



# Imaging delle Arterie Coronarie.

Corso base e Panel tra esperti

**Roma 11 e 12 Novembre 2009**

Aula Magna - Università degli Studi Guglielmo Marconi • Via Plinio 44 - Roma

<p><b>I sessione 11 Novembre</b> Corso base - Tomografia Computerizzata delle Arterie Coronarie con apparecchiatura 128 strati in alta risoluzione</p>	<p><b>II sessione 11 Novembre</b> Panel: Imaging delle coronarie</p>	<p><b>III sessione 12 Novembre</b> Tavola rotonda. Coronary CT screening: are you ready?</p>
<p>Relazioni dal volume: Pavone-Fioranelli-Dowe CT Evaluation of Coronary Artery Disease. Springer Jan 2009 <b>Moderatori: A. Granatelli, S. Tonioni</b> 09:00-09.20 Fisiopatologia della malattia coronarica. M. FIORANELLI 09:20-09.40 Tecniche di Base nell'acquisizione delle immagini cardiache. P. PAVONE 09:40-10.00 Anatomia delle coronarie ed anomalie di decorso. C. GONNELLA 10:00-10.20 Decisioni cliniche nella definizione del paziente con dolore toracico: selezione del paziente per la TC delle coronarie. A. TOMMASINO 10:20-10.40 <i>Coffee Break</i> <b>Moderatori: P. PAVONE, M. FIORANELLI</b> 10:40-11.00 La caratterizzazione della Placca Aterosclerotica con TC Multistrato. P. PAVONE 11:00-11.20 Confronto tra Angiografia coronarica eTC nella definizione delle steno-occlusioni. L. SOMMARIVA 11:20-11.40 La malattia steno-occlusiva. Aterosclerotica Coronarica valutata con TC Multistrato. P. PAVONE 11.40 -12.00 Lo Stenting versus by-pass chirurgico delle arterie coronarie. B. PIRONI 12.00-12.20 La valutazione TC della rivascolarizzazione miocardica. P. PAVONE 13.00 <i>Lunch</i></p>	<p><b>a. Valutazione anatomica</b> <b>Moderatori: F. FEDELE, C. TRANI</b> 14.30-14.50 Ruolo attuale della coronarografia nell'imaging coronarico. C. PRISTIPINO 14.50-15.10 L'IVUS nell'ottimizzazione della PTCA. G. SARDELLA 15.10-15.30 Lo studio integrato del circolo coronarico: IVUS + FFR. - M. SANGIORGI 15.30-15.50 Confronti clinici diretti IVUS-TC nello studio delle coronarie. M. FIORANELLI 15.50-16.10 L'OCT nella valutazione della patologia di parete e degli stents coronarici. G. GUAGLIUMI 16.10-16.30 QCA tridimensionale. F. BURZOTTA <b>b. Valutazione funzionale e Nuove tecnologie TC</b> <b>Moderatori: O. BONACCORSO, G. SPECIALE</b> 16.30-16.50 Ruolo della scintigrafia miocardica nella valutazione dell'ischemia miocardica. F. NUDI 16.50-17.10 Valutazione ecocardiografica della riserva coronarica. P. VOCI 17.10-17.30 Evoluzione tecnologica in TC delle Coronarie. Risultati attuali e prospettive future. M. SILVESTRINI, Siemens Milano 17.30-17.50 La tecnologia Dual Source. M.DE SANTIS, IRCCS S. Raffaele, Pisana</p>	<p>09.00-09.30 <b>Letture</b> Risonanza magnetica per Studio di screening delle anomalie coronarie e miocardiopatie nei giovani atleti. La prevenzione della morte improvvisa. P. ANGELINI, Texas Heart Insitute 10.00-12.30 <b>Introduzione:</b> a. Screening e mortalità coronarica. ILARIA D'ANGELI, MASSIMO FIORAVANTI b. Riduzione della dose in Tomografia Computerizzata delle Coronarie. PAOLO PAVONE c. State of Texas - H.B. no. 1290: CHAPTER 1376. CERTAIN TESTS FOR EARLY DETECTION OF CARDIOVASCULAR DISEASE. Warren Whitehead, Vice President, St. Luke's Episcopal Health System <b>Partecipanti alla tavola rotonda</b> Dino Sorgonà, Giornalista economico TG1 Margherita De Bac, Corriere della Sera Massimo Fioranelli, Università Guglielmo Marconi W.Whitehead, Vice-president Texas Heart Insitute, Huston, Texas P.Angelini, Texas Heart Insitute - S.Orazi, Osped. Civile di Rieti J.Shani, Director of Cardiology Institute, Maimonides Medical Center, New York - Andrea De Angelis, Mater Dei Roberto Leo, Università Tor Vergata, Roma Luigi Natale, Pres. Sezione Cardioradiologia, SIRM David H. Thome, U.S. Ambassador to Italy 12:00- 12:30 Test di verifica dell'apprendimento (valutazione punteggi ECM)</p>