



福岡医発第 2436 号 (地)  
令和元年 12 月 23 日

各 医 師 会 長 殿

福 岡 県 医 師 会  
会長 松 田 峻一良  
(公 印 省 略)

令和元年度(第 48 回) 福岡県医師会精度管理調査結果研修会の開催について(ご案内)

寒冷の候 貴職益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。

臨床検査は、いつ・どこで受けても同じ検査項目なら同じ値が出なければなりません。本会におきましては、毎年、精度管理調査を実施し、その結果をもとに研修会を実施して参りました。特に、平成 8 年度より県内検査の検査値の標準化に努めているところです。

つきましては、本会精度管理調査のあり方と、調査結果を中心とした各施設それぞれの問題点の解明とその解決法、更には県下の検査値統一化を目指しております本会の姿勢等につきましてもご理解を賜りたく、令和元年度(第 48 回) 精度管理調査への参加の有無にかかわらず、各施設長並びに臨床検査技師各位が多数この研修会にご参加下さいますよう貴職よりご高配をお願いいたします。

なお、

- 1) 今年度の精度管理調査参加施設並びに病院には、本会より直接ご案内申し上げておりますが、その他施設の貴会会員の御出席につきまして、別添用紙によりお取り纏めの上、FAX (092-411-6858) にて 令和 2 年 2 月 7 日 (金) までにご連絡いただきますようお願い申し上げます。
- 2) 平成 13 年度より福岡県医師会臨床検査精度管理調査を、県内施設一括して九州臨床検査精度管理調査に参加して行うことになり、研修会当日の午前中は九州臨床検査精度管理研究会発表会が開催されます。九州臨床検査精度管理調査参加施設には、九州臨床検査精度管理研究会事務局より案内が送付されますが、その他、発表会出席をご希望の場合は、同事務局 (FAX/092-642-5772、secretariat@kyushuqc.com) に直接お問い合わせください。
- 3) 今年度の精度管理調査に参加されていない施設は、参加費一人 5,000 円となっていますので、午後からの受付にてお支払いをお願いいたします。
- 4) 専用の駐車場はありませんので、公共の交通機関をご利用願います。
- 5) 本会では、平成 26 年 7 月より全国に先駆け、日本臨床検査標準協議会 (JCCLS) の「共用基準範囲」に準ずる形で「福岡県医師会共通基準範囲」の見直しを行っております。従って全国に通用する検査値になっていますので、是非、別紙 「福岡県医師会共通基準範囲」 をご使用いただきますようご高配の程お願い申し上げます。

小郡三井医師会より

臨床検査担当理事 古川哲也  
会長 島田昇二郎

上記研修会出席ご希望の方は、1月31日までに別紙にて当医師会事務局へお申し込みください。

小郡三井医師会宛(締切1月31日(金))  
FAX73－1559

令和元年度(第 48 回)福岡県医師会精度管理調査結果研修会について

△と き 令和 2 年 3 月 8 日 (日) 14 : 00～16 : 30  
△ところ 九州大学百年講堂 (九州大学病院内)

| 出席者氏名 | 医療機関名 |
|-------|-------|
|       |       |
|       |       |
|       |       |
|       |       |
|       |       |

# 令和元年度（第48回）福岡県医師会臨床検査精度管理調査結果研修会

△と き 令和2年3月8日（日）14：00～16：30

△と ころ 九州大学百年講堂 TEL 092-642-6030

福岡市東区馬出3丁目1-1 九州大学病院内

## 1. 開 会

## 2. 挨拶

## 3. 教育講演（14：05～14：40） ※質疑応答5分含む

### 「がんゲノム検査」（30分）

講 師：九州大学大学院医学研究院社会環境医学講座連携社会医学分野教授 馬 場 英 司 先生

座 長：福岡県医師会臨床検査精度管理委員会委員長

九州大学大学院医学研究院臨床検査医学教授 康 東 天 先生

## 4. 精度管理調査報告（14：40～16：30）

座 長：福岡県医師会臨床検査精度管理委員会委員長

九州大学大学院医学研究院臨床検査医学教授 康 東 天 先生

### （1）総括・トピックス（15分）

#### 「ALP / LD 常用基準法改定について」

九大学病院検査部

堀 田 多恵子

### （2）訪問支援報告（10分）

聖マリア病院中央臨床検査部

佐 竹 善 誉

### 「休憩」（10分）

### （3）解析報告（各10分）

|                    |                  |         |
|--------------------|------------------|---------|
| 1）「生化学総括・総合評価について」 | 済生会八幡総合病院検査科     | 永 田 泰 士 |
| 2）「感染症について」        | 久留米大学医療センター臨床検査室 | 森 下 ゆ き |
| 3）「輸血検査について」       | 浜の町病院臨床検査部       | 太 田 り か |
| 4）「凝固について」         | 九州大学病院検査部        | 藤 本 明 子 |
| 5）「イムノアッセイについて」    | 久留米大学病院臨床検査部     | 早 田 峰 子 |
| 6）「尿について」          | 福岡大学病院臨床検査部      | 八 戸 雅 孝 |

### （4）質疑応答及び総括（15分）

## 5. 閉 会

## 福岡県医師会 共通基準範囲 改定後

| 項目名称                | 項目    | 単位                  | 共用基準範囲 |      |      | 臨床判断値 |                                             |
|---------------------|-------|---------------------|--------|------|------|-------|---------------------------------------------|
|                     |       |                     |        | 下限   | 上限   | 下限    | 上限                                          |
| 白血球数                | WBC   | 10 <sup>3</sup> /μL |        | 3.3  | 8.6  |       |                                             |
| 赤血球数                | RBC   | 10 <sup>6</sup> /μL | M      | 4.35 | 5.55 |       |                                             |
|                     |       |                     | F      | 3.86 | 4.92 |       |                                             |
| ヘモグロビン              | Hb    | g/dL                | M      | 13.7 | 16.8 |       |                                             |
|                     |       |                     | F      | 11.6 | 14.8 |       |                                             |
| ヘマトクリット             | Ht    | %                   | M      | 40.7 | 50.1 |       |                                             |
|                     |       |                     | F      | 35.1 | 44.4 |       |                                             |
| 平均赤血球容積             | MCV   | fL                  |        | 83.6 | 98.2 |       |                                             |
| 平均赤血球血色素量           | MCH   | pg                  |        | 27.5 | 33.2 |       |                                             |
| 平均赤血球血色素濃度          | MCHC  | g/dL                |        | 31.7 | 35.3 |       |                                             |
| 血小板数                | PLT   | 10 <sup>3</sup> /μL |        | 158  | 348  |       |                                             |
| 総蛋白                 | TP    | g/dL                |        | 6.6  | 8.1  |       |                                             |
| アルブミン               | ALB   | g/dL                |        | 4.1  | 5.1  |       |                                             |
| グロブリン               | GLB   | g/dL                |        | 2.2  | 3.4  |       |                                             |
| アルブミン、グロブリン比        | A/G   |                     |        | 1.32 | 2.23 |       |                                             |
| 尿素窒素                | UN    | mg/dL               |        | 8    | 20   |       |                                             |
| クレアチニン              | CRE   | mg/dL               | M      | 0.65 | 1.07 |       |                                             |
|                     |       |                     | F      | 0.46 | 0.79 |       |                                             |
| 尿酸                  | UA    | mg/dL               | M      | 3.7  | 7.8  | 7.0   | 日本プリン・ピリミジン代謝学会<br>会コンセンサスカンファレンス<br>(1996) |
|                     |       |                     | F      | 2.6  | 5.5  |       |                                             |
| ナトリウム               | Na    | mmol/L              |        | 138  | 145  |       |                                             |
| カリウム                | K     | mmol/L              |        | 3.6  | 4.8  |       |                                             |
| クロール                | Cl    | mmol/L              |        | 101  | 108  |       |                                             |
| カルシウム               | Ca    | mg/dL               |        | 8.8  | 10.1 |       |                                             |
| 無機リン                | IP    | mg/dL               |        | 2.7  | 4.6  |       |                                             |
| グルコース               | GLU   | mg/dL               |        | 73   | 109  | 109   | 糖尿病診療ガイドライン2013                             |
| 中性脂肪                | TG    | mg/dL               | M      | 40   | 234  | 149   | 動脈硬化性疾患診療ガイドライン2012年版                       |
|                     |       |                     | F      | 30   | 117  |       |                                             |
| 総コレステロール            | TC    | mg/dL               |        | 142  | 248  | 219   | 動脈硬化性疾患診療ガイドライン2007年版                       |
| HDL-コレステロール         | HDL-C | mg/dL               | M      | 38   | 90   | 40    | 動脈硬化性疾患診療ガイドライン2012年版                       |
|                     |       |                     | F      | 48   | 103  |       |                                             |
| LDL-コレステロール         | LDL-C | mg/dL               |        | 65   | 163  | 139   |                                             |
| 総ビリルビン              | TB    | mg/dL               |        | 0.4  | 1.5  | 1.2   | 専門医との協議による                                  |
| アスパラギン酸アミノトランスフェラーゼ | AST   | U/L                 |        | 13   | 30   |       |                                             |
| アラニンアミノトランスフェラーゼ    | ALT   | U/L                 | M      | 10   | 42   | 30    | 専門医との協議による                                  |
|                     |       |                     | F      | 7    | 23   |       |                                             |
| 乳酸脱水素酵素             | LD    | U/L                 |        | 124  | 222  |       |                                             |
| アルカリホスファターゼ         | ALP   | U/L                 |        | 106  | 322  |       |                                             |
| γ-グルタミールトランスペプチダーゼ  | γGT   | U/L                 | M      | 13   | 64   |       |                                             |
|                     |       |                     | F      | 9    | 32   |       |                                             |
| コリンエステラーゼ           | ChE   | U/L                 | M      | 240  | 486  |       |                                             |
|                     |       |                     | F      | 201  | 421  |       |                                             |
| アミラーゼ               | AMY   | U/L                 |        | 44   | 132  |       |                                             |
| クレアチン・ホスホキナーゼ       | CK    | U/L                 | M      | 59   | 248  |       |                                             |
|                     |       |                     | F      | 41   | 153  |       |                                             |
| C反応性蛋白              | CRP   | mg/dL               |        | 0.00 | 0.14 |       |                                             |
| 鉄                   | Fe    | μg/dL               |        | 40   | 188  |       |                                             |
| 免疫グロブリン             | IgG   | mg/dL               |        | 861  | 1747 |       |                                             |
| 免疫グロブリン             | IgA   | mg/dL               |        | 93   | 393  |       |                                             |
| 免疫グロブリン             | IgM   | mg/dL               | M      | 33   | 183  |       |                                             |
|                     |       |                     | F      | 50   | 269  |       |                                             |
| 補体蛋白                | C3    | mg/dL               |        | 73   | 138  |       |                                             |
| 補体蛋白                | C4    | mg/dL               |        | 11   | 31   |       |                                             |
| ヘモグロビンA1c           | HbA1c | %(NGSP)             |        | 4.9  | 6.0  |       |                                             |