ落ちることなく手を汚さずに食べることができます。

しかしシュークリームにも欠点があります。カロリーが高いということです。1 つで約 200～300kcal します。ジョギングを 30 分以上しないと消費されません。いつかカロリーが低く、ヘルシーでおいしいシュークリームが販売されることを祈っています。



研修会終了報告

事業名	令和4年度 第1回 輸血細胞治療部門研修会																														
開催日	令和 4年 7月 3日（日）																														
会 場	W e b会場																														
参加人数	64名																														
内 容	輸血検査の基礎である、血液型、不規則抗体検査について事例を挙げながら解説していただいた。内容は初級～中級者向けで多くの参加者の参考になったと思われる。症例報告では小児科、産婦人科での報告をしていただき、普段これらの領域についての症例数が少ない施設に向けて参考となるような報告がであった。途中、通信障害による音声トラブルがあったため、このような場合の対応を今後のW e b研修の課題としたい。 【アンケート回答】 1、今回の講演は参考になりましたか？ 61件の回答  <table><tr><th>回答</th><th>件数</th><th>割合</th></tr><tr><td>参考になった</td><td>61</td><td>100%</td></tr><tr><td>どちらでもない</td><td>0</td><td>0%</td></tr><tr><td>参考にならなかった</td><td>0</td><td>0%</td></tr></table> 2、輸血検査経験年数について教えてください 61件の回答  <table><tr><th>経験年数</th><th>件数</th><th>割合</th></tr><tr><td>1年未満</td><td>9</td><td>14.8%</td></tr><tr><td>1年以上-5年未満</td><td>19</td><td>31.1%</td></tr><tr><td>5年以上-10年未満</td><td>14</td><td>23%</td></tr><tr><td>10年以上</td><td>14</td><td>23%</td></tr><tr><td>輸血検査に配属されたことはない</td><td>6</td><td>9.8%</td></tr></table> 【アンケート質問】 ●ABO-HDFNで抗体価512倍から問題になるという事でしたが、規則抗体の抗体価測定はどのタイミングで実施するのでしょうか？ →ABOのHDFNは重篤な副作用を起こす可能性は低いと思われます。全てのABO不適合に対して検査を行うことも出来ないと思いますので、出産後HDFNが疑われたタイミングで検査というのが現状は妥当かと考えます。 ●「輸血検査の基礎-事例から考える-」の事例-IIにおける11パネルの消去法で、No. 8のIATの結果で消去をする際にヘテロであるLuaとLubを消去されていまし	回答	件数	割合	参考になった	61	100%	どちらでもない	0	0%	参考にならなかった	0	0%	経験年数	件数	割合	1年未満	9	14.8%	1年以上-5年未満	19	31.1%	5年以上-10年未満	14	23%	10年以上	14	23%	輸血検査に配属されたことはない	6	9.8%
回答	件数	割合																													
参考になった	61	100%																													
どちらでもない	0	0%																													
参考にならなかった	0	0%																													
経験年数	件数	割合																													
1年未満	9	14.8%																													
1年以上-5年未満	19	31.1%																													
5年以上-10年未満	14	23%																													
10年以上	14	23%																													
輸血検査に配属されたことはない	6	9.8%																													

た。Lutheran は Kell や Diego 同様に扱っていいのでしょうか。
→Lutheran は Lub が高頻度であり、Lu (a+b-) は非常に稀です。
このため、Diego と同様に考え、ヘテロでも消去します。

●「高頻度抗原に対する抗体（抗 JRa）を保有した一例」で、一般に抗 Jra の抗体価は何倍以上で HDFN に特に注意をすべきでしょうか。このような（情報が少ない）症例において、担当医とのやり取りがなかなか難しいと感じることが多いです。貴院では、どのようなやり取りをしておりますでしょうか。

→不規則抗体では、抗 D 以外は抗体価での判断について明確に記載したものは無いかと思います（抗 Jra も同様）。

不規則抗体保有妊婦では、状況に応じ複数回の抗体価測定が実施されるかと思いますが、妊娠後期に抗体価が上がってきた場合は注意が必要になるかと思います。つまり、具体的な抗体価ではなく、抗体価の変動をみることでハイリスクかどうかを評価するしかないように思います。

担当医とのやり取りは当院でも課題としているところですが、産後の新生児への影響が考えられたり、輸血を準備するにあたり問題になりそうな場合は、直接担当医に連絡するようにしています。

事業名	令和4年度 第1回 血液部門 Web 型研修会																																				
開催日	2022年8月6日（土） 14時00分～17時00分																																				
会 場	Web 会場（Cisco Webex）																																				
参加人数	49名																																				
内 容	今年度1回目の研修会は Web にて開催しました。																																				
	第1講演では PT と APTT の基礎をご講演いただきました。																																				
	第2講演では APTT のみが延長する疾患の中で、特に後天性血友病についての内容でした。後天性血友病は診断がつくまでに時間がかかることも多く、クロスミキシング試験の大切さを再認識しました。																																				
	第3講演では血液内科医の視点から検査技師に知っておいてほしいことを講演して頂きました。実際の症例もありとてもわかりやすく、臨床医の視点からのお話も伺うことができました。CML の治療についても詳しくご講演いただきました。																																				
	どの講演も普段血液検査に関わっていない方にもわかりやすく、また知識の再確認ができる研修会となりました。																																				
	第1講演の内容について 49 件の回答 <table><thead><tr><th>評価</th><th>件数</th><th>割合</th></tr></thead><tbody><tr><td>大変参考になる内容であった</td><td>43</td><td>87.8%</td></tr><tr><td>少し参考になった</td><td>7</td><td>14.3%</td></tr><tr><td>あまり参考にならなかった</td><td>0</td><td>0%</td></tr></tbody></table> 第2講演の内容について 49 件の回答 <table><thead><tr><th>評価</th><th>件数</th><th>割合</th></tr></thead><tbody><tr><td>大変参考になる内容であった</td><td>38</td><td>77.6%</td></tr><tr><td>少し参考になった</td><td>10</td><td>20.4%</td></tr><tr><td>あまり参考にならなかった</td><td>1</td><td>2%</td></tr></tbody></table> 第3講演の内容について 49 件の回答 <table><thead><tr><th>評価</th><th>件数</th><th>割合</th></tr></thead><tbody><tr><td>大変参考になる内容であった</td><td>44</td><td>89.8%</td></tr><tr><td>少し参考になった</td><td>5</td><td>10.2%</td></tr><tr><td>あまり参考にならなかった</td><td>0</td><td>0%</td></tr></tbody></table>	評価	件数	割合	大変参考になる内容であった	43	87.8%	少し参考になった	7	14.3%	あまり参考にならなかった	0	0%	評価	件数	割合	大変参考になる内容であった	38	77.6%	少し参考になった	10	20.4%	あまり参考にならなかった	1	2%	評価	件数	割合	大変参考になる内容であった	44	89.8%	少し参考になった	5	10.2%	あまり参考にならなかった	0	0%
評価	件数	割合																																			
大変参考になる内容であった	43	87.8%																																			
少し参考になった	7	14.3%																																			
あまり参考にならなかった	0	0%																																			
評価	件数	割合																																			
大変参考になる内容であった	38	77.6%																																			
少し参考になった	10	20.4%																																			
あまり参考にならなかった	1	2%																																			
評価	件数	割合																																			
大変参考になる内容であった	44	89.8%																																			
少し参考になった	5	10.2%																																			
あまり参考にならなかった	0	0%																																			

臨床検査関連研修会・講習会

令和4年度 第3回 臨床生理部門 Web 型研修会

生涯教育研修・一般教育研修課程：専門教科 20 点

行事コード【220011523】

テーマ	超音波検査士受験対策—基礎編—
開催日時	2022 年 10 月 22 日（土） 14 時 00 分 ～ 17 時 15 分
会 場	Web 会場（Cisco Webex）
内 容	超音波検査士受験対策—基礎編— 14:00～16:00 超音波検査士受験基礎対策講義 16:15～17:15 演題解説 講師：富士フィルムヘルスケア 製品開発本部 超音波検査士受験、基礎対策の勉強会です。 今年度超音波検査士受験を控えている方、超音波検査の基礎を学びたい方 是非ご参加下さい。
備考	開始時刻 5 分前には Webex 招待メール本文中の「ミーティングに参加する」をクリックして Web 会場に入場してください。入場時には、マイクをミュート、カメラをオフをお願いします。当日は講演の中で提示されるパスワードをアンケート入力時に記入し、期日までに提出してください。
申込・振込期間	申込期間：2022 年 9 月 24 日（土）～10 月 9 日（日） 振込期間：2022 年 9 月 24 日（土）～10 月 13 日（木）
申込定員	180 名
申込方法	1) 日臨技 HP 会員専用ページから事前参加登録をお願いします。 2) 事前参加登録後、下記口座へ受講料の振り込みをお願いします。 受講料の入金確認後、領収書を添付した Webex 招待メールを（10 月 9 日以降、講習会 3 日前までに）送信します。 ※ <u>振込依頼人情報には会員番号+入力可能な文字数までの氏名の入力をお願いします（例：123456 シズカカワ）</u> ※ <u>振込後は返金対応できませんのでご注意ください。</u> ※ <u>振込期限を過ぎた入金はキャンセル扱いとさせて頂き、返金はできませんのでご注意ください</u>
受講料	静臨技会員・日臨技会員 1,000 円／賛助会員 1,000 円／非会員 2,000 円
振込先	静岡銀行 駅南支店 普通 口座番号 0966915 一般社団法人静岡県臨床衛生検査技師会 学術会計 代表 加茂川暢彦 ※振り込み手数料は各自でご負担願います
問い合わせ先	臨床生理部門 部門長 榊原康平 （島田市立総合医療センター） TEL：0547-35-2111(内線 3180) E-mail：kouhei0423@yahoo.co.jp ※参加証明書の発行を希望される方は、研修会終了後 1 ヶ月以内にご連絡ください。
主 催	一般社団法人 静岡県臨床衛生検査技師会

令和 4 年度 第 2 回 臨床血液部門研修会

生涯教育研修・一般教育研修課程：専門教科 20 点

行事コード【220011769】

テーマ	血液像の基礎を固めよう！
開催日時	2022 年 11 月 19 日（土）14 時 00 分～17 時 00 分（受付 13 時 30 分～）
会 場	静岡市立静岡病院 12 階 講堂
内 容	1. 末梢血液像の基礎 ～結果報告をする前に必要な知識を確認しよう～ 聖隷三方原病院 臨床検査部 後藤 千絵 技師 2. 令和 4 年度（2022 年度）静岡県臨床検査精度管理調査の血液像について NTT 東日本伊豆病院 臨床検査室 田中 芳次 技師 血液塗抹標本で得られた情報を正確に臨床に報告するには、鏡検した技師の知識・経験が必要です。今回はそういった基礎から今年度の精度管理調査で出題された血液像の標本観察ポイントについての講演を合わせてお話しいただきます。どちらも血液検査担当技師には知っておいてほしい内容の講演です。是非ご参加ください。
申込期間	2022 年 10 月 1 日 ～ 2022 年 11 月 11 日
申込定員	60 名
申込方法	日臨技 HP 会員専用ページから事前参加登録をお願いします。
受講料	静臨技会員・日臨技会員 1,000 円／賛助会員 1,000 円／非会員 2,000 円 ※受講料は当日会場にて徴収いたします
問い合わせ先	臨床血液部門 部門長 塩川一樹 （静岡市立清水病院） TEL：054-336-1111 E-mail：shizuoka_blood@yahoo.co.jp
主 催	一般社団法人 静岡県臨床衛生検査技師会
協 力	静岡市立静岡病院

中部圏支部臨床衛生検査技師会 会員各位

(一社) 日本臨床衛生検査技師会中部圏支部
支部長

南部 重一
中部圏支部学術部長

藤田 孝
中部圏支部臨床微生物部門長

原 祐樹
(一社) 三重県臨床検査技師会 臨床微生物部門長
永田 恵一

令和4年度 日臨技中部圏支部 第28回臨床微生物部門研修会のご案内

拝啓 秋涼の候、会員の皆様におかれましてはますますご盛栄のこととお慶び申し上げます。

この度、令和4年度 日臨技中部圏支部 第28回臨床微生物部門研修会を三重県臨床検査技師会臨床微生物部門が担当させていただきます。今回は「ベースアップ！これは押さえておこう細菌検査」というテーマのもと、知識の「底上げ」を目的とし、しっかり押さえておくべき基本について、経験の浅い人や細菌検査の知識をさらに深めたいという方に、明日から使える役立つ情報を提供できればと思います。

また、開催方法について、できるなら現地で参加者の皆様をお出迎えしたいと考えていましたが、昨今の状況によりオンデマンド配信の形式をとることとなりました。しかし、オンデマンド配信では期間中に自分の好きな時間、場所で何度でも視聴できるという利点もあります。そのような利点を、皆様に十分活用していただき、本研修会が、明日から皆様の業務に役立つような研修会となることを願っております。

スタッフ一同、会員の皆様のご参加をこころよりお待ちしております。

敬具

【視聴期間】令和4年11月1日（火）～ 30日（水）

【開催方式】オンデマンド配信

【参加費】1000円（支払いは銀行振込のみになります）

【申込期間】令和4年10月1日～令和4年10月23日

【申込方法】参加希望の方は、日臨技ホームページの会員専用ページからお申込みください。事前登録後に送られる

メールに振込先と送金番号が記載してありますので、参加費の振り込みをお願い致します。
入金を確認されましたら、11月1日より日臨技ホームページ上で動画の視聴が可能となります。

事前参加費は令和4年10月25日までに指定の口座に振り込んでください。本人確認のため振込人名は必ずご自身の「送金番号氏名カナ」で振込んでください。「送金番号氏名カナ」で入金がない場合、会員の確認ができず、入金確認ができませんのでご注意ください。

【テーマ】「ベースアップ！これは押さえておこう細菌検査」

【内容】日臨技生涯教育点数 専門20点

講義1	「ここがポイント！臨床検査における塗抹検査の考え方」 講師：山本 剛 先生（大阪大学医学部附属病院 感染制御部）
講義2	「主要な嫌気性菌の分類と嫌気性菌検査のポイント」 講師：田中 香お里 先生（岐阜大学 科学研究基盤センター 嫌気性菌研究分野 教授）
講義3	「嫌気性菌検査の基礎」 講師：酒井 静香 先生（極東製薬工業株式会社 営業学術部 カスタマーサクセス課）
講義4	「βラクタマーゼ基礎から実践まで～これで怖くないぞ！βラクタマーゼ～」 講師：三重県臨床検査技師会微生物部門員
講義5	「君がいてくれてよかった！臨床微生物検査技師のおかげで〇〇しましたエピソード集」 講師：谷崎 隆太郎 先生（市立伊勢総合病院 総合診療内科）

各講義1時間程度

【事務局・問い合わせ】☆問い合わせは、原則メールにてお願い致します。

〒513-8630 鈴鹿市安塚町山之花 1275-53 鈴鹿中央総合病院 中央検査科
森川 智仁 e-mail : mie_saikin@yahoo.co.jp

【主催】（一社）日本臨床衛生検査技師会中部圏支部

【担当】（一社）三重県臨床検査技師会 臨床微生物部門

2022 年 9 月・10 月・11 月の行事予定

2022 年

9 月

3 日 (土)	令和 4 年度 第 1 回 病理細胞部門研修会	: Web 開催
7 日 (水)	令和 4 年度 第 2 回 静岡県精度管理委員会	: Web 開催
10 日 (土)	令和 4 年度 第 1 回 臨床一般部門研修会	: Web 開催
11 日 (日)	タスク・シフトシェアに関する厚生労働大臣指定講習会	: 浜松市会場

10 月

8 日 (土)	日臨技中部圏支部医学検査学会 (第 60 回)	: プラサヴェルデ
9 日 (日)	日臨技中部圏支部医学検査学会 (第 60 回)	: プラサヴェルデ
22 日 (土)	令和 4 年度 第 3 回 臨床生理部門研修会	: Web 開催

11 月

1 日～30 日	令和 4 年度 日臨技中部圏支部臨床微生物部門研修会	: オンデマンド
19 日 (土)	令和 4 年度 第 2 回 臨床血液部門研修会	: 静岡市立病院
26 日 (土)	メディメッセージ 2022	: キラメッセぬまづ
27 日 (日)	メディメッセージ 2022	: キラメッセぬまづ
27 日 (日)	減塩・低カロリープロジェクト 2022	: 浜松市医師会館

☆ 会員投稿募集 ☆

技師会では会員の皆様の原稿を募集しています。ジャンル等は問いません。

※採用された方には粗品を進呈いたします。

ご意見・ご要望・情報等もお待ちしております。

渉外広報部 (編集責任者) 鈴木秀明まで。E-mail : dock-kenshin@chutoen-hp.shizuoka.jp

本報 (抜粋カラー版) をホームページに掲載しましたので是非ご覧ください。

☆ 求 人 情 報 ☆

(一社) 静岡県臨床衛生検査技師会では、ホームページに求人情報の掲載を行っています。

求人情報掲載の申し込み方法等のお問い合わせ先

〒425-8505 焼津市道原 1000 焼津市立総合病院 松浦裕まで。

E-mail : osigoto@samt.or.jp

TEL : 054-623-3111