

PROGRAMMA

Primo workshop del progetto “Studio in aree pilota sui riflessi ambientali e sanitari di alcuni contaminanti chimici emergenti (interferenti endocrini): ambiente di vita, esiti riproduttivi e ripercussioni nell’età evolutiva (PREVIENI)”

**INTERFERENTI ENDOCRINI: DAI BIOMARKER ALLA VALUTAZIONE DEL RISCHIO:
IL PROGETTO PREVIENI**

Istituto Superiore di Sanità, Aula Bovet, Via del Castro Laurenziano 10, Roma
27 ottobre 2009

8.45 Registrazione dei partecipanti

INTRODUZIONE: INTERFERENTI ENDOCRINI, UN IMPEGNO COMUNE DALLA RICERCA ALLA PREVENZIONE

Moderatori: Donatella Caserta, Silvano Focardi, Alberto Mantovani

- 9.10 Agostino Macrì
- 9.20 Carlo Zaghi
- 9.30 Carlo Donati
- 9.40 Eva Alessi
- 9.50 Alberto Mantovani

BIOMARKER E QUALITÀ AMBIENTALE

Moderatori: Silvano Focardi, Alberto Mantovani

- 10.00 **I risultati del biomonitoraggio ambientale di PREVIENI**
Cristiana Guerranti
- 10.20 **Bioindicatori e biomarcatori in organismi pelagici**
Silvia Casini
- 10.40 **Dall’ambiente alle catene alimentari: il bioaccumulo di interferenti endocrini**
Silvana Galassi
- 11.00 **Discussione**
- 11.15 **Coffee break e Poster session**

BIOMARKER E VALUTAZIONE DEL RISCHIO PER LA SALUTE UMANA

Moderatori: Alberto Mantovani, Massimo Moscarini

- 11.40 **Biomarker di esposizione umana: risultati preliminari**
Cristiana Guerranti
- 12.00 **Biomarker di effetto: risultati preliminari**
Cinzia La Rocca
- 12.20 **La speciazione dell'arsenico in matrici biologiche**
Claudio Minoia
- 12.40 **Integrità del DNA nemaspermico: un altro endpoint per lo studio della pressione ambientale sulla fertilità umana**
Marcello Spanò
- 13.00 **Discussione**

13.15 Pranzo e Poster session

MEDICINA RIPRODUTTIVA E DELL'ETÀ EVOLUTIVA E RISCHI TOSSICOLOGICI

Moderatori: Massimo Moscarini, Silvano Focardi

14.15 **Aspetti clinici dello studio PREVIENI**

Donatella Caserta

14.35 **Studi di popolazione sull'esposizione a interferenti tiroidei**

Antonella Olivieri

14.55 **Disturbi endocrino-metabolici nell'infanzia: quale ruolo per l'esposizione a xenobiotici?**

Lorenzo Iughetti

15.15 **Discussione**

15.30 **Valutazione dei poster presentati**

Donatella Caserta, Silvano Focardi, Alberto Mantovani

15.50 **Discussione e conclusioni**

Donatella Caserta, Silvano Focardi, Alberto Mantovani

RELATORI E MODERATORI

Eva Alessi (*World Wildlife Fund – Italia*)

Donatella Caserta (*Azienda Ospedaliera S. Andrea - II Facoltà di Medicina - Università degli Studi "La Sapienza" – Roma*)

Carlo Donati (*Segretariato per la valutazione del rischio - Ministero del Lavoro, Salute e Politiche sociali*)

Silvano Focardi (*Rettore, Università di Siena*)

Silvia Casini (*Università di Siena*)

Silvana Galassi (*Università degli Studi di Milano, Dipartimento di Biologia*)

Cristiana Guerranti (*Università di Siena*)

Lorenzo Iughetti (*Università di Modena*)

Cinzia La Rocca (*Dipartimento di Sanità Pubblica Veterinaria e Sicurezza Alimentare- Istituto Superiore di Sanità*)

Agostino Macrì (*direttore del Dipartimento di Sanità Pubblica Veterinaria e Sicurezza Alimentare- Istituto Superiore di Sanità, Roma*)

Alberto Mantovani (*Dipartimento di Sanità Pubblica Veterinaria e Sicurezza Alimentare- Istituto Superiore di Sanità*)

Claudio Minoia (*IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri –Pavia*)

Massimo Moscarini (*Azienda Ospedaliera S. Andrea - II Facoltà di Medicina - Università degli Studi "La Sapienza" – Roma*)

Antonella Olivieri (*Dipartimento di Biologia Cellulare e Neuroscienze – Istituto Superiore di Sanità*)

Marcello Spanò (*ENEA Casaccia*)

Carlo Zaghi (*Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare*)

Segreteria scientifico-organizzativa:

Cinzia La Rocca (06 4990 2512; cinzia.larocca@iss.it)

Ivana Purificato (06 4990 6020; ivana.purificato@iss.it)

La partecipazione al workshop è gratuita.

Per motivi organizzativi si prega di comunicare la propria partecipazione all'indirizzo di posta elettronica ivana.purificato@iss.it entro il 20 ottobre 2009

E' prevista una sessione poster: per la presentazione del poster si richiede l'invio di un abstract (una pagina A4) all'indirizzo di posta elettronica **ivana.purificato@iss.it** entro e non oltre il **15 ottobre 2009**

Gli abstract saranno inseriti sul sito web del progetto (<http://www.iss.it/prvn>)