



福岡医発第 961 号 (地)
平成 28 年 7 月 4 日

各 医 師 会 長 殿

公益社団法人 福岡県医師会
会長 松 田 峻 一 良
(公 印 省 略)

平成 28 年度 (第 45 回) 福岡県医師会臨床検査精度管理調査について (ご案内)

時下 貴職ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

臨床検査は、どこの施設で行っても限りなく同じ値が出るよう、精度をあげることが重要であります。また、恒常的に高いレベルを維持するために、毎年、本会におきまして精度管理調査を実施し、その結果をもとに研修会を実施いたしております。特に、平成 8 年度からは、県内検査の検査値の標準化に努めているところであります。

今年度も、標記精度管理調査を昨年度同様に、県内施設一括して九州臨床検査精度管理調査に参加し、福岡県独自の解析を行いますので、多数ご参加いただきますようご案内申し上げます。

なお、

- 1) 県下病院や例年参加頂いている施設には、本会より直接ご案内しておりますことを申し添えます。
- 2) 本調査に初めて参加を希望される施設は、福岡県医師会地域医療課宛 (TEL: 092-431-4564) ご参照ください。
- 3) 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。

【お問合せ先】

(公社) 福岡県医師会地域医療課

担当: 佐藤

TEL 092-431-4564

FAX 092-411-6858

平成 28 年度（第 45 回）

福岡県医師会臨床検査精度管理調査

【調査方法】 福岡県医師会で県内施設を一括して九州臨床検査精度管理調査に参加する。

【参加資格】 臨床検査に関係する病院・診療所・保健福祉環境事務所・衛生検査所等

【申込み締切】 8 月 5 日（金）

【参加費】 27,000 円 ※EIA・RIA参加の場合はプラス10,000円。
（EIA・RIAのみを参加される場合の料金は37,000円です。）

【振込み締切】 8 月 12 日（金）

※下記口座へ同封の郵便振替票（見本参照）又は電信扱いでご入金をお願い致します。
（振込手数料は各施設でご負担願います）

※郵便振替口座番号：01780-6-96047
加入者名：公益社団法人 福岡県医師会

【試料発送日】 平成 28 年 9 月 6 日（火）予定（クール宅急便で直接各施設へ発送）

※事務局からの試料発送日であって各施設への到着日ではありません。

【結果研修会】 平成 29 年 2 月 19 日（日）14:00

九州大学百年講堂（福岡県独自のデータ解析を行ないます。）

※九州臨床検査精度管理研究会発表会：同日の午前中に同会場で開催。

※詳細につきましては、九州臨床検査精度管理研究会からの案内をご参照ください。

【調査項目】

〔生化学〕

- | | | | |
|--------------------|--------------------|-----------------------|---------------|
| 1) ブドウ糖 | 2) 総コレステロール | 3) HDLコレステロール | 4) LDLコレステロール |
| 5) 中性脂肪 | 6) クレアチニン | 7) 尿酸 | 8) 尿素窒素 |
| 9) 総ビリルビン | 10) 直接ビリルビン | 11) 無機リン | 12) 鉄 |
| 13) カルシウム | 14) ナトリウム | 15) カリウム | 16) クロール |
| 17) マグネシウム | 18) ALP | 19) γ -GT | 20) AST (GOT) |
| 21) ALT (GPT) | 22) CK | 23) AMY | 24) LD |
| 25) ChE | 26) 総蛋白 | 27) アルブミン | 28) 蛋白分画 |
| 29) ヘモグロビン | 30) 尿 (尿蛋白・尿糖・尿潜血) | 31) HbA _{1c} | |
| 32) CRP | 33) IgG | 34) IgA | 35) IgM |
| 36) C ₄ | 37) C ₃ | 38) RF | 39) 血算項目 |

〔免疫血清〕

- | | | |
|-----------|-----------|--------|
| 40) HBs抗原 | 41) HCV抗体 | 42) 梅毒 |
|-----------|-----------|--------|

〔EIA・RIA〕

- | | | | |
|------------|------------------|---------------------|---------------------|
| 43) CEA | 44) AFP | 45) CA19-9 | 46) PSA |
| 47) CA125 | 48) TSH | 49) FT ₃ | 50) FT ₄ |
| 51) インシュリン | 52) β_2 -M | 53) IgE | 54) フェリチン |

〔輸血〕

- 55) 血液型

〔微生物〕

- | | |
|----------|---------|
| 56) 分離同定 | 57) 感受性 |
|----------|---------|

〔血液凝固〕

- | | | |
|--------|----------|--------------|
| 58) PT | 59) APTT | 60) フィブリノーゲン |
|--------|----------|--------------|

【福岡県臨床衛生検査技師会サーベイのご案内】

福岡県臨床衛生検査技師会では、臨床化学検査の標準化を目指す年間10回のサーベイが行われています（年会費3,000円）。

サーベイの申し込み・お問合せは、福岡県臨床検査技師会 満屋 真佐信（福岡赤十字病院 検査部、Tel 092-521-1211、fax 092-523-6197）へ直接ご連絡下さい。

（※注）本臨床検査精度管理調査とは異なります。

本調査についてのお問い合わせは福岡県医師会地域医療課（092-431-4564）までお願い致します。

福岡県医師会共通基準範囲(平成26年7月改定)

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 ³ /μL		3.3	8.6			
赤血球数	RBC	10 ⁶ /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 ³ /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	日本フリン・ヒリミジン代謝学会 コンセンサスカンファレンス (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-グルタミルトランスベプチダーゼ	γ-GT	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			