

¿Qué es UniStem Day?

El UniStem Day es una jornada de un día que se organiza para estudiantes de instituto desde 2009. Este evento está exclusivamente dedicado a la diseminación y la divulgación de la ciencia y la investigación de las células madre, lo que representa una oportunidad para promover el aprendizaje, el descubrimiento y el debate de temas de conocimiento e innovación empezando por la investigación en células madre. Este evento muestra la investigación puntera, describe el trabajo de un científico y explora los mecanismos detrás de los avances científicos más novedosos, incluyendo las expectativas culturales. Es a partir de lecciones, debates, visitas a los laboratorios y momentos de ocio que los estudiantes adquieren los conceptos y las metodologías relacionadas con la investigación en células madre. Adquirirán una apreciación por la ciencia de manera que descubrirán que ésta puede ser divertida y construir el carácter personal basado en la evidencia, la perseverancia y la integridad. Igual que en los años anteriores, el UniStem Day 2024 reunirá universidades e institutos de todo el mundo, involucrando 97 universidades de Alemania, Australia, Dinamarca, España, Francia, Hungría, Italia, Noruega, Países Bajos, Polonia, Reino Unido, Serbia y Suecia.

El UniStem es el Centro para la Investigación de Células Madre de la Universidad de Milán, fundado en 2006 por los profesores E. Cattaneo, G. Cossu, F. Gandolfi y Y. Torrente (unistem.it). El evento UNISTEM DAY 2024 es una de las muchas actividades de UniStem de divulgación sobre la investigación en células madre y ésta es la decimosexta edición dedicada a los estudiantes de educación secundaria, siendo el mayor evento público de investigación de células madre en Europa.



Concepto y coordinación



Coordinación en España



Patrocinador



Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) - Proyecto:
RD21/0017/0001. Red Española de Terapias Avanzadas TERA
"Financiado por la Unión Europea
NextGenerationEU Plan de Recuperación Transformación y Resiliencia"

Patrocinadores nacionales



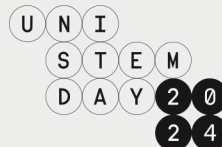
Financiado por la Unión Europea
NextGenerationEU



Instituto de Salud Carlos III



Partner



UniStem Day
Células madre: innovación
en las fronteras de la salud
22 Marzo 2024



Hospital Clínico Universitario
Virgen de la Arrixaca



Salón de Actos del Hospital
Clínico Universitario Virgen
de la Arrixaca
Pabellón General
Ctra. Madrid-Cartagena, s/n
30120. El Palmar (Murcia)
Spain

Coordinador de la Jornada
Prof. José María Moraleda Jiménez
Profesor Emérito de la Universidad
de Murcia (UMU)
Dña. María Fuensanta Martínez Lozano
Directora de la Fundación para la
Formación e Investigación Sanitaria
de la Región de Murcia (FFIS)

8:30 - 9:00
Recepción de alumnos y profesores

9:00 - 9:30
Bienvenida por parte de las Autoridades
y Coordinadores
Video de apertura

9:30 - 9:45
Videoconferencia
entre universidades españolas

09:45 - 10:15
Células madre: definición y fuentes.
Prof. Ana María García Hernández
Departamento de Hematología
Hospital Universitario Virgen
de la Arrixaca, Murcia, España

10:15 - 10:45
Células para curar: del trasplante de
médula ósea a las células CAR-T
Prof. José María Moraleda Jiménez
Profesor Emérito de la UMU

10:45 - 11:15
Descanso

11:15 - 11:45
Terapia celular en cirugía:
cicatrización de heridas
Prof. Gregorio Castellanos Escrig
Profesor Titular de Cirugía, UMU

11:45 - 12:15

12:00 - 12:30
Terapia celular y Neurociencia
Prof. Salvador Martínez Pérez
Catedrático de Neuroanatomía
Universidad Miguel Hernández

12:15 - 12:45
Foro de debate:
¿Qué sabemos de las células madre?
¿Como es la investigación en España
y en Murcia?

12:45 - 13:15
Conclusiones del coordinador
y video de cierre