

# KOMISJA BIOLOGII ROZWOJU

ZAPRASZA NA SYMPOZJUM NAUKOWE

15 marca 2024 r.

## Komórki macierzyste – badania podstawowe i aplikacyjne

12.30-13.00

**prof. dr hab. Józef Dulak**, Uniwersytet Jagielloński w Krakowie

*Nowe strategie badawcze i terapeutyczne w dystrofii mięśniowej Duchenne'a: indukowane pluripotencjalne komórki macierzyste i narzędzia CRISPR/Cas9*

13.00-13.30

**prof. dr hab. Agnieszka Łoboda**, Uniwersytet Jagielloński w Krakowie

*Regeneracja mięśni szkieletowych: rola komórek satelitarnych*

13.30-14.00

**prof. dr hab. Anna M. Osyczka**, Uniwersytet Jagielloński w Krakowie

*Nowe (i nietypowe) metody różnicowania ludzkich komórek MSC tkanki tłuszczowej w komórki kostne*

14.00-14.15

*Dyskusja*

14.15-14.30

*Przerwa*

14.30-15.00

**dr Krzysztof Szade**, Uniwersytet Jagielloński w Krakowie

*Równi i równiejsi: heterogenność krwiotwórczych komórek macierzystych*

15.00 - 15.30

**dr Agata Szade**, Uniwersytet Jagielloński w Krakowie

*Mobilizacja krwiotwórczych komórek macierzystych ze szpiku kostnego do krwi - nowe możliwości i znaczenie w terapii*

15.30-15.45


*Dyskusja i zakończenie sympozjum*

**Zapraszamy do udziału w Małej Auli PAU lub zdalnie (osoby zainteresowane proszone są o kontakt: [komisja.biologii\\_rozwoju@pau.krakow.pl](mailto:komisja.biologii_rozwoju@pau.krakow.pl) do dn. 13 marca 2024 r.)**

[www.pau.krakow.pl/platforma-wymiany-naukowej-pau](http://www.pau.krakow.pl/platforma-wymiany-naukowej-pau)



POLSKA AKADEMIA UMIEJĘTNOŚCI

Kraków, ul. Sławkowska 17, tel.: (48) 12 424-02-00, e-mail: [office@pau.krakow.pl](mailto:office@pau.krakow.pl)  
[www.pau.krakow.pl](http://www.pau.krakow.pl)  [www.facebook.com/PolskaAkademiaUmiejtnosci](https://www.facebook.com/PolskaAkademiaUmiejtnosci)