CENTRO MIOS

Asl2
AZIENDA TUTELA DELLA SALUTE LIGURIA

2ª EDIZIONE

MIOS ACADEMY

LE INFEZIONI PERIPROTESICHE
Dal sospetto clinico all'espianto

10 – 11 Febbraio 2027



Presidenti
Dott.ssa Giuliana Carrega
Dott. Luca Cavagnaro



Responsabili scientifici
Dott. Luca Cavagnaro
Dott.ssa Valentina Providenti
Dott. Emilio Ferrari

Iniziativa formativa promossa da MIOS ACADEMY

RAZIONALE SCIENTIFICO

Le infezioni periprotesiche rappresentano una delle complicanze più complesse e gravose della chirurgia protesica dell'anca e del ginocchio, con importanti ripercussioni sulla qualità di vita del paziente, sugli esiti funzionali e sui costi assistenziali. La loro gestione richiede un percorso diagnostico e terapeutico multidisciplinare, nel quale la tempestività e l'appropriatezza delle decisioni nelle fasi iniziali possono condizionare significativamente l'evoluzione clinica e il risultato del trattamento.

Il corso "Le infezioni periprotesiche – Dal sospetto clinico all'espianto" nasce dall'esigenza di approfondire in modo sistematico il percorso che conduce dal sospetto di infezione periprotesica alla definizione diagnostica e alla scelta del trattamento, con particolare attenzione alle infezioni di protesi di anca e ginocchio.

Il razionale scientifico del corso si fonda sulla necessità di integrare sospetto clinico, diagnostica di laboratorio, imaging, valutazione microbiologica e reperti intraoperatori, al fine di raggiungere una diagnosi quanto più accurata possibile e impostare una strategia terapeutica condivisa. Particolare attenzione sarà dedicata agli aspetti diagnostici che possono risultare critici nei casi a bassa virulenza o nelle infezioni croniche, nonché alla corretta interpretazione dei dati clinici e microbiologici nel contesto del singolo paziente.
Un focus specifico sarà riservato alla gestione chirurgica delle infezioni protesiche, con particolare riguardo alla prima fase del trattamento two-stage, dall'indicazione all'espianto della protesi fino alla gestione del focolaio infettivo e alla ricostruzione temporanea. Verranno affrontati gli aspetti tecnici e decisionali relativi all'espianto, al debridement, alla gestione degli spazi articolari e all'utilizzo degli spacer, evidenziando il ruolo della collaborazione tra chirurgo ortopedico, microbiologo, infettivologo e le altre figure coinvolte nel percorso assistenziale.
L'organizzazione in due giornate consentirà di affiancare alla formazione teorica un'esperienza di carattere pratico. La prima giornata sarà dedicata alla discussione dei principali aspetti diagnostici e terapeutici, attraverso lezioni frontali e confronto su casi clinici. La seconda giornata sarà prevalentemente pratica e permetterà di approfondire direttamente in sala operatoria le problematiche tecniche correlate alla gestione dell'infezione periprotesica e alla prima fase del trattamento two-stage.
L'obiettivo complessivo è fornire ai partecipanti strumenti concreti per riconoscere precocemente il sospetto di infezione, impostare correttamente il percorso diagnostico, interpretare in maniera integrata i risultati disponibili e contribuire alla scelta del trattamento più appropriato, con particolare attenzione alla gestione chirurgica dell'espianto.
Il corso si propone pertanto di favorire un approccio evidence-based, multidisciplinare e orientato alla pratica clinica, attraverso l'integrazione tra conoscenze teoriche, discussione di casi reali e osservazione diretta delle procedure chirurgiche.

RESPONSABILE SCIENTIFICO

LUCA CAVAGNARO
Laurea: Medicina e Chirurgia
Specializzazione: Ortopedia e Traumatologia
Affiliazione: Direttore f.f. Ortopedia e Traumatologia 2 indirizzo Protesico - ASL 2 Savonese

RELATORI

Giuliana Carrega
Laurea: Medicina e Chirurgia
Specializzazione: Malattie Infettive
Affiliazione: Dirigente medico Struttura Semplice Degenza Infettivologica
S.C. Malattie Infettive – Dipartimento di Malattie Infettive ed Ortopedia Settica ASL2 Liguria Polo del Ponente Ligure

Greta Cattardico
Laurea: Medicina e Chirurgia
Specializzazione: Neonatologia
Affiliazione: ASL 2 Liguria

Valentina Providenti
Laurea: Medicina e Chirurgia
Specializzanda in Ortopedia e Traumatologia
Affiliazione: Dirigente Medico Specializzando Ospedale Santa Maria di Misericordia

Emilio Ferrari
Laurea: Medicina e Chirurgia
Specializzazione: Ortopedia e Traumatologia
Affiliazione: Dirigente Medico presso Unità Ortopedia e Traumatologia 2 indirizzo Protesico

Carlo Salomone
Laurea: Medicina e Chirurgia
Specializzazione: Ortopedia e Traumatologia
Affiliazione: Responsabile di Struttura Semplice "Degenza chirurgica settica" presso Ospedale S.M. Misericordia di Albenga, reparto Ortopedia e Traumatologia 2 (MIOA)

Tomaso Beringheli
Laurea: Medicina e Chirurgia
Specializzazione: Malattie Infettive e Tropicali
Affiliazione: Dirigente Medico S.C. Malattie infettive MIOS, Ospedale Santa Maria di Misericordia, Albenga (SV)

Chiara Russo Artimagnella
Laurea: Medicina e Chirurgia
Specializzazione: Malattie Infettive e Tropicali
Affiliazione: Dirigente Medico Malattie infettive, Ospedale Santa Maria di Misericordia, Albenga (SV)

Manuela Izzo
Laurea: Medicina e Chirurgia
Specializzazione: Malattie Infettive e Tropicali
Affiliazione: dirigente medico nella Disciplina Malattie Infettive c/o ASL 2 Savonese, c/o Malattie Infettive

Barbara Ricciardi
Laurea: Medicina e Chirurgia
Specializzazione: Malattie Infettive e Tropicali
Affiliazione: S.C. Malattie Infettive ed infezione osteoarticolari e protesiche, Ospedale S. Maria della Misericordia Albenga

Patrizia Morelli
Laurea: Scienze Biologiche
Specializzazione: Microbiologia e Virologia
Affiliazione: Dirigente Biologo presso SSD Microbiologia Ospedale Santa Corona ASL2 Pietra Ligure (SV)

Carmelo Lentino
Laurea: Medicina e Chirurgia
Specializzazione: Medicina Fisica e Riabilitazione
Affiliazione: dirigente medico ASL 2 Savonese, Responsabile Struttura Semplice Gestione dei disordini del movimento e della postura

PROGRAMMA SCIENTIFICO

Mercoledì, 10 febbraio 2027

h 8.00-8.30: Registrazione dei partecipanti
h 8.30-8.45: Il benvenuto dei presidenti *[G. Carrega, L. Cavagnaro]*

I sessione – La diagnosi
h 8.45-9.00: La diagnosi delle infezioni periprotesiche; linee guida e recenti aggiornamenti *[T. Beringheli]*
h 9.00-9.15: I test diagnostici; dall'ambulatorio al laboratorio *[G. Cattardico]*
h 9.15-9.30: La diagnosi microbiologica *[P. Morelli]*
h 9.30-9.45: Imaging nelle infezioni periprotesiche *[L. Cavagnaro]*
h. 9.45-10.00: Nuove prospettive nella diagnosi delle infezioni periprotesiche *[C. Russo Artimagnella]*
h 10.00 -10.15: Discussione

h 10.15-10.45: Coffee Break

II sessione - Approccio pratico alla diagnosi
h 10.45-11.00: L'approccio multidisciplinare: la forza di un centro di riferimento regionale
[G. Carrega]

SESSIONE PRATICA
h 11.15-12.15: Dalla teoria alla pratica: la diagnosi sul campo La diagnosi di una infezione periprotesica di anca e ginocchio
Gruppo A: Ambulatorio 1 [*L. Cavagnaro, G. Cattardico]*
Gruppo B: Ambulatorio 2 *[V. Providenti, G. Carrega]*

III sessione – Opzioni chirurgiche
h 12.15-12.30: Opzioni di trattamento *[E. Ferrari]*
h 12.30-12.45: Il razionale di uno spaziatore: tipologie a confronto *[E. Ferrari]*
h 12.45-13.00: Il ruolo dell'antibiotico locale *[M. Izzo]*

h 13.00-14.30 Lunch

IV sessione – Ginocchio
h 14.30-14.45: L'espianto: tecnica, tipsand tricks *[L. Cavagnaro]*
h 14.45-15.00: Il posizionamento dello spaziatore articolato *[L. Cavagnaro]*
h15.00-15.30: Casi clinici con case discussion *[L. Cavagnaro, V. Providenti, E. Ferrari]*
h 15.30-15.45: Discussione

V sessione – Anca
h 15.45-16.00: L'espianto: tecnica, tipsand tricks *[V. Providenti]*
h 16.00-16.15: Il posizionamento dello spaziatore *[V. Providenti]*
h 16.15-16.45: Casi clinici con case discussion *[L. Cavagnaro, V. Providenti, E. Ferrari]*
h 16.45-17.00: Discussione

VI sessione - casi limite
h 17.00-17.15: Quando non è possibile posizionare uno spaziatore *[C. Salomone]*

h 17.15-17.45 Coffee Break

VII sessione – Workshop
h17.45-18.00: Lo spaziatore antibiotato

SESSIONE PRATICA
h 18.00-19.00: come si prepara uno spaziatore

Giovedì, 11 febbraio 2027

h 7.15-7.30: Accoglienza dei partecipanti

SESSIONE PRATICA
VIII sessione – Surgeon to Surgeon
h 7.30-14.00
Gruppo A: Sala 1 *[L. Cavagnaro]*
Gruppo B: Sala 2 *[V. Providenti]*

h 14.00-15.00: Lunch

IX sessione: Dopo l'espianto
h 15.00-15.15: Il trattamento antibiotico dopo l'espianto *[B. Ricciardi]*
h 15.15-15.30: Il Progetto Riabilitativo individuale nel paziente sottoposto ad impianto di spaziatore articolato *[C. Lentino]*

Chiusura dei lavori

INFORMAZIONI GENERALI

Attività Educazionale ECM predisposta da FOR.MED srl - Provider Nazinale AGE.NA.S. 4695 - ID Evento 499048.

Il corso dà diritto a **22,5 crediti formativi** per le seguenti categorie:
MEDICO CHIRURGO – Discipline di riferimento: Ortopedia e Traumatologia, Malattie Infettive, Medicina Fisica e Riabilitazione
FISIOTERAPISTA

Il Corso è per un numero massimo di 8 partecipanti.

PER INFORMAZIONI E ISCRIZIONI

BBV Gastaldi Events srl - Genova
Tel. 010 354556 - E-mail: genova@bbvgastaldi.it