

# 23 NOVEMBRE 2019

Università degli Studi di Milano, Aula Magna, Via Festa del Perdono 7, Milano

## Galeazzi Round Robin 2019

L'espressione Round Robin deriva dal termine «ruban rond» («nastro rotondo» in lingua francese): nel XVII secolo, indicava l'usanza di disporre in cerchio le firme di una petizione inviata all'autorità, così da non permettere l'identificazione di un ordine gerarchico tra i firmatari.

La ricerca traslazionale al Galeazzi è interattiva, collaborativa e circolare.

Il Galeazzi Round Robin sarà una giornata di lavoro e networking interno per la ricerca.

**È benvenuto chi fa ricerca e chi la vuol fare.**

### PROGRAMMA

#### 8.45 Registrazione

#### 9.15 Introduzione e saluti

**Prof. Elio Franzini**

Rettore Università Statale di Milano

**Ing. Elena Bottinelli**

Amministratore Delegato IRCCS Istituto Ortopedico Galeazzi

**Prof. Giuseppe Banfi**

Direttore Scientifico IRCCS Istituto Ortopedico Galeazzi

#### 9.45 Biochimica/Biologia Molecolare/Biologia Cellulare (I)

Chairmen: Giovanni Lombardi, Sabrina Corbetta, Cecilia Gelfi

**L'osso può modulare la funzione paratiroidea mediante l'ormone osteocalcina? Ruolo dei recettori GPRC6A e CaSR**

Chiara Verdelli

**Assorbimento intestinale di nutrienti e molecole associate per la salute dell'osso**

Michela Bottani

**La spettrometria di massa targeted e untargeted per la ricerca di proteine e piccole molecole di interesse clinico**

Enrica Torretta

**La proteomica applicata alla microbiologia per la diagnosi di infezioni ortopediche subcliniche**

Marta Bottagisio

**Discussione**

#### 10.35 Coffee Break

#### 11.05 Biochimica/Biologia Molecolare/Biologia Cellulare (II)

Chairmen: Matteo Moretti, Anna Teresa Brini, Laura de Girolamo

**Il potenziale terapeutico del secretoma delle cellule stromali da tessuto adiposo nell'osteoartrosi: evidenze in vitro e in vivo**

Stefania Niada / Chiara Giannasi

**Nuovi modelli in vitro: Joint-on-chip**

Silvia Palombella

**Cell-based therapy for OA: Introducing "functionalized" MSC subpopulations**

Diego Correa

**Medicina rigenerativa e patologie ortopediche: interazione tra biologia e clinica**

Alessandra Colombini

**Discussione**

#### 12.00 Sarcopenia

Chairmen: Giuseppe Peretti, Valerio Sansone, Luca Maria Sconfienza

**Rischio di caduta e sarcopenia in donne osteoporotiche**

Jacopo Vitale, Carmelo Messina, Veronica Sansoni

**Discussione**

#### 12.40 Pranzo

#### 14.00 Chirurgia articolare e riabilitazione

Chairmen: Giuseppe Peretti, Valerio Sansone, Luca Maria Sconfienza

**Nuovi concetti di chirurgia protesica nel Fast Track**

Martina Zuffada

**Nuove prospettive riabilitative nella chirurgia di artroplastica elettiva**

Francesco Negrini / Edoardo Fascio

**L'importanza di un registro protesico nella ricerca clinica**

Valentina Meroni

**Lateral Extra-Articular Tenodesis reduces the risk of Anterior cruciate ligament reconstruction graft failure in soccer players**

Koen Carl J. Lagae

**Nuovi approcci diagnostici alle infezioni periprotetichiche**

Luigi Zagra

**Ritorno allo sport dopo ricostruzione del LCA: sono sufficienti 6 mesi?**

Claudio Legnani

**Discussione**

#### 15.10 Chirurgia vertebrale

Chairmen: Marco Brayda-Bruno, Pedro Berjano, Fabio Galbusera

**L'Adesività Batterica sugli Impianti Spinali: uno Studio in Vitro**

Andrea Luca

**Qualità della vita, dolore e fattori psicologici in pazienti candidati alla chirurgia per il trattamento del tumore primitivo del rachide**

Andrea Colonna Cottini

**AI in vertebrale**

Fabio Galbusera

**Discussione**

#### 16.50 Conclusioni

### COMITATO SCIENTIFICO

#### Responsabili scientifici

**Giuseppe Banfi**

Direttore Scientifico - IRCCS Istituto Ortopedico Galeazzi  
direzionescientifica.iog@grupposandonato.it

**Giuseppe Peretti**

Responsabile U.O. E.U.O.R.R. - IRCCS Istituto Ortopedico Galeazzi  
giuseppe.peretti@unimi.it

**Luca Maria Sconfienza**

Responsabile dell'Unità Operativa di Radiologia Diagnostica e Interventistica - IRCCS Istituto Ortopedico Galeazzi  
io@lucasconfienza.it

#### Coordinatori

**Laura de Girolamo**

Responsabile Lab. di Biotecnologie applicate all'Ortopedia  
IRCCS Istituto Ortopedico Galeazzi

**Fabio Galbusera**

Responsabile Lab. di Meccanica delle Strutture Biologiche  
IRCCS Istituto Ortopedico Galeazzi

**Giovanni Lombardi**

Responsabile Lab. Biochimica Sperimentale e Biologia Molecolare  
IRCCS Istituto Ortopedico Galeazzi

**Matteo Moretti**

Responsabile Lab. Ingegneria Tessutale  
IRCCS Istituto Ortopedico Galeazzi

### SEGRETERIA SCIENTIFICA

**Elena Cittera**

+39 02 66214057 | elena.cittera@grupposandonato.it

### SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



**TWORG di Raffaella Gnocchi**

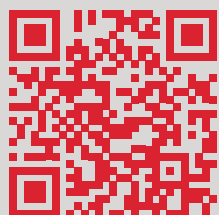
Via Solferino 25, Cassano Magnago, VA | www.tworg.it

Associata a



**FEDERCONGRESSI&EVENTI**  
Associazione nazionale delle imprese pubbliche, private  
e dei Professionisti della meeting industry italiana

### ISCRIZIONE GRATUITA



La partecipazione è GRATUITA con pre-iscrizione obbligatoria ed è riservata ai ricercatori e clinici appartenenti a IRCCS Istituto Ortopedico Galeazzi. I posti sono limitati: le adesioni verranno registrate in base all'ordine di arrivo fino ad esaurimento dei 100 posti disponibili.

Per ulteriori informazioni contattare la Segreteria Organizzativa via mail [info@tworg.it](mailto:info@tworg.it)



**I.R.C.C.S. Istituto  
Ortopedico Galeazzi**  
Gruppo San Donato