



# IL FUTURO TERAPEUTICO DELLE CELLULE STROMALI MESENCHIMALI

# **26 OTTOBRE 2018**

Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna (IZSLER) Via Bianchi 9 - 25124 Brescia (Italy)

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 topic

#### COMITATO SCIENTIFICO

Anna Brini, Università degli Studi di Milano e I.R.C.C.S. Istituto Ortopedico Galeazzi
Laura de Girolamo, I.R.C.C.S. 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

Maria Ester Bernardo, San Raffaele -Telethon Institute for Gene Therapy, Milano Ranieri Cancedda, Università degli Studi & Biorigen Srl, Genova Arianna Lovati, I.R.C.C.S. Istituto Ortopedico Galeazzi, Milano Ornella Parolini, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma Barbara Zavan, Università degli Studi di Padova Offer Zeira, Ospedale Veterinario San Michele, Lodi

#### MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

La partecipazione al Workshop è gratuita per i soci GISM e per chi lo diventa con il versamento della quota sociale 2018.

La partecipazione è riservata ai primi 90 ricercatori che si registreranno. Le adesioni dovranno pervenire entro e non oltre il 22 Ottobre 2018. Per procedere all'iscrizione, è necessario essere registrati al Portale della Formazione IZSLER all'indirizzo http://formazione.izs.glauco.it.

## **PROGRAMMA**

### 9.30-10.00 REGISTRAZIONE

## 10.00-10.30 APERTURA LAVORI

Stefano Cinotti, Direttore Generale IZSLER Marina Pizzi, Delegata alla Ricerca, Università degli Studi di Brescia Augusto Pessina, Presidente GISM

Sono stati invitati: Assessore al Welfare e Assessore Ricerca, Innovazione e Università della Regione Lombardia

#### 10.30-11.30 LECTURE CELLULE STROMALI MESENCHIMALI

Moderatori: Enrico Lucarelli (Bologna), Anna Brini (Milano)

DALLA INGEGNERIA TISSUTALE ALLA MEDICINA RIGENERATIVA: 30 ANNI DI STORIA Ranieri Cancedda, Genova

# 11.30 - 13.00 DIBATTITO MODELLI A CONFRONTO

Moderatori: Luisa Pascucci (Perugia), Silvia Dotti (Brescia)

PATOLOGIE SPERIMENTALI INDOTTE verso PATOLOGIE SPONTANEE

11.30-11.50 Arianna Lovati, Milano

11.50-12.10 Offer Zeira, Lodi

12.10-13.00 Discussione

# 13.00-14.00 PAUSA PRANZO

# 14.00-15.00 SESSIONE TECNOLOGIE INNOVATIVE

Moderatori: Ivana Ferrero (Torino), Maria Luisa Torre (Pavia)

ANIMAL COMPONENT-FREE EXPANSION OF hMSC-BM ON A SYNTHETIC FIBRONECTIN-BASED SURFACE Nadine Mellies, Eppendorf AG, Germany

TECNOLOGIE PER LA CORRETTA GESTIONE DI DISASTER RECOVERY PLAN IN LABORATORI E SALE CRIOBIOLOGICHE Claudia Ottardi, Gruppo SOL SpA, Monza

#### 15.00-17.00 DIBATTITO MSCs A CONFRONTO

Moderatori: Laura de Girolamo (Milano), Milena Mastrogiacomo (Genova)

MIDOLLO OSSEO, TESSUTO ADIPOSO, PLACENTA

15.00-15.20 Maria Ester Bernardo, Milano

15.20-15.40 Barbara Zavan, Padova

15.40-16.00 Ornella Parolini, Roma

16.00-17.00 Discussione

#### 17.00 CHIUSURA LAVORI

Si ringraziano i soci sostenitori del GISM





























