

FESTIWAL NAUKI I SZTUKI W KRAKOWIE 17-18.05. 2018

Program przygotowany przez INSTYTUT FARMAKOLOGII PAN



17.05 CZWARTEK	
WYKŁADY	
10:00-10:30	Dr Katarzyna Kamińska Dwie twarze marihuany
10:35-11:05	Mgr Anna Radlicka Kiedy giną neurony z dopaminą, czyli o chorobie Parkinsona
11:10-11:40	Dr Marta Kot Kiedy czosnek i kapusta mogą zaszkodzić?
11:45-12:15	Dr Katarzyna Kuter Czym się zajmuje cichy współnik neuronów? Opowiadanie o astrocytach
POKAZY (30 minutowe)	
12:30-14:00	Zakład Biochemii Mózgu (dr Justyna Kuśmierczyk i mgr Katarzyna Chorążka) Crossfit mózgu
	Zakład Farmakologii Uzależnień (mgr Dawid Gawliński i mgr Kinga Mudlaff) Jak wybarwić mózg – techniki immunohistochemiczne
	Zakład Neuroendokrynologii Doświadczalnej (mgr Agnieszka Wnuk) Krem z filtrem przeciwsłonecznym - przyjaciel czy wróg?
18.05 PIĄTEK	
WYKŁADY	
10:00-10:30	Dr hab. Małgorzata Kajta Mózg i środowisko – toksyczny związek?
10:35-11:05	Dr hab. Barbara Ziółkowska Jak możemy zobaczyć działanie leków na mózg? Obrazowanie zmian aktywności genów
11:10-11:40	Dr Jakub Chwastek Jak zmieścić kolano w szalce?
POKAZY (30 minutowe)	
12:00-14:00	Zakład Neurobiologii (dr Helena Domin i mgr Paulina Cieślik) Obserwacje mikroskopowe
	Zakład Farmakologii Uzależnień (mgr Justyna Brodowicz) Metoda Western Blot w neuropsychofarmakologii
	Zakład Fizjologii (mgr Marcin Siwiec i mgr Joanna Sowa) Rejestracje elektrofizjologiczne techniką patch-clamp
	Zakład Neuroendokrynologii Doświadczalnej (dr Joanna Rzemieniec) Czy spożywanie brokułów może ochronić nas przed udarem mózgu?

Wszystkich zainteresowanych udziałem w zajęciach prosimy o kontakt mailowy (rezerwacje.fn@if-pan.krakow.pl) w celu **rezerwacji miejsca**.