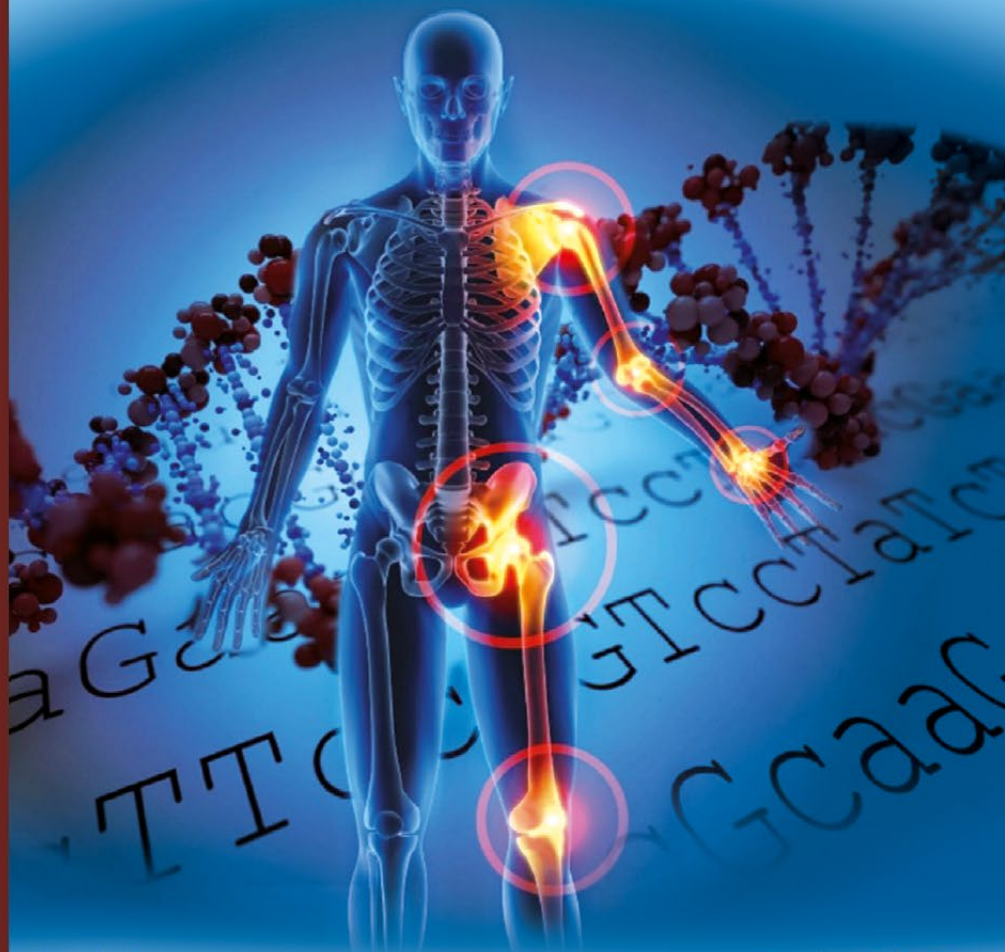




NUOVE FRONTIERE NELLE INFEZIONI PERIPROTESICHE

BRESSANONE | BRIXEN

28 OTTOBRE 2023



Presidenti

Dr. Christian Schaller (Bressanone - Brixen)

Dr Luigi Branca Vergano (Trento)

Segreteria Scientifica

Dr. Salvatore Gioitta Iachino (Bressanone - Brixen)

Dr Perialberto Valpiana (Bressanone - Brixen)

**N. 6
CREDITI
ECM**

NUOVE FRONTIERE NELLE INFEZIONI PERIPROTESICHE

BRESSANONE | BRIXEN

28 OTTOBRE 2023

Presidenti e Responsabili Scientifici

Dr. Christian Schaller (Bressanone - Brixen)

Dr Luigi Branca Vergano (Trento)

Segreteria Scientifica

Dr. Salvatore Gioitta Iachino (Bressanone - Brixen)

Dr Pieralberto Valpiana (Bressanone - Brixen)



Dr. Marino Boi

*Dirigente Medico, Ortopedia e Traumatologia
Ospedale di Cles (Trento)*

Dr. Luigi Branca Vergano

*Direttore U.O. Ortopedia e Traumatologia
Ospedale di Trento
Vice Presidente OTODI TAA*

Dr. Fabrizio Cortese

*Direttore U.O. Ortopedia e Traumatologia
Ospedale Santa Maria del Carmine di Rovereto
Presidente OTODI*

Dr. Andrea Cosentino

*Ortopedia e Traumatologia
Ospedale di Merano (BZ)*

Prof. Ferdinando Da Rin De Lorenzo

*Direttore Istituto Codivilla Putti, Cortina d'Ampezzo (BL)
Bone Infections Committee Chairman SICOT
World Association against infection in Orthopaedics and Trauma (WAIOT)*

Dr. Lapo De Luca

*Dirigente Medico, Ortopedia e Traumatologia
Ospedale di Trento
Consiglio Direttivo OTODI TAA*

Dr. Simon Demetz

*Primario U.O. Ortopedia e Traumatologia/ Chirurgia
Ospedale di Vipiteno (BZ)*

Prof. Giovanni Di Giacomo

*Direttore Reparto Ortopedia e Traumatologia
Concordia Hospital (Roma)
ImmediatePast President SIAGASCOT
Deputy Chair ISAKOS*

Dr. MD. MPH Michael Engl

*Dirigente Medico, Ortopedia e Traumatologia
Ospedale di Vipiteno (BZ)
Consiglio Direttivo EKA – ESSKA*

Dr. Stefano Ghirardelli

*Dirigente Medico, Ortopedia e Traumatologia
College Hospital, University Toronto Orthopedic
Sports Toronto (Canada)*

Dr. Salvatore Gioitta Iachino

*Dirigente Medico, Ortopedia e Traumatologia
Ospedale di Bressanone (BZ)
Consiglio Direttivo OTODI TAA*

Dr. Nicola Godi

*Dirigente Medico, Ortopedia e Traumatologia
Ospedale IRCCS Sacro Cuore Don Calabria Negrar (VR)*

MD PhD Prof. Pier Francesco Indelli

Clinical Associate Professor Orthopaedic Surgery
Stanford University, Palo Alto (California – USA)
Consiglio Direttivo AAHS, EKA – ESSKA, PAS

Dr. Martin Karner

Direttore UO Radiologia e Radiodiagnostica
Ospedale di Brunico (BZ)

Dr. Michal Memminger

Direttore U.C. Ortopedia e Traumatologia
Ospedale di Bolzano

Dr. Marco Molinari

Direttore UO Ortopedia e Traumatologia
Ospedale di Cavalese
Consiglio Direttivo OTODI TAA

Univ. Prof. Mag. Dr. Michael Nogler

Medizinische Universität Innsbruck (Austria)
CO-Director ICJR DAA Master Course Houston
Texas (USA)
Consiglio Direttivo DASH

Dr. Leonardo Pagani

Dirigente Medico, Malattie Infettive
Ospedale di Bolzano
Lead, Antimicrobial Stewardship Program
Assistant Professor at the Infectious Diseases Post-graduate School, University of Udine and Bologna
Professional Affairs Subcommittee of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID) and member of the Executive Committee of the Study Group for Antibiotic Policy (ESGAP) and for Infection in the Elderly (ESGLE)

Dr Maurizio Papetti

Dirigente Medico, Ortopedia e Traumatologia
Endoprothetikzentrum der Maximalversorgung (EPZmax)
BG Unfallklinik Murnau (Germania)

MD. FRCS. Prof. Javad Parvizi

Rothman Orthopaedic Institute, Philadelphia
Professor Chair of Orthopaedics at Thomas Jefferson University
Co-founder of the International Consensus Meeting and President of the Musculoskeletal Infection Society (MSIS)
PRESIDENT AAHS

Dr Oliver Perl

Dirigente Medico, Ortopedia e Traumatologia
Ospedale di Bressanone (BZ)

Dr. Luigi Umberto Romano

Direttore UO Ortopedia e Traumatologia
Ospedale di Cles e Tione (TN)

Dr.ssa Federica Scaggiante

Dirigente Sanitario, Biologia Molecolare – Microbiologia
Laboratorio di Patologia Clinica
Ospedale di Bressanone (BZ)
Vice-Dirigenza accademica del settore Microbiologia

Dr Christian Schaller

Primario UO Ortopedia e Traumatologia
Ospedale di Bressanone
Presidente OTODI TAA

Dr Francesco Simeone

Dirigente Medico, Ortopedia e Traumatologia
Ospedale di Bolzano
Consiglio Direttivo OTODI TAA

MD. PhD. Prof. Rihard Trebše

Head of Service for Bone Infections at Valldoltra Orthopaedic Hospital, Slovenia
National delegate from Slovenia in European Hip Society and EFORT
Immediate Past president European Bone Joint Infection Society (EBJIS)

Dr Pieralberto Valpiana

Dirigente Medico, Ortopedia e Traumatologia
Ospedale di Bressanone

Prof Samuel Wellmann

Associate Professor of Orthopaedic Surgery
Hip & Knee Reconstructive Surgery
Duke University, North Carolina (USA)

Le infezioni in campo ortopedico rappresentano ancora oggi una grave complicanza sia in ambito traumatologico che protesico poiché costituiscono una delle evenienze più temute e di più difficili da gestire, provocano infatti un enorme impatto sulla qualità di vita dei pazienti e sui costi della Sanità e aumentano sensibilmente il tasso di mortalità e di morbidità.

La percentuale delle infezioni periprotetiche varia a seconda delle casistiche su scala mondiale dall'1% al 3%, valori che però aumentano nei soggetti con fattori di rischio.

Nel 2010 in USA sono state impiantate 320 mila protesi di anca e 719 mila protesi di ginocchio: si calcola che nel 2030 saranno rispettivamente 572 mila e 3,5 milioni. Questo aumento esponenziale lascia prevedere che il rischio infettivo, statisticamente, coinvolgerà sempre più soggetti.

Inoltre, l'incremento della qualità e dell'aspettativa di vita farà sì che un sempre maggior numero di persone della "terza età", portatori di protesi, vorranno praticare sport ad alto impatto (sci, tennis, corsa etc), con il prevedibile aumento di fratture periprotetiche e quindi del rischio infettivo.

Tutto ciò spiega il motivo per cui questo argomento, se pur dibattuto da decenni, continua a suscitare l'interesse della Comunità Scientifica Internazionale che infatti ha garantito negli ultimi anni notevoli progressi sia nella preparazione pre e perioperatoria dei pazienti (ad esempio tampone MRSA, protocolli antibiotico one-shot, sterilità della sala operatoria etc), che nello sviluppo di vie chirurgiche mini invasive e nella evoluzione di nuovi materiali e presidi antibatterici.

In un contesto così complesso il successo clinico si raggiunge esclusivamente attraverso la stretta collaborazione di più figure professionali: da una parte il chirurgo ortopedico che si interfaccia con il medico infettivologo per gestire al meglio la terapia antibiotica mirata, dall'altra il medico di famiglia che può rilevare per primo segni e sintomi di un processo infettivo in evoluzione e che mette in azione il percorso diagnostico (strumentale, radiologico e laboratoristico) che porta il paziente "al posto giusto al momento giusto".

Tecniche di laboratorio sempre più affidabili di Biologici e Medici e gli scrupolosi protocolli della radiologia convenzionale e nucleare costituiscono premessa indispensabile all'ideale gestione del paziente con sospetta infezione garantendo rapidità e accuratezza diagnostica.

Il trattamento riabilitativo post-operatorio riveste un ruolo, se possibile, ancor più cruciale rispetto agli interventi di primo impianto. Il supporto infermieristico si dimostra ancor più basilare per l'assistenza globale al paziente che si ritrova nuovamente, e per un lasso di tempo maggiore, in una situazione di ridotta autonomia nell'immediato periodo post-operatorio.

Spesso si tratta di pazienti con diverse patologie concomitanti e per tal motivo è sempre strategico l'inquadramento diagnostico e terapeutico da parte del medico internista e del reumatologo che coadiuvano, tra le altre cose, il chirurgo ortopedico ad individuare il focus infettivo primario (quando presente), il ripristino dell'omeostasi sistemica post-operatoria e la diagnosi differenziale con le altre patologie dolorose osteo-articolari. La componente dolorosa infatti è un aspetto cruciale che deve guidare il percorso sia diagnostico che terapeutico.

Il Congresso si rivolge quindi a tutte queste figure impegnate per un unico fine: la Guarigione e la Salute del Paziente.

Bressanone "la città dei Vescovi", il capoluogo artistico, culturale, economico e sociale della Valle Isarco, città dalla storia millenaria, sarà ben lieta di accogliere i Partecipanti, che potranno godere della magia di questa ridente cittadina vegliata dall'alto dal Monte Plose, dell'incanto della sua Cattedrale e del silenzio che circonda l'Abbazia.

Presidenti del Congresso

Dr. Christian Schaller



Dr. Luigi Branca Vergano



Segreteria Scientifica

Dr. Salvatore Gioitta Iachino

Dr. Pieralberto Valpiana

08:00 Registrazione dei partecipanti

08:15 Saluti e introduzione

Saluto del Presidente O.T.O.D.I.

Dr. Fabrizio Cortese (Rovereto, TN)

Saluto del Presidente O.T.O.D.I. Trentino Alto-Adige

Dr. Christian Schaller (Bressanone, BZ)

Saluto dei Presidenti del Congresso

Dr. Christian Schaller (Bressanone - Brixen)

Dr. Luigi Branca Vergano (Trento)

1^a SESSIONE

BASIC SCIENCE

Moderatori: **Dr. Luigi Branca Vergano** (Trento)

Dr. Christian Schaller (Bressanone, BZ)

08:30 When East meets West

Dr. Leonardo Pagani (Bolzano), **Dr.ssa Federica Scaggiante** (Bressanone, BZ)

09:00
09:15 Discussione

2^a SESSIONE

PROTESICA

Moderatori: **Dr. Michael Engl** (Vipiteno, BZ)

Dr. Fabrizio Cortese (Rovereto, TN)

09:15 Prevenzione delle infezioni periprotetiche: i pazienti ad alto rischio

Dr. Lapo De Luca (Trento)

09:25 Environment of care: la sala operatoria, tra realtà e mito

Dr. Salvatore Gioitta (Bressanone, BZ)

09:35 Conosci il tuo nemico, diagnosi precoce molecolare. NGS: il futuro è già qui

Dr. Stefano Ghirardelli (Toronto, Canada)

09:45 Huston, we have a problem! Flow chart decisionale

Dr. Pieralberto Valpiana (Bressanone, BZ)

09:55
10:25 *Coffee Break*

- 10:25 Gli spaziatori Antibiotati
Prof. Ferdinando Da Rin De Lorenzo (Cortina d'Ampezzo, BL)
- 10:35 DAIR-DAPRI, quando e come
Prof. Pier Francesco Indelli (Stanford, USA)
- 10:45 One stage revision
Dr. Oliver Perl (Bressanone, BZ)
- 10:55 Two stage revision
Prof. Rihard Trebse (Head of Service for Bone Infections at Valdoltra Orthopaedic Hospital, Slovenia)
- 11:05 1.5-stage revision: una valida alternativa?
Prof. Samuel Wellmann (Duke University, USA)
-
- 11:15 Discussionione
11:45
-

3^a SESSIONE

PECULIARITÀ PER ARTICOLAZIONE

Moderatori: **Dr. Simon Demetz** (Vipiteno, BZ)
Dr. Marco Molinari (Cavalesse, TN)

- 11:45 PJI Spalla
Dr. Giovanni Di Giacomo (Roma)
- 12:00 PJI Anca
Prof. Michael Nogler (Innsbruck, Austria)
- 12:15 PJI Ginocchio
Prof. Pier Francesco Indelli (Stanford, USA)
- 12:30 Lectio Magistralis
Prof. Javad Parvizi (Philadelphia, USA)
-
- 12:45 Discussionione
13:15
-
- 13:15 **Buffet Lunch**
14:10
-
- 14:10 Utilizzo del genex nelle fratture con perdita di sostanza ossea:
indicazioni e risultati a distanza
Dr Nicola Godi (Negrar, VR)

4^a SESSIONE

Moderatori: **Dr. Michael Memminger** (Bolzano)

Dr. Luigi Umberto Romano (Tione-Cles, TN)

14:15 Infezioni in traumatologia
Dr. Luigi Branca Vergano (Trento)

14:30 Case report anca
Dr. Francesco Simeone (Bolzano)

14:35 Case report spalla
Dr. Marino Boi (Cles, TN)

14:40 Case report ginocchio
Dr. Fabrizio Cortese (Rovereto, TN)

14:45 Case report: Infezioni articolari con Candida glabrata:
Casi rari, cosa fare?
Dr. Maurizio Papetti (Murnau, Germania)

14:50
15:15 Discussione

15:15
15:45 **Coffee Break**

15:45 Il dolore e la riabilitazione
Dr. Andrea Cosentino (Merano, BZ)

16:00 Ruolo della radiologia convenzionale
Dr. Martin Karner (Brunico, BZ)

16:15 Discussione
16:45 **Tavola rotonda:** gli esperti a confronto

16:45
17:15 **Assemblea dei Soci O.T.O.D.I. Trentino Alto Adige**

17:15 Conclusione dei lavori e take home message
17:30 Compilazione questionario ECM

SEDE

Forum Brixen-Bressanone

Kultur- und Kongresszentrum - Centro Cultura e Congressi

Romstr. 9 - Via Roma 9

I-39042 Brixen – Bressanone

BADGE E ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

È assolutamente indispensabile indossare il badge durante la permanenza presso la sede congressuale.

L'attestato sarà inviato via email il giorno seguente il termine dei lavori.

ISCRIZIONI

Per iscriversi al Congresso collegarsi al link:

<https://www.lcfcongress.com/eventi/congresso-regionale-o-t-o-d-i-trentinoalto-adige-nuove-frontiere-nelle-infezioni-periprotetiche/>

Eventuali cancellazioni dovranno essere comunicate per iscritto alla Segreteria Organizzativa all'indirizzo info@lcfcongress.com.

Il 30% della quota versata sarà rimborsato previa comunicazione pervenuta alla Segreteria entro e non oltre 20gg prima dell'inizio dell'evento.

Dopo tale data non sarà possibile effettuare il rimborso. La mancata partecipazione non dà diritto ad alcun rimborso.

QUOTE DI ISCRIZIONE

- **GRATUITO SOCI O.T.O.D.I.***
- **70,00€** Iva inclusa NON SOCI O.T.O.D.I.
- **35,00€** Iva inclusa SOCI S.I.A.G.A.S.C.O.T.*
- **30,00€** Iva inclusa SPECIALIZZANDI

**in regola con la quota associativa 2023*

LA QUOTA DI ISCRIZIONE INCLUDE

- Accesso alle sessioni scientifiche e mostra espositiva
 - Kit Congressuale (programma, schede tecniche)
 - Ristorazione come da programma
 - Attestato di Partecipazione
-

ECM

ID ECM: 390837

CREDITI ECM: 6 crediti

Il corso verrà accreditato dal Provider **MED3** (ID 34) per 100 partecipanti, per le seguenti categorie:

Medico Chirurgo (*discipline: Malattie Infettive, Medicina Fisica e Riabilitazione, Medicina Interna, Medicina Generale, Ortopedia e Traumatologica, Radiodiagnostica, Reumatologia, Medicina dello Sport, Biochimica Clinica e Patologia Clinica (lab. di analisi), Igiene, Epidemiologia e Sanità Pubblica*)

Biologo, Fisioterapista, Tecnico sanitario di laboratorio biomedico, Infermiere, TSRM, Farmacista.

Obiettivo Formativo: 30 - Epidemiologia - prevenzione e promozione della salute – diagnostica – tossicologia con acquisizione di nozioni di processo.

Compilazione questionario ECM attivo dalle ore 17:15 del giorno 28 ottobre 2023 alle ore 17:15 del 31 ottobre 2023. Oltre tale termine non sarà possibile effettuare il test.

I crediti ECM saranno riconosciuti a coloro che avranno correttamente risposto almeno al 75% delle domande proposte.

Sarà indispensabile compilare e consegnare in Segreteria il foglio di reclutamento/anagrafica al termine dei lavori.

Per accedere ai questionari:

1. Collegarsi al sito www.med3.it
2. Cliccare sul bottone “area questionari” nella colonna destra della homepage
3. Selezionare il corso frequentato, inserire il proprio codice fiscale e cliccare su “Accedi”
4. Seguire le istruzioni Per gli eventi residenziali e di formazione sul campo ai partecipanti deve essere consentito un solo tentativo di superamento della prova.

**SEGRETERIA
ORGANIZZATIVA**



LCF CONGRESS FACTORY S.R.L.
Via Piangipane 141, int. 7 | 44121 Ferrara
info@lcfcongress.com | www.lcfcongress.com
TEL: +39 0532 1883439

Con il contributo non condizionante di



Caring Innovation





NUOVE FRONTIERE NELLE INFEZIONI PERIPROTESICHE

BRESSANONE | BRIKEN

28 OTTOBRE 2023



SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

LCF CONGRESS FACTORY S.R.L.

Via Piangipane 141, int. 7 | 44121 Ferrara

info@lcfcongress.com | www.lcfcongress.com

TEL: +39 0532 1883439