

# 第19回 研修医向け 心エコーハンズオンセミナー

実際の装置を使って心エコーを実践的に学びます。今までプローブを握ったことのないあなたも明日からの臨床で、ダイナミックな心臓の構造と機能が手に取るようにわかります。下記の日程で開催いたしますので、奮ってご参加下さい！



日時： 平成30年7月21日(土) 13:55~18:00  
会場： 帯広協会病院 3階 講堂  
参加費： 6,000円(当日会場にてお支払下さい)  
募集人数： 20名(事前申込制)

講師	➢ 手稲溪仁会病院 循環器内科	湯田 聡 先生
	➢ 北斗病院 臨床検査科	守谷 恵美 先生
	➢ 帯広協会病院 臨床検査科	佐藤 麻美 先生
	➢ 帯広協会病院 臨床検査科	福西 雅俊 先生

【申込方法】 E-mailでの受付となります。「ハンズオンセミナー参加希望」とご記入の上、下記の内容と共に [m-fukunishi@obihiro-kyokai-hsp.jp](mailto:m-fukunishi@obihiro-kyokai-hsp.jp) まで送信してください。

①氏名(ふりがな) ②年齢 ③性別 ④勤務先 ⑤勤務先住所 ⑥電話番号  
⑦研修医(初期1年目・初期2年目・後期)・その他(具体的に)

**申込み受付期間 平成30年5月14日(月)~6月16日(土)**

主催：北海道心血管エコー研究会(当番幹事：福西雅俊)  
〒080-0805 帯広市東5条南9丁目2番地  
帯広協会病院 臨床検査科  
TEL：0155-22-6600(内線2262)  
FAX：0155-20-3371(直)  
E-mail：[m-fukunishi@obihiro-kyokai-hsp.jp](mailto:m-fukunishi@obihiro-kyokai-hsp.jp)

## 第 19 回 研修医向け心エコーハンズオンセミナープログラム

日時： 2018 年 7 月 21 日（土） 13:55 ～ 18:00

会場： 北海道社会事業協会帯広病院（略称：帯広協会病院）3 階 講堂

講師： 手稲溪仁会病院 循環器内科 湯田聡先生

北斗病院 臨床検査科 守谷恵美先生

帯広協会病院 臨床検査科 佐藤麻美先生

帯広協会病院 臨床検査科 福西雅俊先生

募集人数：20 名（対象 …… 初期研修医、後期研修医）

超音波診断装置：4 台（機器協賛：日立製作所ヘルスケア 1 台含む）

講義、ハンズオンは同じフロア（会場前方で講義、後方でハンズオン）で行う予定

### < 当日スケジュール >

13:55 ～ 14:00 当番幹事挨拶

14:00 ～ 14:40 講義 1 「探触子の走査法と心エコーのとりかた・みかた  
～断層法と M モード法～」

14:40 ～ 14:45 移動

14:45 ～ 16:00 ハンズオン 1st cycle (4 グループ 1 名あたり 15 分)

16:00 ～ 16:15 休憩

16:15 ～ 16:35 講義 2 「心エコーのとりかた・みかた～ドプラ法と下大静脈観察～」

16:35 ～ 16:40 移動

16:40 ～ 17:55 ハンズオン 2nd cycle (4 グループ 1 名あたり 15 分)

17:55 ～ 18:00 全体質疑・アンケート回収