

I SYMPOZJUM NAUKOWE
SGGW – Instytut Nenckiego PAN
22 listopada 2007 r.

PROGRAM

10.00 - Początek Sympozjum: wystąpienie Rektora SGGW oraz Dyrektora Instytutu Nenckiego

10.15 – Wystąpienia doktorantów SGGW/Instytut Nenckiego (12 min + 3 min)

- **Agnieszka Łojek** - „Oddziaływanie efektorów kanałów potasowych z komórkami śródbłonna”
- **Tomasz Górkiewicz** - „Wpływ MMP-9 na receptory NMDA”
- **Katarzyna Choma** - „Mitochondrialne kanały jonowe – własności elektrofizjologiczne”
- **Anna Sekrecka** - „Aktywność kinazy kreatynowej w pęcherzykach macierzy pozakomórkowej źródłem ATP w procesie mineralizacji”
- **Katarzyna Czajka** - "Oddziaływania mitochondriów i retikulum endoplazmatycznego z błoną plazmatyczną. Rola miejsc kontaktowych w homeostazie wapniowej"

11.30 – Przerwa Kawowa (sala A+B)

12.00 – 13.00 – Wizytacja laboratoriów uczestniczących w kształceniu doktorantów (Pracownia Neurobiologii Molekularnej, Pracownia Biochemii Lipidów, Pracownia Bioenergetyki i Błon Biologicznych, Pracownia Wewnątrzkomórkowych Kanałów Jonowych)

13.00-14.00 – Minisessja Posterowa (ok. 10 posterów) połączona z poczęstunkiem /lunch/ (sala A+B)

14.00-15.00 – Wykłady pracowników Instytutu Nenckiego oraz SGGW (3 x 20 min)

- **Dr hab. Agnieszka Dobrzyń** - "Toksyczność lipidów - czyli dlaczego ludzie otyli cierpią na choroby metaboliczne"
- **Prof. dr hab. Marek Niemiałtowski** - Część I. Wstęp "Immunobiologia ortopokswirusa ektromelii (ospy myszy)"
- **Dr Małgorzata Krzyżowska** - Część II. "Regulacja apoptozy w zakażeniu wirusem ektromelii"
- **Dr Krzysztof Pawłowski** - "Przewidywanie funkcji białek - poszukiwanie nowych domen strukturalnych"

15.30-16.00 – Przerwa kawowa (sala A+B)

16.00-17.00 – Wykłady pracowników Instytutu Nenckiego oraz SGGW (3 x 20 min)

- **Dr hab. Krzysztof Zabłocki** - "Odpowiedź purynergiczna w dystroficznych mioblastach myszy"
- **Dr Wojciech Karlik** - „Izolowane hepatocyty i izolowane wycinki przewodu pokarmowego jako alternatywne modele doświadczalne"
- **Prof. dr hab. Krzysztof Dołowy** - „Transport wody i jonów przez komórki nabłonkowe”

18.30 – Kolacja (Klub Lekarza, ul. Raszyńska 54)

Sympozjum finansowane przez Polską Sieć Biologii Komórkowej i Molekularnej, współorganizowane przez Polską Sieć Mitochondrialną MitoNet.pl

