



MIDI 2007 S.r.l.
Viale Luca Gaurico 91/93– 00143, Roma
Tel.: 0639733859
Email: info@midi2007.it
P.IVA 09357181008

Titolo: CARDIOLOGIA DIGITALE 2025

Data Congresso: 7 MARZO 2025

Sede: HOTEL BELSTAY ROMA AURELIA- Via Bogliasco, 27, 00165 Roma RM

Corso in modalità RES

Evento n°4798/

Area formativa: obiettivo formativo di processo

Obiettivo formativo: Documentazione clinica. Percorsi clinico-assistenziali diagnostici e Riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura (3)

N° Crediti: Ore Formative: Partecipanti n: 100 Relatori n: 40

Accreditato per:

Discipline accreditate: **MEDICO CHIRURGO** ALLERGOLOGIA ED IMMUNOLOGIA CLINICA; ANGIOLOGIA; CARDIOLOGIA; ENDOCRINOLOGIA; GENETICA MEDICA; GERIATRIA; MALATTIE METABOLICHE E DIABETOLOGIA; MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO; MALATTIE INFETTIVE; MEDICINA E CHIRURGIA DI ACCETTAZIONE E DI URGENZA; MEDICINA INTERNA; MEDICINA DELLO SPORT; NEUROLOGIA; CARDIOCHIRURGIA; CHIRURGIA GENERALE; CHIRURGIA TORACICA; CHIRURGIA VASCOLARE; ANESTESIA E RIANIMAZIONE; FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA CLINICA; LABORATORIO DI GENETICA MEDICA; MEDICINA LEGALE; PATOLOGIA CLINICA (LABORATORIO DI ANALISI CHIMICO-CLINICHE E MICROBIOLOGIA); MEDICINA DEL LAVORO E SICUREZZA DEGLI AMBIENTI DI LAVORO; MEDICINA GENERALE (MEDICI DI FAMIGLIA); CONTINUITÀ ASSISTENZIALE; DIREZIONE MEDICA DI PRESIDIO OSPEDALIERO; ORGANIZZAZIONE DEI SERVIZI SANITARI DI BASE; MEDICINA DI COMUNITÀ;

**TECNICO DELLA FISIOPATOLOGIA CARDIOCIRCOLATORIA E PERFUSIONE
CARDIOVASCOLARE**

INFERMIERE

FARMACISTA: FARMACIA OSPEDALIERA; FARMACIA TERRITORIALE;

Responsabile Scientifico: Dott. Fabrizio Ammirati

Segreteria scientifica: Luca Santini, Manuela Bocchino, Claudia Sorrentino, Chiara Pezzullo, Maria Grazia Romano, Katuscia Del Zio, Serena Vio

RAZIONALE SCIENTIFICO

La digitalizzazione è ormai entrata prepotentemente nelle attività quotidiane degli ospedali, delle Asl e del Sistema Sanitario Nazionale con l'intento di operare una transizione tecnologica finalizzata alla modernizzazione e alla semplificazione della gestione sia clinica che amministrativa. Lo tsunami tecnologico in atto si scontra con una sostanziale impreparazione del personale sia amministrativo che sanitario nell'utilizzare gli strumenti informatici, denunciando un vero e proprio analfabetismo in questo campo. Concetti come big data, blockchain, intelligenza artificiale, cybersecurity, IoT, telemedicina, con le loro declinazioni, sono per la maggior parte degli operatori sanitari astrusi e talvolta addirittura sconosciuti. La velocità dello sviluppo e dell'affermazione della digitalizzazione rende necessari la creazione e la rapida attuazione di programmi di informazione, formazione e di continuo aggiornamento degli operatori sanitari, nell'intento di renderli più competenti nell'applicazione dei sistemi digitali disponibili. L'obiettivo dovrebbe essere di formare personale sanitario più consapevole e in grado di utilizzare tali sistemi per ottenere un sostanziale miglioramento dei percorsi di cura mediante una semplificazione e ottimizzazione degli stessi, utilizzando la tecnologia digitale. In tal modo diventa più facile gestire gli adempimenti burocratici, ormai troppo gravosi per l'attività sanitaria quotidiana, tanto da sottrarre tempo e risorse alle cure mediche, sarebbe così possibile ripristinare il naturale ruolo clinico del personale sanitario. È necessario dunque istituire una formazione costante e continuativa coinvolgendo tutte le generazioni, dai boomers ai millenials, ai nativi digitali e alla generazione Z: tutti, chi più chi meno, attualmente non realmente consapevoli e in ritardo culturale rispetto alla transizione digitale che stiamo vivendo. I vantaggi, ma anche i pericoli, dell'utilizzo non consapevole del digitale sono dietro l'angolo; basti pensare alle applicazioni della intelligenza artificiale in un'ottica di utilizzo non meramente automatico, bensì consapevole e guidato dalla logica, del ragionamento clinico che rappresenta il sale della medicina e dell'intelligenza umana. Da ormai 6 anni, (prima edizione 2019), il convegno "Cardiologia Digitale" ha la pretesa di contribuire alla crescita culturale del personale sanitario sulla digitalizzazione applicata in Sanità. La VI edizione del convegno si terrà il 7 marzo 2025 presso L'Hotel Belstay a Roma, in Via Bogliasco 27, e vedrà la partecipazione di tutte le figure coinvolte nella digitalizzazione in Sanità: dalle maggiori Istituzioni Sanitarie, alle Aziende leader e innovative nella digitalizzazione in cardiologia, agli operatori Medici, Infermieri e Tecnici della fisiopatologia cardiovascolare, che presenteranno le loro esperienze e proposte animando una discussione interattiva con lo scopo di facilitare la diffusione di una moderna e consapevole cultura digitale in Sanità.

PROGRAMMA SCIENTIFICO

8:30 Registrazione partecipanti

9:00 – 10:15

PREVENZIONE DELLE MALATTIA CARDIOVASCOLARI CON UTILIZZO DI STRUMENTI DIGITALI

Coordinatori: *Achille Gaspardone – De Felice Francesco*

Partecipanti: *Gennaro Cice – Vincenzo Guido – Massimo Mancone - Gaetano Giofrè*

- **Sindrome cardionefrometabolica:** come individuarla precocemente nei pazienti ad alto rischio
- **Trattamento dell'obesità del diabete e del prediabete con GLP-1**
- **Ipertensione arteriosa:** dall'ottimizzazione della terapia farmacologica alla denervazione delle arterie renali

10:15 – 10:30

SALUTO DELLE AUTORITÀ

10:30 – 11:00

COFFEE BREAK

11:00 – 12:15

PROBLEMI APERTI IN SANITA' DIGITALE: SICUREZZA INFORMATICA, PRIVACY DEI DATI SANITARI, FORMAZIONE MEDICA NELL'ERA DIGITALE, MODELLI ORGANIZZATIVI

Coordinatore: *Vincenzo Panella, Manuela Bocchino*

Partecipanti: *Paolo Cannas, Dario Ricci, Tiziana Chiriaco, Federica Censi*

- **Importanza e modalità della formazione in sanità digitale: il *metaverso***
- **Risultati della survey "Telecardiologia in Italia ed esperienza regionali":** difficoltà emerse
- **Modelli organizzativi con particolare attenzione alla sicurezza delle ICT e alla protezione dei dati personali**

12:15 – 13:30

IPERCOLESTEROLEMIA IL KILLER SILENTE, SCHEMI TERAPEUTICI SEMPLIFICATI CON DIGITALE: LE ASSOCIAZIONI: STATINE, EZETIMIBE ED ACIDO BEMPEDOICO

Coordinatori: *Amir Kol, Antonino Granatelli*

Partecipanti: *Francesco Summaria, Alessandro Aiello, Fabio Ferranti, Roberto Ricci*

- **Inibitori PCSK9**
- **Inclisiran**

13:30 – 14:30

LIGHT LUNCH

14:30 – 15:15

SCOMPENSO CARDIACO: NOVITA' TERAPEUTICHE FARMACOLOGICHE, NON FARMACOLOGICHE E PERCORSI INTEGRATI

Coordinatori: *Mauro Pisano, Dario Vizza*

Partecipanti: *Francesco Adamo, Nadia Aspromonte, Walter Grosso Marra*

- Il nuovo quinto “pilastro” della terapia: *vericiguat*
- Utilizzo precoce di SGLT2 inibitori nello scompenso cardiaco e nella malattia renale
- Terapie elettriche per l'insufficienza cardiaca: l'innovazione tecnologica per una terapia personalizzata
- Ridisegnare la gestione dello scompenso cardiaco ospedale territorio con presidi digitali (ospedale – cot – assistenza domiciliari): esperienze regionali

15:15 – 16:30

ESPERIENZE DI INTELLIGENZA ARTIFICIALE IN CARDIOLOGIA

Coordinatori: *Luigi Bertinato, Fabrizio Ammirati*

Partecipanti: *Leonardo Calò, Andrea Saglietto, Carlo Facchinello, Marco Rebecchi*

- Il ruolo dell'intelligenza artificiale nell'interpretazione degli ECG
- L'intelligenza artificiale nella diagnosi precoce delle malattie cardiovascolari: Algoritmi predittivi per il rischio di infarto e insufficienza cardiaca
- AI e imaging cardiaco: dal rilevamento delle anomalie alla pianificazione degli interventi

16:30 – 17:45

DISPOSITIVI INDOSSABILI: quale ruolo nella prevenzione, nella cura e nel follow up delle malattie cardiovascolari

Coordinatori: *Giovanni Bisignani, Luca Santini*

Partecipanti: *Giovanni Calcagnini, Carlo Lavalle, Stefano Bianchi, Stefano Strano*

Brevi presentazioni con question & answers dal pubblico

- Tecnologie e dispositivi disponibili: diversi sensori per diversi parametri o un multisensore?
- I dati raccolti dai dispositivi indossabili “consumer-based” possono davvero essere utilizzati per il processo decisionale clinico?
- Come avviare una “wearable clinic”: quale modello organizzativo?
- Implementazione del defibrillatore indossabile nella pratica clinica – outcome clinici ed economici

17:30 – 18:00

CHIUSURA DEI LAVORI E COMPILAZIONE QUESTIONARIO ECM

Poster session digitali

Ideale per: Ricercatori che vogliono condividere risultati in ambito digitale e di dati.