



CORSO DI AGGIORNAMENTO ECM
37^e GIORNATE CARDIOLOGICHE TORINESI
Turin Cardiovascular Forum: the City of the Heart

Torino, 29/01/2025
Auditorium Starhotel Majestic

RAZIONALE

Il congresso, giunto alla sua 37^a edizione, presenta due giornate piene dedicate all'approfondimento delle più recenti innovazioni in ambito cardiologico, cardiocirurgico e vascolare. Una caratteristica generale ed unica del congresso sarà quella di mantenere e di incrementare il carattere di multidisciplinarietà tra le specialità coinvolte, dando in particolare una concretezza reale al concetto di "heart team" nella valutazione del paziente complesso. Saranno proposti alcuni scenari clinici che hanno richiesto un approccio multidisciplinare per essere affrontati, ripetendo un'esperienza che ha riscosso grande successo nella scorsa edizione.

Ampio spazio sarà dedicato allo scompenso cardiaco sia acuto che cronico, con sessioni dedicate allo shock cardiogeno e ai dispositivi di assistenza ventricolare sinistra, oltre ad un aggiornamento sulle terapie farmacologiche: dall'ottimizzazione delle quattro colonne terapeutiche all'impiego di farmaci emergenti come il vericiguat. Si affronterà il tema delle miocarditi recidivanti e delle cardiomiopatie infiammatorie, oltre alle cardiomiopatie a fenotipo ipertrofico (HCM, Amiloidosi, Fabry) che presentano nuove opportunità terapeutiche. È previsto un minicorso della durata di 4 ore incentrato sull'ipertensione polmonare con la presentazione e discussione di terapie innovative. La prevenzione secondaria dell'aterosclerosi sarà affrontata alla luce dei progressi della terapia ipolipemizzante: dagli inibitori di PCSK9 e dell'ANGPTL3, all'acido bempedoico, inclisiran ed icosapent e ai nuovi modulatori del metabolismo lipidico come obicetrapib ed evinacumab. Sarà discusso anche il ruolo della lipoproteina(a) come nuovo obiettivo terapeutico. Una sessione specifica sarà dedicata alla valutazione rischio metabolico e dell'obesità con la discussione di innovative strategie farmacologiche come gli agonisti GLP1 e combinati.

Dal punto di vista interventistico e cardiocirurgico, verranno presentate le più recenti tecniche nel trattamento percutaneo e chirurgico della cardiopatia strutturale: TAVI, TMVR, TEER mitralica e tricuspidalica. Una sessione specifica valuterà significato e trattamento della IM primaria e secondaria. Si parlerà anche dei progressi nel trapianto di cuore. Vi saranno due sessioni speciali sulla valutazione funzionale del circolo coronarico e le sue conseguenze terapeutiche e sulle tecniche di imaging per il cardiologo interventista

L'area elettrofisiologica offrirà una sessione speciale sulla fibrillazione atriale in collaborazione European Heart Academy of the European Society of Cardiology, un'altra di presentazione dei nuovi approcci di cardioneuroablazione. Vi sarà inoltre ed una disamina dei recenti progressi in termini di pacing fisiologico ed una sulla tachicardia ventricolare e la morte improvvisa.

In ambito vascolare, si discuterà dell'approccio ideale alle riparazioni aortiche urgenti e della strategia migliore per una presa in carico globale dell'arteriopatia periferica, un argomento spesso poco considerato, ma di grande rilevanza.

Non mancheranno una sessione sul ruolo assunto in cardiologia dall'intelligenza artificiale, una sessione speciale interattiva ed a quiz per gli specializzandi e diverse letture di prestigiosi ospiti italiani e stranieri.

Il congresso si propone così come un momento di confronto multidisciplinare e di aggiornamento scientifico ad ampio spettro, capace di coniugare rigore clinico, innovazione tecnologica e

PROVIDER ECM n° 181



MIND DISTRICT • THE HIVE / H2
Viale Decumano 36 • 20157 Milano
Tel. (+39) 02 89693750

Cod. Fisc. o P.IVA 03338800968
C.C.I.A.A. REA 1668450
Capitale Sociale € 10.000,00 i.v.



collaborazione tra professionisti e partner industriali, offrendo a tutti i partecipanti un'occasione unica di crescita culturale e professionale. Il tutto avendo sempre la grande competenza della faculty come punto di forza.

RESPONSABILI SCIENTIFICI:

Prof. Gaetano Maria De Ferrari
Prof. Mauro Rinaldi
Prof. Fabio Verzini

PROGRAMMA

	29/01/2025 AUDITORIUM	
8.50	Welcome Remarks	G.M. De Ferrari
	Sessione 1	
	School of Medicine meets Informatics and Engineers	P Cassoni, G.M. De Ferrari, M Deriu, M Aldinucci,
9.00	AI in society: a Humanistic point of view	Don L. Peyron
9.12	An Interview with Prof. Morbiducci	A. Saglietto, U. Morbiducci
9.24	An Interview with Prof. Grangetto	M. Grangetto, F. Bruno
9.36	An Interview with Intersystem/Reply	E. D'Elia P. Fariselli
9.48	Final round of rapid fire questions	E. Zizzi, C. Chiastra, G. Gallone
	Sessione 2	
	Cardiogenic shock: tips and tricks	R. Rossini, A. Trompeo G. Pistis
10:10	What can you ask to a thorough echodynamic evaluation	S. Frea
10:22	Medical treatment	R. Camporotondo
10:34	IABP	A. Sacco
10:46	Impella	L. Baldetti
10:58	Final round of rapid fire questions	F. Giordana, P. Sbarra, M. Capriolo, S. Tantillo, G. Maj
11.20	coffee break	
	Sessione 3	
	Cardioneuroablation for vasovagal syncope	F Rametta, M. Scaglione
11.50	Clinical rationale and indications	M. Brignole
12.02	The basics of cardioneuroablation	D. Penela Maceda
12.14	Current evidence and clinical outcomes	F. Solimene
12.26	From cardioneuro ablation to cardioneuro modulation	L. Calò
12.38	Final round of rapid fire questions	A. Saglietto, V. Dusi, M. Giaccardi, L. Bertagnolli, A. De Salvia, S. Poggi
13.00	LECTURE: AI in medicine: a cartesian point of view	T.F. Luscher
13.25	lunch break	
14:25	LECTURE Conduction system pacing and left ventricular contraction dynamics	M. Grimaldi
	Sessione 4	

PROVIDER ECM n° 181



Attribuzione del rating di legalità - Protocollo n° 0068849 - Punteggio ★★ ★

MIND DISTRICT • THE HIVE / H2
Viale Decumano 36 • 20157 Milano
Tel. (+39) 02 89693750

Cod. Fisc. o P.IVA 03338800968
C.C.I.A.A. REA 1668450
Capitale Sociale € 10.000,00 i.v.



	From the left to the right side for valvular disease	M. Attisani, A. Audo F. Varbella
14:50	Severe MR in HF patients: evidence for an holistic approach	M. Adamo
15.02	TEER: beyond the sponsored trials, the Real World results	S. Salizzoni
15.14	Tips and tricks in right heart catheterization for valve disease assessment	G. Crimi
15.26	Tricuspid valve interventions	F. Maisano
15.38	Final round of rapid fire questions	G Quadri, A. Montefusco, G. G. Secco, M. La Torre
	Sessione 5	
	Metabolic Risk and Obesity in Cardiovascular Disease: A New Therapeutic Era	E. Montemurro, F. Nardi, F. Veglio
16.00	Obesity as a cardiovascular disease: from risk factor to therapeutic target	L. De Luca
16.12	Cardiorenal metabolic protection with SGLT2 inhibitors	C. Lombardi
16.24	GLP-1 receptor agonists and dual agonists in cardiovascular prevention	S. Del Prato
16:36	Triple agonists and next-generation metabolic drugs	F. Cosentino
16:48	Final round of rapid fire questions	G. Beccuti, O. De Filippo, M. Brero, B. Demichelis P. Dellavesa
	Sessione 6	
	Innovations in cardiac implantable devices	M. Biffi, D. Castagno, C. Budano
17:10	Physiological Pacing Through the Conduction System: State of the Art in 2025	M. Bertini
17.22	The right time for primary prevention ICD: finding the sweet spot between too early and too late	C. Israel
17.34	35 years of antitachycardia pacing: revisiting knowns and unknowns	G.L. Botto
17.46	Infection, extraction and reimplantation: navigating the dark side of cardiac pacing	A. Breitenstein
17.58	Final round of rapid fire questions	A. Agresta, G. Dell'Era, M. Vitolo
18.20	Day's Close	

INFORMAZIONI GENERALI

DATA E SEDE

29/01/2025

Starhotels Majestic

Corso Vittorio Emanuele II 54, 10123 Torino

PROVIDER ECM

DYNAMICOM EDUCATION SRL

ID 181

MIND DISTRICT - The Hive, H2 - Viale Decumano 36 20157 Milano

Tel. 02 89693750

PROVIDER ECM n° 181



MIND DISTRICT • THE HIVE / H2

Viale Decumano 36 • 20157 Milano

Tel. (+39) 02 89693750

Cod. Fisc. o P.IVA 03338800968

C.C.I.A.A. REA 1668450

Capitale Sociale € 10.000,00 i.v.



SEGRETERIA ORGANIZZATIVA
COMUNICARE DI CAROLA BRION
Corso Sebastopoli 37, 10134 Torino

ECM (Educazione Continua in Medicina)

Il corso è inserito nella lista degli eventi definitivi ECM nel programma formativo 2025 del Provider. *Per l'ottenimento dei crediti formativi i partecipanti dovranno: essere specializzati esclusivamente nelle discipline indicate sul programma, presenziare al 90% dei lavori scientifici, superare la verifica di apprendimento, consegnare in segreteria la documentazione compilata in ogni sua parte.*

Categoria Accreditata: medico chirurgo

Discipline Principali: Anatomia Patologica, Anestesia e rianimazione, Cardiologia, Cardiocirurgia, Chirurgia generale, Chirurgia Toracica, Chirurgia Vascolare, Ematologia, Endocrinologia, Farmacologia clinica, Geriatria, Malattie dell'apparato respiratorio, Malattie metaboliche e Diabetologia, Medicina dello Sport, Medicina e chirurgia d'accettazione e d'urgenza, Medicina Generale, Medicina Interna, Neurologia, Oncologia, Radiodiagnostica, Reumatologia

Numero Partecipanti: 150

Provenienza Partecipanti: Nazionale

Verifica presenza: firma su registro

Verifica di apprendimento: questionario cartaceo

Obiettivo Formativo: n. 2 - Linee guida - protocolli - procedure

Totale ore formative: 8 ORE

Crediti ECM: 5,6

FACULTY

Nome e Cognome	Laurea	Specializzazione	Affiliazione
Adamo Marianna	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Professore associato c/o Dipartimento di Scienze Medico Chirurgiche, Scienze Radiologiche e Sanità pubblica, Università degli Studi di Brescia
Agresta Alessia	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Cardiologa Elettrofisiologa Casa di Cura Villa del Sole Srl, Salerno, Campania, Italia
Aldinucci Marco	Informatica	Nessuna	Professore ordinario (INF/01 - Informatica) Dipartimento di Informatica, Università di Torino
Attisani Matteo	Medicina e chirurgia	Cardiocirurgia	Direttore SC Cardiocirurgia, ASL Città di Torino Ospedale San Giovanni Bosco, Torino
Audo Andrea	Medicina e chirurgia	Cardiocirurgia	Direttore SC Cardiocirurgia, AON SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo, Alessandria
Baldetti Luca	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Dirigente Medico SC Cardiologia, IRCCS Ospedale San Raffaele, Milano
Beccuti Guglielmo	Medicina e chirurgia	Endocrinologia	Ricercatore a tempo determinato in Endocrinologia Università degli Studi di Torino – Dipartimento di Scienze Mediche

PROVIDER ECM n° 181



MIND DISTRICT • THE HIVE / H2
Viale Decumano 36 • 20157 Milano
Tel. (+39) 02 89693750

Cod. Fisc. o P.IVA 03338800968
C.C.I.A.A. REA 1668450
Capitale Sociale € 10.000,00 i.v.



Bertagnolli Livio	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Cardiologo Elettrofisiologo Südtiroler Sanitätsbetrieb – Azienda Sanitaria dell’Alto Adige · Bolzano
Bertini Matteo	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Professore Associato Cardiologia Università degli Studi di Ferrara · Tempo pieno
Biffi Mauro	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Dirigente Medico SC Cardiologia, Policlinico Sant’Orsola Malpighi, Bologna
Botto Giovanni Luca	Medicina e Chirurgia	Cardiologia	Direttore SS Elettrofisiologia ed Elettrostimolazione, AO Sant’Anna, Como
Breitenstein Alexandre	Medicina e Chirurgia	Cardiologia e Medicina interna	Consultant Electrophysiologist Cardiology, University Hospital Zurich, Zurigo, Svizzera
Brero Marco	Medicina e Chirurgia	Cardiologia	Corso di specializzazione in Malattie dell’Apparato Cardiovascolare presso Università di Torino.
Brignole Michele	Medicina e Chirurgia	Cardiologia	Direttore SC Cardiologia Ospedali del Tigullio – Lavagna (GE)
Bruno Francesco	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Dirigente Medico SC Cardiologia, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino - Presidio Molinette, Torino
Budano Carlo	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Responsabile Servizio Elettrofisiologia, Clinica Villa Maria Pia, Torino
Calò Leonardo	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Direttore SC Cardiologia, Policlinico Casilino e Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma
Camporotondo Rita	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Dirigente Medico SC Cardiologia, Laboratorio di Ricerca e Sperimentazione Cardiologica (U.C.C.) Dipartimento Cardiotoracovascolare
Capriolo Michele	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Dirigente Medico SC Cardiologia, ASL TO4 Presidio Ospedaliero Riunito Ciriè-Lanzo (TO)
Casella Michela	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Professore Associato di Cardiologia Università Politecnica delle Marche, Ancona
Cassoni Paola	Medicina e chirurgia	Anatomia patologica e Ostetricia e Ginecologia	Professore Anatomia Patologica Università di Torino
Castagno Davide	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Dirigente Medico SC Cardiologia, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino - Presidio Molinette, Torino
Chiastra Claudio	Ingegneria Biomedica	Nessuna	Professore Associato Politecnico di Torino – Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale
Cosentino Francesco	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Professore di Cardiologia Karolinska Institutet e Karolinska University Hospital, Stoccolma (Svezia)

PROVIDER ECM n° 181



MIND DISTRICT • THE HIVE / H2
Viale Decumano 36 • 20157 Milano
Tel. (+39) 02 89693750

Cod. Fisc. o P.IVA 03338800968
C.C.I.A.A. REA 1668450
Capitale Sociale € 10.000,00 i.v.



Crimi Gabriele	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Dirigente Medico, U.O. Clinica di Malattie dell'Apparato Cardiovascolare IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Genova
De Ferrari Gaetano Maria	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Direttore SC Cardiologia, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino - Presidio Molinette, Torino; Professore Ordinario, Università degli Studi di Torino
De Filippo Ovidio	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Dirigente Medico SC Cardiologia, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino - Presidio Molinette, Torino
De Luca Leonardo	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Direttore SC Cardiologia, IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia; Professore Ordinario, Università di Pavia
De Salvia Alberto	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Responsabile SS Elettrostimolazione, SC Cardiologia 2, Ospedale San Giovanni Bosco, Torino
Del Prato Stefano	Medicina e chirurgia	Medicina interna, Endocrinologia	Professore Ordinario di Endocrinologia Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Pisa
D'Elia Emilia	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Dirigente Medico SC Cardiologia, ASST Papa Giovanni XXIII, Bergamo
Dellavesa Pierfranco	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Direttore SC Cardiologia, ASL NO Ospedale di Borgomanero (NO)
Dell'Era Gabriele	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Resp. SS Elettrofisiologia, Cardiologia, AOU Maggiore della Carità, Novara
Demichelis Brunella	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Dirigente Medico SC Cardiologia, ASL Città di Torino Ospedale Maria Vittoria, Torino
Deriu Marco Agostino	Ingegneria biomedica	nessuna	Professore Associato Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale, Politecnico di Torino
Duchateu Josselin	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Clinical Electrophysiologist Bordeaux University Hospital, Bordeaux, Francia
Dusi Veronica	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Dirigente Medico SC Cardiologia, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino - Presidio Molinette, Torino
Fariselli Piero	Fisica	Biofisica	Professore ordinario dipartimento scienze mediche, Università di Torino
Frea Simone	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Dirigente Medico SC Cardiologia, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino - Presidio Molinette, Torino
Gallone Guglielmo	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Dirigente Medico SC Cardiologia, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino - Presidio Molinette, Torino

PROVIDER ECM n° 181



MIND DISTRICT • THE HIVE / H2
Viale Decumano 36 • 20157 Milano
Tel. (+39) 02 89693750

Cod. Fisc. o P.IVA 03338800968
C.C.I.A.A. REA 1668450
Capitale Sociale € 10.000,00 i.v.



Giaccardi Marzia	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Dirigente Medico SC Cardiologia-Elettrofisiologia, ASL Toscana Centro, Firenze
Giordana Francesca	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Dirigente Medico SC Cardiologia, AO S Croce e Carle, Cuneo
Grangetto Marco	Ingegneria	Nessuna	Professore Ordinario, Università degli Studi di Torino – Computer Science Department, Torino
Grimaldi Massimo	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Responsabile Emodinamica, SC Cardiologia, Ospedale Miulli, Acquaviva delle Fonti (BA)
Israel Carsten W.	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Chief of Cardiology Bethel-Clinic, Bielefeld, Germany – Academic Hospital of University of Münster, Germany
La Torre Michele	Medicina e chirurgia	Cardiochirurgia	Dirigente Medico SC Cardiochirurgia, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino - Presidio Molinette, Torino
Lombardi Carlo Mario	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Professore Associato di Cardiologia Dipartimento DSMC, Università degli Studi di Brescia
Luscher Thomas F.	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Professor of Cardiology University of Zurich
Maisano Francesco	Medicina e chirurgia	Cardiochirurgia	Direttore SC Cardiochirurgia, IRCCS Ospedale San Raffaele, Milano
Maj Giulia	Medicina e chirurgia	Anestesia e rianimazione	Direttore FF anestesia cardio-toraco-vascolare AOU Alessandria
Montefusco Antonio	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Dirigente Medico SC Cardiologia, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino - Presidio Molinette, Torino
Montemurro Vincenzo	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Cardiologo, Cardiologia interventistica, Presidio Ospedaliero “Scillesi d’America”, Scilla, Reggio Calabria
Morbiducci Umberto	Ingegneria Elettronica	Nessuna	Professore ordinario, Politecnico di Torino, Torino (Italia)
Nardi Federico	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Direttore SC Cardiologia, Ospedale di Casale M.to (AL)
Penela Maceda Diego	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Dirigente Medico SC Cardiologia, Humanitas, Rozzano (MI)
Peyron Luca Giorgio	Giurisprudenza	Nessuna	Responsabile della pastorale della cultura tecno scientifica dell’Arcidiocesi di Torino
Pistis Gianfranco	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Direttore SC Cardiologia, AON SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo, Alessandria
Poggi Sara	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Consulente in Elettrofisiologia CLINICA MEDITERRANEA - STRUTTURA OSPEDALIERA AD ALTA SPECIALITA', Napoli
Quadri Giorgio	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Dirigente Medico S.S. EMODINAMICA E CARDIOLOGIA, AO Mauriziano, Torino

PROVIDER ECM n° 181



MIND DISTRICT • THE HIVE / H2
Viale Decumano 36 • 20157 Milano
Tel. (+39) 02 89693750

Cod. Fisc. o P.IVA 03338800968
C.C.I.A.A. REA 1668450
Capitale Sociale € 10.000,00 i.v.



Rametta Francesco	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Direttore SC Cardiologia, Ospedale di Vercelli
Rinaldi Mauro	Medicina e chirurgia	Cardiochirurgia	Direttore SC Cardiochirurgia, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino - Presidio Molinette, Torino; Professore Ordinario, Università di Torino
Rossini Roberta	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Direttore SC Cardiologia, AO S Croce e Carle, Cuneo
Sacco Alice	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Dirigente Medico SC Cardiologia, ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Milano
Saglietto Andrea	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Dirigente Medico SC Cardiologia, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino - Presidio Molinette
Salizzoni Stefano	Medicina e chirurgia	Cardiochirurgia	Dirigente Medico SC Cardiochirurgia, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino - Presidio Molinette
Sbarra Pierluigi	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Dirigente Medico SC Cardiologia, ASL Città di Torino Ospedale San Giovanni Bosco, Torino
Scaglione Marco	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Direttore SC Cardiologia, ASL AT Ospedale Cardinal Massaia, Asti
Secco Gioel Gabrio	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Dirigente Medico SC Cardiologia, AON SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo, Alessandria
Senatore Gaetano	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Direttore SC Cardiologia, ASL TO4 Presidio Ospedaliero Riunito Ciriè-Lanzo (TO)
Solimene Francesco	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Responsabile del Laboratorio di Elettrofisiologia della Clinica Montevergine di Mercogliano (AV)
Tantillo Sandra	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Responsabile UTIC AOU San luigi Gonzaga, Orbassano (TO)
Trompeo Anna Chiara	Medicina e chirurgia	Anestesia e rianimazione	Responsabile Cardioanestesia, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino - Presidio Molinette, Torino
Varbella Ferdinando	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Direttore SC Cardiologia, ASL TO3 Ospedale degli Infermi, Rivoli (TO)
Veglio Franco	Medicina e chirurgia	Medicina Interna, Endocrinologia	Direttore Medicina 4U, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino - Presidio Molinette, Torino
Verzini Fabio	Medicina e chirurgia	Chirurgia vascolare	Direttore SC Chirurgia vascolare, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino - Presidio Molinette, Torino; Professore Ordinario, Università di Torino
Vitolo Marco	Medicina e chirurgia	Cardiologia	Dirigente Medico SC Cardiologia, AOU Policlinico di Modena

PROVIDER ECM n° 181



MIND DISTRICT • THE HIVE / H2
Viale Decumano 36 • 20157 Milano
Tel. (+39) 02 89693750

Cod. Fisc. o P.IVA 03338800968
C.C.I.A.A. REA 1668450
Capitale Sociale € 10.000,00 i.v.