

=== 2016 年度 第 3 回 Meet the Experts ===

○開催趣旨：

医療分野において、電子カルテのみならず I C T を用いて治療成績を向上させるさまざまな試みが行われている。今回は、不整脈治療においてコンピュータシミュレーションによる計算科学的技術や可視化技術を応用し新しい戦略を構築する最新の研究について、2 人のエキスパートを招いて紹介する。医療情報に限らず、B M E 分野における先進的な取り組みについて参加者の知識を広げてもらう予定である。

○日 時：2016 年 12 月 15 日（木）19：30 ～21：00

○場 所：国立循環器病研究センター 図書館視聴覚室

〒565-8565 大阪府吹田市藤白台 5-7-1

Tel: 06-6833-5012（代表）

<http://www.ncvc.go.jp/about/access/>

○テーマ：「可視化および計算科学に基づく不整脈治療戦略の構築」

19：30 開会

19：30～20：00 芦原 貴司（滋賀医科大学医療情報部：学内講師）

「慢性心房細動治療の変革に向けた挑戦

：計算科学を応用した ExTRa Mapping がもたらすもの」

20：00～20：30 富井 直輝（東京大学大学院工学系研究科：特別研究員）

「光学マッピングを用いた心臓旋回興奮波の画像解析（仮）」

20：30～21：00 全体討論

21：00 閉会

○世話人：中沢 一雄（国立循環器病研究センター医療情報部）

○参加費：無料

○備 考：医療情報技師ポイントは付与しません