



**Società Italiana di Medicina Interna**

**CORSO DI ECOCARDIOGRAFIA DI BASE  
"MAURIZIO GALDERISI"**

Roma, Viale dell'Università 25  
*Aula Multimediale SIMI*

**PROGRAMMA**

10:00-10:30	<b>Inaugurazione del corso</b>
10:30-11:30	<b>I sessione - INTRODUZIONE ALL'ECOCARDIOGRAFIA: LE PROIEZIONI, LE SCANSIONI</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Modalità M-mode, bidimensionale</li> <li>• Sezioni ecocardiografiche dell'esame standard</li> <li>• Doppler color, pulsato e continuo</li> </ul>
11:30-12:00	<b>II sessione - GLI ATRII E L'AORTA</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'atrio sinistro</li> <li>• Radice aortica, aorta toracica, aorta addominale</li> <li>• L'atrio destro</li> <li>• La vena cava inferiore</li> </ul>
12:00-12:30	<b>III sessione - I VENTRICOLI: LA GEOMETRIA</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il ventricolo sinistro, dimensioni, geometria e ipertrofia</li> <li>• Il ventricolo destro</li> </ul>
12:30-13:00	<b>DIMOSTRAZIONE REAL-TIME</b>
	<p>Immagini proiettate dall'ecografo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rivediamo insieme le scansioni, visualizziamo correttamente le strutture</li> <li>• come prendere le misure correttamente</li> </ul>
13:00-13:45	<i>Pranzo</i>
13:45-15:00	<b>IV sessione - I VENTRICOLI: LA FUNZIONE</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Valutazione della funzione sistolica del ventricolo sinistro</li> <li>• Valutazione della funzione diastolica del ventricolo, sinistro</li> <li>• Funzione sistolica del ventricolo destro</li> </ul>
15:00-15:30	Discussione
15:30-18:00	<b>V Sessione - ESERCITAZIONI IN GRUPPI PARALLELI</b>
18:00	<i>Chiusura giornata</i>

09:00-10:00	<b>VI sessione - CARDIOPATIA ISCHEMICA E CARDIOMIOPATIE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Il ruolo dell'ecocardiografia nelle sindromi coronariche acute e nella cardiopatia ischemica cronica</li> <li>• Cardiomiopatia ipertrofica, infiltrativa, dilatativa, restrittiva</li> </ul>
10:00-10:45	<b>VII sessione - ALTRE CAUSE DI DOLORE TORACICO ACUTO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aneurisma e dissecazione</li> <li>• Pericarditi e malattie del pericardio</li> </ul>
10:45-11:00	<i>Coffee break</i>
11:00-13:00	<b>VIII sessione - LE VALVOLE NORMALI E PATOLOGICHE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La valvola mitralica</li> <li>• La valvola aortica</li> <li>• Le valvole tricuspide e polmonare</li> <li>• Le endocarditi -</li> </ul>
13:00-14:00	<i>Pranzo</i>
14:00-14:30	<b>IX sessione - CUORE POLMONARE ACUTO E CRONICO</b>
14:30-15:00	<b>X sessione - MISCELLANEA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Masse cardiache</li> <li>• Pitfalls: conoscerli per evitarli</li> </ul>
15:00-17:30	<b>X Sessione - ESERCITAZIONI IN GRUPPI PARALLELI</b>
17:30	<i>Chiusura giornata</i>

09:00-09:45

**XI sessione - MAI DIMENTICARE IL POLMONE**

- L'ecografia polmonare nello scompenso cardiaco: versamento pleurico e sindrome interstiziale

09:45-10:00

**DIMOSTRAZIONE REAL-TIME**

Immagini proiettate dall'ecografo:

- Le scansioni del polmone, il gliding, il segno della tenda

10:00-10:45

**XII sessione - L'ECOCARDIOGRAFIA NEL PAZIENTE CRITICO IN MEDICINA INTERNA**

- Ausilio diagnostico
- Monitoraggio e guida alla terapia

10:45-11:15

**COME REFERTARE/DISCUSSIONE**

11:15-13:00

**XIII Sessione - ESERCITAZIONI IN GRUPPI PARALLELI**

13:00

*Chiusura giornata*