

RIPARAZIONE TISSUTALE: DALL'INGEGNERIA DEI TESSUTI ALLA MEDICINA RIGENERATIVA TISSUE REPAIR: FROM TISSUE ENGINEERING TO REGENERATIVE MEDICINE

Workshop Tecnobionet

15 e 16 Ottobre 2013 – Genova, Palazzo Ducale, Sala Del Minor Consiglio

Tecnobionet propone un workshop formativo durante il quale relatori di livello nazionale ed internazionale analizzeranno rilevanti tematiche di interesse scientifico, clinico ed industriale nel settore della medicina rigenerativa. Uno degli obiettivi principali del workshop è disegnare una strategia ed un percorso per arrivare a proporre l'Italia come referente nell'ambito delle *Flagship initiatives* del programma *Horizon 2020*, in occasione del *Congresso Internazionale TERMIS*, che si terrà a Genova nel Giugno 2014.

Si ringrazia per la preziosa collaborazione Daniela Garbarino e Alessandra Negrotto, IRCCS AOU - San Martino - IST.

8
CREDITI
ECM

ECM n° ECMPG453

Sono stati assegnati n°8 crediti formativi alle seguenti professioni:
medico, biologo, chimico, farmacista
e odontoiatra.

La partecipazione è libera e gratuita anche per l'acquisizione dei crediti ECM.

Il workshop si svolgerà a Genova, presso Palazzo Ducale, Piazza Matteotti 9.

Come raggiungere la location: [clicca qui](#)

IL CONVEGNO È ORGANIZZATO DA:
Tecnobionet

Polo di Ricerca e Innovazione sulle Scienze della Vita



PROVIDER ECM:

IRCCS Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino
IST – Ist.Naz. Per La Ricerca Sul Cancro



L'intervento è stato realizzato con il contributo del Fondo Europeo di Sviluppo Regionale nell'ambito del POR 2007 – 2013 della Regione Liguria.

MODULO D'ISCRIZIONE Inviare a: **e-mail** info@tecnobionet.it **fax** 010/543368 entro il: 01/10/13

Nome Cognome

Professione

Ente / Istituto

IndirizzoCAP Città (.....)

Tel Fax e-mail

Desidero acquisire i crediti ECM (*specificare*) Sì No

Data Firma

TUTELA DEI DATI PERSONALI DLgs. 196/2003, INFORMATIVA E CONSENSO, I dati personali raccolti saranno trattati da Tecnobionet nel rispetto della vigente normativa per le finalità strettamente connesse alla gestione del rapporto in oggetto. L'interessato potrà esercitare, in qualsiasi momento, i diritti di cui all'art. 7 del DLgs.196/2003 (cancellazione, blocco, aggiornamento, rettifica e opposizione, in tutto o in parte, al trattamento) rivolgendosi al responsabile del trattamento dei dati presso Tecnobionet ai recapiti ivi riportati.

Workshop Tecnobionet – www.tecnobionet.it

RIPARAZIONE TISSUTALE: DALL'INGEGNERIA DEI TESSUTI ALLA MEDICINA RIGENERATIVA

TISSUE REPAIR: FROM TISSUE ENGINEERING TO REGENERATIVE MEDICINE

Workshop Tecnobionet

15 e 16 Ottobre 2013 – Genova, Palazzo Ducale, Sala Del Minor Consiglio

IL CONVEGNO È ORGANIZZATO DA:

Tecnobionet Polo di Ricerca e Innovazione sulle Scienze della Vita



Ente Gestore del Polo Tecnobionet



PROVIDER ECM:

IRCCS Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino
IST – Ist.Naz. Per La Ricerca Sul Cancro



PROGRAMMA

15 Ottobre

16 Ottobre

14.00 – 14.30 Saluti e introduzione

Claudio Montaldo, Vice Presidente e Assessore alla Salute, Regione Liguria
Renzo Guccinelli, Assessore allo Sviluppo Economico, Regione Liguria
Manlio Ferrarini, Direttore Scientifico IRCCS AOU San Martino, IST
Gianmario Sambuceti, Presidente Tecnobionet

14.30 – 16.00

Il progetto IRMI: Italian Regenerative Medicine Infrastructure

Moderatore:

Ranieri Cancedda, Dipartimento di Medicina Sperimentale Università di Genova - Direttore S.C. Medicina Rigenerativa IRCCS AOU San Martino IST Ist.Naz. per la Ricerca sul Cancro, Genova

Partecipanti:

Cristina Bignardi, Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale, Politecnico di Torino, Torino
Ranieri Cancedda, Dipartimento di Medicina Sperimentale Università di Genova - Direttore S.C. Medicina Rigenerativa IRCCS AOU San Martino IST Ist.Naz. per la Ricerca sul Cancro, Genova
Michele De Luca, Direttore Scientifico Centro di Medicina Rigenerativa Stefano Ferrari, Modena
Carlo Di Giambattista, AD e Direttore Sanitario Maria Pia Hospital, Torino
Anna Moles, Direttore Scientifico Genomina, Milano
Sergio Paoletti, Dipartimento Scienze della Vita, Università di Trieste, Trieste

16.00 – 16.30 Coffee Break

16.30 - 18.00

Tavola Rotonda: Il ruolo della rete delle biobanche nello sviluppo della ricerca e delle terapie innovative

Moderatori:

Roberto Fiocca, Preside Scuola di Scienze Mediche e Farmaceutiche, Università degli Studi di Genova, Direttore Anatomia Patologica Universitaria, IRCCS AOU San Martino, IST Ist.Naz. per la Ricerca sul Cancro, Genova
Tiziana Ruzzon, Direttore Trasferimento Tecnologico e Coordinamento Core Facilities, IRCCS AOU San Martino, IST Ist.Naz. per la Ricerca sul Cancro, Genova

Partecipanti:

Massimo Dutto, Certification Division, Bureau Veritas, Genova
Mirella Filocamo, Responsabile Centro di Diagnostica Genetica e Biochimica delle Malattie Metaboliche, IRCCS Giannina Gaslini, Genova - Coordinatore Telethon Network of Genetic Biobanks
Gaetano Guglielmi, Direttore Ufficio III, Ricerca IRCCS, Direzione Generale Ricerca Sanitaria e Biomedica e Vigilanza su Enti, Ministero della Salute, Roma
Marialuisa Lavitrano, Pro Rettore per l'Internazionalizzazione Università degli Studi Milano Bicocca, Milano - Coordinatore Nodo Nazionale BBMRI
Barbara Parodi, Responsabile S.S. Banca Biologica e Cell Factory, IRCCS AOU San Martino - IST Ist.Naz. per la Ricerca sul Cancro, Genova
Mirella Rossi, Coordinatore del Gruppo Tecnico Interregionale Biobanche della Commissione Salute, Conferenza Stato Regioni, Regione Liguria, Genova
Luca Sangiorgi, Responsabile Genetica Medica e Malattie Rare Ortopediche, Istituto Ortopedico Rizzoli, Bologna - Rappresentante Gov. in BBMRI, ERIC
Mauro Truini, Direttore Anatomia Patologica IRCCS AOU San Martino - IST Ist.Naz. per la Ricerca sul Cancro, Genova

TISSUE REPAIR: FROM TISSUE ENGINEERING TO REGENERATIVE MEDICINE

09.00 – 11.00

Mesenchymal stem cells, from natural history to medical use

Bruno Péault, Center For Cardiovascular Science, The University of Edinburgh, Queen's Medical Research Institute, Edinburgh, Scotland UK - Orthopaedic Hospital Research Center, University of California at Los Angeles, Los Angeles (CA), USA

Human derived biomaterials and cells for Tissue Regeneration

Heinz Redl, Ludwig Boltzmann Institute for Experimental and Clinical Traumatology Austrian Cluster of Tissue Regeneration, Vienna, Austria

The MSC niche in joint health and disease

Cosimo De Bari, University Court of the University of Aberdeen, Aberdeen, UK

11.00 – 11.30 Coffee Break

11.30 – 12.50

Bone repair: recent innovations and perspectives

Roberta Tasso, Dept. of Experimental Medicine, University of Genova, Genova, Italy

Cardiac regeneration

Mauro Giacca, International Centre for Genetic Engineering and Biotechnology, Padriciano (Trieste), Italy

12.50 – 14.00 – Lunch

14.00 – 16.00

Evidences and perspectives of amniotic membrane from human placenta as a source of therapeutic derivatives

Ornella Parolini, Centro di Ricerca E.Menni, Fondazione Poliambulanza, Brescia, Italy

Therapeutic potential of amniotic fluid stem cells for the treatment of necrotizing enterocolitis

Mara Cananzi, Dept. of Pediatrics, University of Padova, Padova, Italy

Mesenchymal Stem Cells for the treatment of neurological diseases

Antonio Uccelli, Dept. of Neuroscience, Rehabilitation, Ophthalmology, Genetics, Maternal and Child Health, University of Genova, IRCCS AOU San Martino, IST, Genova, Italy



PER INFORMAZIONI:

Tecnobionet

Tel. (+39) 010 8990.418/460/408

E-mail info@tecnobionet.it

www.tecnobionet.it