



UniSR

Università Vita-Salute
San Raffaele

MASTER DI II LIVELLO

CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA

PIANO DEGLI STUDI

INSEGNAMENTI	ORE	CFU	DOCENTE
1.1. Approcci vascolari percutanei: selezione, metodi di emostasi, diagnosi e trattamento delle complicanze	3	0,25	Luca Testa
1.2. Approcci vascolari percutanei: selezione, metodi di emostasi, diagnosi e trattamento delle complicanze	3	0,25	Luca Testa
1.3. Approcci vascolari percutanei: selezione, metodi di emostasi, diagnosi e trattamento delle complicanze	3	0,25	Luca Testa
2.1. Terapia antiaggregante/anticoagulante in sala di emodinamica	3	0,25	Luca Testa
2.2. Terapia antiaggregante/anticoagulante in sala di emodinamica	3	0,25	Luca Testa
2.3. Terapia antiaggregante/anticoagulante in sala di emodinamica	3	0,25	Luca Testa
3. Selezione dei sistemi di catetere guida	3	0,25	Luca Testa
4. Le guide intracoronariche (work-horse & advanced)	3	0,25	Luca Testa
5. Sistemi di lesion preparation: entry level	3	0,25	Luca Testa
6. Lo stent coronarico	3	0,25	Luca Testa
7. Lesioni di biforcazione	3	0,25	Luca Testa
8. Ischemia miocardica in assenza di stenosi di vasi epicardici	3	0,25	Luca Testa
9.1. Sistemi di supporto ventricolare (I parte): IABP, Impella, ECMO	3	0,25	Luca Testa
9.2. Sistemi di supporto ventricolare (II parte): IABP, Impella, ECMO	3	0,25	Luca Testa
10. IVUS, OCT (entry level)	3	0,25	Luca Testa
11. Statistica medica di base	3	0,25	Luca Testa
12. Interventistica nelle cardiopatie congenite dell'adulto	3	0,25	Massimo Chessa



UniSR

Università Vita-Salute
San Raffaele

13. Ruolo della TAC cardiaca	3	0,25	Francesco Bedogni
14. Ruolo dell'ecocardiografia nelle procedure interventistiche	3	0,25	Francesco Bedogni
15. Valvuloplastica aortica	3	0,25	Francesco Bedogni
16. TAVI (entry level)	3	0,25	Francesco Bedogni
17. Trattamento percutaneo della valvulopatia mitralica (entry level)	3	0,25	Francesco Bedogni
18. Trattamento percutaneo della valvulopatia tricuspidalica (entry level)	3	0,25	Francesco Bedogni
19. Microcateteri e guide extensions	3	0,25	Luca Testa
20. Sistemi di lesion preparation (advanced)	3	0,25	Luca Testa
21. Il trattamento delle occlusioni croniche totali	3	0,25	Luca Testa
22. Il trattamento del tronco comune	3	0,25	Luca Testa
23. IVUS, OCT (advanced)	3	0,25	Luca Testa
24. Statistica medica avanzata	3	0,25	Luca Testa
25. TAVI (advanced)	3	0,25	Francesco Bedogni
26. Trattamento percutaneo della valvulopatia mitralica (advanced)	3	0,25	Francesco Bedogni
27. Trattamento percutaneo della valvulopatia tricuspidalica (advanced)	3	0,25	Francesco Bedogni
28. Anatomia del sistema di conduzione	3	0,25	Giuseppe Ciconte
29. Aritmie associate alle malattie delle valvole atrio-ventricolari: diagnosi ECG e caratterizzazione	3	0,25	Giuseppe Ciconte
30. Aritmie associate alle patologie della valvola aortica: diagnosi e terapia	3	0,25	Giuseppe Ciconte
31. Device therapy e ablazione transcatetere	3	0,25	Giuseppe Ciconte
32. Journal Club Meeting*	6	1	
Totale docenza frontale	114	10	

*Journal Club Meeting

Si terrà con frequenza settimanale, con l'obiettivo di presentare le più recenti acquisizioni scientifiche della letteratura su argomenti di interesse corrente in cardiologia interventistica. Per favorire la capacità di lavoro autonomo, la preparazione di ogni argomento è affidata ad uno studente del Master, con supervisione del materiale selezionato e delle linee di esposizione da uno dei membri dello staff.



UniSR

Università Vita-Salute
San Raffaele

ATTIVITÀ CLINICHE*

INSEGNAMENTI	ORE	CFU
Laboratorio di emodinamica	600	24
Laboratorio di elettrofisiologia	100	4
Reparto cardiologia	100	4

*Le **attività formative cliniche** richiederanno frequenza a tempo pieno, secondo le indicazioni condivise dalla Direzione del Master. A ciascun partecipante sarà affiancato un tutor, che seguirà ciascuna fase di apprendimento in laboratorio e reparto, riferendo ai Coordinatori del Corso e al Primario dell'U.O. le eventuali difficoltà a mantenere gli standard prestabiliti in termini qualitativi e quantitativi.

TIROCINIO

INSEGNAMENTI	ORE	CFU
Discussione casi clinici	50	2
Training sulle attività del Cath Lab	100	4
Training sulle attività del EP Lab	50	2

PROVA FINALE

INSEGNAMENTI	ORE	CFU
Tesi Sperimentale	250	10

Totale CFU: 60