

PRESENTAZIONE

Paolo Colonna



È con grande piacere che presento questa raccolta di Atti che trattano i numerosi argomenti presentati al XVII Congresso Nazionale della Società Italiana di Ecografia Cardiovascolare (SIEC).

Quanti hanno frequentato tale appuntamento per saggiare la capacità di aggregare la qualità culturale della SIEC sono rimasti soddisfatti. Con oltre mille partecipanti abbiamo ascoltato le **eccellenti delle relazioni tenute dai Presidenti delle maggiori Società Scientifiche internazionali** quali il Prof.

Fausto Pinto della European Society of Cardiology, il Prof. Bogdan Popescu della European Association of CardioVascular Imaging - EACVI, il Prof. Miguel Angel Garcia Fernandez della Società Spagnola di Imagen Cardiaca e da insigni rappresentanti della cardiologia nazionale ed internazionale.

In questo volume trovate i temi riguardanti le nuove tecnologie ecocardiografiche, con particolare attenzione all'ecocardiografia tridimensionale, lo studio della deformazione ventricolare (strain e strain rate), l'ecografia in emergenza-urgenza, l'eco nelle valvulopatie e le sue applicazioni per il trattamento percutaneo della stenosi aortica e della insufficienza mitralica con mitral clip, l'ecocardiografia delle cardiopatie congenite dell'adulto, l'imaging nel paziente oncologico, l'eco nella fibrillazione atriale con particolare riferimento all'uso dei nuovi anticoagulanti orali, i nuovi concetti di fluidodinamica.

Gli oltre duemila Soci attivi della Società Italiana di Ecografia Cardiovascolare, che ho il grande onore di presiedere, accoglieranno questo volume degli Atti, realizzato per la prima volta con i contributi di un Congresso nazionale. Esso fa parte dell'**offerta formativa della SIEC**, indirizzata soprattutto ai giovani, di cui fanno parte gli apprezzatissimi e molto partecipati Corsi di Formazione in Ecocardiografia. Per il 2016 ne sono in programma ben 40, differenziati per le varie tematiche: Ecografia Cardiovascolare di Base, Generale, Transesofagea e in Area Critica, Ecocardiografia Pediatrica e da Stress, Imaging Integrato nell'Insufficienza Cardiaca ed infine Eco 3D.

Con il Congresso Nazionale che ha aperto le porte a tanti cardiologi che si sono avvicinati per la prima volta alla Società, la SIEC ha dimostrato di essere per i giovani polo privilegiato di attrazione e formazione. **Questi giovani si sono, quindi, raccolti nel Club "under 40"** per meglio difendere la propria

specificità e per partecipare attivamente alle iniziative SIEC miranti alla formazione (corsi di formazione con certificazione di competenza), alla valutazione della qualità del lavoro dei laboratori (accreditamento laboratori), alla diffusione della cultura ecocardiografica mediante il sito web e il Journal of Cardiovascular Echography, Giornale ufficiale SIEC.

Altro aspetto societario importante che deriva da questi Atti, è la crescente necessità di portare avanti **studi multicentrici su tematiche di grande impatto sociale** con l'applicazione delle tecniche ultrasoniche di imaging cardiovascolare in vari modelli (aorta bicuspidale, eco contrasto, fibrillazione atriale, ecostress 2020).

Auguri, dunque, a questa iniziativa editoriale e a tutte le iniziative societarie che verranno realizzate in questo biennio perché tutte indirizzate a chi è veramente importante per la Società: ovverosia voi **soci SIEC!**

*Paolo Colonna
Presidente Nazionale SIEC*