

**Konferencja szkoleniowo-naukowa
Polskiego Towarzystwa Toksykologicznego**



CZŁOWIEK, ŻYWNOSĆ, ŚRODOWISKO

PROBLEMY WSPÓŁCZESNEJ TOKSYKOLOGII

Honorowy patronat

Jego Magnificencja

Rektor Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie

prof. dr hab. Ryszard Górecki

Komunikat III



Olsztyn, 16 - 19 września 2014 r.



**Konferencja szkoleniowo-naukowa
Polskiego Towarzystwa Toksykologicznego
„Człowiek, żywność, środowisko - problemy współczesnej toksykologii”**



Szanowni Państwo,

Serdecznie dziękujemy za zgłoszenie się do uczestnictwa w Konferencji szkoleniowo-naukowej Polskiego Towarzystwa Toksykologicznego „Człowiek, żywność, środowisko - problemy współczesnej toksykologii”. Mamy nadzieję, że program Konferencji okaże się na tyle interesujący, iż nie będą Państwo zawiedzeni.

Chcielibyśmy przekazać Państwu kilka praktycznych informacji:

- Ze względu na rozmiar stelaży, plakaty nie mogą przekraczać wymiarów 90x100 cm; powinny być one przygotowane w sposób umożliwiający ich zawieszenie w pionie.
- Czas wystąpień ustnych nie może przekroczyć 20 min., w tym czas na dyskusję.
- Serdecznie zapraszamy do uczestnictwa w ognisku i uroczystej kolacji, które są uwzględnione w opłacie konferencyjnej.

Dla Państwa wygody zamieszczamy program Konferencji. Program znajdzie się też na stronie internetowej Konferencji (www.uwm.edu.pl/pttox). Będzie również dołączony do materiałów konferencyjnych.

Dołączamy także mapkę Kortowa, na której znajdą Państwo miejsca obrad i zakwaterowania (mapka dostępna jest również na stronie internetowej konferencji)

W trakcie Konferencji odbędą się również warsztaty BIOANALYTIC „Czy przygotowanie próbek jest potrzebne w nowoczesnym laboratorium analitycznym?”, które odbędą się w dniu 16.09.2014 r., w godzinach 11³⁰-14⁰⁰. Zgłoszenia przyjmowane będą do dnia 10.09.2014 r. Liczba uczestników jest ograniczona. Potwierdzenie uczestnictwa zostanie przesłane zainteresowanym osobom do dnia 12.09.2014r. Miejsce warsztatów: Centrum Konferencyjno-Szkoleniowe UWM, (ul. B. Dybowskiego 11, Aula Błękitna).

Kontakt i zgłoszenia:

Katarzyna Krupczyńska-Stopa, e-mail: katarzyna.stopa@bioanalytic.com.pl, tel. 603 339 998

Monika Kosikowska, e-mail: monika.kosikowska@bioanalytic.com.pl, tel. 605 170 766

Do zobaczenia w Olsztynie

Komitet Organizacyjny



Program

Konferencji szkoleniowo-naukowej Polskiego Towarzystwa Toksykologicznego
„Człowiek, żywność, środowisko - problemy współczesnej toksykologii”
Olsztyn, 16-19 września 2014 r.

16.09.2014 r. (wtorek)

- 11⁰⁰** **Rejestracja uczestników**
Centrum Konferencyjno-Szkoleniowe UWM (ul. B. Dybowskiego 11)
- 11³⁰-14⁰⁰** Warsztaty BIOANALYTIC „Czy przygotowanie próbek jest potrzebne w nowoczesnym laboratorium analitycznym?” (Centrum Konferencyjno-Szkoleniowe UWM (ul. B. Dybowskiego 11, Aula Błękitna)
- 14³⁰-17⁴⁵** **Aula im. prof. K. Markiewicza**
(Wydział Medycyny Weterynaryjnej ul. M. Oczapowskiego 14)
- 14³⁰-15⁰⁰** Uroczyste otwarcie Konferencji
- 15⁰⁰-15⁴⁵** Wykład inauguracyjny - prof. dr hab. Stanisław Achremczyk „Epidemie wśród ludzi i zwierząt na Warmii i Mazurach”
- 15⁴⁵-16¹⁵** Przerwa na kawę
- 16¹⁵-16³⁰** Wręczenie Honorowego Członkostwa Polskiego Towarzystwa Toksykologicznego Pani prof. dr hab. Janinie Moniuszko-Jakoniuk
- 16³⁰-17⁰⁰** Wystąpienie okolicznościowe prof. dr hab. Janiny Moniuszko-Jakoniuk
- 17⁰⁰-17¹⁵** Wręczenie Honorowego Członkostwa Polskiego Towarzystwa Toksykologicznego Panu prof. dr hab. Janowi Krzysztofowi Ludwickiemu
- 17¹⁵-17⁴⁵** Wystąpienie okolicznościowe prof. dr hab. Jana Krzysztofa Ludwickiego
- 19³⁰** Ognisko - Ośrodek jeździecki UWM (ul. Słoneczna 51A)



17.09.2014 r. (środa)

Centrum Konferencyjno-Szkoleniowe UWM (ul. B. Dybowskiego 11)

- 9⁰⁰-9⁴⁵ Wykład plenarny **prof. dr hab. Andrzeja Sapoty** „Toksykologia środowiskowa - stare i nowe zagrożenia” (Aula Błękitna)
- 10⁰⁰-14¹⁰ Aula Błękitna
- SESJA: TOKSYKOLOGIA ŚRODOWISKOWA**
- 10⁰⁰-10³⁰ **Danuta Ligocka:** Ftalany u dzieci i ich matek - identyfikacja źródeł narażenia na podstawie danych ankietowych oraz biomarkerów w moczu
- 10³⁰-11⁰⁰ **Peter Gresner, Radosław Świercz, Maciej Stępnik, Jolanta Gromadzińska, Ewa Twardowska, Wojciech Wąsowicz:** Markery stresu oksydacyjnego i uszkodzeń DNA u osób zawodowo zajmujących się zabiegami stylizacji paznokci w salonach kosmetycznych: wpływ pory roku i indywidualnej zmienności genetycznej
- 11⁰⁰-11³⁰ **Wiktor Wesołowski, Małgorzata Kucharska:** Obserwacja trendów w wielkości narażenia zawodowego na przykładzie środowiska pracy personelu medycznego
- 11³⁰-11⁵⁰ **Anicenta Bubak:** Zagrożenia dla środowiska gruntowo-wodnego oraz zdrowia ludzi na skutek nieodpowiedniego postępowania z odpadami
- 11⁵⁰-12¹⁰ Przerwa na kawę
- 12¹⁰-12³⁰ **Andżelika Halejcio, Radosław Czernych, Lidia Wolska:** Ocena potencjalnego działania toksycznego i endokrynnego wybranych surfaktantów z zastosowaniem testów ekotoksykologicznych
- 12³⁰-12⁵⁰ **Elżbieta Kalisińska, Jerzy Górecki, Natalia Łanocha, Anna Okońska, Javier B. Melgarejo, Halina Budis, Izabella Rząd, Janusz Gołaś, Dariusz Anderwald, Tadeusz Markos:** Rybożerne orły a metylortęć
- 12⁵⁰-13¹⁰ **Szczepan Mikołajczyk, Sebastian Maszewski, Jadwiga Piskorska-Pliszczyńska:** Bioakumulacja PCDD/PCDF i dl-PCB w tkankach ryb z polskich rzek i jezior
- 13¹⁰-13³⁰ **Bartosz Wielgomas, Marta Piskunowicz, Małgorzata Dziadziuszko:** Ocena wielkości ekspozycji na syntetyczne pyretroidy w wybranych populacjach północnej Polski w oparciu o wyniki monitoringu biologicznego
- 13³⁰-13⁵⁰ **Magdalena Chłopecka, Marta Mendel, Natalia Dziekan, Wojciech Karlik:** Mechanizm działania glifosatu na izolowane wycinki przewodu pokarmowego szczura
- 13⁵⁰-14¹⁰ Wykład sponsora - SHIM-POL



- 10⁰⁰-14⁰⁰** **Aula Karmazynowa**
- SESJA: TOKSYKOLOGIA DOŚWIADCZALNA**
- 10⁰⁰-10²⁰** **Bartosz Bojarski, Hanna Lutnicka, Agnieszka Ludwikowska:** Wpływ pendimetaliny na wybrane parametry hematologiczne karpia
- 10²⁰-10⁴⁰** **Małgorzata M. Brzońska, Joanna Rogalska, Małgorzata Gałążyn-Sidorczuk, Alicja Roszczenko:** Ochronny wpływ związków polifenolowych z owoców *Aronia melanocarpa* na układ kostny podczas niskiego narażenia na kadm - badania w modelu doświadczalnym *in vivo*
- 10⁴⁰-11⁰⁰** **Marta Kopańska, Patrycja Zagata, Izabella Otto, Grzegorz Formicki:** The activity of Acetylcholinesterase (AChE) after intraperitoneal injection of Acrylamide in SWISS mice brain structures
- 11⁰⁰-11²⁰** **Hanna Lutnicka, Agnieszka Ludwikowska, Bartosz Bojarski, Weronika Kanik, Anna Pecio:** Wpływ fungicydu i herbicydu na ultrastrukturę skrzelu karpia
- 11²⁰-11⁴⁰** **Konrad Matyja, Kazimierz Grabas:** Wykorzystanie modelu Dynamic Energy Budget w ocenie toksyczności związków chemicznych
- 11⁴⁰-12⁰⁰** Przerwa na kawę
- 12⁰⁰-12²⁰** **Marta Mendel, Wojciech Karlik, Magdalena Chłopecka, Natalia Dziekan:** Wykorzystanie w badaniach alternatywnych hepatocytów pozyskiwanych od zwierząt rzeźnych
- 12²⁰-12⁴⁰** **Eugenia Tęgowska, Justyna Maliszewska, Beata Gutkowska:** Test toksyczności ostrej w stałej i zmiennej temperaturze otoczenia
- 12⁴⁰-13⁰⁰** **Maciej Woźny, Piotr Gomułka, Bogdan Lewczuk, Stefan Dobosz, Paweł Brzuzan:** Zmiany wskaźników biochemicznych krwi i w budowie histologicznej wątroby siei (*Coregonus lavaretus*, L.) pod wpływem ekspozycji na mikrocytynę-LR
- 13⁰⁰-13²⁰** **Patrycja Zagata, Marta Kopańska:** Nickel: acute toxicity, symptoms and effect on *Paramecium bursaria*
- 13²⁰-13⁴⁰** **Łukasz Zielonka, Magdalena Gajęcka, Michał Dąbrowski, Jan Żmudzki, Maciej Gajęcki:** Wpływ środowiskowo obecnych, wybranych mikotoksyn fuzaryjnych, na jajniki u samic dzika (*Sus scrofa*)
- 13⁴⁰-14⁰⁰** **Wykład sponsora - VIVARI**
- 14⁰⁰-15³⁰** Przerwa obiadowa oraz oglądanie plakatów
- 15³⁰-15⁵⁰** Podsumowanie sesji plakatowej (**Aula Karmazynowa**)
- 16⁰⁰** **WALNY ZJAZD DELEGATÓW POLSKIEGO TOWARZYSTWA TOKSYKOLOGICZNEGO (Aula Błękitna)**



SESJA PLAKATOWA I P

Centrum Konferencyjno-Szkoleniowe UWM, hol

TOKSYKOLOGIA KLINICZNA I SĄDOWA, OCENA RYZYKA, TOKSYKOLOGIA ŻYWNOŚCI, TOKSYKOLOGIA WETERYNARYJNA, TOKSYKOLOGIA ŚRODOWISKOWA

UWAGA: Plakaty powinny być zawieszane w dniu prezentacji między godziną 8³⁰-9⁰⁰ i zdjęte tego samego dnia po godzinie 16⁰⁰ (po podsumowaniu sesji plakatowej)

- I P-1 Małgorzata Dziadziuszko, Bartosz Wielgomas, Marta Piskunowicz:** Krótkoterminowy monitoring wydalania selenu z moczem
- I P-2 Ewa Gomółka, Piotr Hydzik:** Ostre zatrucia inhibitorami acetylocholinoesterazy - analiza danych Pracowni Toksykologii w Krakowie z lat 2003-2013
- I P-3 Agnieszka Hernik, Katarzyna Góralczyk, Katarzyna Czaja, Paweł Struciński, Wojciech Korcz, Małgorzata Matuszak, Maria Minorczyk, Monika Łyczewska, Jan Krzysztof Ludwicki:** Poziomy związków halogenoorganicznych stwierdzane w łożyskach mieszkanek Warszawy i okolic
- I P-4 Magdalena Beata Król, Michał Galicki, Edyta Wieczorek, Ewa Jabłońska, Beata Janasik, Edyta Reszka, Zbigniew Morawiec, Wojciech Wąsowicz, Jolanta Gromadzińska:** Wpływ nadekspresji HER2/neu na parametry stresu oksydacyjnego u kobiet ze zdiagnozowanym nowotworem piersi
- I P-5 Elżbieta Kulikowska-Karpińska, Magdalena Zdanowicz, Małgorzata Gałazyn-Sidorczuk:** Ocena stężenia miedzi w moczu osób palących papierosy
- I P-6 Natalia Łanocha, Danuta Kosik-Bogacka, Elżbieta Kalisińska, Irena Baranowska-Bosiacka, Sebastian Sokołowski, Marek Lebiotkowski, Dariusz Chlubek:** Stężenie fluorków w kości zbitej i gąbczastej pacjentów po alloplastyce stawu biodrowego
- I P-7 Natalia Łanocha, Danuta Kosik-Bogacka, Elżbieta Kalisińska, Sebastian Sokołowski, Łukasz Kołodziej, Halina Budis, Marek Lebiotkowski, Katarzyna Lewicka:** Czy alergogeny nikiel przenika do kości?
- I P-8 Anna Małkowska, Aleksandra Topolewska-Wochowska, Magdalena Bamburowicz-Klimkowska, Halina Matsumoto, Mirosław Szutowski, Marcin Wojnar:** Obecność estrów etylowych kwasów tłuszczowych w smółce noworodków
- I P-9 Zofia Marchewka, Beata Szymańska, Ewa Passowicz-Muszyńska, Anna Długosz:** Ocena nefrotoksyczności cisplatyny u pacjentów z nowotworami płuc
- I P-10 Zofia Marchewka, Beata Szymańska, Anna Szymanek, Judyta Miklas, Brygida Knysz, Anna Długosz:** Cystatyna C i neopteryna w diagnostyce przewlekłej choroby nerek u pacjentów zakażonych HIV
- I P-11 Krzysztof Pawlik, Zofia Marchewka, Wojciech Rybka, Agnieszka Piwowar, Anna Długosz:** Testing usefulness of amino acids profile in urine by MTBSTFA silylation/GLC-MS to evaluate nephrotoxicity of xenobiotics
- I P-12 Piotr Polak, Beata Guenther, Marcin Łukasik:** Otrzymywanie efedronu (metkatynonu) z ogólnie dostępnych preparatów farmaceutycznych oraz konsekwencje powikłań zdrowotnych przy iniekcyjnym przyjęciu substancji
- I P-13 Karina Sommerfeld, Magdalena Łukasik-Głębocka, Anna Górzyńska, Aleksandra Karolczak, Marcin Nowak, Marek Murias, Barbara Zielińska-Psuja:** Analiza zatruc substancjami psychoaktywnymi u pacjentów hospitalizowanych w Oddziale Toksykologii w latach 2009-2013
- I P-14 Beata Szkolnicka:** Czy przeczytałeś ulotkę leku? Błędy terapeutyczne jako powód konsultacji z Ośrodkiem Informacji Toksykologiczne UJ CM
- I P-15 Barbara Turczyn, Anna Wojakowska, Anna Skoczyńska, Beata Smyk, Ewa Gluza:** Wpływ oleju lnianego na stężenie ołowiu, cynku i miedzi we krwi u osób z hiperlipidemią
- I P-16 Monika Beszterda, Agnieszka Waśkiewicz, Piotr Goliński:** Chromatograficzna analiza pozostałości fumonizyn z grupy B w surowicy krwi ludzkiej



- I P-17** **Elżbieta Kulka, Wanda Jarosz:** Narażenie dzieci na ołów - problem nadal aktualny
- I P-18** **Maksymilian Kulza, Marta Napierała, Anna Wachowiak, Ewa Florek:** Program zapobiegania palenia tytoniu wśród młodzieży szkolnej - doniesienie wstępne
- I P-19** **Marta Napierała, Maksymilian Kulza, Thurman Allen Merritt, Jan Mazela, Ewa Florek:** Wykorzystanie stężenia kotyniny w ślinie do oceny statusu palenia kobiet w okresie ciąży i laktacji
- I P-20** **Anita Rutkowska, Andrzej Moniczewski, Marcin Piwowarczyk:** Monitorowanie stosowania narkotyków przez studentów pierwszego roku uczelni krakowskich
- I P-21** **Artur Burmańczuk, Cezary Kowalski, Rafał Zań:** Badanie pozostałości sulfonamidów po domięśniowym stosowaniu u trzody chlewnej
- I P-22** **Michał Dąbrowski, Magdalena Mróz, Magdalena Gajęcka, Łukasz Zielonka, Maciej Gajęcki:** Zmiana odsetka subpopulacji limfocytów krwi obwodowej świń jako następstwo niskodawkowej intoksykacji wybranymi mikotoksynami fuzaryjnymi
- I P-23** **Ewa Kucharczak-Moryl, Błażej Poźniak, Adam Kubiak:** Ostre zatrucie metaldehydem u psów - opis przypadku
- I P-24** **Kazimierz Obremski, Paweł Wojtacha, Ewa Jakimiuk, Maciej Gajęcki:** Ocena wpływu immunomodulacyjnego estrogenów środowiskowych (ZEN, DDE) w wybranych narządach limfatycznych loszek
- I P-25** **Iwona Szymanek-Bany, Małgorzata Olejnik, Teresa Szprengier-Juszkiewicz:** Diagnostyka zatruc indyków paszami zanieczyszczonymi kokcydiostatykami jonoforowymi
- I P-26** **Monika Zuśka-Prot, Tomasz Maślanka, Agnieszka Jasiocka, Włodzimierz Markiewicz, Jerzy J. Jaroszewski:** Wpływ tylnikozyny na liczebność limfocytów T CD4+ krwi obwodowej bydła oraz na produkcję IFN- γ przez te komórki - badania *in vitro*
- I P-27** **Monika Beszterda, Rafał Frański, Agnieszka Waśkiewicz:** Ocena biodostępności estrogenów roślinnych w azjatyckich produktach sojowych
- I P-28** **Monika Beszterda, Agnieszka Waśkiewicz, Agnieszka Makowska, Adam Perczak, Piotr Goliński:** Wpływ standardowego procesu wypieku chleba na redukcję poziomu mikotoksyn fuzaryjnych
- I P-29** **Monika Beszterda, Agnieszka Waśkiewicz, Elżbieta Rusinek-Prystupa:** Analiza ilościowa wybranych metali śladowych w próbkach kaw i suszy herbacianych pochodzących z obrotu detalicznego
- I P-30** **Beata Furga, Magdalena Gembal, Paweł Małagocki, Jadwiga Piskorska-Pliszczyńska:** Badania próbek handlowych mleka i produktów mlecznych w kierunku obecności dioksyn i dl-PCB
- I P-31** **Natalia Łanocha, Danuta Kosik-Bogacka, Elżbieta Kalisińska, Sebastian Sokołowski, Łukasz Kołodziej, Halina Budis, Aleksandra Łanocha:** Wpływ diety rybnej i owoców morza na stężenie rtęci w kościach pacjentów z chorobą zwyrodnieniową stawu biodrowego
- I P-32** **Sebastian Maszewski, Małgorzata Warenik-Bany, Szczepan Mikołajczyk, Monika Baran, Jadwiga Piskorska-Pliszczyńska:** Trendy czasowe stężeń dioksyn i związków dioksynopodobnych w mięśniach zwierząt hodowlanych
- I P-33** **Beata Paszczyk, Magdalena Polak-Śliwińska, Elżbieta Tońska:** Izomery *trans* w pieczywie dostępnym na rynku w Olsztynie
- I P-34** **Renata Pietrzak-Fiećko:** Analiza zawartości lindanu w mleku modyfikowanym dla niemowląt wybranych producentów
- I P-35** **Renata Pietrzak-Fiećko, Jarosław Parol:** Analiza zawartości wskaźnikowych kongenerów PCB w różnym asortymencie pstrąga tęczowego
- I P-36** **Magdalena Polak-Śliwińska, Mariusz Kubiak:** Ochrotoksyna A w produktach browarnych
- I P-37** **Magdalena Polak-Śliwińska, Mariusz Śliwiński, Beata Paszczyk:** Wpływ czasu ekspozycji wody w butelkach plastikowych na poziom bisfenolu A w produkcji
- I P-38** **Jarosław Rachubik, Łukasz Góraj, Monika Baran, Jadwiga Piskorska-Pliszczyńska:** Lotne N-nitrozoaminy w rybach i produktach rybnych
- I P-39** **Elżbieta Tońska, Joanna Łuczyńska, Beata Paszczyk, Renata Pietrzak-Fiećko:** Wybrane pierwiastki toksyczne w marchwi ekologicznej i konwencjonalnej
- I P-40** **Henryka Wiśniewska-Dmytrow, Olga Burek, Katarzyna Pietruszka, Jan Żmudzki:** Badania monitoringowe i kontrolne aflatoksyny M1 w mleku w latach 2004-2013



- I P-41 **Monika Baran, Małgorzata Warenik-Bany, Sebastian Maszewski, Szczepan Mikołajczyk, Jadwiga Piskorska-Pliszczyńska:** Poziomy dioksyn i związków dioksynopodobnych w tkankach zwierząt łownych z terenu województwa śląskiego
- I P-42 **Natalia Dziekan, Wojciech Karlik, Magdalena Chłopecka, Marta Mendel, Aleksandra Strzelczyk:** Ocena przydatności wybranych organizmów w badaniach ekotoksyczności ksenobiotyków
- I P-43 **Aleksandra Giżejewska, Józef Szkoda, Jan Żmudzki, Agnieszka Nawrocka, Zygmunt Giżejewski:** Zawartość wybranych pierwiastków w dwóch istotach kostnych poroża jelenia szlachetnego (*Cervus elaphus*)
- I P-44 **Ireneusz P. Grudziński, Andrzej Cieszanowski, Małgorzata Florczak, Magdalena Kałwak:** Mikro-obrazowanie rezonansem magnetycznym w badaniach fantomowych *Danio rerio*
- I P-45 **Elżbieta Kalisińska, Irena Bosiacka-Baranowska, Natalia Łanocha, Danuta Kosik-Bogacka, Katarzyna Krolaczyk, Aleksandra Wilk, Katarzyna Kavetska, Halina Budis, Izabela Gutowska, Dariusz Chlubek:** Fluoride concentrations in the pineal gland, brain and bone of goosander (*Mergus merganser*) and its prey in Odra River Estuary in Poland
- I P-46 **Ewa Kucharczak-Moryl, Andrzej Moryl:** Zawartość metali niezbędnych i toksycznych w tkankach zajęcy pochodzących z rejonów aglomeracji miejskich
- I P-47 **Ewa Kucharczak-Moryl, Andrzej Moryl, Magdalena Słomiany:** Wpływ środowiska na rozmieszczenie niklu i chromu w tkankach saren z rejonu zgorzelecko-bogatyńskiego
- I P-48 **Natalia Łanocha, Elżbieta Kalisińska, Danuta Kosik-Bogacka, Halina Budis, Joanna Podlasińska, Ewa Jędrzejewska:** Mercury levels in raccoons (*Procyon lotor*) from the Warta Mouth National Park, north-western Poland
- I P-49 **Jerzy Monkiewicz, Andrzej Grosicki, Katarzyna Rogowska:** Stężenie ołowiu w krwi ludzi i psów żyjących w tym samym środowisku
- I P-50 **Alicja Niewiadowska, Tomasz Kiljanek, Stanisław Semeniuk, Jan Żmudzki:** Ocena zanieczyszczeń chlorowanymi węglowodorami aromatycznymi ryb odłowionych z Wisły w okolicach Krakowa
- I P-51 **Marta Piskunowicz, Małgorzata Dziadziuszko, Bartosz Wielgomas:** Identyfikacja zanieczyszczeń chemicznych w kurzu domowym
- I P-52 **Andrzej Posytniak, Małgorzata Gbylik-Sikorska, Jan Żmudzki:** Wolno żyjące ryby słodkowodne jako wskaźnik skażenia wód powierzchniowych lekami przeciwbakteryjnymi
- I P-53 **Monika Stalmach, Marta Sawadro-Wieczorek, Agata Bednarek, Marta Dziewięcka, Grażyna Wilczek, Agnieszka Babczyńska, Maria Augustyniak:** Zastosowanie metody kometowej w ocenie genotoksycznego wpływu zanieczyszczeń na pająki z rodzaju *Xerolycosa* i *Araneus*
- I P-54 **Józef Szkoda, Maciej Durkalec, Agnieszka Nawrocka, Roman Kołacz, Sebastian Opaliński, Jan Żmudzki:** Bioakumulacja pierwiastków toksycznych w tkankach dzików z rejonu Turosszowskiego Zagłębia Węgla Brunatnego
- I P-55 **Józef Szkoda, Jan Żmudzki, Agnieszka Nawrocka, Mirosława Kmiecik:** Zawartość pierwiastków toksycznych w mięśniach wolnożyjących ryb słodkowodnych oraz osadach dennych
- I P-56 **Barbara Woźniak, Alicja Kłopot, Jan Żmudzki:** Występowanie estrogenów w wodach wybranych polskich rzek i jezior

18.09.2014 r. (czwartek)

Centrum Konferencyjno-Szkoleniowe UWM (ul. B. Dybowskiego 11)



9⁰⁰-9⁴⁵ Wykład plenarny **prof. dr hab. Marcina Kamińskiego** „Komórki macierzyste - sukcesy, zagrożenia i nadzieje” (Aula Błękitna)

10⁰⁰-12⁴⁰ Aula Błękitna

SESJA: TOKSYKOLOGIA KLINICZNA I SĄDOWA

10⁰⁰-10²⁰ **Anna Krakowiak, Julia Kuropatwa, Renata Winnicka, Zbigniew Kołaciński, Jacek Rzepecki, Piotr Politański:** Ostre zatrucia atypowymi neuroleptykami wśród pacjentów oddziału toksykologii hospitalizowanymi w latach 2008-2013 - rozpowszechnienie, obraz kliniczny zatrucia, przebieg zatrucia

10²⁰-10⁴⁰ **Anna Machoy-Mokrzyńska, Krzysztof Borowiak, Tomasz Janus, Monika Białecka, Krzysztof Safranow, Violetta Dziedziejko, Mateusz Kurzawski:** Wpływ polimorfizmu genu receptora *CB1* na stopień odczuwania bólu przez pacjentów leczonych operacyjnie

10⁴⁰-11⁰⁰ **Bogdan Tokarczyk, Marcin Zawadzki, Wojciech Lechowicz:** Analiza materiału biologicznego pochodzącego z ekshumacji w kierunku karbamazepiny

11⁰⁰-11²⁰ **Ewa Tomczak, Zbigniew Jankowski, Monika Kosmowska:** Zespół Reye'a okiem medyka i toksykologa sądowego

11²⁰-11⁴⁰ Przerwa na kawę

11⁴⁰-12⁰⁰ **Barbara Zielińska-Psuja, Karina Sommerfeld, Joanna Kowalówka-Zawieja, Jędrzej Przystanowicz:** Równowaga oksydacyjno-redukcyjna w materiale klinicznym pobranym od pacjentów hospitalizowanych z powodu ostrego zatrucia glikolem etylenowym

12⁰⁰-12²⁰ **Dariusz Zuba:** Czy „dopalacze” zmieniają podejście do oceny ryzyka stwarzanego przez substancje chemiczne?

12²⁰-12⁴⁰ Wykład sponsora - BRUKER

10⁰⁰-14⁰⁰ Aula Karmazynowa

SESJA: TOKSYKOLOGIA WETERYNARYJNA

10⁰⁰-10²⁰ **Wojciech Cybulski, Bartosz Sell, Tomasz Kiljanek, Józef Szkoda, Agnieszka Nawrocka, Jan Żmudzki:** Weterynaryjna diagnostyka zatruc - współczesne wyzwania dla analityki i postępowania toksykologicznego

10²⁰-10⁴⁰ **Małgorzata Dżugan, Marcin Lis, Maria Droba, J.W. Niedziółka:** β-N-Acetyloheksozaminidaza jako biomarker embriotoksyczności kadmu dla zarodków ptaków



- 10⁴⁰-11⁰⁰** **Magdalena Gajęcka, Barbara Przybylska-Gornowicz, Izabella Babińska, Iwona Otrocka-Domagała, Łukasz Zielonka, Ewa Jakimiuk, Kazimierz Obremski, Maciej Gajęcki:** Wpływ monotonicznej diety z niską dawką zearalenonu na profil metaboliczny i aktywność jajnika niedojrzałych płciowo suk rasy Beagle
- 11⁰⁰-11²⁰** **Wojciech Karlik, Natalia Dziekan, Magdalena Chłopecka, Marta Mendel:** Ekotoksyczność leków weterynaryjnych - problem europejski czy narodowy?
- 11²⁰-11⁴⁰** **Paweł Małagocki, Beata Furga, Magdalena Gembal, Jadwiga Piskorska-Pliszczyńska:** Poziomy PCDD/PCDF i dl-PCB w tłuszczach paszowych
- 11⁴⁰-12⁰⁰** Przerwa na kawę
- 12⁰⁰-12²⁰** **Maria Minta, Sylwia Stypuła-Trębas, Lidia Radko, Barbara Woźniak, Jan Żmudzki:** Biotesty w ocenie aktywności estrogennej żywności i pasz
- 12²⁰-12⁴⁰** **Ewa Stopa, Izabella Babińska, Łukasz Zielonka, Maciej Gajęcki, Magdalena Gajęcka:** Wpływ eksperymentalnej intoksykacji niskimi dawkami zearalenonu na histologię i morfologię macicy u niedojrzałych płciowo suk rasy Beagle
- 12⁴⁰-13⁰⁰** **Teresa Szprengier-Juskiewicz, Małgorzata Olejnik, Piotr Jedziniak, Edyta Protasiuk, Iwona Szymanek-Bany, Konrad Pietruk, Beata Korycińska, Jan Żmudzki:** Pozostałości leków przeciwpasożytniczych i kokcydiostatyków w żywności zwierzęcego pochodzenia
- 13⁰⁰-13²⁰** **Tomasz Śniegocki, Andrzej Posyniak, Jan Żmudzki:** Chloramfenikol - stary antybiotyk nowe problemy wynikające ze skażenia środków żywienia zwierząt
- 13²⁰-13⁴⁰** **Michał Tarasiuk, Barbara Przybylska-Gornowicz, Bogdan Lewczuk, Magdalena Prusik, Natalia Ziółkowska, Łukasz Zielonka, Maciej Gajęcki, Magdalena Gajęcka:** Wpływ narażenia niskimi dawkami zearalenonu i deoksyniwalenolu niedojrzałych płciowo loszek na wyniki badań morfometrycznych błony śluzowej jelita czczego
- 13³⁰-15⁰⁰** Przerwa obiadowa oraz oglądanie plakatów
- 15⁰⁰-17⁵⁰** **Aula Błękitna**
- SESJA: ANALITYKA W TOKSYKOLOGII**
- 15⁰⁰-15³⁰** **Dorota Błędzka, Karolina Mikołajewska, Peter Gresner, Jolanta Gromadzińska, Wojciech Wąsowicz:** Oznaczanie stężenia 8-oksy-7,8-dihydro-2'-deoksyguanozyny w moczu z wykorzystaniem LC-MS/MS
- 15³⁰-15⁵⁰** **Agnieszka Czakaj, Renata Kulesza, Piotr Woszczyński:** Bezwzorcowa fluorescencja rentgenowska z dyspersją energii dla oceny wyrobów przemysłowych w zakresie zawartości niebezpiecznych substancji z listy kandydackiej REACH
- 15⁵⁰-16¹⁰** **Radosław Czernych, Milena Chraniuk, Wojciech Ratajczyk, Lidia Wolska:** Zastosowanie testu YES/YAS w ocenie potencjału endokrynnego wybranych estrów kwasu ftalowego



- 16¹⁰-16³⁰** **Agnieszka Jasiocka, Jerzy J. Jaroszewski:** Dobra Praktyka Laboratoryjna w badaniach toksykologicznych
- 16³⁰-16⁵⁰** Przerwa na kawę
- 16⁵⁰-17¹⁰** **Piotr Jedziniak:** Aktualne problemy analityki pozostałości leków weterynaryjnych w żywności pochodzenia zwierzęcego
- 17¹⁰-17³⁰** **Hubert Ziółkowski, Tomasz Grabowski, Agnieszka Jasiocka, Monika Zuśka-Prot, Jerzy J. Jaroszewski:** Opracowanie i walidacja metody oznaczania oksytetracykliny podanej różnymi drogami w wybranych matrycach biologicznych
- 17³⁰-17⁵⁰** **Wykład sponsora - SIGMA-ALDRICH**
- 15⁰⁰-17⁴⁰** **Aula Karmazynowa**
- SESJA: TOKSYKOLOGIA MOLEKULARNA**
- 15⁰⁰-15²⁰** **Paweł Brzuzan:** Rola mikroRNA w hepatotoksyczności wybranych zanieczyszczeń środowiska
- 15²⁰-15⁴⁰** **Ireneusz P. Grudziński:** Metabolomika w badaniach przedklinicznych nowotworów: doświadczenia własne w modelach translacyjnych
- 15⁴⁰-16⁰⁰** **Sylwia Gudej, Kamil Brzóska, Katarzyna Błaszczuk, Joanna Gromadzka-Ostrowska:** Wpływ nanocząsteczek srebra na poziom ekspresji genów CYP450 w wątrobie szczura
- 16⁰⁰-16²⁰** **Ewa Jabłońska, Jolanta Gromadzińska, Sara Raimondi, Anna Smok-Pieniążek, Katarzyna Socha, Edyta Reszka, Edyta Wieczorek, Magdalena B. Król, Marek Nocuń, Maciej Stępnik, Maria H. Borawska, Wojciech Wąsowicz:** Wpływ polimorfizmu genetycznego peroksydazy glutationowej na stopień oksydacyjnych uszkodzeń DNA u osób suplementowanych selenem
- 16²⁰-16⁴⁰** Przerwa na kawę
- 16⁴⁰-17⁰⁰** **Marta Kowalewska, Aleksandra Szczepkowska, Andrzej P. Herman, Marek Jałyński, Janina Skipor:** Wpływ endotoksyny *Escherichia coli* na ekspresję mRNA kompleksu Toll-like receptora 4 w splocie naczyńówkowym komór mózgu u owiec
- 17⁰⁰-17²⁰** **Alicja Piasecka, Paweł Brzuzan, Ewa Jakimiuk, Maciej Florczyk:** miR-34a jako negatywny modulator ekspresji genu *bcl2* w odpowiedzi na działanie mikrocystyny-LR u ryb
- 17²⁰-17⁴⁰** **Wykład sponsora - ROCHE**
- 17⁵⁰-18¹⁰** Podsumowanie sesji plakatowej (**Aula Błękitna**)
- 20⁰⁰** Uroczysta kolacja (Restauracja „Przystań”)



SESJA PLAKATOWA II P

Centrum Konferencyjno-Szkoleniowe UWM, hol

ANALITYKA W TOKSYKOLOGII, TOKSYKOLOGIA MOLEKULARNA, TOKSYKOLOGIA DOŚWIADCZALNA

UWAGA: Plakaty powinny być zawieszane w dniu prezentacji między godziną 8³⁰-9⁰⁰ i zdjęte tego samego dnia po godzinie 18⁰⁰ (po podsumowaniu sesji plakatowej)

- II P-1 Magdalena Bamburowicz-Klimkowska, Jadwiga Turło, Mirosław Szutowski:** Zastosowanie mikroekstrakcji na fazie stałej (NTME) do identyfikacji związków lotnych w grzybach
- II P-2 Renata Brodzka, Justyna Kaźmierczak:** Zastosowanie techniki LA-ICP-MS do obrazowania zawartości metali w preparatach tkankowych
- II P-3 Anna Długosz, Marek Duskocz, Magdalena Jeż, Ewa Passowicz-Muszyńska, Zofia Marchewka:** Metoda J-RES-NMR w ocenie toksycznego uszkodzenia nerek podczas chemioterapii cis platyną
- II P-4 Piotr Jedziniak, Małgorzata Olejnik, Teresa Szprengier-Juszkiewicz:** Wykorzystanie chromatografii cieczowej z tandemową spektrometrią mas do oznaczania pozostałości leków przeciwpasożytniczych w mleku kozim
- II P-5 Wojciech Korcz, Paweł Struciński, Katarzyna Góralczyk, Agnieszka Hernik, Monika Łyczewska, Katarzyna Czaja, Małgorzata Matuszak, Maria Minorczyk, Jan K. Ludwicki:** Wpływ poszczególnych etapów metody oznaczania wybranych polibromowanych difenylesterów w kurzu na parametry walidacyjne
- II P-6 Marcin Łukasik, Mirosław M. Szutowski:** Wizualizacja zmian wartości AUC w aspekcie procesów decydujących o biodostępności
- II P-7 Monika Marczak, Tomasz Grabowski, Marcin Feder:** Zależność między budową chemiczną chinolonów a minimalnym stężeniem hamującym wybranych drobnoustrojów chorobotwórczych
- II P-8 Monika Marczak, Tomasz Grabowski, Marcin Feder:** Zależność między budową chemiczną karbapenemów a minimalnym stężeniem hamującym wybranych drobnoustrojów chorobotwórczych
- II P-9 Monika Marczak, Tomasz Grabowski, Marcin Feder:** Zależność między budową chemiczną tetracyklin a minimalnym stężeniem hamującym wyznaczonym dla *Streptococcus spp.*
- II P-10 Marta Piątkowska, Małgorzata Gbylik-Sikorska, Tomasz Błądek, Anna Gajda, Andrzej Posyński, Piotr Jedziniak, Jan Żmudzki:** Pozostałości leków weterynaryjnych w albuminie jaja kurzego, aspekty analityczne
- II P-11 Barbara Woźniak, Katarzyna Sielska, Jan Żmudzki:** Oznaczanie estrogenów w osadach rzecznych metodą chromatografii gazowej ze spektrometrią mas
- II P-12 Piotr Czekaj, Andrzej Sapota, Ewa Czech, Anna Wiaderkiewicz, Danuta Plewka, Krystyna Sitarek, Anna Kilanowicz:** Badania wpływu heksachloronaftalenu (HxCN) na toksyczność prenatalną oraz ekspresję cytochromu P450 CYP1A1 u ciężarnych samic i płodów szczurów szczepu Wistar
- II P-13 Maciej Florczyk, Paweł Brzuzan, Maciej Woźny, Alicja Piasecka:** Obwodowe (cyrkulujące) mikroRNA jako nowe biomarkery uszkodzeń wątroby ryb przez toksyny sinicowe
- II P-14 Ireneusz P. Grudziński, Andrzej Cieszanowski, Wojciech Szeszkowski, Bożena Bałasińska, Wojciech Gradkowski:** Obrazowanie dyfuzyjne w doświadczalnym modelu stłuszczenia wątroby szczurów
- II P-15 Ireneusz P. Grudziński, Andrzej Cieszanowski, Wojciech Szeszkowski, Bożena Bałasińska, Wojciech Gradkowski:** Molekularne obrazowanie MR procesów stłuszczenia wątroby szczurów
- II P-16 Monika Liszewska, Katarzyna Urbanek-Olejnik, Grażyna Kostka:** Wpływ izotiocyjanianu fenetylu na modulację ekspresji krytycznych genów związanych z metabolizmem kancerogenów w wątrobie szczura *Wistar*



- II P-17 Edyta Wieczorek, Zbigniew Jabłonowski, Ewa Jabłońska, Magdalena Beata Król, Adam Grzegorzczuk, Jolanta Gromadzińska, Marek Sosnowski, Wojciech Wąsowicz, Edyta Reszka:** Polimorfizm genetyczny metaloproteinaz macierzy zewnątrzkomórkowej i tkankowych inhibitorów metaloproteinaz u pacjentów z rakiem pęcherza moczowego
- II P-18 Agnieszka Babczyńska, Andrzej Grosicki:** Metalotioneina w wątrobie i nerkach szczurów eksponowanych na kadm i magnez
- II P-19 Dariusz Barski, Anna Spodniewska, Aleksandra Giżejewska, Włodzimierz Markiewicz:** Wpływ enrofloksacyny i/lub chloropiryfosu na wybrane enzymy antyoksydacyjne w organizmie szczura
- II P-20 Monika Beszterda, Agnieszka Waśkiewicz, Łukasz Zielonka, Maciej Gajęcki, Piotr Goliński:** Ocena poziomów stężeń zearalenonu w tkankach układu rozrodczego loszek poddanych kontrolowanej mikotoksykozie
- II P-21 Bożena Bukowska, Bożena Sosnowska, Marta Słowińska, Jolanta Witaszewska, Bogumiła Huras:** Żywotność, zmiany morfologiczne i oksydacyjne erytrocytów człowieka poddanych działaniu dwóch zanieczyszczeń produkcyjnych bromfenwinfosu
- II P-22 Magdalena Chłopecka, Marta Mendel, Natalia Dziekan, Joanna Reńda, Wojciech Karlik:** Wpływ surfaktantu zawartego w preparacie handlowym Roundup na izolowane wycinki przewodu pokarmowego szczura
- II P-23 Maciej Gawlik, Małgorzata Gawlik, Małgorzata Filip:** Zmiany wybranych parametrów równowagi pro-/antyoksydacyjnej w izolowanych strukturach mózgu szczura w modelu neuroprotekcji rezweratrolu i kwercetyny w zawodowym narażeniu na mangan i glin
- II P-24 Piotr Gomułka, Teresa Własow, Krzysztof Sabinicz, Ewa Czerniak, Jakub Dągowski:** Wpływ 2'6 diizopropylofenolu na wskaźniki hematologiczne i biochemiczne krwi suma europejskiego
- II P-25 Andrzej Grosicki, Wojciech Kozaczyński:** Wpływ diety wzbogaconej w magnez na przyswajanie kadmu
- II P-26 Ireneusz P. Grudziński, Michał Bystrzejewski, Monika A. Cywińska, Magdalena Popławska, Andrzej Cieszanowski:** Prognozowanie toksyczności ostrej hybrydowych nanomateriałów magnetycznych typu metal-grafen w badaniach alternatywnych
- II P-27 Ireneusz P. Grudziński, Andrzej Cieszanowski, Anna Gębicka:** Histologia magnetyczno-rezonansowa (HMR) w badaniach toksykologicznych
- II P-28 Ireneusz P. Grudziński, Monika A. Cywińska, Andrzej Cieszanowski, Michał Bystrzejewski, Magdalena Popławska:** Obrazowanie dystrybucji hybrydowych nanomateriałów magnetycznych typu metal-grafen po dożołądkowym podaniu u szczurów
- II P-29 Mariola Herbet, Iwona Piątkowska-Chmiel, Magdalena Izdebska, Ewa Jagiełło-Wójtowicz:** Ocena równowagi oksydoredukcyjnej u szczurów poddanych działaniu atorwastatyny i leków przeciwdepresyjnych
- II P-30 Magdalena Izdebska, Iwona Piątkowska-Chmiel, Mariola Herbet, Ewa Jagiełło-Wójtowicz:** Ocena interakcji pomiędzy metotreksatem i rosuwastatyną w badaniach *in vitro*
- II P-31 Ewa Jakimiuk, Justyna Radwińska, Maciej Woźny, Andrzej Pomianowski, Paweł Brzuzan, Kazimierz Obremski, Magdalena Misiukiewicz-Poć, Maciej Gajęcki:** Wpływ zearalenonu na wybrane parametry biochemiczne, hematologiczne oraz koagulologiczne krwi u niedojrzałych płciowo loszek
- II P-32 Maria Jurczuk, Joanna Rogalska, Małgorzata Gałazyn-Sidorczuk, Małgorzata M. Brzóska, Adrian Świącicki:** Ocena wpływu związków polifenolowych z *Aronia melanocarpa* na poziom witaminy E w wątrobie szczurów chronicznie narażonych na kadm - badania w modelu doświadczalnym *in vivo*
- II P-33 Aneta Maćczak, Bożena Bukowska, Jaromir Michałowicz:** Hemoliza i utlenianie hemoglobiny w erytrocytach człowieka inkubowanych z bisfenolem A i S
- II P-34 Michał Majewski, Anna Kozłowska, Waldemar J. Grzegorzewski:** Wpływ L-proliny i L-aminokwasów szlaku kynureninowego na mięśniówkę gładką izolowanych wycinków tętnicy krezkowej górnej u szczura
- II P-35 Anna Małkowska, Mirosław Szutowski:** Wpływu nadciśnienia na ilość etyloglukuronidu wydalanego z moczem i odkładanego w sierści szczurów SHR i WKY



- II P-36 Barbara Nieradko-Iwanicka, Andrzej Borzęcki:** Parametry stresu oksydacyjnego w przebiegu podostrego zatrucia fenpropatryną w modelu zwierzęcym
- II P-37 Barbara Nieradko-Iwanicka, Andrzej Borzęcki:** Zaburzenia aktywności ruchowej u myszy wywołane 28-dniowym narażeniem na fenpropatrynę
- II P-38 Karolina Niska, Iwona Inkielewicz-Stępnik, Michał Woźniak:** Ocena farmakologicznego oraz toksycznego działania nanocząstek srebra na fibroblasty skóry
- II P-39 Iwona Piątkowska-Chmiel, Magdalena Izdebska, Mariola Herbet, Ewa Jagiełło-Wójtowicz:** Wpływ NSC-631570 na niektóre parametry biochemiczne świadczące o funkcji nerek szczurów zatrutych chlorkiem miedzi(II)
- II P-40 Lidia Radko, Maria Minta, Sylwia Stypuła-Trębas, Jan Żmudzki:** Ocena cytotoxyczności wybranych syntetycznych estrogenów i androgenów wobec komórek Balb/c3T3 i HepG2
- II P-41 Joanna Rogalska, Barbara Piłat-Marcinkiewicz, Małgorzata M. Brzóska, Alicja Roszczenko, Małgorzata Gałazyn-Sidorczuk, Maria Jurczuk:** Ochronny wpływ związków polifenolowych z owoców *Aronia melanocarpa* na strukturę wątroby podczas chronicznej ekspozycji na kadm - badania w modelu doświadczalnym *in vivo*
- II P-42 Alicja Roszczenko, Małgorzata M. Brzóska, Joanna Rogalska:** Wpływ ekspozycji podostrej na chlorpyrifos na metabolizm tkanki kostnej - badania w modelu doświadczalnym *in vivo*
- II P-43 Ewa Sawicka, Krzysztof P. Rembacz, Liliana Michalewska, Anna Długosz:** Wpływ biotransformacji estradiolu na indukowany CrVI stres oksydacyjny
- II P-44 Paulina Sicińska, Maria Koter-Michalak:** Wpływ β -N-metyloamino-L-alaniny (BMAA) na jednojądrzaste komórki krwi człowieka w badaniach *in vitro*
- II P-45 Beata Starek-Świechowicz, Katarzyna Miranowicz-Dzierżawska, Wiesław Szymczak, Andrzej Starek:** The interactive effects of short-term repeated exposure to mixtures of selected alkoxyethanols on the hematological parameters in rats
- II P-46 Beata Starek-Świechowicz, Wiesław Szymczak, Bogusława Budziszewska, Andrzej Starek:** Testicular effect of a mixture of 2-methoxyethanol and 2-ethoxyethanol in rats
- II P-47 Agnieszka Ścibior, Dorota Gołębiowska:** Influence of vanadate and magnesium on cerebral lipid peroxidation under *in vitro* conditions
- II P-48 Elżbieta Terech-Majewska, Andrzej Siwicki, Edward Głąbski, Magdalena Majewicz-Zbikowska, Joanna Grudniewska:** Ocena możliwości wykorzystania HMB (kwas hydroksymastłowy) w procesie eliminacji pozostałości zieleni malachitowej u pstrąga tęczowego (*Oncorhynchus mykiss*)
- II P-49 Josef Velisek, Antonin Kouba, Alzbeta Stara, Pavel Kozak, Magda Sergejevova, Jiri Masojidek:** Feed supplemented with microalgal biomass reduces oxidative stress in common carp
- II P-50 Anna Wojakowska, Anna Skoczyńska, Barbara Turczyn, Dorian Nowacki, Łukasz Bobak, Beata Smyk, Andrzej Szuba, Tadeusz Trziszka:** Wpływ kwasów omega-3 na poziom ołowiu, reaktywność naczyń i lipidy w surowicy szczurów zatrutowanych ołowiem
- II P-51 Renata Zadrąg-Tęcza, Roman Maślanka, Ewa Żyracka, Magdalena Kwolek-Mirek:** Uszkodzenia białek powodowane przez akroleinę i akrylamid w komórkach drożdży *Saccharomyces cerevisiae*
- II P-52 Dana Zivna, Lucie Plhalova, Lucie Chromcova, Jana Blahova, Petr Marsalek, Stanislava Stepanova, Zdenka Svobodova:** The effects of ciprofloxacin on oxidative stress biomarkers in early life stages of common carp (*Cyprinus carpio*)
- II P-53 Eliska Zuskova, Latifeh Chupani, Josef Velisek:** Evaluation of Peracetic acid application in therapeutic dose to grass carp (*Ctenopharyngodon idella*)
- II P-54 Ewa Żyracka, Dawid Bil, Alina Owsiak:** Czy antyoksydanty chronią komórki drożdży *Saccharomyces cerevisiae* przed toksycznym działaniem chromu?

19.09.2014 r. (piątek)

Centrum Konferencyjno-Szkoleniowe UWM (ul. B. Dybowskiego 11)



9⁰⁰-9⁴⁵ Wykład plenarny **dr Doroty Wiadernej** „Substancje zaburzające gospodarkę hormonalną - stan wiedzy i konsekwencje prawne” (**Aula Błękitna**)

10⁰⁰-12⁵⁰ **Aula Błękitna**

SESJA: OCENA RYZYKA

10⁰⁰-10³⁰ **Jadwiga Piskorska-Pliszczyńska**: Dioksyny w żywności i paszach oraz związane z nimi ryzyko

10³⁰-10⁵⁰ **Mirosław Szutowski, Tadeusz Szost**: Ocena potencjalnej toksyczności alkoholi nielegalnego pochodzenia

10⁵⁰-11¹⁰ **Sylwia Borowska**: Kosmetyki jako źródło narażenia na metale toksyczne

11¹⁰-11³⁰ **Małgorzata Kucharska, Wiktor Wesołowski, Renata Soćko, Sławomir Czerczak**: Badanie składu płynów do e-papierosów - deklaracje producenta a stan rzeczywisty na podstawie wybranej serii wyrobów

11³⁰-11⁵⁰ **Magdalena Kwolek-Mirek**: Akroleina jako substancja toksyczna powszechnie występująca w środowisku

11⁵⁰-12²⁰ Przerwa na kawę

12²⁰-12⁵⁰ Uroczyste zamknięcie Konferencji (**Aula Błękitna**)

13⁰⁰ Obiad



Poniżej link do strony internetowej UWM, gdzie znajdą Państwo miejsca obrad i zakwaterowania: www.uwm.edu.pl/universytet/mapa-kortowa.

Zakwaterowanie:

Hotel Park, ul. Warszawska 119, 10-701 Olsztyn

Dom Studenta nr 9, ul. Kanafojskiego 8, 10-719 Olsztyn – Kortowo

Dojazd do Kortowa z Dworca Głównego PKP i PKS w Olsztynie - autobusem linii nr 3.

Dojazd z Centrum miasta – autobusami linii nr 9 i 15.

Wyżywienie:

śniadania (dla osób zakwaterowanych w DS 9) - Bufet Akademicki Centrum Konferencyjne, ul. B. Dybowskiego 11 (miejsce obrad), godz. 7⁴⁵-8⁴⁵

obiady (dla wszystkich uczestników Konferencji) - Bufet Akademicki Centrum Konferencyjne, ul. B. Dybowskiego 11 (miejsce obrad)