

各施設責任者様
及び超音波担当者様

各施設における心エコー図検査に関する調査

平素より福井県臨床検査技師会の活動にご協力頂き感謝申し上げます。

この度、県内各施設の心エコー図検査標準化を目指し、学会誌総説を作成する運びとなりました。その為には、まず各施設の現状を知ることが必須と考え、心エコー図検査に関するアンケートを実施させて頂きたいと存じます。

これを基に、皆様の日常の検査に少しでもお役に立てるような総説を作成して参りたいと考えておりますので、ご多忙中大変恐縮ではございますがご協力のほどよろしくお願い申し上げます。

記

- 【主 催】：福井県臨床検査技師会 臨床生理部門
- 【期 限】：9月21日（金）まで
- 【方 法】：メールでお送りしました「心エコー図検査に関する調査」と「アンケート回答用紙」をダウンロードして頂き内容をご確認下さい。
- なお、福井県臨床検査技師会 HP から同様のファイルがダウンロード可能です。
- 【返信方法】：下記にお示しいずれかの方法でご返信頂けると幸いです。

[メールでのご返信]

添付されている「アンケート回答用紙」に入力頂き、下記宛先までメールでご連絡下さい。

担当：市立敦賀病院 検査室 河野 裕樹 [アドレス ts236684@ton21.ne.jp](mailto:ts236684@ton21.ne.jp)

[FAX でのご返信]

アンケート回答用紙もしくはアンケート本文に直接ご記入頂き、下記まで FAX 送信お願いします。

宛先：市立敦賀病院 検査室 河野 裕樹 [FAX 番号 0770-22-1880](tel:0770-22-1880)

※不明点などございましたら、上記アドレスか TEL 0770-22-3611 市立敦賀病院 河野までご連絡下さい。何卒よろしくお願い致します。

なお、本アンケート結果は学会誌で公表しますが、病院名や個人名などは掲載致しません。

担当：福井大学医学部附属病院 検査部 大竹 由香
市立敦賀病院 検査室 河野 裕樹
福井赤十字病院 検査部 守部 司

1 貴院の病床数を教えてください

2 貴院の心エコー図検査件数（月件数）を教えてください

3 日常業務は超音波検査専任もしくは兼任ですか？（他生理機能検査・検体検査）

4 心エコー検査に携わる技師数を教えてください

5 超音波検査士（循環器領域）の割合を教えてください

6 使用しているエコー装置の台数を教えてください

7 一般的な心エコーの検査時間はどの位ですか

8 左室計測には主に何を用いていますか. (複数回答可)

※計測に関する疑問点等

9 収縮機能評価はどんな指標を用いていますか（複数回答可）

※計測に関する疑問点等

※計測に関する疑問点等

14 3D エコー検査はどのような頻度で行っていますか

- ①ルーチン検査の全例に施行している
- ②ルーチン検査の中で症例を選んで施行している
- ③ルーチン検査とは別に研究としてのみ施行している
- ④装置はあるがほとんど施行していない
- ⑤装置を持っていない

※計測に関する疑問点等

15 非同期評価はどんな指標を用いていますか

- ①心室間同期不全 ②心室内同期不全 ③房室間同期不全 ④他のモダリティーで行っている
⑤行っていない

※計測に関する疑問点等

16 心室内同期不全の評価を行っている方はどのような方法で行っていますか（複数回答可）

- ①断層法 ②M モード法 ③組織ドプラ法 ④2D スペックルトラッキング法
⑤3D 法 ⑥その他（ ）

※計測に関する疑問点等

17 右室評価について。行っている指標を選択してください。(複数回答可)

- ①RIMP ②TAPSE ③RV 2D FAC ④実施していない ⑤RV/LV ⑥TAM- s ‘
⑦ストレイン ⑧その他（ ）

※計測に関する疑問点等

18 その他特殊検査を行っていますか。（複数回答可）

- ①経食道エコー ②運動負荷エコー ③薬剤負荷エコー ④コントラストエコー
⑤冠動脈評価（冠動脈ドプラ法） ⑥穿刺ガイド ⑦その他（ ）

※計測に関する疑問点等

[]

19 検査報告書はどのようにして作成していますか

- ①技師だけでコメントを作成する
②技師がコメントし、医師は署名するのみ（技師と医師のディスカッション無し）
③医師と技師の両方で報告書を作成する（技師と医師のディスカッション有り）
④技師間によるダブルチェック後、医師が署名する
⑤その他（ ）

※計測に関する疑問点等

[]

20 技師教育について（複数回答可）

- ①医師による指導
②技師のみによる指導
③他施設への研修（施設による経済的支援：ある・ない）
④研修会への参加・独学（施設による経済的支援：ある・ない）
⑤その他（ ）

21 機器の精度管理について（複数回答可）

- ①始業時点検を行っている
②終業時点検を行っている
③定期点検を行っている（ファントムによる精度管理の有無も含む）
④メーカーに依頼している
⑤全く行っていない
⑥その他（ ）

22 希望される研修会などありましたらご自由にご記入ください。(超音波以外でも結構です)

ご協力ありがとうございました