



IX Congresso Nazionale **SIMCRI**

Società Italiana di Medicina e Chirurgia Rigenerativa Polispécialistica

ROMA
20-21 SETTEMBRE
2024

**Scuola di
Perfezionamento
per le Forze
di Polizia**

Piazza di Priscilla, 6

Presidenti del Congresso

MASSIMO DANESE

MICHELE ANGELO FARINA

IX Congresso Nazionale **SIMCRI**

Società Italiana di Medicina e Chirurgia Rigenerativa Polispecialistica

FACULTY

Presidente SIMCRI

DANESE MASSIMO

Presidente Onorario SIMCRI

FARINA MICHELE ANGELO

Vice Presidente SIMCRI

FORMISANO PIETRO

Presidenti del Congresso

DANESE MASSIMO

FARINA MICHELE ANGELO

Acri Eduardo
Albanese Enrico
Alexandre Alberto
Allegra Claudio
Amato Bruno
Amuso Domenico
Antonini Enrico
Apuzzo Dario
Ascoli Marchetti Andrea
Aversa Antonio
Bacci Pier Antonio
Bartoletti Emanuele
Bartoli Stefano
Bellomo Rosa Grazia
Berrino Pietro
Biasi Giovanna
Bilancini Salvino
Boccafoschi Francesca
Boffito Monica
Boirivant Roberta
Bondioli Elena
Brocco Enrico
Caloprisco Gaetano
Camillieri Gianluca
Caradonna Eugenio
Carlesimo Marta
Carlizza Anita
Casabona Francesco
Cassutti Valter
Celli Giorgio
Cervelli Valerio
Chaves Cristina
Chiappa Roberto
Ciliberti Marino
Corsetti Enrico
Corsi Alessandro
Coscarella Carlo
Cristallini Caterina
Cristofori Stefano
Cusano Andrea
D'Alessio Roberto
D'Ardes Nicola
Danese Massimo
Da Ros Roberto
D'Arrigo Carmelo
D'Avola Giovanni
De Angelis Barbara
de Fazio Stefania
De Luca Paola
Del Guercio Michele
Dell'Aversana Maria Rosaria
D'Esposito Vittoria
Di Biagio Stefano
Di Donna Vincenzo
Di Maggio Bruno
Di Tullio Nazzareno
Dorato Dario
D'Orazio Mirta
Durante Corrado Maria
Failla Giacomo
Falvo Elisabetta
Faré Silvia
Farina Michele Angelo
Fati Fabrizio
Feleppa Domenico
Ferrara Fulvio
Ferreri Carla
Fiorentino Stefano
Formisano Pietro
Franceschi Claude
Francioni Gianfranco
Fraone Nadia
Furgiuele Sergio
Galeazzi Edoardo
Gallucci Massimo
Gandini Roberto
Garavello Alberto
Garcea Riccardo
Garrubba Angela
Gasparini Giorgio
Gennai Alessandro
Giacinto Francesco
Gianesini Sergio
Giudice Rocco
Grossi Raimondo
Guarnera Giorgio
Hidalgo Tallon Francisco Javier
Iorio Eugenio Luigi
Irollo Alfonso Maria
Lanza Gaetano
Latini Claudio
Lauretti Stefano
Ligas Bianca Maria
Lipona Annalisa



FACULTY

Lombardi Renzo
Lomini Manuela
Lopes Guerreiro Carina
Lorenzon Giorgio
Loreti Andrea
Lucchi Massimo
Maccauro Giulio
Magliocca Carlo
Majani Aldo
Malatesta Manuela
Mancusi Rosario
Mangialardi Nicola
Marcocchia Antonella
Maritati Gabriele
Martelli Eugenio
Martellini Sara
Martinez Sanchez Gregorio
Martini Romeo
Masci Emanuela
Massazza Giuseppe
Mauro Giulia Letizia
Meloni Marco
Miele Claudia
Migliara Bruno
Miranda Rosario
Mirandola Mattia
Misso Saverio
Mollo Pierluigi
Morales Carlos
Nava Tiziana
Nicoletti Cristian
Niglio Alferio
Notari Paola
Occhigrossi Felice
Oliva Enrico
Oliva Francesco
Padua Luca
Pagano Guerino
Pagano Maurizio
Palombo Paolo
Pallotta Francesco
Papa Giovanni
Papalia Rocco
Pegreffi Francesco
Pelagalli Alessandra
Pellegrino Raffaello
Peretti Giuseppe

Piattelli Adriano
Piccolino Paolo
Pomella Federica
Quaglia Giuseppe
Rando Giancarlo
Rescigno Enrico
Riccioni Camillo
Rinaldi Giovanni
Ronchey Sonia
Romitelli Marco
Roperto Sante
Saggini Raoul
Sammartino Gilberto
Sarcinella Roberta
Sbarbati Andrea
Sbardella Mario
Scaramuzzino Lanfranco
Secchi Maura
Setacci Carlo
Setacci Francesco
Silvestrini Sonia
Spinelli Francesco
Spinelli Rosa
Spoliti Marco
Sposato Angela
Tabaracci Gabriele
Tabbi Paola
Tatafiore Massimo
Tedaldi Massimiliano
Terzi Sandra
Thiele Renate
Tondi Paolo
Topo Filippo
Toscanella Fabrizia
Trojan Diletta
Tropea Sebastiano
Vagnarelli Simone
Vanzi Valentina
Velasquez Gustavo Adolfo
Venosi Salvatore
Vignoli Fabrizio
Zamboni Paolo
Zanini Elisabetta



08.30 RegISTRAZIONI partecipanti

09.00 PRIMAsessione

IL WOUND CARE IN MEDICINA RIGENERATIVA

Sessione Congiunta AISLEC - AIUC - SIMCRI

Presidente: **B. Amato**

Moderatori: **G. Papa, S. Terzi, P. Tondi**

Valutazione della lesione e strategie innovative nella preparazione del letto di ferita

A. Lipona

Debridement: la scelta di dispositivi e strumenti per le lesioni non healing

E. Zanini

Lesioni non healing tra evidenze e pratica clinica:
criteri di scelta del trattamento appropriato

V. Vanzi

I tessuti ingegnerizzati nelle lesioni cutanee estese

R. Lombardi

La fotobiomodulazione nelle lesioni non healing

F. Giacinto

Biofisica e medicina rigenerativa nella terapia delle ferite croniche

E. Caradonna

Gestione delle lesioni non healing a domicilio: continuità di cura ed engagement
del paziente e del care giver

M. Romitelli

Dal PRP ai PRP evoluti

R. Miranda

Nuovo protocollo terapeutico nel management delle ulcere cutanee

M. Ciliberti

Pianeta ulcere

L. Scaramuzzino

Tabola Rotonda: **N. Di Tullio, R. Garcea, A. Garrubba, S. Silvestrini, P. Tabbi**

sala
a

venerdì 20 settembre 2024

11.00 *SECONDA* sessione
**I BIOMATERIALI INNOVATIVI PER LA RIVASCOLARIZZAZIONE
DEI TESSUTI BIOLOGICI**

Sessione Congiunta SIB (Società Italiana Biomateriali) - SIMCRI

Presidente: E. Caradonna

Moderatori: F. Boccafoschi, S. Faré, F. Spinelli

Il ruolo della banca dei tessuti in medicina rigenerativa

D. Trojan

Banca della Cute RER: la nostra esperienza su Tessuto Adiposo crioconservato

E. Bondioli

Nuovo patch bioartificiale, microstrutturato ed elettroconduttivo per la neovascolarizzazione e la rigenerazione del tessuto cardiaco

C. Cristallini

Poliuretani nella ricerca biomedica: dalla sintesi alla loro applicazione nel settore cardiovascolare

M. Boffito

Stent biodegradabili per la cura di patologie vascolari

S. Faré

Approcci innovativi per la rigenerazione e neovascolarizzazione dei tessuti

F. Boccafoschi

Tavola Rotonda: A. Ascoli Marchetti, C. Coscarella, E. Martelli, F. Setacci

SALA B

10.30 *Consensus Conference*

12.00 Utilizzo dell'ozono nel contesto della medicina rigenerativa

12.00 *Consensus Conference*

13.30 Il Plasma ricco di Piastrine

venerdì 20 settembre 2024

12.10 *TERZA* sessione
LA CHIRURGIA PLASTICA IN MEDICINA RIGENERATIVA

Sessione Congiunta SICPRE (Società Italiana di Chirurgia Plastica e Ricostruttiva)
SIMCRI

Presidente: S. de Fazio

Moderatori: F. Casabona, V. Cervelli

Il ruolo del lipofilling nella chirurgia oncoricostruttiva della mammella

C. Magliocca

Lipostruttura: quanto durano gli effetti volumetrici e rigenerativi

P. Berrino

La chirurgia rigenerativa nell'estetica del volto

S. de Fazio

Lesioni difficili dei genitali e vulvodinia: il ruolo della chirurgia rigenerativa

F. Casabona

La chirurgia rigenerativa negli esiti di ustioni

P. Palombo

La rinoplastica rigenerativa: tecniche a confronto e risultati

V. Cervelli

Lipofilling nella chirurgia plastica estetica della mammella

A. Majani

Tavola Rotonda: C.M. Durante, C. Latini, A. Loreti, P. Piccolino, M. Tedaldi

13.30 LIGHT LUNCH

14.30 INAUGURAZIONE

15.00 *QUARTA* sessione
LA MEDICINA ESTETICA RIGENERATIVA

Sessione Congiunta SIME (Società Italiana di Medicina Estetica) - SIMCRI

Presidente: E. Bartoletti

Moderatori: P. A. Bacci, R. D'Alessio

Risonanza quantica molecolare: decongestione e rigenerazione

G. Quaglia

venerdì 20 settembre 2024

Terapia rigenerativa autologa in medicina estetica

A. Gennai

Il ruolo dei GAS medicali in estetica rigenerativa

N. Fraone

Il ruolo del PRP in tricologia

M. Secchi

Radiofrequenza: riparazione connettivale o rigenerazione tissutale

F. Vignoli

Cute mucosa e annessi: indicazioni terapeutiche dal PRP al lipofilling

M. Carlesimo

Cellule senescenti e medicina estetica rigenerativa

D. Amuso

Tavola Rotonda: D. Dorato, D. Feleppa, E. Masci

16.15 *Lettura Magistrale*

Stress Ossidativo e infiammazione: una relazione complicata

E.L. Iorio

16.30 *QUINTA* sessione

INFLAMMAGING E MEDICINA RIGENERATIVA: BIOMARCATORI E APPROCCI TERAPEUTICI

Sessione Congiunta INTHEMA
(International Non Transfusional Hemocomponents Academy)
SIMCRI

Presidente: P. Formisano

Moderatori: G. Lorenzon, S. Misso, G. Sammartino

Stress ossidativo, inflammaging e medicina di precisione

C. Ferreri

L'“Odontoiatria rigenerativa” dalle origini ad oggi

A. Piattelli

Biobanking 4.0 e medicina di precisione

C. Miele

Senescenza cellulare e malattie metaboliche: ruolo dei senolitici

R. Spinelli

venerdì 20 settembre 2024

Biomarcatori innovativi in medicina rigenerativa

F. Ferrara

Applicazioni di medicina veterinaria rigenerativa

A. Pelagalli

Tavola Rotonda: S. Furgiuele, E.L. Iorio, S. Roperto

17.45 *Lettura*

Progetto OPTONERVE: comprendere l'interazione LUCE-NEURONE

A. Cusano

18.00 *SESTA* sessione

LA MEDICINA RIGENERATIVA IN RIABILITAZIONE

Sessione Congiunta SIMRIM

(Società Italiana di Medicina Riabilitativa e Rigenerativa
Interventistica Multidisciplinare)

SIMCRI

Presidente: R. Saggini

Moderatori: G. Massazza, G. L. Mauro

Lettura

Medicina dei sistemi: riabilitazione e rigenerazione

R. Saggini

L'uso dell'energia elettromagnetica nella rigenerazione tissutale

E. Corsetti

Biofotonica e Biomateriali

F. Pegreff

Onde acustiche e rigenerazione

R.G. Bellomo

Lottimizzazione dell'equilibrio corporeo attraverso la medicina rigenerativa

T. Nava

L'Ozono medicale in medicina riabilitativa

R. Pellegrino

Tavola Rotonda: E. Albanese, E. Falvo, F. Fati, M. Sbardella

19.15 Fine lavori

sala
a

sala
a



venerdì 20 settembre 2024

SALA B

- 10.30 *Consensus Conference*
12.00 **Utilizzo dell'ozono nel contesto della medicina rigenerativa**
- Partecipano:*
ASSOCIAZIONE SPAGNOLA - ASSOCIAZIONE AUSTRIACA
ASSOCIAZIONE PORTOGHESE
- 12.00 *Consensus Conference*
13.30 **Il Plasma ricco di Piastrine**
- Partecipano:*
CNS - SIMTI - ANTHEC - INTHEMA - SIMCRI
- 15.00 **WORKSHOP NO-E.C.M.**
EUNT EVOLUTI: PRP Vs ACS
Alternativi o complementari?
- Moderatori:* C. Fittipaldi, P. Formisano
- Eunt 3.0
M.R. Dell'Aversana
- Applicazioni in terapia del dolore
G. Rinaldi
- Efficacia clinica in Vulnologia
F. Topo
- Dosaggio delle citochine e dei fattori di crescita: la nostra esperienza
V. D'Esposito



sabato 21 settembre 2024

- 08.30 *PRIMA sessione*
IL PIEDE DIABETICO
Sessione Congiunta SIAPAV - SIMCRI
Presidente: R. Martini
Moderatori: A. Ascoli Marchetti, R. Mancusi, A. Niglio
- Diagnostica delle arteriopatie diabetiche
A. Carlizza
- Presidi biologici nella riparazione tissutale - L PRF
E. Rescigno
- Tecniche avanzate nel piede diabetico
E. Brocco
- Nuove frontiere nella rivascolarizzazione del paziente no-option
B. Migliara
- La prevenzione all'amputazione maggiore
G. Velasquez
- Terapia Rigenerativa con tessuto adiposo
P. Notari
- Ruolo dell'innesto adiposo nelle lesioni del piede diabetico: esperienza clinica
R. Da Ros
- Piede diabetico: chirurgia ricostruttiva
C. Nicoletti
- Tavola Rotonda:* G. Biasi, M. D'Orazio, R. Grossi, M. Tatafiore
- 10.00 *Lettura Magistrale*
CHIVA e Rigenerazione Tessutale
C. Franceschi
- 10.15 *SECONDA sessione*
ULCERE FLEBOLINFSTATICHE
Sessione Congiunta UIP - SIFCS - SIFL - SIMCRI
Presidente: C. Riccioni
Moderatori: E. Acri, M. Pagano, S. Venosi

sala
b

sala
a



sabato 21 settembre 2024

sabato 21 settembre 2024

Ulcere e fattori di crescita

G. Failla

Ulcere miste e medicina rigenerativa

P. Zamboni

Ulcere e microinnesti cutanei

M.A. Farina

La scleromousse nella MVC

M. Gallucci

La chirurgia venosa endovascolare

C. Chaves

Il trattamento della malattia venosa cronica del sistema profondo- Linee Guida

M. Mirandola

Tavola Rotonda: **R. Boirivant, M. Del Guercio, A. Garavello, A. Sposato**

Lettura Magistrale

Presenta: **C. Allegra**

23 anni di storia: UIP dal 2001 al 2024

S. Giancesini

11.30 TERZA sessione

L'ISCHEMIA CRITICA NO-OPTION

Sessione Congiunta SICVE - SIMCRI

Presidente: **C. Setacci**

Moderatori: **S. Bartoli, G. Lanza, N. Mangialardi**

La chirurgia arteriosa open nel salvataggio d'arto

E. Galeazzi

La chirurgia arteriosa endovascolare estrema

R. Gandini

La terapia rigenerativa come nuova frontiera

R. Mancusi

Terapia neoangiogenetica presente e futuro

E. Caradonna

La trombectomia meccanica in urgenza

S. Vagnarelli

Il regolamento Europeo SOHO: l'impatto sulla medicina rigenerativa

S. Fiorentino

Tavola Rotonda: **R. Chiappa, R. Giudice, G. Maritati, S. Ronchey**

12.45 QUARTA sessione

IL MICROCIRCOLO

Sessione Congiunta SIM (Società Italiana di Microcircolazione) - SIMCRI

Presidente: **C. Allegra**

Moderatori: **S. Bilancini, M. Danese**

Diagnostica micro circolatoria

G. Failla

Fisiopatologia dell'ischemia critica

F. Pomella

Microcircolo ed ulcera ischemica

G. Guarnera

La microangiopatia sclerodermica

A. Marcoccia

Terapia cellulare, fattori di crescita e microcircolo

R. Miranda

Terapia farmacologica: azione sul microcircolo

P. E. Mollo

Tavola Rotonda: **B. Ligas, M. Lucchi, E. Oliva, G. Pagano, R. Sarcinella**

13.00 ASSEMBLEA SOCI SIMCRI

13.30 LIGHT LUNCH

14.45 Lettura Magistrale

Il tessuto adiposo in Medicina Rigenerativa

A. Sbarbati

sala
a

sala
a



sabato 21 settembre 2024

15.00 **QUINTA**sessione

LA MEDICINA RIGENERATIVA NELLE OSTEOARTROPATIE CRONICHE

Sessione Congiunta I.O.R.S. - ALOTO - SIMCRI

Presidente: **G. Maccauro**

Moderatori: **C. D'Arrigo, G. Gasparini, F. Pallotta**

EVIDENCE BASED MEDICINE

Il PRP: stato dell'arte

F. Oliva

Il ruolo dell'acido ialuronico

G. Gasparini

Il tessuto adiposo: up to date

G. Peretti

ESPERIENZE CLINICHE

Acido ialuronico e campi elettromagnetici

S. Martellini

Il ruolo del PRP nelle tendinopatie croniche

F. Fati

L'utilizzo delle cellule mesenchimali nel trattamento delle pseudoartrosi asettiche degli arti

B. Di Maggio

Tavola Rotonda: **E. Antonini, G. Camillieri, R. Papalia, M. Spoliti**

16.30 **SESTA**sessione

INNOVAZIONI IN MEDICINA RIGENERATIVA E TERAPIA DEL DOLORE

Sessione Congiunta SONOPAIN (Ultrasonografia e Terapia del Dolore)
SIMCRI

Presidente: **G. Francioni**

Moderatori: **G. Celli, G. D'Avola, F. Occhigrossi**

Lesioni cutanee: terapia con "pelle di pesce"

A. Corsi

sabato 21 settembre 2024

Profili molecolari e risonanza magnetica terapeutica

V. Di Donna

Ginecologia in medicina rigenerativa

A.M. Irollo

Terapia rigenerativa in uro-andrologia

S. Lauretti

Medicina rigenerativa e dolore articolare

G. D'Avola

Il dolore dell'articolazione sacro iliaca: trattamento ecoguidato con ozono e PRP

S. Tropea

Ecografia, medicina rigenerativa e dolore

F. Occhigrossi

PRP and nutrition: an inescapable link

P. De Luca

Evidenze nel trattamento della coxalgia con l'infiltrazione della frazione vascolo stromale

G. Rando

Etica ed estetica del rigenerare in ginecologia

M. Lomini

Tavola Rotonda: **A. Aversa, V. Cassutti, S. Cristofori, B. De Angelis**

Chiusura dei lavori e consegna questionari E.C.M.

sala
a

sala
a



CON IL CONTRIBUTO NON CONDIZIONATO DI

ZUCCATO





INFORMAZIONI GENERALI

Il Corso di formazione n. 425359 è stato accreditato per 100 partecipanti, ha ottenuto n. 16 crediti formativi E.C.M. per le seguenti professioni e discipline:
FARMACISTA • BIOLOGO • PODOLOGO
TECNICO SANITARIO LABORATORIO BIOMEDICO
TERAPISTA OCCUPAZIONALE
MEDICO CHIRURGO (*tutte le discipline*)
TECNICO ORTOPEDICO • ODONTOIATRA • FISIOTERAPISTA
INFERMIERE.

Oltre tale numero e per professioni e discipline differenti da quelle accreditate non sarà possibile rilasciare i crediti formativi.

Le iscrizioni verranno accettate in ordine rigorosamente cronologico.

MODALITÀ DI ISCRIZIONE

on-line sul sito
www.qualitycongress.it

QUOTE DI ISCRIZIONE

Soci SIMCRI gratuita
Specializzandi gratuita
Non Soci SIMCRI - Medico - Biologo - Infermiere Euro 122,00 (IVA inclusa)

SEGRETERIA SCIENTIFICA

SIMCRI
Società Italiana di Medicina e Chirurgia Rigenerativa Polispecialistica
Via Laviano, 142 - 81100 Caserta
Tel. 0823 32 11 63 - E-mail: info@simcri.org
www.simcri.org

<i>Presidente</i> AISLEC	LAURA STEFANON
<i>Presidente</i> AIUC	GIOVANNI PAPA
<i>Presidente</i> ALOTO	CARMELO D'ARRIGO
<i>Presidente</i> INTHEMA	SAVERIO MISSO
<i>Presidente</i> IORS	GIORGIO GASPARINI
<i>Presidente</i> SIAPAV	ROMEO MARTINI
<i>Presidente</i> SIB	SILVIA FARÈ
<i>Presidente</i> SICPRE	STEFANIA de FAZIO
<i>Presidente</i> SICVE	GAETANO LANZA
<i>Presidente</i> SIDV	GIACOMO FAILLA
<i>Presidente</i> SIFL	MAURIZIO PAGANO
<i>Presidente</i> SIFCS	SALVATORE VENOSI
<i>Presidente</i> SILFO	ENRICO OLIVA
<i>Presidente</i> SIM	SALVINO BILANCINI
<i>Presidente</i> SIME	EMANUELE BARTOLETTI
<i>Presidente</i> SIMRIM	RAOUL SAGGINI
<i>Presidente</i> SONOPAIN	FELICE OCCHIGROSSI
<i>Presidente</i> UIP	SERGIO GIANESINI



PROVIDER E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

QUALITY CONGRESS S.r.l.
00187 Roma - Via Lucullo, 3
Tel./Fax +39 06 66514670
Cell. 329.3811755
E-mail: info@qualitycongress.it
www.qualitycongress.it

