

*Corso*  
**SICUREZZA ALIMENTARE E SALUTE MATERNO-INFANTILE:  
FATTORI DI RISCHIO E PREVENZIONE**

*22-23 giugno 2006*

*Organizzato da*

**ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA'**

**Rilevanza per il SSN**

Miglioramento degli stili di vita per la salute, miglioramento dell'interazione tra salute ed ambiente e tra salute ed alimentazione, promozione della qualità della vita e della sicurezza dell'ambiente di vita, promozione di una comunicazione corretta ed efficace.

**Obiettivi**

Il Corso fornisce una base di conoscenze sulla specifica vulnerabilità della popolazione materno-infantile ai rischi chimici attraverso la catena alimentare, sia dal punto di vista delle modalità di esposizione che da quello della suscettibilità biologica. Ciò consentirà di elaborare strategie di prevenzione e comunicazione del rischio fondate su priorità scientifiche.

In particolare, il Corso si prefigge di definire le sorgenti di esposizione alimentare ed ambientale (indoor ed outdoor) a fattori di rischio specifici per la salute della donna in gravidanza ed in allattamento, di individuare gli stili di vita e le abitudini alimentari che possono influenzare tale esposizione sia durante la gravidanza che nelle prime fasi di vita del bambino, di selezionare specifici fattori di rischio presenti sia nella dieta che nell'ambiente circostante la donna in gravidanza ed il bambino, nonché di valutare i possibili effetti sulla salute correlati a tali fattori, di identificare opportuni marcatori precoci di esposizione ed effetto al fine di mirare la valutazione del rischio alle specifiche fasi del ciclo vitale costituite dall'entità madre-bambino e dalle prime fasi dello sviluppo infantile.

**Metodo didattico**

Prevalentemente didattica attiva con utilizzo di lavoro in piccoli gruppi.

Didattica che cala l'individuo nel contesto di riferimento (uno scenario costruito su casi reali raccolti nel contesto di provenienza degli stessi partecipanti) e ne stimola il confronto con esperienze vissute per la progettazione di nuove idee risolutive. A ciascun partecipante verrà distribuito del materiale di lettura, selezionato sulla base della rilevanza rispetto agli obiettivi specifici di ciascuna unità didattica .

Sono previste esercitazioni pratiche articolate in gruppi di 6-8 persone al fine di garantire l'interattività e la partecipazione diretta del discente alla risoluzione di problemi pratici.

## Giovedì 22 giugno

ore 8:00

Registrazione dei partecipanti

Ore 8:30

Agostino Macrì

*Introduzione al Corso*

### FATTORI DI RISCHIO

Ore 09:00

Francesca Maranghi

*Criteri per la valutazione del rischio tossicologico in sicurezza alimentare*

Ore 10:00

Gian Mario Tiboni

*Meccanismi di danno embrio-fetale*

Ore 11:00

Intervallo

Ore 11:30

Emanuela Testai

*Metabolismo e tossicocinetica degli xenobiotici durante la gravidanza e nelle varie fasi dello sviluppo*

Ore 12:30

Gemma Calamandrei

*La specifica vulnerabilità del sistema nervoso: effetti e valutazione del rischio*

Ore 13.30

Intervallo

Ore 14:30

Antonio Menditto/Marina Patriarca

*Biomarcatori di esposizione e di dose efficace nella donna in gravidanza e nel concepito*

Ore 15.30

Esercitazioni pratiche sulle tematiche discusse in mattinata

18.00

Chiusura dei lavori

## Venerdì 23 giugno

### PREVENZIONE E COMUNICAZIONE

Ore 9:00

Marco Silano

*Aspetti nutrizionali in gravidanza*

Ore 10:00

Antonella Olivieri

*Carenza nutrizionale di iodio e conseguenze materno-fetali: evidenze scientifiche e strategie per la promozione della iodoprofilassi.*

Ore 11:00

Intervallo

Ore 11:30

Domenica Taruscio

*Acido Folico in gravidanza: evidenze scientifiche e strategie per la promozione*

Ore 12:30

Michele Grandolfo

*Allattamento al seno: evidenze scientifiche e strategie per la promozione*

Ore 13:30

Intervallo

Ore 14.30

Walter Marrocco

*La prevenzione e comunicazione del rischio alimentare in gravidanza: il punto di vista del medico di famiglia*

15.30

Esercitazioni pratiche sulle tematiche discusse in mattinata

18.30

Chiusura dei lavori

## **DOCENTI ED ESERCITATORI**

**Gemma Calamandrei, Antonella Olivieri** – Dipartimento di Biologia Cellulare e Neuroscienze, Istituto Superiore di Sanità, Roma

**Michele Grandolfo** – Centro Nazionale di Epidemiologia, Sorveglianza e Promozione della Salute Istituto Superiore di Sanità, Roma

**Agostino Macrì, Alberto Mantovani, Francesca Maranghi, Antonio Menditto, Marina Patriarca, Marco Silano** – Dipartimento di Sanità Alimentare ed Animale Istituto Superiore di Sanità, Roma

**Walter Marrocco** – FIMMG Metis Roma

**Domenica Taruscio** – Dipartimento di Biologia Cellulare e Neuroscienze, Istituto Superiore di Sanità, Roma

**Emanuela Testai** - Dipartimento di Ambiente e Connessa Prevenzione Primaria, Istituto Superiore di Sanità, Roma

**GianMario Tiboni** – Dipartimento di Medicina e Scienze dell’Invecchiamento Sezione di Ostetricia e Ginecologia Università “G. d’Annunzio” di Chieti-Pescara

### **Direttore del Corso**

Alberto MANTOVANI

### **Segreteria Scientifica**

Francesca MARANGHI

Tel. 06 49902527

Fax 06 49902658

E-mail [maranghi@iss.it](mailto:maranghi@iss.it)

Emiliana FALCONE

Tel. 06 49902796

Fax 06 49387077

E-mail [emi@iss.it](mailto:emi@iss.it)

### **Segreteria Tecnica**

Francesca BALDI

Tel. 0649902658

Fax 06 49902658

E-mail [f.baldi@iss.it](mailto:f.baldi@iss.it)

Sabrina TAIT

Tel. 06 49902658

Fax 06 49902658

E-mail [stait@iss.it](mailto:stait@iss.it)

## **INFORMAZIONI GENERALI**

### **Sede**

Istituto Superiore di Sanità

Aula Bovet

### **Ingresso**

Via del Castro Laurenziano, 5 XXXX – Roma

### **Destinatari e modalità d’iscrizione**

Il Corso è rivolto al personale della carriera direttiva dell'area della prevenzione, unità di servizi ostetrici e pediatrici (laureati in Medicina e Chirurgia, Scienze Biologiche, Medicina Veterinaria, Chimica) del Servizio Sanitario Nazionale.

**La partecipazione al Corso è gratuita.**

La domanda d'iscrizione è disponibile per via informatica alla pagina <http://progetti.iss.it/saan> alla voce "Appuntamenti" ed è trasmissibile via E-mail al seguente indirizzo [f.baldi@iss.it](mailto:f.baldi@iss.it) oppure via FAX al numero 06 49387077 (c.a. Sig. **Francesca Baldi**).

Saranno ammessi un massimo di 35 partecipanti. Si intendono ammessi a partecipare solo coloro che ne riceveranno comunicazione scritta e che confermeranno per iscritto la loro partecipazione.

La comunicazione di ammissione deve essere presentata in sede di registrazione al corso.

**CANCELLAZIONE DEL CORSO**

Il Corso non verrà effettuato se non verrà raggiunto un numero minimo di 15 adesioni.

**VIAGGIO SOGGIORNO**

Le spese di viaggio e soggiorno sono a carico dei partecipanti.

**ATTESTATI**

Al termine del Corso sarà rilasciato l'attestato di frequenza (che include il numero di ore di formazione) e, a procedure di accreditamento espletate, l'attestato con il numero dei crediti formativi ECM ai partecipanti dei profili professionali per i quali il corso è accreditato. La chiusura del corso e la consegna dei relativi attestati non verrà anticipata per nessun motivo ed i partecipanti sono pregati di prenotare il proprio rientro di conseguenza.

Crediti ECM richiesti per Biologi, Medici, Chimici e Veterinari

**Per ogni informazione inerente al Corso si prega di contattare la Segreteria Tecnica.**