



Conférence

Centre de recherche du CHU de Québec-Université Laval



Mauro Alini, PhD

Vice Director, AO Research Institute
Head Musculoskeletal Regenerative Program,
AO Research Institute, Davos, Switzerland.

Invité(e) par : Dre Lucie Germain et Julie Fradette, Réseau ThéCell

Date : 18 juin 2019

Heure : 10h30

Lieu : Centre de recherche en organogénèse expérimentale de l'Université Laval/LOEX
Centre de recherche du CHU de Québec, CMDGT R-138,
site Hôpital de l'Enfant-Jésus.



Axe Médecine
Régénératrice

Multi complex loading patterns for mesenchymal stem cell (MSC) differentiation into chondrocytes; Novel MSC delivery into degenerated intervertebral disk.

Dr Alini received the Marshall R. Urist Award in 2015 from the Orthopaedic Research Society (USA). He is in charge of the Musculoskeletal Regeneration Program (40 scientists) at the AO Research Institute (Davos, Switzerland), focusing on cartilage, bone and intervertebral disc tissue engineering. He will present his recent results on the mechanical stimulation of mesenchymal stem cells for cartilage regeneration and the application of MSC in regenerative medicine for intervertebral disk.

Note :

Prière d'aviser vos étudiants gradués et stagiaires postdoctoraux afin d'avoir la participation de tous.

Affilié à



Visioconférence

HSS E2-03