

IL FUTURO TERAPEUTICO DELLE CELLULE STROMALI MESENCHIMALI

25 OTTOBRE 2019

Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna
Aula Gualandi
Via Cremona, 284 - 25124 Brescia (Italy)

**HOT
TOPICS**

Per comprendere meglio quale sia il futuro delle MSCs, quali le strade più promettenti da percorrere e gli ostacoli da superare, mediante un dibattito tra ricercatori delle scienze di base e ricercatori clinici su alcuni hot topics

COMITATO SCIENTIFICO

Anna Brini, Università degli Studi di Milano e IRCCS Istituto Ortopedico Galeazzi, Milano
Laura de Girolamo, IRCCS Istituto Ortopedico Galeazzi, Milano
Silvia Dotti, IZSLER, Brescia
Ivana Ferrero, Città della Salute e della Scienza, Torino
Enrico Lucarelli, Istituto Ortopedico Rizzoli, Bologna
Milena Mastrogiacomo, Università degli Studi di Genova
Luisa Pascucci, Università degli Studi di Perugia
Augusto Pessina, Università degli Studi di Milano
Maria Luisa Torre, Università degli Studi di Pavia

RELATORI

Giulio Alessandri, Dipartimento di Malattie Cerebrovascolari, Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Besta, Milano
Benedetta Bussolati, Dipartimento di Biotecnologie Molecolari e Scienze per la Salute, Università degli Studi di Torino
Michele Conti, Dipartimento di Ingegneria Civile ed Architettura, Università degli Studi di Pavia
Umberto Galderisi, Dipartimento di Medicina Sperimentale Università della Campania "Luigi Vanvitelli", Napoli
Chiara Gentili, Dipartimento di Medicina Sperimentale, Università di Genova
Maurizio Muraca, Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino, Università di Padova
Antonella Viola, Fondazione Istituto di Ricerca Pediatrica Città della Speranza, Padova

MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

La partecipazione al Workshop è gratuita per i soci GISM, AICC e per chi lo diventa con il versamento della quota sociale 2019.

La partecipazione è riservata ai primi 90 ricercatori che si registreranno.

Le adesioni dovranno pervenire entro e non oltre il 20 Ottobre 2019.

Per procedere all'iscrizione, è necessario essere registrati al Portale della Formazione IZSLER all'indirizzo <http://formazione.izsler.it/>

SEDE SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Ufficio Formazione IZSLER Aula Conferenza "Prof. G.L. Gualandi" c/o IZSLER
Tel 030/2290230-379-330-333 Via Cremona 284, 25124 Brescia
Fax 030/2290616 e-mail: formazione@izsler.it

PROGRAMMA

9.30-10.00 REGISTRAZIONE

10.00-10.30 APERTURA LAVORI

Giorgio Varisco, Direttore Generale f.f. IZSLER

Luigi Bertocchi, Responsabile Reparto Produzione e Controllo Materiale Biologico, IZSLER

Augusto Pessina, Presidente GISM

Sono stati invitati: Rettore dell'Università degli Studi di Brescia, Assessore al Welfare e Assessore Ricerca, Innovazione e Università della Regione Lombardia

10.30 - 11.20 MSCs E SENESCENZA: BIOLOGIA E CRITERI DI VALUTAZIONE

Moderatore: Augusto Pessina (Milano)

10.30-11.10 Umberto Galderisi (Napoli)

11.10-11.20 Discussione

11.20 - 11.30 RICONOSCIMENTO AGLI AMICI DEL GISM

11.30 - 13.00 SECRETOMA DI MSCs: FATTORI SOLUBILI VS. VESCICOLE EXTRACELLULARI

Moderatori: Luisa Pascucci (Perugia), Maria Luisa Torre (Pavia)

11.30-11.50 Benedetta Bussolati (Torino)

11.50-12.10 Maurizio Muraca (Padova)

12.10-13.00 Discussione

13.00-14.00 PAUSA PRANZO

14.00-14.30 SESSIONE: TECNOLOGIE INNOVATIVE

Moderatori: Laura de Girolamo (Milano), Ivana Ferrero (Torino)

14.00-14.15 Giulia Anselmi, ALFATEST (Roma): Analisi di morfologia, proliferazione e angiogenesi senza marcatura: come osservare le cellule senza perturbarle con Livecyte

14.15-14.30 Marco Fadda, COMECER (Castel Bolognese): Le nuove conquiste della tecnologia consentono di accostarsi alla produzione di ATMP secondo le GMP con procedure agevolate ed un migliorato rapporto costi-benefici

14.30-15.30 MSCs: ATTIVITA' PRO- VS. ANTI-ANGIOGENETICA

Moderatori: Anna Brini (Milano), Milena Mastrogiacomo (Genova)

14.30-14.50 Antonella Viola (Padova)

14.50-15.10 Giulio Alessandri (Milano)

15.10-15.30 Discussione

16.00-17.00 MSCs IN COLTURE 3D: SCAFFOLD VS. BIO-PRINTING

Moderatori: Silvia Dotti (Brescia), Enrico Lucarelli (Bologna)

16.00-16.20 Chiara Gentili (Genova)

16.20-16.40 Michele Conti (Pavia)

16.40-17.00 Discussione

17.00 CHIUSURA LAVORI

Si ringraziano i soci sostenitori del GISM

