

Perché partecipare a UniStem Day?

UniStem Day è la giornata dedicata agli studenti delle scuole superiori, organizzata dal Centro UniStem a partire dal 2009. La giornata vuole essere un'occasione per l'apprendimento, la scoperta, il confronto nell'ambito della ricerca scientifica a partire dalle cellule staminali. Verranno trattate esperienze collegate alla ricerca, all'essere scienziato giorno dopo giorno e ai meccanismi di formazione della conoscenza che contribuiscono al progresso tecnologico e scientifico. L'evento si svolgerà in 97 Università e Istituti di Ricerca nel mondo in Australia, Danimarca, Francia, Germania, Italia, Norvegia, Paesi Bassi, Polonia, Regno Unito, Serbia, Spagna, Svezia e Ungheria. 13 Paesi, 2 continenti e 30.000 studenti: tutti insieme pronti ad intraprendere l'infinito viaggio della ricerca scientifica.

UniStem è il Centro di Ricerca Coordinata sulle Cellule Staminali dell'Università degli Studi di Milano, fondato nel 2006 da E. Cattaneo, G. Cossu, F. Gandolfi e Y. Torrente. Il Centro ha l'obiettivo di integrare, coordinare e promuovere l'accesso alle informazioni relative allo studio delle cellule staminali e del loro potenziale applicativo. UniStem Day si inserisce tra le attività di divulgazione scientifica sulle cellule staminali promosse dal Centro UniStem e festeggia quest'anno la sua sedicesima edizione.

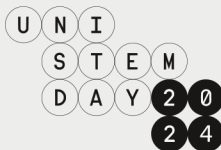


Ideazione e Coordinamento

uniStem
Università degli Studi di Milano Centro di Ricerca sulle Cellule Staminali

Patrocino

EURO
GCT
European Gene & Cell Therapy



UniStem Day
L'infinito viaggio
della ricerca scientifica
22 Marzo 2024



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

Nuovo Auditorium Polo Murri
Facoltà di Medicina e Chirurgia Univpm
Via Tronto, 10
Ancona

Program

Coordinators of the Day
Prof. Alessandra Giuliani
Prof. Maria Rita Rippon

9:00 - 9:10
Opening by the Coordinators
and welcome video
Introduction to the local theme:
"Noi giovani e la ricerca biomedica
in UNIVPM: GOOD VIBES"

9:10 - 9:25
Greetings from the Rector of the
University, Prof. Gian Luca Gregori

9:25 - 9:45
Video
A Stem Cell Story
EuroGCT and EuroStemCell

09:45 - 10:15
Jacopo Sabbatinelli
Università Politecnica delle Marche
*"Giovani nel Cuore": opportunità e sfide
per un invecchiamento cardiovascolare
di successo*

10:15 - 10:45
Valentina Notarstefano
Università Politecnica delle Marche
*A Beautiful Vibrational Mind:
Unraveling Biology*

10:45 - 11:05
Coffee-Break

11:05 - 11:20
Video
*Stem cells - the future:
an introduction to iPS cells*

11:20 - 11:50
Michele Furlani & Nicole Riberti
Università Politecnica delle Marche
Università di Chieti-Pescara
*Navigare nel panorama dei tessuti
attraverso la lente dell'intelligenza
artificiale*

11:50 - 12:20
MULTIMEDIAL LAB
Riccardo Monterubbianesi
& Vincenzo Tosco
Università Politecnica delle Marche
*Odontoiatria rigenerativa:
verso nuovi confini*

12:20 - 12:30
Conclusions