

日時：12月1日(土), 15:00～17:30

場所：メイン会場：安房地域医療センター 会議室2  
 サブ会場：千葉大学附属図書館 3F 亥鼻分館ライブラリーホール

テーマ 『フローサイトが決め手！血液疾患の見方・考え方、他』

講演1：「FCMの原理・基礎と臨床」

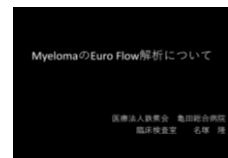
亀田総合病院 臨床検査部 村田 翼 技師

講演2：「MyelomaのEuro Flow解析について」

亀田総合病院 臨床検査部 名塚 隆 技師

講演3：「行政を含めた災害訓練における検査室の取り組みについて」

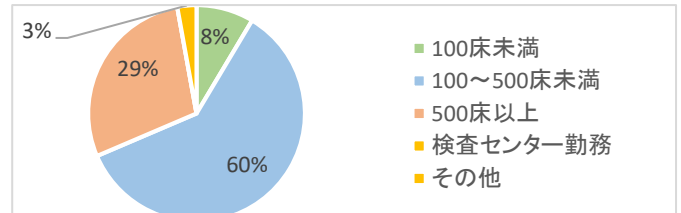
安房地域医療センター 臨床検査室 渡邊 弘典 技師



アンケート結果(回答37件)

1. あなたの勤務先の病床規模はいつですか？

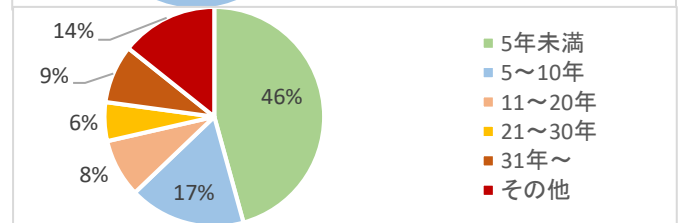
100床未満	3
100～500床未満	21
500床以上	10
検査センター勤務	0
その他	1



2. あなたの血液検査経験年数は何年ですか？

5年未満	16
5～10年	6
11～20年	3
21～30年	2
31年～	3
その他	5

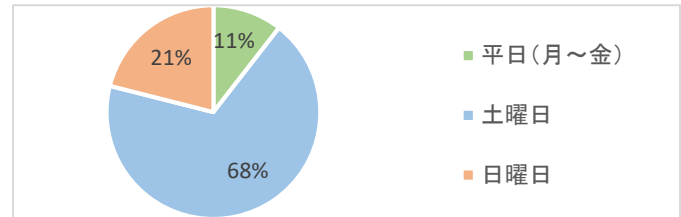
・経験なし



3. 研修会開催について、ご希望の曜日または時間はありますか？

平日(月～金)	4
土曜日	26
日曜日	8

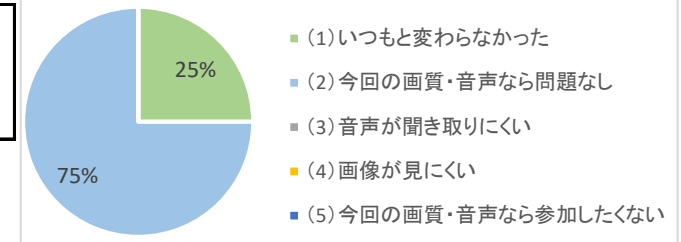
・平日19時(1)



4. 今回、web研修会を行いました、画像・音声など問題はありましたか？

(1)いつもと変わらなかった	2	メイン会場 (南総)
(2)今回の画質・音声なら問題なし	6	
(3)音声が聞き取りにくい	0	
(4)画像が見にくい	0	
(5)今回の画質・音声なら参加したくない	0	

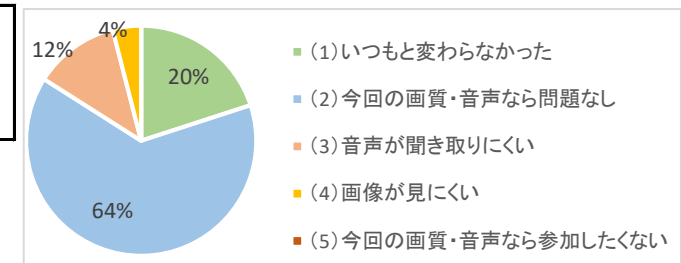
・モニターに質問者が映っていて臨場感があって良かった(メイン会場)



4. 今回、web研修会を行いました、画像・音声など問題はありましたか？

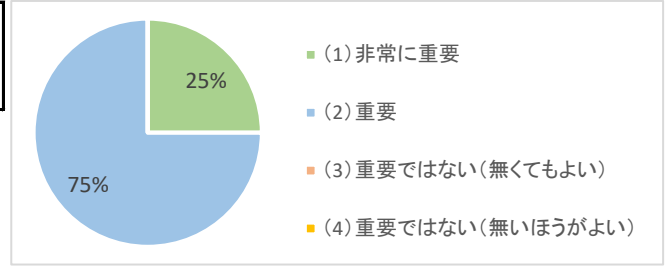
(1)いつもと変わらなかった	5	サブ会場 (千葉)
(2)今回の画質・音声なら問題なし	16	
(3)音声が聞き取りにくい	3	
(4)画像が見にくい	1	
(5)今回の画質・音声なら参加したくない	0	

- ・音声が聞き取りにくい(少し)(サブ会場) (1)
- ・大きいスクリーンが良かった(サブ会場) (1)
- ・音声が良く聞こえた。(サブ会場) (1)
- ・多少聞きづらい時もあったが大体OKでした。(サブ会場)(1)



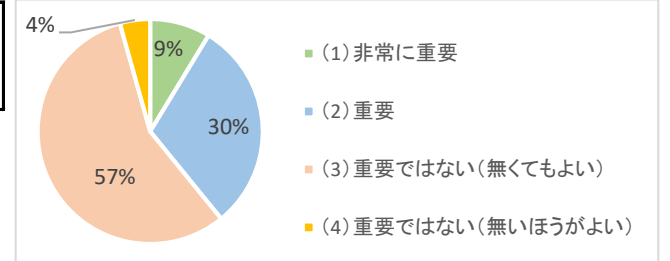
5. “ディスカッション中の他会場” の投影は重要ですか？

(1)非常に重要	2	メイン会場 (南総)
(2)重要	6	
(3)重要ではない(無くてよい)	0	
(4)重要ではない(無いほうがよい)	0	
臨場感が増す (6)		



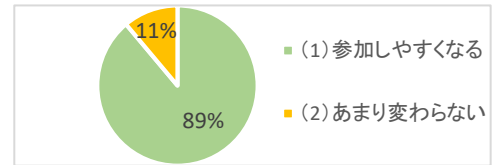
5. “講演中の演者” の投影は重要ですか？

(1)非常に重要	2	サブ会場 (千葉)
(2)重要	7	
(3)重要ではない(無くてよい)	13	
(4)重要ではない(無いほうがよい)	1	
臨場感が増す (1)		
集中力が増す (1)		
集中力が減少する (1)		
スライドを見ているのでなくてもよい (1)		



6. 千葉地区、東葛地区、南房総地区、銚子地区の各会場にweb研修会画像を送信した場合、今までより研修会に参加しやすくなりますか？

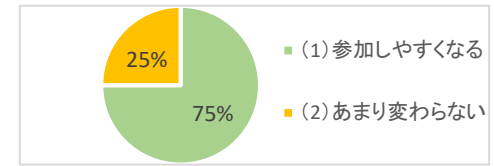
(1)参加しやすくなる	8	メイン会場(南総)
(2)あまり変わらない	1	



6. 千葉地区、東葛地区、南房総地区、銚子地区の各会場にweb研修会画像を送信した場合、今までより研修会に参加しやすくなりますか？

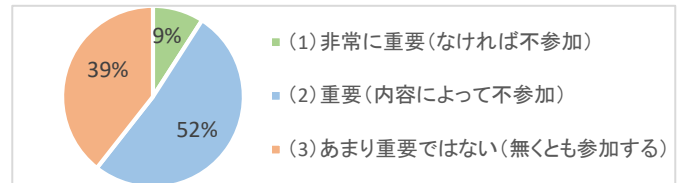
(1)参加しやすくなる	18	サブ会場(千葉)
(2)あまり変わらない	6	

- ・別の地区の会にも参加したいのでよろしく願います。
- ・遠いと面倒になります。とても良い試みと思いました。



7. 研修会参加に際し、「生涯教育点数」の付与はどの程度重要ですか？

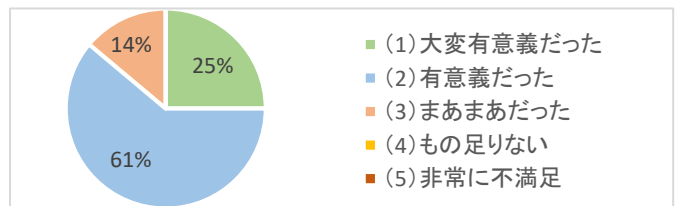
(1)非常に重要(なければ不参加)	3
(2)重要(内容によって不参加)	17
(3)あまり重要ではない(無くとも参加する)	13



8. 今回の血液研修会についてどのような印象をお持ちですか？

(1)大変有意義だった	9
(2)有意義だった	22
(3)まあまあだった	5
(4)もの足りない	0
(5)非常に不満足	0

- ・普段あまり携わっていない分野だったので内容がやや難しく感じた。
- ・最新のFCMの話は楽しかったです。演者のスキルが高すぎるのがわかり刺激を受けました。
- ・災害の話は分かりやすくとてもためになりました。
- ・とても勉強になりました。
- ・今働いている病院ではこのような検査をしていないので、自分なりにまた勉強して知識を得たいと思いました。
- ・実際に自施設において、FCMを業務で行っており改めてFCMの基礎を確かめられました。また、Euro Flowに関して知識を深められました。
- ・災害対策が役に立ちました。
- ・FCMの標準化が難しいことが良く分かった。当院の災害対策を見直すきっかけにしたい。
- ・災害修練について研修会は中々ないので大変良かったです。今後の参考にしたいと思います。
- ・FCM基礎からのお話で勉強になりました。



メイン会場 (南総)

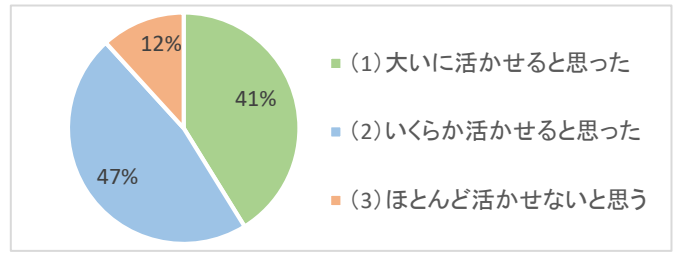


メイン会場 (南総)

9. 研修内容は今後の職務に活かせると感じましたか？

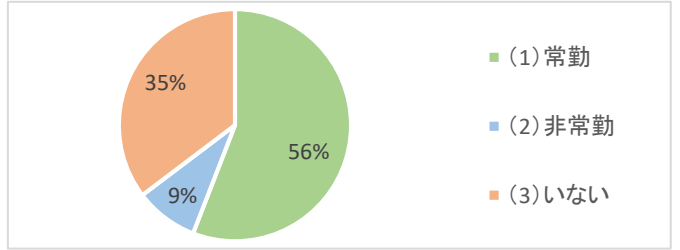
(1) 大いに活かせると思った	14
(2) いくらか活かせると思った	16
(3) ほとんど活かせないと思う	4

- ・検診が分野な為。
- ・災害時の修練は大変参考になりました。
- ・当院が安房に比べて全く災害対策をしていないことが分かりました。この会で得た事が活きると思います。
- ・FCMのユーロフローについて実際の運用のお話を伺えたことが有意義でした。
- ・血液内科が無いので血液疾患の検査をすることがほとんどない。
- ・このシステムを入れていないので。
- ・業務において白血球・悪性リンパ腫解析などを行っているので、今回の研修会は大いに生かせると思った。
- ・災害対策修練に今後取り組みたい。



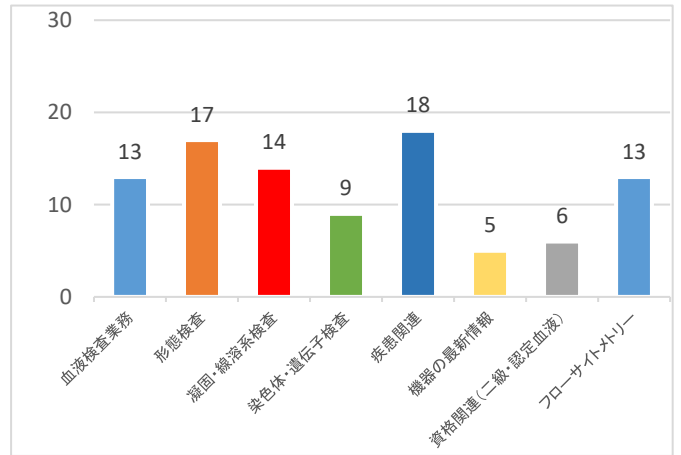
10. ご施設に血液内科を専門とされている医師は勤務されておりますか？

(1) 常勤	19
(2) 非常勤	3
(3) いない	12



11. 今後の血液研修会の内容について、一番関心の高いものはなんですか？（複数回答可）

血液検査業務	13
形態検査	17
凝固・線溶系検査	14
染色体・遺伝子検査	9
疾患関連	18
機器の最新情報	5
資格関連（二級・認定血液）	6
フローサイトメトリー	13



12. 今後、希望する研修会テーマやなにか日常業務でお困りなことはございますか？

【希望テーマ】

- ・末梢血造血幹細胞の対応
- ・染色体や、遺伝子検査の結果解釈
- ・骨髓検査について
- ・次回のMDS楽しみにしています。よろしく願います。
- ・リコール、BALのFCM運用方法、抗体の種類

【日常業務で困っていること】

- ・電子カルテや検査システムが導入されておらず、全て紙で検査しています。どこの検査システムが使いやすいのかとかおすめのメーカーがあったら教えてください。
- ・骨髓の検体で、染色体や遺伝子検査を依頼しているが、結果の解釈が解らないことが多い
- ・疾患ごとの特徴的な結果や、基本的なことを講演して頂くと助かります。



メイン会場（南総）

13. 血液検査研究班になにかご意見はありますか？

- ・スライドの文字が見にくかったです。【後方だと】スライドは全体的に字が大きいほうが見やすいと思いました。いつもより小さく見にくいと感じました
- ・大変有意義な会でした、ありがとうございました。
- ・会場が遠いと聞きたい研修会もあきらめることが多かったですが、web研修会で会場が近くにあると参加しやすく、とても良い取り組みだと思います。
- ・いつもありがとうございますweb研修会は思ったより集中できました。今後も続けていただけますと有難いです。
- ・新しい事へのチャレンジ会員のためになると思います。班長頑張ってください。



サブ会場（千葉）



サブ会場（千葉）