

Labo NEWS

Aichi Association of Medical Technologists Report

2020

5

MAY

らぼニュース

CONTENTS

- 巻頭言 令和2年度定時総会の開催について…………… 1
- 新型コロナウイルス対策による令和2年度事業中止のお知らせ…………… 2
- 第20回愛知県医学検査学会の開催延期について…………… 3
- AiCCLS 愛知県臨床検査標準化協議会通信(第66回) …………… 4

令和2年度定時総会開催における 新型コロナウイルス感染症の拡大防止への 対応について

公益社団法人愛知県臨床検査技師会
庶務部長 夏目 久美子

日頃より公益社団法人愛知県臨床検査技師会の活動にご協力いただきありがとうございます。本年も下記のとおり令和2年度定時総会の開催を予定しておりますが、新型コロナウイルス感染が拡大している状況を受け、4月の理事会で開催方法について協議し、内閣府からも推奨されております次の要領で開催することとしました。

一般社団法人及び一般財団法人に関する法律より、書面による議決権の行使(一般法人法第51・52条)や議決権の代理行使(同50条)、決議の省略(同58条)に従って、会員および愛知県民の皆様の感染防止と健康を最優先に、出席者は現役員および監事、新役員候補者及び監事候補者、議長、書記、議事録署名人、資格審査委員兼議事運営委員、役員推薦委員長に限らせていただき、その他の会員におかれましては議決権行使書の決議により提案をご審議いただくことを推奨いたします。議題につきましては5月中旬以降発送の総会議案書をお読みいただき、ご意見、ご質問等がございましたら、愛臨技ホームページの「問い合わせ」からメールにてご連絡ください。なお、来賓挨拶および表彰式につきましては中止させていただき、日臨技生涯教育研修制度への申請は行わないことといたします。何卒、皆様のご理解とご協力をいただきますようお願い申し上げます。

令和2年度は、新役員での事業展開となります。今後とも、会員、賛助会員の皆様方の絶大なるご支援とご協力をいただきますようお願い申し上げます。

記

日 時 令和2年6月14日(日)10時~12時30分
場 所 TKP 名古屋駅前カンファレンスセンター

以上

2020年4月7日現在 正会員数 3,375名



新型コロナウイルス感染防止対策のための 令和2年度愛臨技事業中止のお知らせ

新型コロナウイルス感染症が拡大している状況を受け、4月1日に開催した令和2年度第1回理事会にて協議の結果、参加者の健康・安全面を第一に考慮することを最も重要と判断し、9月末日までの下記の行事開催の中止を決定いたしました。何卒ご理解の程よろしくお願いいたします。

生涯教育履修(自己学習)として、日臨技eラーニングシステムもご活用ください。

記

<学術部事業>

- 4月 4日(土) 微生物研究班研究会
- 4月 4日(土) 生物化学分析検査研究班研究会
- 4月11日(土) 生殖医学検査研究班講演会
- 5月 9日(土) 一般検査研究班研究会
- 5月 9日(土) 輸血検査研究班研究会
- 5月16日(土) 生理検査研究班研究会
- 5月16日(土) 病理細胞検査研究班研究会
- 5月16日(土) 血液検査研究班研究会
- 5月31日(日) 新人サポート研修会
- 6月 6日(土) 微生物研究班研究会
- 6月13日(土) 一般検査研究班研究会
- 6月20日(土) 病理細胞検査研究班研究会
- 7月 4日(土) 生物化学分析検査研究班研究会
- 7月11日(仮)(土) 一般検査研究班研究会
- 7月18-19日(仮)(土日) 輸血検査研究班基礎講座
- 8月上旬(日) 微生物研究班基礎講座
- 8月22日(土) 生殖医学検査研究班研究会
- 9月 5日(土) 微生物研究班研究会
- 9月13日(日) 病理細胞検査研究班基礎講座

国際交流事業費等助成金募集

なお、令和2年度の基礎講座は10月以降も中止いたします。

<組織部事業>

- 4月19日(日) フレッシュセミナー2020
- 5月31日(日) 世界禁煙デー街頭啓発キャンペーン
- 9月初旬 春日井市健康救急フェスティバル

以上

愛臨技創立70周年記念 第20回愛知県医学検査学会の 開催延期について

2020年7月5日(日)開催予定の第20回愛知県医学検査学会は、新型コロナウイルスの感染拡大の状況に鑑み、学会参加者・関係者の健康面・安全面を最優先すべきであると判断し、慎重に検討を重ねた結果、令和3年度へ延期することといたしました。

開催直前のお知らせとなり、会員の皆様にはご迷惑をおかけし誠に申し訳ございませんが、ご理解とご協力の程よろしくお願い申し上げます。

なお、令和3年度の開催日、会場につきましては決まり次第ご報告させていただきます。

また、一般演題を応募いただきました発表者および共同研究者の方々、および共催・協賛いただきました企業様の共催・協賛金等の扱い等については別途ご案内させていただきます。

新型コロナウイルス感染が新たな局面を迎えており、予見が難しい状況となっております。会員の皆様におかれましても、健康に留意していただきますようよろしくお願いいたします。

愛知県臨床検査標準化協議会 (Aichi Committee for Clinical Laboratory Standardization : AiCCLS) は、愛知県下の医療施設への臨床検査標準化の啓発活動を軸とした質の高い検査結果の共有維持を目的として、活動しています。

今回は、新しく発刊された刊行物、リーフレット「輸血検査(異常反応と対応編)」についてご紹介いたします。本リーフレットでは ABO 血液型検査を行う上での異常反応と対応について、オモテ・ウラ検査不一致時の検査の進め方も併せてとてもわかりやすくまとめられていますので、是非ご活用ください。

詳しい内容、購入方法については、愛知県臨床衛生検査技師会 HP の、臨床検査標準化情報をご覧ください。

(AiCCLS : 愛知県臨床検査標準化協議会)

輸血検査 ABO 血液型 — 異常反応と対応編 —

AiCCLS 愛知県臨床検査標準化協議会

leaflet “輸血検査”

I. 異常反応とは

Landsteiner の法則に合致しないオモテ・ウラ不一致、弱い凝集や部分凝集などを呈することを言う。ただし、以下のことが確認できる状態であること。

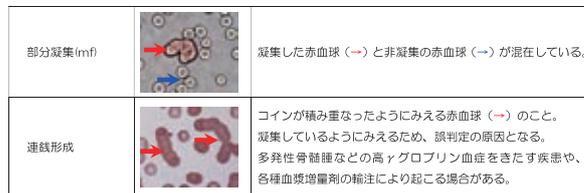
- ・検査機器や設備は適正に稼働していることを常にチェックし、保守点検を行っている。
- ・検査試薬の添付文書を熟読し、正しく保管管理された試薬を、使用時は室温に戻して使用している。
- ・患者ラベルが貼付され正しく採取した検体で、正しい手順で検査が行われている。

< 異常反応の原因 >¹⁾

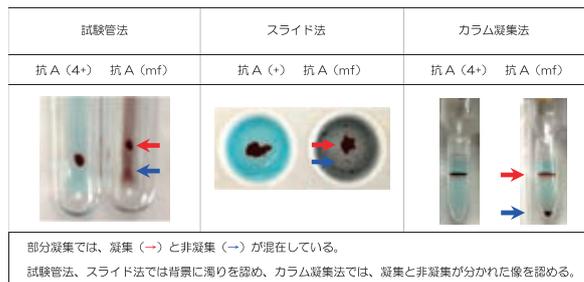
検査	異常反応	考えられる原因または病態
オモテ検査	Landsteiner の法則に合う凝集がない (試験管法で 3+ 以下の弱い凝集)	新生児で抗原の発現が未熟 疾患による一時的な抗原量の低下 血液型物質の異常増加による試薬中の抗体中和 ABO 亜型
	部分凝集がある	ABO 亜型 キメラ、モザイク 異型輸血後 異型造血幹細胞移植後 胎児母体間輸血症候群 (FMT)
	Landsteiner の法則に合わない凝集がある	赤血球凝集反応 後天性 B (acquired B) 寒冷凝集素による感作
ウラ検査	Landsteiner の法則に合う凝集がない または、凝集が弱い (試験管法で 1+ 以下を目安)	新生児、高齢者 低・無 γ グロブリン血症 異型輸血後 異型造血幹細胞移植後
	Landsteiner の法則に合わない凝集がある	低温反応性抗体 寒冷凝集素症 連鎖形成 高分子血漿増量剤、静注用造影剤の輸注後 試薬中の添加物に反応する抗体の存在 ABO 亜型

Aichi Committee for Clinical Laboratory Standardization

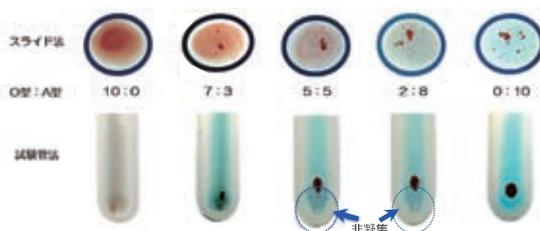
II. 血液型の異常反応像 — 顕微鏡 (対物 40 倍) —



III. 血液型の異常反応像 — 部分凝集 (mf : mixed field agglutination) —



IV. 比率別部分凝集像 — オモテ検査 (スライド法、試験管法) —



Aichi Committee for Clinical Laboratory Standardization