

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 87 Università e Istituti di Ricerca nel mondo in Australia, Danimarca, Francia, Germania, Grecia, Irlanda, Italia, Olanda, Polonia, Regno Unito, Serbia, Spagna, Svezia, Ungheria. 14 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 quindicesima edizione.

Ideazione e Coordinamento

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

Patrocino:

EURO
GCT
European Gene & Cell Therapy

Sponsor:

IBIOM
Istituto di Biomembrane, Bioenergetica
e Biotecnologie Molecolari

elixir
ITALY

U N I
S T E M
D A Y 2 0
2 3

L'infinito viaggio
della ricerca
scientifica

10 Marzo
h. 09:00



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI BARI
ALDO MORO



Università
degli studi
di Bari
Aldo Moro
UNIBA

Programma

Istituto di
Biomembrane
Bioenergetica
e Biotecnologie
Molecolari
CNR-IBIOM

Aula Magna
ex Facoltà di Agraria
Primo Piano, Campus
"Ernesto Quagliariello"
Università di Bari
A. Moro

Via Orabona, 4
70126 Bari

Coordinatore:
Graziano Pesole
Università degli studi di
Bari Aldo Moro (UNIBA)
Istituto di Biomembrane,
Bioenergetica e
Biotecnologie Molecolari
(CNR-IBIOM)

9:00 – 9:15
Apertura a cura del
Coordinatore

9:15 – 9:30
Saluto di
Prof. Stefano Bronzini
 Rettore dell'Università
degli Studi di Bari A. Moro
Prof. Cesare Indiveri
Direttore di IBIOM-CNR

9:45 - 10:30
Ernesto Picardi
Università degli Studi di
Bari Aldo Moro (UNIBA)

*Scienze Omiche e
Bioinformatica:
la rivoluzione dei
Big Data biologici*

10:30 – 10:15
Francesco Nicassio
Center for Genomic
Science (CGS), Istituto
Italiano di Tecnologia (IIT),
Milano
*Le nuove sfide della
Genomica: l'eterogeneità
molecolare ed il ruolo
dell'RNA*

10:15 – 11:45
Coffe-Break
Brioche, caffè e succhi di
frutta saranno offerti a tutti
i partecipanti.

12:00 – 12:45
Francesco Locatelli
Presidente Consiglio
Superiore di Sanità;
Università Cattolica del
Sacro Cuore-Roma; IRCCS

Ospedale Pediatrico
Bambino Gesù
*La terapia genica
e il genome editing:
il futuro è ora*

12:45 – 13:00
Question time

13:00
Conclusioni

Si ringrazia la Dott.ssa
Francesca De Leo
(IBIOM-CNR)
per il coordinamento
della Giornata Unistem
e per l'impegno profuso
nel coinvolgere scuole
e studenti.