

## ŠTA JE UNISTEM DAN?

UNISTEM dan je jednodnevna manifestacija koja je od 2009. godine posvećena promociji istraživanja matičnih ćelija, namenjena srednjoškolicima i njihovim nastavnicima. Učesnici će se na zabavan i interaktivan način kroz brojne aktivnosti upoznati sa fascinatnim svetom matičnih ćelija. Naučnici će im predstaviti najsavremenija dostignuća u ovoj oblasti, ispričati priče o najvećim prodorima u nauci i predstaviti radni dan jednog istraživača. Kroz predavanja, debate i posete laboratorijama učenici će se upoznati sa konceptima i metodologijom u istraživanjima matičnih ćelija. Na taj način učesnici će naučiti da nauka može biti zabavna, ali i da rad u nauci gradi karakter, upornost i integritet. Kao i prethodnih godina, UNISTEM 2017 ujedinjuje univerzitete i srednje škole širom Evrope. Ove godine u realizaciji ovog događaja učestvovaće 75 evropska univerziteta u Italiji, Danskoj, Nemačkoj, Poljskoj, Srbiji, Španiji, Švedskoj i Ujedinjenom Kraljevstvu.

**UniStem** je Centar za istraživanja matičnih ćelija na Univerzitetu u Milanu osnovan 2006. godine od strane profesora E. Cattaneo, G. Cossu, F. Gandolfi i Y. Torrente (unistem.it). UNISTEM 2017 je jedna od brojnih aktivnosti UniStem centra u oblasti promocije matičnih ćelija. Ovo je osma godišnjica UNISTEM dana namenjenog učenicima srednjih škola i najveći naučnopopularni događaj u oblasti matičnih ćelija u Evropi.

# THE LONG AND FASCINATING TIP OF STEM CELL RESEARCH

Germany

Spain

Serbia

Denmark

Italy

Sweden

Hungary

**UNISTEM DAY 2017**  
Evropa Ujedinjena Naukom  
**17<sup>TH</sup> MART**

Koncept i koordinacija



Tehnička podrška



Sponzor/podrška



Sponzor/podrška



7 evropskih zemalja, 27.000 studenata, 75 univerziteta i istraživačkih centara, preko 400 istraživača, menadžera, prezentera, etičara, kliničara, tehničara i mnogih drugih učesnika. UJEDINJENIH NA UNISTEM DANU POSVEĆENOM SREDNJOŠKOLCIMA

UNISTEM dan počeće istovremeno u svim zemljama učesnicama u 9h Info → [unistem.it](http://unistem.it) • [eurostemcell.org](http://eurostemcell.org)



facebook.com/  
unistem



twitter  
#unistem2017



instagram/  
#unistem2017



# UNISTEM DAY 2017

DUG I FASCINANTAN PUT  
ISTRAŽIVANJA MATIČNIH ČELIJA

EVROPA UJEDINJENA NAUKOM

17<sup>TH</sup> MART  
09:00

UNIVERZITET  
U BEOGRADU,

REKTORAT  
STUDENTSKI TRG 1,

11000 BEOGRAD

## JUTARNJI PROGRAM

Koordinator dana:

**Dr. Andrijana KLAJN**,  
naučni saradnik, Laboratorija za  
humanu molekularnu genetiku,  
Institut za molekularnu genetiku  
i genetičko inženjerstvo (IMGGI),  
Univerzitet u Beograd

9:00>9:15

Otvaranje od strane koordinatora I  
video dobrodošlice.

9:15>9:30

Pozdravna reč:  
**Prof. Dr Živoslav TEŠIĆ**,  
prorektor za nauku, inovacije i  
transfer tehnologije Univerziteta u  
Beogradu

9:30>9:45

Međuuniverzitetska  
web-konferencija

9:45>10:15

**Dr. Vesna SPASOVSKI**,  
naučni saradnik, Laboratorija za  
molekularnu medicinu, Institut za  
molekularnu genetiku i genetičko  
inženjerstvo (IMGGI), Univerzitet u  
Beogradu.  
*Prva klinička primena kultivisanih  
autolognih mezenhimskih matičnih  
ćelija u terapiji osteoartritisa u  
Srbiji*

10:15>10:45

**Dr. sc med Amira Mima FAZLAGIĆ**  
Predsednica Nacionalne  
asocijacije za unapređenje i razvoj  
regenerativne medicine  
*Matične ćelije i regenerativna  
medicina*

10:45>11:00

Projekcija kratkometražnog  
dokumentarnog filma:  
*Priča o matičnim ćelijama*

11:00>11:30

Pauza za ručak

11:30>12:00

**Prof. Dr. Vladislav VOLAREVIĆ**,  
Centar za Molekulsku medicinu  
i istraživanje matičnih ćelija,  
Fakultet medicinskih nauka  
Univerziteta u Kragujevcu.  
*Modulacije imunskih bolesti  
primenom mezenhimskih  
matičnih ćelija*

12:00>12:15

Projekcija kratkometražnog  
dokumentarnog filma:  
*Od embriona do neurona*

12:15>12:45

**Dr. Aleksandar ANTOVIĆ**  
specijalista interne medicine,  
medicinski direktor, Bio Save  
Group. *Vita34-20 godina iskustva  
u terapiji i čuvanju matičnih  
ćelija-mogućnosti personalizovane*

medicine

12:45>13:00

Završna reč koordinatora

13:00

KRAJ

## POSLEPODNEVNI PROGRAM

Koordinator dana:  
**Andrijana KLAJN**

**Poslepodnevni program:  
14:30-17:00**

Posete laboratorijama Instituta  
za molekularnu genetiku i  
genetičko inženjerstvo (IMGGI)  
Univerziteta u Beogradu,  
Vojvode Stepe 444a, Beograd:

- a) Laboratorija za  
humanu molekularnu genetiku;
- b) Laboratorija za molekularnu  
biomedicinu;
- c) Laboratorija za molekularnu  
biologiju;

Učesnici će imati priliku  
da se upoznaju sa radnim  
danom istraživača, takođe,  
biće uključeni u jednostavne  
eksperimentalne aktivnosti i  
edukativne igrice, timskog i  
takmičarskog karaktera