

ASKLEPIOS

Nieoficjalne wiadomości Instytutu
Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej
im. M. Mossakowskiego PAN



Nr. 1

styczeń 2011 r.

Wstępniak

Większość informacji oficjalnych pojawia się na stronie internetowej naszego Instytutu. Doszliśmy jednak do wniosku, że powinniśmy mieć rodzaj gazety, która będzie źródłem ważnych i bieżących oficjalnych informacji, ale również będzie mogło służyć jako forum prezentacji wiadomości mniej oficjalnych oraz forum prezentacji opinii, lub podejmowania dyskusji na tematy związane z nami lub naszym Instytutem. Stałymi rubrykami będą więc „Informacje Dyrekcji”, „Z Życia Instytutu”, „Wiadomości Ogólne”, „Opinie”. Chcielibyśmy aby treść poszczególnych numerów była wypełniana przez nas

wszystkich. „Asklepios” będzie traktowany jako druk wewnętrzny. Kolejne numery będą rozsyłane e-mailowo do „everyone” i przechowywane na stronie internetowej Instytutu, w części dostępnej tylko dla pracowników. Wszelkie informacje i komentarze do zamieszczenia w tym piśmie, prosimy przysyłać na adres e-mailowy sekretariat@cmdik.pan.pl z hasłem „Asklepios”. Materiały niepodpisane nie będą brane pod uwagę. Jednakże, na prośbę korespondentów, oczywiście możemy publikować materiały bez podawania autora.

Andrzej W. Lipkowski

Informacje Dyrekcji

- Nowe przepisy znoszą „trzynastkę”. Jednakże, dzięki uzyskanej interpretacji prawnej, w tym roku będziemy mogli „trzynastkę” wypłacić.

- Gratulujemy! W ostatnim konkursie MNiSzW zakwalifikowano do finansowania 14 propozycji z naszego Instytutu:

Tytuł	Kierownik	ZESPÓŁ
WŁASNE		
Badanie oddziaływań specyficznych dla izoform ludzkiego białka Hsp90 z białkami substratowymi i pomocniczymi	dr Paweł Bieganowski	Z. Farmakologii Doświadczalnej
Rola wysokich stężeń glukozy oraz przemian glukozaminy w procesie autofagii w podocytach: znaczenie kinazy białkowej AMPK	dr Dorota Rogacka	Gdańsk - Z. Badawczy Molekularnej i Komórkowej Nefrologii
Ocena ekspresji genu SMN (survival motor neuron) w życiu osobniczym szczura oraz analiza efektu leczenia inhibitorem deacetylacji histonów (HDAC) w modelu przewlekłej ekscytotoksyczności in vivo i in vitro	prof. dr hab. Janina Rafałowska	Z. Neuropatologii Doświadczalnej i Klinicznej
Wpływ modyfikacji epigenetycznych na ekspresję genów związanych z termogenezą w tkance tłuszczowej osób otyłych i o prawidłowej masie ciała	dr Alina Ewa Kuryłowicz	Z. Kliniczno - Badawczy Endokrynologii
Analiza wpływu zmienności polimorficznej	prof. dr hab. Maria	Z. Badawczo - Leczniczej

traktu poli(T) genu TOMM40 na ryzyko rozwoju wybranych chorób neurozwyrodnieniowych	Wanda Barcikowska-Kotowicz	Chorób Zwyrodnieniowych CUN
Kinazy sfingozyny w molekularnych mechanizmach sekrecji α -synukleiny i jej cytotoksyczności. Znaczenie w chorobie Parkinsona i innych synukleinopatiach	prof. dr hab. Joanna Strosznajder	Z. Komórkowej Transdukcji Sygnału
Rola receptorów purynowych (typu P2) w regulacji wewnątrznerkowego krążenia krwi i wydalania nerkowego w nadciśnieniu tętniczym krwi u szczura	dr hab. Leszek Dobrowolski	Pracownia Fizjologii Nerek i Płynów Ustrojowych
Patogenność mutacji w genie mitofuzyny 2 w chorobach kręgu Charcot-Marie-Tooth - problem neurologii i neurobiologii	dr hab. Barbara Małgorzata Zabłocka	Pracownia Biologii Molekularnej
Wpływ stanu odżywienia i ciężkich zakażeń na ekspresję genów wybranych białek szlaków sygnałowych komórek wrodzonej odpowiedzi przeciwbakteryjnej	prof. dr hab. Robert Słotwiński	Z. Chirurgii Transplantacyjnej
Polimorfizm genów dla receptorów Toll i cytokin a skłonność do powikłań septycznych u chorych operowanych z powodu nowotworów trzustki i jelita grubego w populacji polskiej	doc. dr hab. Marek Ryszard Durlik	Z. Chirurgii Transplantacyjnej
Epidemiologia pozapalnych obrzęków limfatycznych kończyn ograniczających chodzenie - polimorfizm genów dla receptorów Toll i cytokin a skłonność do rozwoju zapaleń i zmian destrukcyjnych w układzie limfatycznym w grupie polskiej	dr Tomasz Grądalski	Z. Chirurgii Transplantacyjnej
PROMOTORSKIE		
Kanał potasowy Kir4.1 a obrzmienie astrocytów w warunkach symulujących encefalopatię wątrobową	prof. dr hab. Jan Albrecht	Z. Neurotoksykologii
Aktywacja receptora natriuretycznego typu C (NPR-C) jako metoda łagodzenia skutków stresu oksydacyjnego i nitracyjnego wywołanego przez jony amonowe w komórkach ośrodkowego układu nerwowego	prof. dr hab. Jan Albrecht	Z. Neurotoksykologii
Znaczenie kinazy syntazy glikogenu-3 β (GSK-3 β) i jej aktywnej formy GSK-3 β pY216 w molekularnych procesach parkinsonizmu wywołanego parakwatem	prof. dr hab. Joanna Strosznajder	Z. Komórkowej Transdukcji Sygnału

- Przez najbliższe pół roku nasz Instytut koordynuje pracami BioCentrum Ochota. Więcej informacji na temat Konsorcjum i jego

działań znajduje się na stronie <http://www.biocentrumochota.gov.pl/>

Barbara Zabłocka

Z życia Instytutu
27 stycznia odbędzie się Rada Naukowa. Zapraszamy do uczestniczenia w części

otwartej, która zaczyna się o godz. 10.30. Oto program 1 posiedzenia Rady w kadencji 2011-2014:

Część otwarta obrad

1. Otwarcie zebrania i rozpoczęcie nowej kadencji Rady Naukowej
2. Wręczenie nominacji Członkom Rady Naukowej przez przedstawiciela Wydziału Nauk Medycznych PAN
3. Wręczenie dyplomów doktorskich i habilitacyjnego

Część zamknięta obrad Rady

4. Wybór Komisji Skrutacyjnej
5. Wybór Przewodniczącego Rady, dwóch Wiceprzewodniczących oraz Sekretarza
6. Wybór Doraźnej Komisji ds. opracowania aktów prawnych Instytutu
PRZERWA
7. Przyjęcie protokołu z posiedzenia Rady Naukowej w dniu 14 grudnia 2010
8. Przedstawienie wniosku o wszczęcie przewodu habilitacyjnego dr n. med. Magdaleny Zielińskiej
9. Przedstawienie wniosku o wszczęcie przewodu habilitacyjnego dr n. med. Beaty Kopczyńskiej
10. Informacja o działalności Biblioteki IMDiK PAN
11. Sprawy bieżące, wolne wnioski

Andrzej W. Lipkowski

Samorząd Doktorantów

Samorząd doktorantów IMDiK zaistniał w grudniu zeszłego roku i jest pierwszą tego typu inicjatywą studentów w historii naszego Instytutu. Choć istniejemy od niedawna już udało nam się nawiązać współpracę z samorządami pozostałych Instytutów Biocentrum. Włączyliśmy się w organizację nadchodzących wydarzeń, z których najbliższe to spotkanie integracyjne doktorantów Biocentrum, planowane na początek marca, na które już serdecznie wszystkich doktorantów zapraszamy i o którym będziemy na bieżąco informować w mailach i na plakatach. Tymczasem tworzymy naszą samorządową stronę internetową (link niebawem na stronie Instytutu), gdzie

będziecie mogli śledzić na bieżąco nasze poczynania, zgłaszać swoje sugestie lub dowiadywać się o zebraniach, w których również możecie brać udział. W najbliższym roku planujemy włączyć się w wydarzenia popularyzujące naukę, jak Tydzień Mózgu, czy Festiwal Nauki, a także organizację zajęć dla doktorantów jak kurs językowy i plenerowe sesje sprawozdawcze. Niebawem założony zostanie adres email samorządu, a tym czasem, możecie kontaktować się z nami pisząc na jeden z niżej podanych maili. Wszelkie uwagi i sugestie mile widziane. Marysia Kawalec mkawalec@cmdik.pan.pl
Ania Gregor agregor@cmdik.pan.pl

Marysia Kawalec