

Aktuální výzkum kmenových buněk: ze zkumavky k terapeutickému využití.

**PŘIHLASTE SE NA VYBRANÝ TERMÍN VČAS,
VŠECHNY MAJÍ LIMITOVANÝ POČET
ÚČASTNÍKŮ**

!!!

**K PŘIHLÁŠENÍ SLOUŽÍ HESLO, KTERÉ JSTE
ZÍSKALI POTVRZENÍM REGISTRACE**

**Semináře začínají vždy v 9:00 hodin,
odpolední praktické exkurze začínají ve
13:00 hodin.**

**Místem konání je Univerzitní kampus MU,
pavilon A3, Kamenice 5,
Brno – Bohunice
Informace na: 724 790 920**

**Tento vzdělávací cyklus je pořádán
Biologickým ústavem Lékařské fakulty
Masarykovy univerzity
a Ústavem experimentální medicíny AV ČR,
v.v.i.**

**Téma „Aktuální výzkum kmenových
buněk: ze zkumavky
k terapeutickému využití.“**

je nabízeno ve čtyřech termínech,
z nichž si můžete vybrat pomocí přístupového
hesla získaného potvrzením registrace.

18. března 2010 (čtvrtek)

23. března 2010 (úterý)

27. března 2010 (sobota)

31. března 2010 (středa)

Tento cyklus Vám umožní vstoupit do rozsáhlého světa kmenových buněk díky tomu, že:

- uslyšíte, čím jsou kmenové buňky typické a kde všude je lze najít**
 - poznáte, čím vším nám mohou kmenové buňky být užitečné**
 - dozvíte se, jak lze kmenové buňky přimět k vytvoření funkčních buněk našeho těla**
 - uslyšíte, co vše je nutné zajistit, aby nám kmenové buňky nemohly ublížit**
-
- vám bude ukázáno spektrum technik, které jsou potřebné ke studiu (nejen) kmenových buněk**
 - uvidíte živé kmenové buňky v Petriho misce a sami si vyzkoušíte různé manipulace s nimi**
 - sáhnete si na všechny „dobroty“, které kmenové buňky ke svému životu v misce potřebují**
 - sami prozkoumáte vlastnosti a osudy kmenových buněk průtokovou cytometrií a pokročilou konfokální mikroskopií**
 - uslyšíte, uvidíte a vyzkoušíte si mnohé další, co se do tohoto letáčku už nevešlo**

Aktuální výzkum kmenových buněk: ze zkumavky k terapeutickému využití.

Vzdělávací kurz Vás provede mnoha zákoutími biologie a užití kmenových buněk a budete odcházet vybaveni novými užitečnými znalostmi a brožurkou, v níž budete mít vše přehledně napsáno a graficky vyjádřeno.



Biologický ústav
Lékařská fakulta • Masarykova univerzita



**Ústav
experimentální
medicíny AV ČR, v.v.i.**

Evropské centrum excelence