

Speakers

Massimo Palmarini
*University of Glasgow,
Scotland*

Pierre-Alexandre Beloeil
*EFSA, Parma,
Italy*

Marisa Caipo
*FAO, Rome,
Italy*

José Manuel Sánchez Vizcaino
*Universidad Complutense, Madrid,
Spain*

Volker Moennig
*School of Veterinary Medicine, Hannover,
Germany*

Ilaria Capua
*Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie,
Padova, Italy*

Sándor Belák
*Swedish University of Agricultural Sciences
and the National Veterinary Institute, Uppsala,
Sweden*

*Conference Languages:
Italian and English with simultaneous translation*

The One Health Challenge

Scientific Programme
Gian Mario De Mia
*Istituto Zooprofilattico Sperimentale
dell'Umbria e delle Marche, Perugia, Italy*

Organizing Secretariat
**Unità Operativa Formazione ed
Aggiornamento**
Tel: 075 343295
Fax: 075 343290
web: www.izsum.it
e-mail: formazione@izsum.it



con il Patrocinio
Ministero della Salute e Regione Umbria



INTERNATIONAL CONFERENCE

The One Health Challenge

new and re-emerging zoonoses

Perugia, November 17th, 2011

*Venue:
Relais San Clemente
Strada Ponte Pattoli-Ramazzano
Passo Acqua 16
Perugia, Italy*



The One Health Challenge



L'interazione tra salute umana ed animale non è certo un fenomeno nuovo, tuttavia l'impatto delle zoonosi che stiamo affrontando oggi a livello mondiale è senza precedenti. Le istituzioni che si occupano di sanità pubblica e veterinaria, sono oggi chiamate a far fronte ad una nuova era caratterizzata da malattie emergenti e ri-emergenti che vengono riconosciute con frequenza crescente. Assistiamo ad una straordinaria confluenza di persone, animali e prodotti di origine animale e la globalizzazione certamente cambierà le basi fondamentali delle politiche sanitarie ed il modo in cui prepararci per il futuro. In questo contesto, il concetto "una sola salute", assume grande importanza e una piena collaborazione tra quanti operano in tale delicato settore, ci sarà di grande aiuto nella lotta alle zoonosi emergenti e ri-emergenti. In tale prospettiva, questa Conferenza vuole riunire professionisti della sanità pubblica e veterinaria con l'obiettivo di rafforzare tale collaborazione di fronte alla minaccia di nuove malattie.

The interaction between human and animal health is not a new phenomenon, however the world-wide impact of zoonoses we are facing today has no historical precedent. Public health and animal health organizations attempt to respond to a new era of emerging and re-emerging zoonotic diseases that are being increasingly recognized around the world. The confluence of people, animals and animal products today is unprecedented and the impact of globalisation, will certainly change the basic foundation and operations of animal health policies and how we must prepare for the future. The "one health" concept, so crucial to our understanding of disease emergence as well as a full collaboration of the human and veterinary health communities will help us to combat and control emerging and re-emerging diseases. On this view, this Conference will bring together public health and animal health professionals to strengthen the development of effective and co-operative partnerships to face of new microbial threats.

Gian Mario De Mia
IZS Umbria e Marche - Perugia

Programme

The One Health Challenge

08.30

Registration

09.00

Opening and Authorities' welcome

09.30

MORNING SESSION

One Health: a veterinary twist on pathogen biology
Massimo Palmarini

Emerging swine zoonoses - public health implications
Volker Moennig

Coffè break

11.00

Global West Nile situation
José Manuel Sánchez Vizcaino

One Flu for one Health
Ilaria Capua

13.00

Lunch

14.30

AFTERNOON SESSION

The challenge of *E. coli* and food safety
Marisa Caipo

Antimicrobial resistance in animals and food in Europe
Pierre-Alexandre Beloeil

Detection of unknown, emerging new pathogens – the state of art
Sándor Belák

16.30

Discussion and conclusions

