



PROGETTO FORMATIVO

Niguarda LAEO UPDATE 2026

➔ <i>Provider ECM:</i>	SUMMEET SRL – ID 604
➔ <i>Date:</i>	5 Novembre 2026
➔ <i>Sedi:</i>	NASST (Niguarda Advanced Simulation and Surgery Training). GRANDE OSPEDALE METROPOLITANO NIGUARDA Piazza dell'Ospedale Maggiore, 3 - 20162 Milano MI
➔ <i>Tipologia:</i>	RES
➔ <i>Responsabile Scientifico:</i>	Fabrizio Guarracini Patrizio Mazzone Jacopo Andrea Oreglia
➔ <i>Obiettivo:</i>	acquisire e aggiornare competenze cliniche, procedurali e organizzative per la gestione del paziente candidato alla chiusura percutanea dell'auricola sinistra, dalla selezione mediante imaging multimodale all'esecuzione della procedura, al follow-up e all'implementazione di percorsi multidisciplinari nella pratica clinica.
➔ <i>Destinatari:</i>	50 Medici Chirurghi (discipline: Cardiologia, Cardiochirurgia, Medicina Interna, Neurologia, Nefrologia)
➔ <i>Durata (ore/giorni):</i>	7 ore formative – 7.3 crediti

RAZIONALE SCIENTIFICO

La fibrillazione atriale rappresenta una delle principali sfide della cardiologia moderna, associata a un rischio significativamente aumentato di ictus ischemico, la cui origine è localizzata nell'auricola atriale sinistra in oltre il 90% dei casi non valvolari. Sebbene la terapia anticoagulante orale rimanga il caposaldo della prevenzione tromboembolica, una quota rilevante di pazienti presenta controindicazioni assolute o relative a lungo termine, spesso legate a un elevato rischio emorragico o a pregressi eventi emorragici maggiori. Inoltre in alcuni casi questi farmaci possono risultare parzialmente inefficaci e fallire nella loro protezione antitrombotica. In questo scenario clinico complesso, la chiusura percutanea dell'auricola atriale sinistra si è affermata come un'alternativa terapeutica sicura ed estremamente efficace, supportata da evidenze cliniche sempre più solide e da un costante affinamento tecnologico dei dispositivi di occlusione.

Questo congresso, concentrato in una singola e intensa giornata di lavori, si propone di fare il punto sullo stato dell'arte della metodica attraverso un approccio multidisciplinare. Durante le sessioni verranno approfonditi i criteri di selezione del paziente ideale alla luce delle più recenti linee guida internazionali, dedicando ampio spazio al ruolo cruciale dell'imaging multimodale (ecocardiografia transesofagea 3D, TC cardiaca e imaging intracardiaco



- ICE) sia nella pianificazione pre-procedurale che nel monitoraggio intra-operatorio. Verranno infine discusse le sfide tecniche nell'impianto, la gestione delle complicanze e le più recenti evidenze sulla terapia antitrombotica post-procedurale, con l'obiettivo di standardizzare i percorsi di cura e ottimizzare l'outcome clinico a lungo termine. Uno spazio sarà dedicato alle tecniche combinate di ablazione della fibrillazione atriale e chiusura dell'auricola, nonché alle procedure concomitanti di questa metodica con TAVI, MitraClip e al trattamento percutaneo della valvola tricuspidale.

Il valore aggiunto di questo incontro risiederà nella forte impronta interattiva e pratica della giornata: la discussione teorica sarà infatti arricchita dalla trasmissione in diretta di tre casi clinici live di chiusura percutanea dell'auricola, che permetteranno di analizzare in tempo reale le scelte strategiche e i passaggi chiave della procedura. Inoltre sarà predisposto uno spazio didattico interattivo dedicato all'utilizzo di simulatori avanzati, offrendo ai partecipanti l'opportunità unica di cimentarsi praticamente con i dispositivi di occlusione, perfezionando la propria manualità in un ambiente controllato e sotto la guida di tutor esperti.

Il congresso è pensato per cardiologi clinici, interventisti, cardiocirurghi, ecocardiografisti e specialisti in imaging cardiaco, medici internisti che desiderano standardizzare i percorsi di cura e confrontarsi sulle ultime innovazioni tecnologiche.

PROGRAMMA SCIENTIFICO

09:00 Benvenuto e introduzione alla giornata

Patrizio Mazzone e Fabrizio Guarracini

LIVE SESSION 1

09:15 Presentazione del primo caso live e discussione

09:30 Caso LIVE 1 – Ospedale Niguarda

Jacopo Oreglia, Francesco Musca e Emanuela Piccaluga

INDICAZIONI E FOLLOW UP

10:00 Update della letteratura: dalle indicazioni attuali alla gestione post-procedura e follow-up

- Il punto di vista dell'emodinamista
- ***Stefano Nava***
- Il punto di vista dell'elettrofisiologo
- ***Patrizio Mazzone***

10:30 *Coffee break*

LIVE SESSION 2

11:00 Presentazione del secondo caso live e discussione

11:15 Caso LIVE 2 – Ospedale Niguarda

Fabrizio Guarracini, Stefano Nava e Francesca Spanò

RUOLO DELL'IMAGING PRIMA, DURANTE E DOPO LA PROCEDURA DI CHIUSURA PERCUTANEA

11:45 Ruolo dell'ecocardiografia

Antonella Moreo

- 12:15 Ruolo della TAC
Jacopo Oreglia
- 12:30 Discussione su temi trattati

13:00 *Pausa Pranzo*

LIVE SESSION 3

- 14:00 Presentazione del terzo caso live e discussione
- 14:15 Caso LIVE 3 – Ospedale Niguarda
Patrizio Mazzone, Alberto Preda e Oriana Belli

INDICAZIONE A CHIUSURA PERCUTANEA DELL'AURICOLA NELLA PRATICA CLINICA QUOTIDIANA

- 14:45 Tavola Rotonda con i colleghi di altre specialità: quali pazienti riferire per chiusura dell'auricola e quando
Conducono: **Fabrizio Guarracini, Patrizio Mazzone e Jacopo Oreglia**
- 16:00 Come avviare un programma di chiusura dell'auricola sinistra: il valore dell'approccio multidisciplinare nella selezione dei pazienti e nelle indicazioni nella pratica clinica
Emanuela Piccaluga
- 16:15 Hands on session (simulatori eco e dispositivi)
Conducono: **Fabrizio Guarracini, Patrizio Mazzone e Jacopo Oreglia**
- 17:15 Conclusioni della giornata e take home message
Fabrizio Guarracini, Patrizio Mazzone e Jacopo Oreglia
- 17.30 Termine dei Lavori

NOME E COGNOME	LAUREA	SPECIALIZZAZIONE	AFFILIAZIONE
Guarracini Fabrizio	Medicina e Chirurgia	Cardiologia	Dirigente Medico SC Elettrofisiologia ed Elettrostimolazione, De Gasperis Cardio Center presso Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Milano
Mazzone Patrizio	Medicina e Chirurgia	Cardiologia	Direttore Cardiologia 3 - Elettrofisiologia SC Elettrofisiologia ed Elettrostimolazione, De Gasperis Cardio Center presso Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Milano
Oreglia Jacopo Andrea	Medicina e Chirurgia	Cardiologia	Responsabile SS Emodinamica e Cardiologia Interventistica SC Cardiologia ed Emodinamica, De Gasperis Cardio Center presso Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Milano
Belli Oriana	Medicina e Chirurgia	Cardiologia	Dirigente Medico SC Cardiologia Diagnostica e Riabilitativa, De Gasperis Cardio Center presso Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Milano
Moreo Antonella	Medicina e Chirurgia	Cardiologia	Responsabile SC Cardiologia Diagnostica e Riabilitativa, De Gasperis Cardio Center presso Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Milano
Musca Francesco	Medicina e Chirurgia	Medicina Interna	Dirigente Medico SC Cardiologia Diagnostica e Riabilitativa, De Gasperis Cardio Center presso Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Milano
Nava Stefano	Medicina e Chirurgia	Cardiologia	Dirigente Medico SC Cardiologia ed Emodinamica, De Gasperis Cardio Center presso Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Milano
Piccaluga Emanuela	Medicina e Chirurgia	Cardiologia	Dirigente Medico SC Cardiologia ed Emodinamica, De Gasperis Cardio Center presso Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Milano



Preda Alberto	Medicina e Chirurgia	Cardiologia	Dirigente Medico Cardiologia 3 – Aritmologia ed Elettrofisiologia, De Gasperis Cardio Center presso Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Milano
Spano' Francesca	Medicina e Chirurgia	Cardiologia	Dirigente Medico SC Cardiologia Diagnostica e Riabilitativa, De Gasperis Cardio Center presso Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Milano

Summeet S.r.l.
via Paolo Maspero, 5 - 21100 Varese
Tel. +39 0332 231416 - Fax +39 0332 317748
Email info@summeet.it - PEC summeet@secmail.it
Web www.summeet.it

C.F. / P. IVA 03106080124
Codice SDI M5UXCR1
REA di Varese 323150
Capitale Sociale I.V. 11.000,00 €
Società con Socio Unico



AZIENDA CERTIFICATA UNI EN ISO 9001
CERTIFICATO NO. 102354Q