

「研修医のための心エコーハンズオンセミナーinGIFU」 報告書

作成日：2025 年 6 月 28 日

<開催概要>

共 催：	岐阜大学医学部附属病院 循環器内科 一般社団法人日本心エコー図学会
開催名：	研修医のための心エコー図ハンズオンセミナー in GIFU 2025
日 時：	2024 年 6 月 28 日（土）10：00～15：00
場 所：	岐阜大学医学部附属病院 手術棟会議室 3
教育委員：	大阪市立総合医療センター 循環器内科 阿部 幸雄 先生
ランチョン講師：	大阪市立総合医療センター 循環器内科 阿部 幸雄 先生
実技指導者：	5 名 1 グループに 1 名以上配置
機器数：	エコー 5 台（GE ヘルスケア・ジャパン株式会社（2 台）、富士フイルムヘルスケア株式会社、株式会社フィリップス・ジャパン、シーメンスヘルスケア株式会社） 被験者用ベッド 5 台（GE ヘルスケア・ジャパン株式会社（2 台）、富士フイルムヘルスケア株式会社、株式会社フィリップス・ジャパン、シーメンスヘルスケア株式会社） ウェットラボ 4 ブース（日本光電）
被験者：	6 名
参加人数：	18 名 参加無料
企画内容：	豚の心臓を用いたウェットラボによる心臓の解剖の再確認を行い、それを踏まえて心エコー図の基本断面、ドプラ法の使い方を学ぶ。また、実際の症例をシュミレーターを用いて実習する。POCUS も学び、ER など実際の臨床で使える技術の習得を目指す。
プログラム：	10:00～10:10 Opening Remarks／岐阜大学病院 循環器内科教授 大倉宏之 10:15～11:00 心臓の解剖を復習しよう！（ウェットラボ）（日本光電 提供） 11:10～11:25 心エコー図の基本断面／岐阜ハートセンター 成瀬元気 先生 11:25～11:40 ドプラ法／検査部 関根綾子 副技師長 11:40～12:30 実習①（基本断面・ドプラ法、EF の計測） 12:30～13:10 ランチョンセミナー ／ 大阪市立総合医療センター 循環器内科 阿部幸雄 先生 13:30～13:45 症例提示 1・弁膜症／岐阜大学病院 検査部副部長 渡邊崇量 13:45～14:00 症例提示 2・左室壁運動異常／岐阜大学病院 循環器内科 中坊亜由美 14:00～14:40 実習②（連続の式 & Volumetric 法） 14:45～15:00 ER 心エコー／中濃厚生病院 循環器内科一柳肇 先生 15:00～15:45 実習③（自由） 15:45～15:50 Closing Remarks／岐阜大学病院 循環器内科教授 大倉宏之



心エコーハンズオンセミナー アンケート結果

1職種

研修医	専攻医	医師
15	2	

2将来の志望診療科

循環器内科	内科	救急	乳腺外科	形成外科	泌尿器科
8	1	1	1	1	1

3心エコー経験

日常的に	少しだけ	なし
3	13	2

4セミナーの開催時期について

ご希望の時期：

良い	どちらでもない	悪い
17	1	

5参加費について

高い	やや高い	妥当	やや安い	安い
		8		9

6会場の音響、画像について

とても満足	満足	普通	やや不満	不満
9	6	3		

7講義内容について

とても難しい	難しい	丁度良い	簡単	とても簡単
1	3	14		

8実習内容について

とても満足	満足	普通	やや不満	不満
11	4	2	1	

9実習時間について

長い	丁度良い	短い
1	15	2

10全体の満足度

とても満足	満足	普通	やや不満	不満
14	5			

11今後同様のセミナーがあれば参加したいですか。

是非参加したい	参加したい	どちらとも言えない	参加しない	絶対参加しない
10	7	1		

12今後同様のセミナーがあれば後輩へ講習会参加を勧めますか。

必ず勧める	勧めても良い	どちらとも言えない	あまり勧めない	勧めない
10	8			

13その他ご自由に感想をお聞かせください。

- ・あまりエコーあてる機会がなかったので長時間練習させていただき良かったです。ありがとうございました。
- ・ウェットラボは目からウロコでとても勉強になりました。エコーもたくさん練習できて楽しく学ぶことができました。
- ・ありがとうございました。
- ・場所が岐阜駅付近だと行きやすくて嬉しいです。
- ・練習不足であり、これから頑張ります。
- ・エコーを練習する機会がとても少ないので、今回のようなハンズオンセミナーはとても貴重な経験となったと思います。ありがとうございました。
- ・心エコー実習は非常に勉強になりました。日々の診療にも生かせそうな内容ばかりでしたし、あまりちゃんと勉強する機会がなかったので非常に貴重な機会となりました。AFMRの話も面白かったです。ありがとうございました。

