

## 第11回実地医家のための心エコー図勉強会 報告書

セミナー名：実地医家のための心エコー図勉強会

[http://www.cure.or.jp/cardiovascularcenter/echo\\_cardiography.html](http://www.cure.or.jp/cardiovascularcenter/echo_cardiography.html)

日時：2019年10月18日（金）19:00～20:30

場所：野村循環器内科クリニック多目的ホール

対象者：医師（一般開業医・循環器科以外の医師が中心）および臨床検査技師

当日参加人数：20名

参加費：なし

共催：実地医家のための心エコー図勉強会、興和株式会社  
機器協力

株式会社 フィリップス エレクトロニクス ジャパン

GEヘルスケア・ジャパン株式会社

シーメンス・ジャパン株式会社

宮崎県内の一般開業医・勤務医および臨床検査技師を対象とした心エコー図教育のための勉強会。年二回開催し、第10回を開催した。世話人として三名の開業医に協力してもらい、会場は野村循環器内科クリニック多目的ホール利用。非循環器医および臨床検査技師を主な対象とし、心エコー図検査の基礎、実地医家レベルや救急における心エコー図活用を目的とした講義と、超音波装置4台を使用したハンズオンセミナーを開催した。

企画および講義は宮崎市郡医師会病院循環器内科・検査科 渡邊望、実技指導は宮崎市郡医師会病院の医師および臨床検査技師3名（西野峻医師・小松美代技師・高原智幸技師）により行った。

1) 内容：

① 19:00-19:30

初心者を対象とした心血管エコー図法の講義

「心エコーでつなぐ急性期～救急医・実地医家の役割、専門医の役割」

宮崎市郡医師会病院循環器内科・検査科 渡邊望

正常心エコー図断層法の基本断面を中心に、救急現場や実地医家での初診を想定した正常所見と異常所見の比較と疾患の解説を行った。異常に気付くことの重要性和、専門医へつなぐためのポイント、間違いを恐れずおかしいと思ったら紹介することの大切さなど、急性期疾患を中心に解説した。参加した研修医や救急医にもわかりやすいように動画を用いて講義形式で解説した。

19:30-20:45

ハンズオンセミナー

宮崎市郡医師会病院の医師および臨床検査技師

(渡邊望医師・西野峻医師・小松美代技師・高原智幸技師)

エコー装置：3台（各メーカーにより搬入）

被検者：正常ボランティア

参加された一般開業医および臨床検査技師に対し、心エコー図検査の基本断面を含めた様々な断面の描出につきハンズオンによる講義を行った。3台の装置それぞれに宮崎市郡医師会病院の医師および検査技師が付き、実技指導した。

ハンズオン中に、各メーカーから機器の特徴などについても説明の時間を設け、自動解析などを含めた最新機器に触れてもらう機会とした。実地医家のための会であるため、希望に沿ってリニアプローブやコンベックスプローブの体験もしていただいた。