

POLSKA AKADEMIA UMIEJĘTNOŚCI

WYDZIAŁ PRZYRODNICZY

ZAPRASZA NA POSIEDZENIE NAUKOWE

Not only oxidative stress: Nrf2 and heme oxygenase-1 in health and disease

Program:

10.00 – otwarcie – Elzbieta Pyza, Alicja Józkowicz, Józef Dulak

10.05-10.35 – Roberto Motterlini (University Paris Est Créteil, Paris) - The heme oxygenase-1/carbon monoxide pathway: a personal perspective

10.35 – 11.05 – Roberta Foresti (University Paris Est Créteil, Paris) - Carbon monoxide: a poisonous gas with anti-obesogenic effects

11.05 – 11.30 – Elzbieta Pyza (Uniwersytet Jagielloński, Kraków): Neuroprotective action of heme oxygenase in the retina.

11.30 – 11.55 Milena Damulewicz (Uniwersytet Jagielloński, Kraków): The heme oxygenase in the brain - friend or enemy?

11.55 - 12.15 dyskusja

12.15-13.00 – przerwa

13.00 – 13.25 – Alicja Józkowicz (Uniwersytet Jagielloński, Kraków) - Not so fast: HO-1 and replication stress.

13.25 - 13.50 – Agata Szade (Uniwersytet Jagielloński, Kraków) - Unveiling the Hidden Side of a CoPP: HO-1-Independent Mobilization of Bone Marrow Cells

13.50 – 14.15 – Józef Dulak (Uniwersytet Jagielloński, Kraków) – Beyond dystrophin: heme oxygenase-1 and iron in Duchenne muscular dystrophy

14.15 – 14.40 – Agnieszka Łoboda (Uniwersytet Jagielloński, Kraków) – Inhale or not inhale: therapeutic effects of hydrogen sulfide

14.40 - 15.00 – dyskusja, podsumowanie

28 maja (środa) 2025, godz. 10.00

Duża Aula PAU przy ul. Sławkowskiej 17

Zapraszamy do udziału w spotkaniu stacjonarnie lub na platformie ZOOM

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
www.pau.krakow.pl  www.facebook.com/PolskaAkademiaUmiejtnosci