

Co to jest UniStem Day?

UniStem Day to jednodniowe spotkanie organizowane od 2009 roku dla uczniów szkół średnich. Wydarzenie to ma na celu rozpowszechnienie rzetelnej wiedzy o komórkach macierzystych. Podczas UniStem Day omawiane są najnowsze doniesienia dotyczące komórek macierzystych. Uczestnicy mają również szansę poznać kulisy wielkich odkryć naukowych, a także zobaczyć, jak na co dzień wygląda praca w laboratorium. Poprzez udział w debatach, warsztatach oraz wizytach w laboratoriach uczniowie zyskują wyobrażenie o sposobach prowadzenia badań naukowych, także tych dotyczących komórek macierzystych. Pozwala to uzmysłowić uczniom, że nauka może być ciekawa i zajmująca, a ponadto uczy ona wytrwałości, samodzielnego myślenia i dążenia do prawdy. Podobnie, jak w poprzednich latach UNISTEM DAY 2023 zjednoczy uniwersytety i szkoły średnie z całego świata: w tym roku w wydarzeniu uczestniczyć będzie 87 uczelni z Australii, Danii, Francji, Irlandii, Niemiec, Grecji, Holandii, Włoch, Hiszpanii, Serbii, Szwecji, Polski, Węgier i Wielkiej Brytanii.

UniStem to Centrum Badań Komórek Macierzystych założone w 2006 roku na Uniwersytecie w Mediolanie przez E. Cattaneo, G.Cossu, F. Gandolfiego oraz Y. Torrente. UNISTEM DAY 2023 jest jedną z wielu inicjatyw podejmowanych przez Centrum, których celem jest rozpowszechnienie rzetelnej wiedzy o komórkach macierzystych. UNISTEM DAY jest największym publicznym wydarzeniem w Europie poświęconym komórkom macierzystym. W 2023 odbędzie się po raz piętnasty!

Koncepcja i koordynacja:



Patronaty:



Patronaty honorowe:



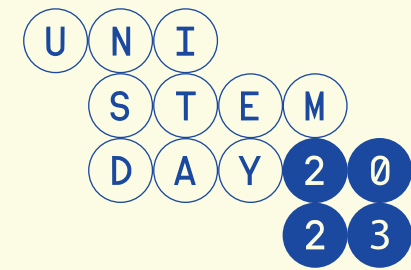
JEGO MAGNIFICENCJA REKTOR
UNIWERSYTETU WARSZAWSKIEGO



MARSZAŁEK
WOJEWÓDZTWA
MAZOWIECKIEGO



PREZYDENT MIASTA
STOLECZNEGO WARSZAWY



Dzień komórek
macierzystych 2023
Niekończąca się podróż
badań nad komórkami
macierzystymi

10 marca
godz. 09:00



Wydział Biologii
Uniwersytetu Warszawskiego
ul. Miecznikowa 1
02-096 Warszawa

Sesja poranna

Koordinatorka dnia:
dr Karolina Archacka
Zakład Cytologii
Wydział Biologii
Uniwersytet Warszawski

9:00 – 9:20
Rozpoczęcie UniStem Day
na Uniwersytecie
Warszawskim (sala 9B)

Powitanie uczestników
przez **prof. Marię Annę
Ciemerych-Litwinienko.**

9:20 – 9:40
Pokaz filmu
"Komórki macierzyste"
(EuroStemCell)

9:40 - 10:00
Ewa Kosyl
Zakład Embriologii
Wydział Biologii
Uniwersytet Warszawski
*Bo w nas jest moc,
czyli o komórkach
totipotencjalnych*

10:00 – 10:20
Karolina Romańczuk
Zakład Cytologii
Wydział Biologii
Uniwersytet Warszawski
*O komórkach
pluripotencjalnych*

10:20 – 10:40
Pokaz filmu
"Komórki macierzyste -
nasza przyszłość"
(EuroStemCell)

10:40 – 11:10
Przerwa

11:10 – 11:30
Bartosz Mierzejewski
Zakład Cytologii
Wydział Biologii
Uniwersytet Warszawski
*Mezenchymalne komórki
macierzyste – rola
w organizmie
i zastosowanie w terapii*

11:30 – 11:50
Iwona Grabowska-Kowalik
Zakład Cytologii
Wydział Biologii
Uniwersytet Warszawski
*Czy komórki satelitowe są
macierzyste?*

11:50 – 12:00
Quiz o komórkach
macierzystych

12:00 – 12:20
Zuzanna Michalska
Zakład Cytologii
Wydział Biologii
Uniwersytet Warszawski
*Kliniczne zastosowanie
komórek macierzystych*

12:20 – 13:00
Debata
"O terapiach komórkowych
i genowych" z udziałem
**prof. Marii Anny
Ciemerych-Litwinienko**
prof. Katarzyny Tońskiej
prof. Grzegorza Basaka i
prof. Michała Wszoly
Debatę poprowadzi
Natalia Osica (pro science)

13:00
Ogłoszenie wyników quizu
i wręczenie nagród.
Koordynatorka dnia:
zakończeni sesji porannej

Sesja popołudniowa

14:00 – 15:30
"Dzień z życia embriologa"
Prowadzący:
**dr hab. Katarzyna
Szczepańska**
dr hab. Aneta Suwińska
dr Katarzyna Krawczyk
dr Agnieszka Walewska
dr Lidia Wolińska-Nizioł
mgr Eliza Winek

14:00 – 15:30
"Hematopoetyczne komórki
macierzyste – tajemniczy
ochroniarz"
Prowadzący:
dr Katarzyna Bocian
mgr Maria Piórkowska

14:00 – 15:30
"Komórki macierzyste
- na własne oczy"
Prowadzący:
Koło Biologii Medycznej
Antidotum