



**IX CORSO DI  
AGGIORNAMENTO**

**ORTOPEDIA RIGENERATIVA CON CELLULE MESENCHIMALI:  
BIOLOGIA, TECNICA, INDICAZIONI E RISULTATI CONFRONTO  
CON LA CHIRURGIA ORTOPEDICA ARTROSCOPICA E PROTESICA**

**2 DICEMBRE 2023**  
**REGENCY HOTEL SAVOIA | BOLOGNA**

**DIRETTORE SCIENTIFICO**  
**DOTT. MAURIZIO MAGNANI**



ORDINE PROVINCIALE  
DEI MEDICI CHIRURGI  
E DEGLI ODONTOIATRI DI  
BOLOGNA

# RAZIONALE SCIENTIFICO

In questo NONO Corso di aggiornamento, che spero sarà di gradimento sia ai nuovi iscritti sia ai "fedelissimi" che mi hanno seguito in tutti questi anni, interrotti solo dall'emergenza Covid, continueremo ad illustrare le enormi possibilità della Medicina Rigenerativa con cellule mesenchimali, che è entrata di prepotenza nel mio bagaglio terapeutico dal 2014, nei confronti della chirurgia ortopedica "tradizionale" e come le due procedure si possano integrare per migliorare i risultati nel beneficio del paziente.

Risponderò alla domanda: *perché un chirurgo ortopedico con pluridecennale esperienza in artroscopia e chirurgia protesica delle articolazioni sente l'esigenza di utilizzare la Medicina Rigenerativa??*

Ho aggiunto interessanti relazioni al programma di questo Corso: dopo una prima parte generale sulla medicina rigenerativa, una seconda relazione del dott. A. ZATI introdurrà l'attualissimo argomento dell'EDEMA MIDOLLARE, ALGODISTROFIA E OSTEONECROSI come inquadramento clinico, completato dall'inquadramento radiologico del Prof. GIUSEPPE MONETTI. Successivamente io stesso concluderò la prima parte con il razionale scientifico, le tecniche di prelievo e le indicazioni e risultati della terapia cellulare, con particolare accento sulla patologia dell' ARTROSI PRECOCE (early osteoarthritis) sempre più frequente quando l'artrosi è già grave in età ancora giovane, per sovraccarico sportivo o lavorativo, ma l'età controindica l'intervento protesico. Infine sulla patologia dell'artrosi grave e gravissima quando in età avanzata l'intervento protesico non è possibile.

Darò spazio ad esempi di buoni risultati, con la storia clinica e le immagini, illustrerò le possibili, ma rare complicazioni ed eventi avversi e la statistica e risultati con l'esperienza di oltre 2000 casi trattati.

Concluderemo con le moderne tecniche di chirurgia protesica delle articolazioni ma anche con le possibili complicazioni con due relazioni:

Il dott. MASSIMILIANO DE PAOLIS, direttore Ortopedia Sant'Orsola parlerà delle INFEZIONI NELLE PROTESI DI GINOCCHIO e il Dott. MAURIZIO DRAGHETTI parlerà delle REVISIONI NELLE ARTROPROTESI D'ANCA. Durante l'evento il moderatore darà ampio spazio per domande e discussione.

In attesa di porgervi il benvenuto, un cordiale saluto.

Dott. MAURIZIO MAGNANI e TUTTI I RELATORI

# PROGRAMMA SCIENTIFICO

08:40 Registrazione partecipanti

09:00 Apertura e Saluti: Ordine dei Medici Bologna  
**M. Magnani** (Bologna)

## 1° SESSIONE

Moderatore: **M. Draghetti** (Bologna)

09:10 Il trattamento biologico con cellule mesenchimali:  
introduzione  
**M. Magnani** (Bologna)

09:20 Edema osseo...algodistrofia...osteonecrosi  
inquadramento clinico e terapia conservativa  
**A. Zati** (Bologna)

09:40 Inquadramento radiologico  
**G. Monetti** (Bologna)

10:00 Razionale scientifico e indicazioni cliniche della terapia  
cellulare in ortopedia  
**M. Magnani** (Bologna)

10:20 La tecnica chirurgica per il prelievo e utilizzo delle cellule  
mesenchimali  
**M. Magnani** (Bologna)

10:30 Presentazione casistica del trattamento dal 2014 ad oggi  
con illustrazioni di particolari casi clinici  
**M. Magnani** (Bologna)

10:40 Discussione

11:00

11:00 *Coffee Break*

11:20

## 2° SESSIONE

Moderatore: **M. Draghetti** (Bologna)

11:20 Il limite della terapia biologica: quando l'impianto  
protesico è inevitabile. Tecniche tradizionali e innovazioni  
chirurgiche, complicazioni  
**M. Magnani** (Bologna)

11:40 Le infezioni nelle artroprotesi di ginocchio  
**M. De Paolis** (Bologna)

12:00 Revisione artroprotesi d'anca Paprosky 1 e 2  
**M. Draghetti** (Bologna)

12:30 Artroprotesi inversa di spalla  
**M. Magnani** (Bologna)

12:50 Discussione e domande dall'uditorio

13:25 Conclusioni

13:30 Pranzo di chiusura in hotel



# INFORMAZIONI GENERALI

## **SEDE DEL CONGRESSO**

### **HOTEL SAVOIA REGENCY**

Via del Pilastro, 2, 40127 Bologna (BO)

## **ISCRIZIONE AL CONGRESSO**

L'iscrizione è gratuita ma subordinata alla compilazione del form online.

L'iscrizione *include*:

- Partecipazione alle Sessioni Scientifiche
- Ristorazione come da Programma
- Attestato (inviato a tutti i partecipanti alla fine del corso)

Per iscriversi al Congresso collegarsi al link:

<https://www.lcfcongress.com/eventi/ix-corso-di-aggiornamento-medicina-rigenerativa-e-moderne-tecniche-chirurgiche-in-ortopedia/>

## **TRATTAMENTO DI IMMAGINI FOTOGRAFICHE E RIPRESE VIDEO**

Come riportato in informativa, durante il congresso potrebbero essere effettuate riprese video e fotografiche con l'esclusiva finalità di documentare l'evento. I files prodotti saranno parte integrante dell'archivio storico di Lcf Congress Factory Srl e del promotore dell'evento e potrebbero essere oggetto di pubblicazione sui social media e/o siti web istituzionale dei proponenti.

# ECM

**ID ECM:** 400507

**CREDITI ECM:** 4

Il corso verrà accreditato dal Provider **MED3** (ID 34) per 80 partecipanti, per le seguenti categorie:

**Biologo, Farmacista, Fisioterapista, Medico Chirurgo** per le seguenti discipline (**Geriatrics, Medicina dello Sport, Medicina fisica e riabilitazione, Medicina generale (medici di famiglia), Radiodiagnostica, Ortopedia e Traumatologia, Reumatologia**)

**Compilazione online del questionario ECM**, attivo dalle ore 13:25 del giorno 2 dicembre alle ore 13:25 del 5 dicembre 2023

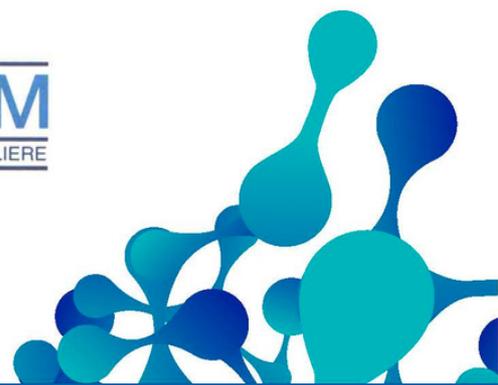
Oltre tale termine non sarà possibile effettuare il test. I crediti ECM saranno riconosciuti a coloro che avranno correttamente risposto almeno al 75% delle domande proposte. Sarà indispensabile compilare e consegnare in Segreteria il foglio di reclutamento/anagrafica al termine dei lavori.

N.B. Per gli eventi residenziali e di formazione sul campo ai partecipanti deve essere consentito un solo tentativo di superamento della prova.

## SPONSOR

*Con il contributo non condizionante di*

**BIOTIM**  
FORNITURE OSPEDALIERE





**Segreteria Organizzativa**  
**LCF CONGRESS FACTORY S.R.L.**  
Via Piangipane 141, int. 7  
44121 Ferrara  
Email: [info@lcfcongress.com](mailto:info@lcfcongress.com)  
Tel: +39 0532 1883439  
[www.lcfcongress.com](http://www.lcfcongress.com)