

## RELATORI E MODERATORI / FACULTY

### **Dominique Belpomme**

Paris Descartes University – Paris, France

### **Ernesto Burgio**

Scientific Committee ISDE - Italy

### **Daniela Caccamo**

University Hospital of Messina – Messina, Italy

### **Margherita De Bac**

Corriere della Sera

### **Chiara De Luca**

Experimental Diagnostic Centre BILARA IDI / Lab. Tissue Engineering & Skin Pathophysiology - Cell Factory, IDI IRCCS – Rome, Italy

### **Giuseppe Genovesi**

Regional Centre for MCS  
University Hospital Umberto I – Rome, Italy

### **Fabrizio Grieco**

Regional Centre for MCS  
University Hospital Umberto I – Rome, Italy

### **Giampaolo Guzzi**

A.I.R.M.E.B. – Milan, Italy

### **Liudmila Korkina**

Lab. Tissue Engineering & Skin Pathophysiology - Cell Factory, IDI IRCCS – Rome, Italy

### **M. Anunciación Lafuente**

Vigo University / Spanish Toxicology Society - Vigo, Spain

### **Stefano Lello**

Endocrinological Gynaecology, Menopause and Osteoporosis Unit – IDI IRCCS – Rome, Italy

### **Peter Onhsorge**

European Academy for Environmental Medicine - Würzburg, Germany

### **Francesca Romana Orlando**

AMICA (Association for Chronic and Environmental Intoxication Diseases) – Rome, Italy

### **Valeria Pacifico**

Experimental Diagnostic Centre BILARA IDI / II Dermatological Division & Skin Pathophysiology Service, IDI IRCCS – Rome, Italy

### **Desanka Raskovic**

II Dermatological Division & Skin Pathophysiology Service, – IDI IRCCS – Rome, Italy

### **Vera Stejksal**

University of Stockholm / Melisa Medica Foundation - Stockholm, Sweden

### **Ottaviano Tapparo**

Dental Surgeon – NATRAIL Clinic – Munich, Germany

### **Giovanni Tringali**

Institute of Medical and Environmental Research - Acireale, Italy

## INFORMAZIONI GENERALI / GENERAL INFORMATION

### REGISTRAZIONE / REGISTRATION

La partecipazione è gratuita.  
Registration is free.

### CREDITI ECM / CME CREDITS

La partecipazione a questo congresso darà diritto all'ottenimento di 7 crediti ECM.

### NOTA IMPORTANTE!

I relatori e i partecipanti sono caldamente invitati a non indossare profumi, colonie, gel o lacche per capelli, abiti lavati con ammorbidenti e di astenersi dall'uso del cellulare durante il convegno per permettere la partecipazione alle persone chimicamente sensibili ed elettrosensibili.

### IMPORTANT! PLEASE NOTE:

Speakers and participants are strongly advised not to wear perfumes, colognes, hair sprays or gels, clothing washed with fabric softeners, and to refrain from the use of mobile phones during the meeting to allow participation in chemically sensitive individuals and sensitive subjects.

Per iscriversi, è necessario registrarsi sul sito <http://tom.idi.it>.  
Registration is obligatory and should be done on the following website: <https://tom.idi.it>

### Segreteria Organizzativa / Organising Secretariat Ufficio Didattica e Congressi IDI IRCCS

Tel. (+39) 06 6646.4458 – 4256 Fax. (+39) 06 6646.4496  
E-mail: [congressi@idi.it](mailto:congressi@idi.it) ; [www.idi.it](http://www.idi.it) – <http://tom.idi.it>

## SI RINGRAZIA PER IL CONTRIBUTO:

*BioNike*  
Salute e Benessere

Aria pulita per una vita più sana

SOLUZIONI E SISTEMI PER PURIFICARE E MONITORARE L'ARIA



Tel. 0775 408259 - [www.iaqs.it](http://www.iaqs.it) - [www.marcoccia.eu](http://www.marcoccia.eu)



## ISTITUTO DERMOPATICO DELL'IMMACOLATA

Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico  
Direttore Scientifico: Christian Steinkühler

## LA SENSIBILITA' CHIMICA MULTIPLA (MCS) AL CROCEVIA DEGLI APPROCCI INNOVATIVI IN MEDICINA AMBIENTALE

I risultati della ricerca sperimentale e clinica europea, come basi per l'inquadramento clinico e la risposta assistenziale

## MULTIPLE CHEMICAL SENSITIVITY (MCS) AT CROSSROADS OF INNOVATIVE APPROACHES IN ENVIRONMENTAL MEDICINE

Outcomes of the European experimental and clinical research, as a base for clinical classification and appropriate care

## PROGRAMMA / PROGRAMME

19 aprile 2012  
April 19<sup>th</sup> 2012

Con il Patrocinio di  
Under the Patronage of



Ministero della Salute

Con il contributo di  
With the sponsorship of



Sede del Congresso / Congress Venue:  
Auditorium / Hall "Padre Sala"  
Via dei Monti di Creta, 104 - 00167 ROME  
<http://www.idi.it>

## PROGRAMMA / PROGRAMME

9.00 Registrazione partecipanti / *Registration*

### 9.30-10:00

Saluto delle Autorità / *Opening remarks*

Introduzione ai lavori / *Introduction*

**Desanka Raskovic**

**Francesca Romana Orlando**

Focus sulla accessibilità delle strutture – LEA  
*Focus on the accessibility to health service facilities*

**Chairpersons:**

**Desanka Raskovic, Margherita De Bac**

### 10:00-13:00

**Peter Onhsorge**

Consapevolezza e strategie sostenibili in Europa per la Medicina Clinica Ambientale  
*European awareness and sustainable strategies for Clinical Environmental Medicine*

**Ernesto Burgio**

Le "nuove malattie ambientali" nell'ambito della transizione epidemiologica del XX secolo  
*"New environmental diseases" in the epidemiological transition of the XX century*

**Dominique Belpomme**

Descrizione clinica e biologica della sindrome di intolleranza ai campi elettromagnetici: relazione con la sensibilità chimica multipla  
*Clinical and biological description of the electromagnetic field intolerance syndrome (EMFIS): its relation with multiple chemical hypersensitivity (MCS)*

**Anunciación Lafuente**

I possibili meccanismi della Sensibilità Chimica Multipla: l'approccio tossicologico  
*Possible mechanisms in Multiple Chemical Sensitivity: a toxicological approach*

**Stefano Lello**

Ormoni: fattori di crescita e metabolismo osseo nella transizione premenopausale e postmenopausale della donna  
*Hormones: Growth factors and bone metabolism in the pre-menopause and post-menopause transition*

**Liudmila Korkina**

Meccanismi molecolari nell'MCS e condizioni correlate  
*Insights into the molecular mechanisms of MCS and related disorders*

### 13:00-13:45

## CONFERENZA STAMPA / PRESS CONFERENCE

13.00 Light lunch

**Chairpersons:**

**Liudmila Korkina, M. Anunciación Lafuente**

### 14:00- 16:30

**Vera Stejskal**

I metalli delle protesi dentarie, una comune causa di infiammazione con multi-sintomatologia aspecifica: diagnosi e trattamento  
*Dental metals as a common inflammation trigger causing aspecific multi-symptoms: diagnosis and treatment*

**Giampaolo Guzzi**

Revisione critica della terapia chelante in pazienti esposti a metalli potenzialmente tossici  
*Critical revision of chelation therapy in patients exposed to potentially toxic metals*

**Fabrizio Grieco, Giuseppe Genovesi**

Il paziente MCS italiano: la casistica clinica del Centro Regionale di Riferimento MCS-Lazio  
*The Italian MCS patient: clinical case histories from the Lazio Region MCS Reference Centre*

**Valeria Pacifico**

Il paziente MCS ed elettrosensibile: l'esperienza diagnostica IDI  
*The MCS and EMF hypersensitive patient: IDI diagnostic experience*

**Daniela Caccamo**

Ruolo dei polimorfismi genici nella sindrome della sensibilità chimica multipla  
*The Role of gene polymorphisms in the multiple chemical sensitivity syndrome*

**Chiara De Luca**

Marcatori molecolari per una diagnostica basata sull'evidenza nelle ipersensibilità ambientali  
*Molecular biomarkers in evidence-based diagnostics for environmental hypersensitivities*

**Giovanni Tringali**

La medicina molecolare nella diagnosi delle sindromi immunoreattive e immunotossiche  
*Molecular medicine in the diagnosis of immunoreactive and immunotoxic syndromes*

**Ottaviano Tapparo**

Il ruolo dell'odontoiatria nel trattamento della MCS  
*Role of dentistry in MCS Treatment*

### 16:30 – 17.00

Tavolo di discussione con i clinici italiani  
*Open discussion with Italian clinicians*

**Chairpersons:**

**Ernesto Burgio, Margherita De Bac**

**Fabrizio Grieco, Giampaolo Guzzi, Antonello Pasciuto, Desanka Raskovic, Ottaviano Tapparo, Giovanni Tringali**

17:00 Test di valutazione ECM  
*CME evaluation test*

17.00 Chiusura lavori / Closing remarks