

KONFERENCJA HPCI

Konferencja hpci, wraz z konferencją AFC (All For Cosmetics), porusza najważniejsze aspekty zarówno naukowe jak i technologiczne dotyczące produktów kosmetycznych i wyrobów chemii gospodarczej, w tym starzenia się skóry, nowych substancji czynnych, biodostępności, nanotechnologii, a także czyszczenia ekologicznego, aspektów prawnych, recepturowania i właściwości sensorycznych. Ponad 20 prezynterów z wielu krajów przedstawi najnowsze osiągnięcia w swoich dziedzinach.

PROGRAM KONFERENCJI HPCI

DZIEŃ 1 | 24 LISTOPADA 2009

SESJA 1 BEZPIECZEŃSTWO			
9:00 AM	Ocena bezpieczeństwa kosmetyków	Klaus-Peter Wilhelm	proDERM Institute for Applied Dermatological Research GmbH
9:20 AM	Paradoksy modelowania penetracji przezskórnej w ocenie bezpieczeństwa kosmetyków	Ewa Starzyk	Polski Związek Przemysłu Kosmetycznego; Politechnika Warszawska
9:40 AM	Penetracja nanocząstek z produktów promieniochronnych: co wiemy a czego nie wiemy?	Tilman Butz	University of Leipzig
10:00 AM	Komórkowe i tkankowe modele in-vitro skóry, przeznaczone do oceny interakcji z recepturami zawierającymi nanomateriały	Steffi Hansen	Biopharmaceutics and Pharm. Technology, Saarland University
10:20 AM	Zaburzenie homeostazy skóry poddanej nadmiernemu stresowi: składniki aktywne o działaniu łagodzącym	Michał Stepulak	IMPAG Chemicals Poland Sp. z o.o.
10:40 AM	Dyskusja		
10:55 AM	Przerwa kawowa		

SESJA 2 SUBSTANCJE CZYNNY - CZĘŚĆ 1			
11:15	Vernix caseosa: podstawowy	Johann W.	JW Solutions

AM	kosmetyk naturalny?	Wiechers	
11:35 AM	Reakcja bariery naskórkowej na środki nawilżające	Izabela Buraczewska	ACO HUD Nordic AB
11:55 AM	Inteligentny cykliczny peptyd naśladujący białka adhezyjne zawierające RDG	Anzali Soheila	Merck
12:15 PM	Zastosowanie niskocząsteczkowych peptydów w kosmetologii	Wioletta Wieteska	Wyższa Szkoła Zawodowa Kosmetyki i Pielęgnacji Zdrowia
12:35 PM	Jakie konserwanty są odpowiednie dla kosmetyków naturalnych?	Christine Oleschkewitz	Schülke&Mayr GmbH
12:55 PM	Efektywność nanostrukturyzowanych krystalitów chityny	Pierfrancesco Morganti	Mavi Sud srl
1:15 PM	Dihydroksyaceton (DHA) - surowiec kosmetyczny, źródła i zastosowania	Anna Ratz	Wyższa Szkoła Zawodowa Kosmetyki i Pielęgnacji Zdrowia
1:35 PM	TBA	Heinz-Jürgen Weiland	LOGOCOS Naturkosmetik AG
1:55 PM	Dyskusja		
2:10 PM	Przerwa obiadowa		

SESJA 3 | PENETRACJA

3:00 PM	Badania penetracji w kierunku oceny bezpieczeństwa i skuteczności receptur oraz ich składników	Marc Eeman	StratiCELL SA/NV
3:20 PM	Metody in silico w ocenie biodostępności	Iwona Białas	Wyższa Szkoła Zawodowa Kosmetyki i Pielęgnacji Zdrowia
3:40 PM	Właściwości fizyczne membran lipidowych oceniane za pomocą wagi kwarcowej	Tomasz Kobiela	Wydział Chemiczny Politechniki Warszawskiej
4:00 PM	Wpływ niejonowych środków powierzchniowo czynnych na penetrację flawonoidów	Anna Oborska	Polskie Stowarzyszenie Producentów Kosmetyków i Środków Czystości
4:20	Zastosowania kosmetyczne	Dariusz	Euroimplant

PM	systemów dozujących opartych na kolagenie	Śladowski	
4:30 PM	Dyskusja		
4:45 PM	Przerwa kawowa		

SESJA 4 | CHEMIA GOSPODARCZA, INSTYTUCJONALNA I PRZEMYSŁOWA

5:00 PM	Nowoczesne instytucjonalne środki do mycia rąk	Tomasz Wasilewski	Wydział MTIW Politechniki Radomskiej
5:20 PM	Nowe proszki HSC oparte na mikrosferach	Marian W. Sułek	Wydział MTIW Politechniki Radomskiej
5:40 PM	Substancje chelatujące w wyrobach myjących	Samantha Gardner	Innospec Ltd.
6:00 PM	Pasty do podłóg XXI wieku	Georg M. Plönnes	INTERPOLYMER Sarl
6:20 PM	Dyskusja		

DZIEŃ 2 | 25 LISTOPADA 2009

SESJA 5 | RECEPTURY

9:00 AM	Nowy, fizyczny, w pełni biokompatybilny składnik promieniochronny o właściwościach ujędrniających	Luigi Mario Rigano	ISPE Laboratories
9:20 AM	TBA	Stanisław Kruś	Wyższa Szkoła Zawodowa Kosmetyki i Pielęgnacji Zdrowia Cognis Polska sp. z o.o.
9:40 AM	Wpływ składu fazy tłuszczowej na proces autooksydacji emulsji w/o	Halina Szelağ	Wydział Chemii Politechniki Gdańskiej
10:00 AM	Więcej niż po prostu łagodne - nowe innowacyjne koncepcje zastosowania karboksylanów	Bernhard Walz	Kao Chemicals GmbH

	eterów alkilowych w produktach pielęgnacyjnych		
10:20 AM	Nowe poliuretany do receptur kosmetyków kolorowych: Baycusan® C	Sophie Viala	Bayer MaterialScience AG
10:40 AM	Potencjalne wykorzystanie spektrometrii MALDI Q-TOF do analizy polipeptydów w formach kosmetycznych	Anna Marciniak	Wydział Chemii UAM, Poznań
11:00 AM	Oleje roślinne jako efektywne składniki kosmetyków z sektora wellness	Włodzimierz Marian Sułek	Wydział MTIW Politechniki Radomskiej
11:20 AM	Dyskusja		
11:40 AM	Przerwa kawowa		

SESJA 6 | SUBSTANCJE CZYNNE - CZĘŚĆ 2

11:50 AM	Perspektywy rozwoju kosmetyków anti-age	Jacek Arct	Wyższa Szkoła Zawodowa Kosmetyki i Pielęgnacji Zdrowia
12:10 PM	Interakcje pomiędzy przeciwutleniaczami a wolnymi rodnikami w ludzkiej skórze	Juergen Lademann	Department of Dermatology, Charité-Universitätsmedizin Berlin
12:30 PM	Określanie stabilności receptur kosmetycznych w stosunku do czynników utleniających za pomocą rezonansowej spektroskopii Ramana	Maxim Darvin	University Moscow Charité-Universitätsmedizin Berlin
12:50 PM	Kosmetyki anti-age i przeciwutleniające: rzeczywistość czy tylko deklaracja marketingowa?	Katinka Jung	Gematria Test Lab GmbH
1:10 PM	RSF jako wskaźnik różnicujący receptury o działaniu pro- i przeciwrodnikowym	Thomas Herrling	Department of Medical Physics, University of Applied Sciences TFH Berlin
1:30 PM	Nowa metodologia poszukiwania nowoczesnych substancji czynnych opóźniających starzenie fibroblastów	Maciej Siekierski	Provital Polska sp. z o.o.
1:50	Interakcje antyperspirantów z	Karolina Leleń	Wyższa Szkoła

PM	tkaninami		Zawodowa Kosmetyki i Pielęgnacji Zdrowia
2:10 PM	Dyskusja		
2:25 PM	Przerwa obiadowa		

SESJA 7 | SUPLEMENTACJA DLA URODY

3:20 PM	Suplementacja nutrikosmetykami jako czynnik poprawiający fizjologiczne parametry skóry	Ulrike Heinrich	DERMATRONNIER, Institut für experimentelle Dermatologie Universität Witten/Herdecke
3:40 PM	Suplementy diety w pielęgnacji skóry i włosów	Katarzyna Pytkowska	Wyższa Szkoła Zawodowa Kosmetyki i Pielęgnacji Zdrowia
4:00 PM	CLA jako suplement diety	Jacek Wilczak	Wyższa Szkoła Zawodowa Kosmetyki i Pielęgnacji Zdrowia, Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego
4:20 PM	Nutrikosmetyki - idea produktu w kontekście wartości pielęgnacyjno-zdrowotnej	Katarzyna Wójcicka	Krajowa Rada Suplementów i Odżywek
4:40 PM	Status prawny suplementu diety w prawie polskim	Monika Zboralska	Krajowa Rada Suplementów i Odżywek
5:00 PM	Dyskusja		

Ostatnia aktualizacja: 22 lip 2009

HPCI CONFERENCE

The HPCI Conference, including the AFC Conference, features major scientific and technical topics on home and personal care products, including Skin Aging, New Actives, Bioavailability, Nanotechnology, Ecological Cleaning, Legislation, Formulation Techniques, Sensory.

Over 20 international speakers will discuss and present the latest knowledge in their fields.

HPCI-CONFERENCE PROGRAM

CONFERENCE DAY 1 | 24 NOVEMBER 2009

SESSION 1 SAFETY			
9:00 AM	Evaluation of the Safety of Cosmetic Products	Klaus-Peter Wilhelm	proDERM Institute for Applied Dermatological Research GmbH
9:20 AM	Paradoxes of the skin absorption modelling in the safety assessment of cosmetics	Ewa Starzyk	Polish Union of Cosmetics Industry, Warsaw University of Technology
9:40 AM	Dermal Penetration of Nanoparticles in Sunscreens: What We Know and What We Don't	Tilman Butz	University of Leipzig
10:00 AM	Cell and tissue based in-vitro models of the skin to study the interaction with nanotechnology formulations	Steffi Hansen	Biopharmaceutics and Pharm. Technology, Saarland University
10:20 AM	Biological imbalance of over-stressed skin: active ingredients with soothing properties	Michał Stepulak	IMPAG Chemicals Poland Sp. z o.o.
10:40 AM	Discussion		
10:55 AM	Coffee Break		

SESSION 2 ACTIVES PART 1			
11:15 AM	Vernix caseosa: The ultimate natural cosmetic?	Johann W. Wiechers	JW Solutions

11:35 AM	Skin barrier responses to moisturizers	Izabela Buraczewska	ACO HUD Nordic AB
11:55 AM	A smart cyclopeptide mimics the RDG containing cell adhesion proteins at the right site	Anzali Soheila	Merck
12:15 PM	LMW peptides application in cosmetics	Wioletta Wieteska	Academy of Cosmetics and Health Care
12:35 PM	What are suitable preservatives for natural cosmetic products?	Christine Oleschkewitz	Schülke&Mayr GmbH
12:55 PM	Skin efficacy of chitin nanostructured crystallites	Pierfrancesco Morganti	Mavi Sud srl
1:15 PM	Dihydroxyacetone (DHA)-cosmetic material, source and application	Anna Ratz	Academy of Cosmetics and Health Care
1:35 PM	NaTrue and the NaTrue Label	Heinz-Jürgen Weiland	LOGOCOS Naturkosmetik AG
1:55 PM	Discussion		
2:10 PM	Lunch Break		

SESSION 3 | PENETRATION

3:00 PM	Skin Absorption Studies for Assessing both Safety and Efficacy of Test Substances and Formulations	Marc Eeman	StratiCELL SA/NV
3:20 PM	In silico methods in the analysis of bioavailability	Iwona Białas	Academy of Cosmetics and Health Care
3:40 PM	Physical Properties of Lipid Membrane Measured Using Quartz Crystal Microbalance	Tomasz Kobiela	Warsaw University of Technology, Faculty of Chemistry
4:00 PM	Skin Penetration of Flavonoids, Influence of Nonionic Surfactants	Anna Oborska	Polish Association of Cosmetics and Home Care Products Producers
4:20 PM	Collagen-based delivery systems in cosmetology	Dariusz Śladowski	Euroimplant
4:40 PM	Discussion		
4:50 PM	Coffee Break		

SESSION 4 | HOME CARE / I&I

5:00 PM	Modern industrial and institutional hand cleaners	Tomasz Wasilewski	Technical University of Radom, Department of Chemistry
5:20 PM	Novel HSC powders based on microspheres	Marian W. Sułek	Technical University of Radom, Department of Chemistry
5:40 PM	Chelants in Detergents	Samantha Gardner	Innospec Ltd.
6:00 PM	Floor polish Anno 21th Century	Georg M. Plönnes	INTERPOLYMER Sarl
6:20 PM	Discussion		

CONFERENCE DAY 2 | 25 NOVEMBER 2009**SESSION 5 | FORMULATIONS**

9:00 AM	A new physical sunscreen, biologically compatible with skin firming properties	Luigi Mario Rigano	ISPE Laboratories
9:20 AM	TBA	Stanisław Kruś	Academy of Cosmetics and Health Care, Cognis Polska sp. z o.o.
9:40 AM	Effect of Lipid Phase Composition on Autooxidation of water-in-oil Emulsion	Halina Szelağ	The Chemical Faculty of the Gdansk University of Technology
10:00 AM	More than just mild – new innovative concepts for Alkyl Ether Carboxylates in PC	Bernhard Walz	Kao Chemicals GmbH
10:20 AM	New polyurethanes for color cosmetics formulations: Baycusan® C	Sophie Viala	Bayer MaterialScience AG
10:40 AM	The potential application of MALDI Q-TOF spectrometry for analysis of polypeptides in cosmetic forms	Anna Marciniak	Adam Mickiewicz University, Faculty of Chemistry
11:00	Plant oils as effective	Włodzimierz	Technical University of

AM	components of wellness cosmetics	Marian Sułek	Radom, Department of Chemistry
11:20 AM	Discussion		
11:40 AM	Coffee break		

SESSION 6 | ACTIVES PART 2

11:50 AM	Anti-age perspectives	Jacek Arct	Academy of Cosmetics and Health Care
12:10 PM	Interaction between antioxidants and free radicals in human skin	Juergen Lademann	Department of Dermatology, Charité-Universitätsmedizin Berlin
12:30 PM	Determination of the antioxidative stability of cosmetic formulations by means of resonance Raman spectroscopy	Maxim Darvin	University Moscow; Charité-Universitätsmedizin Berlin
12:50 PM	Antioxidative /Antiaging Skin Care Products: marketing claims or reality	Katinka Jung	Gematria Test Lab GmbH
1:10 PM	The Radical Skin Factor (RSF) distinguishes between cosmetic formulations acting as Radical Protector or Booster	Thomas Herrling	Department of Medical Physics, University of Applied Sciences TFH Berlin
1:30 PM	New methodology for the search of novel active substances delaying dermal fibroblasts senescence	Maciej Siekierski	Provital Polska sp. z o.o.
1:50 PM	Fabric antiperspirant interactions	Karolina Leleń	Academy of Cosmetics and Health Care
2:10 PM	Discussion		
2:25 PM	Lunch break		

SESSION 7 | NUTRICEUTICALS

3:20 PM	Supplementation with Nutricosmetics Improves Skin Physiological Parameters	Ulrike Heinrich	DERMATRONNIER Institut für experimentelle Dermatologie Universität
---------	--	-----------------	--

			Witten/Herdecke
3:40 PM	Nutraceuticals in skin and hair care	Katarzyna Pytkowska, Jacek Arct	Academy of Cosmetics and Health Care
4:00 PM	Conjugated Linolenic Acid as diet supplement	Jacek Wilczak	Academy of Cosmetics and Health Care, Warsaw University of Life Sciences
4:20 PM	Nutricosmetics – Their role in beauty and health care	Katarzyna Wójcicka	Polish Diet Supplements Association
4:40 PM	The status of food supplements in Polish legislation	Monika Zboralska	Polish Diet Supplements Association
5:00 PM	Discussion		

last update: 27 July 2009