

23 - 24. 04. 2009  
 Zakład Bioenergetyki  
 Wydział Biologii UAM  
 Poznań, ul. Umultowska 89



<b>23.04.09</b> 18.00	<b>OTWARCIE SPOTKANIA – SALA PARTER</b>
18.15-19.00	<b>prof. Lech Wojtczak</b> , IBD im. Nenckiego PAN, Warszawa – wykład inauguracyjny Czego jeszcze możemy oczekiwać od mitochondriów?
19.00-	Spotkanie Członków Polskiej Sieci Mitochondrialnej MITONET
<b>24.04.09</b>	<b>SALA PARTER</b>
9.00-9.15	<b>prof. Magdalena Boguta</b> , IBB PAN, Warszawa Przyspieszona fragmentacja mitochondriów w obecności prionu [PSI] u drożdży
9.15-9.30	<b>prof. Piotr Stępień</b> , Wydz. Biologii, Uniwersytet Warszawski Ludzka helikaza SUV3 - jeden gen wiele funkcji
9.30-9.45	<b>mgr Anna Węglewska-Jurkiewicz</b> , Instytut Pomnik – Centrum Zdrowia Dziecka, Warszawa Deplecje mitochondrialnego DNA w patogenezie hepatopatii mitochondrialnej
9.45-10.00	<b>dr Dorota Piekutowska-Abramczuk</b> , Instytut Pomnik – Centrum Zdrowia Dziecka, Warszawa Analiza molekularna genu <i>SURF1</i> u pacjentów z zespołem Leigha wynikającym z deficytu kompleksu oksydazy cytochromowej
10.00-10.15	<b>mgr Agnieszka Karkucińska-Więckowska</b> , Inst. Pomnik – Centrum Zdrowia Dziecka, Warszawa Badania proteomiczne i czynnościowe mitochondriów u dzieci z podejrzeniem choroby mitochondrialnej
10.15-10.30	<b>dr Katarzyna Tońska</b> , Wydział Biologii, Uniwersytet Warszawski Mutacje i polimorfizmy mtDNA w chorobach mitochondrialnych
10.30-10.45	<b>mgr Marta Wojewoda</b> , IBD im. Nenckiego PAN, Warszawa System antyoksydacyjny w komórkach z defektem mitochondrialnym; rola selenu
<b>10.45-11.15</b>	<b>PRZERWA</b>
11.15-11.30	<b>mgr Magdalena Lebedzińska</b> , IBD im. Nenckiego PAN, Warszawa Zależne od wieku zmiany poziomu białka p66Shc w tkankach i narządach myszy. Udział p66Shc w wolnorodnikowej teorii starzenia się organizmu
11.30-11.45	<b>mgr Joanna E. Kowalczyk</b> , IMDiK PAN, Warszawa Kinaza białkowa C w mitochondriach a przekazywanie sygnału ischemicznego w mózgu
11.45-12.00	<b>mgr Elwira Smakowska</b> , Wydział Biotechnologii, Uniwersytet Wrocławski Związek między roślinną mitochondrialną proteazą AtFtsH4 a stresem podwyższonej temperatury
12.00-12.15	<b>dr Izabela Koszela-Piotrowska</b> , IBD im. Nenckiego PAN, Warszawa Kanały potasowe w mitochondriach ziemniaka - badania elektrofizjologiczne
12.15-12.30	<b>mgr Bogusz Kulawiak</b> , IBD im. Nenckiego PAN, Warszawa Oddziaływania aktywatorów kanałów potasowych z komórkami neuronalnymi HT-22
12.30-12.45	<b>mgr Anna Kajma</b> , Zakład Biofizyki, SGGW, Warszawa Kanały potasowe mitochondriów neuronów hipokampa
<b>12.45-13.45</b>	<b>PRZERWA OBIADOWA</b>
13.45-14.00	<b>dr Antoni Wrzosek</b> , IBD im. Nenckiego PAN, Warszawa Regulacja homeostazy wapniowej przez aktywatory kanałów potasowych
14.00-14.15	<b>mgr Katarzyna Choma</b> , Zakład Biofizyki, SGGW, Warszawa Patch-clamp mitochondriów serca
14.15-14.30	<b>mgr Emilia Klemenska</b> , CMKP, Warszawa Centralna rola mitochondriów w powstawaniu stresu oksydacyjnego i dysfunkcji śródbłonna w sercu
14.30-14.45	<b>dr Piotr Bednarczyk</b> , Zakład Biofizyki, SGGW, Warszawa Kanały jonowe mitochondriów śródbłonna
14.45-15.00	<b>mgr Agnieszka Łukasiak</b> , Zakład Biofizyki, SGGW, Warszawa Regulacja ekspresji ICAM-1 przez mitochondria w komórkach śródbłonna
15.00-15.15	<b>dr Nina Antos-Krzemińska</b> , Zakład Bioenergetyki, UAM, Poznań Dehydrogenazy zewnętrznego NADPH w mitochondriach ameby <i>Acanthamoeba castellanii</i>
15.15-15.30	<b>mgr Andonis Karachitos</b> , Zakład Bioenergetyki, UAM, Poznań Wpływ minocykliny na aktywność kanału VDAC drożdży <i>Saccharomyces cerevisiae</i>
<b>15.30-</b>	<b>ZAKOŃCZENIE</b>

