

—医師、歯科医師、薬剤師の皆さんへ—

# 最先端 CT イメージング

## — 心臓からオリンピックへ —

日 時 10月8日(土) 午後5時～

会 場 兵庫県保険医協会 会議室(神戸フコク生命海岸通ビル5階)

(JR・阪神元町駅南へ徒歩7分、兵庫県農業会館西向)

講 師 順天堂大学医学部心臓血管外科 准教授 **森田 照正 先生**

参加費 無 料

医用機器の発達によるCTの高性能化に伴い、身体の構造が極めて明瞭に可視化できるようになった。今回、CTデータを基に再構築したCTイメージング＝臓器立体像を供覧する。解剖学的構造の評価は元より、検査・治療など広く臨床へ応用されている。超音波やMRIが一般的とされる機能評価にもCTは極めて有効に活用でき、精度の高い形態評価並びに動態評価が可能となっている。心臓・血管を始めとする胸腹部内臓器から、眼・耳・鼻といった感覚器、歯牙、さらには運動器の重要構成成分である筋肉までを動画を交え紹介する。特に、筋CTイメージングではターゲットをトップアスリートとした。現在CTイメージングにスポーツ界から熱い関心がよせられており、トップアスリートの鍛え抜かれた身体を厳密に評価しトレーニングや故障予防に用いられるようになりつつあり、2020年東京オリンピック・パラリンピックでのメダル獲得として結実することを期待している。

【森田 記】

兵庫県保険医協会 神戸市中央区海岸通 1-2-31 神戸フコク生命海岸通ビル 5階 TEL/078-393-1803

お申し込み F A X 078-393-1820

参加申込書 第522回診療内容向上研究会(10/8)

病・医院・薬局名

お名前

市区郡名

電話

F A X

【会場地図】

