



**SOCIETÀ ITALIANA DI
TOSSICOLOGIA**



**CORSO TEORICO-PRATICO DI VALUTAZIONE DELLA SICUREZZA DEI COSMETICI ALLA
LUCE DEL REGOLAMENTO 1223/2009**

lunedì 17 febbraio - venerdì 21 febbraio 2014

**Centro Didattico
Università degli Studi di Milano
Via Celoria, 22
MILANO**

ELENCO DOCENTI

Emilio Benfenati

Dipartimento di Ambiente e Salute, Istituto di Ricerche Farmacologiche “Mario Negri”, Milano

Francesca Bernacchi

Cosmetica Italia – associazione nazionale imprese cosmetiche, Milano

Silvia Boracchi

AGER, Laboratorio di Analisi e Servizi per l’Industria Cosmetica, Milano

Emanuela Corsini

Dipartimento di Scienze Farmacologiche e Biomolecolari, Università degli Studi di Milano, Milano

Riccardo Crebelli

Dipartimento AMPP - Tossicologia Genetica, Istituto Superiore di Sanità, Roma

Corrado Lodovico Galli

Dipartimento di Scienze Farmacologiche e Biomolecolari, Università degli Studi di Milano, Milano

Roberto Gorni

Cosmetica Italia – associazione nazionale imprese cosmetiche, Milano

Carlo Locatelli

IRCCS Fondazione S. Maugeri, Centro Antiveleni, Pavia

Marina Marinovich

Dipartimento di Scienze Farmacologiche e Biomolecolari, Università degli Studi di Milano, Milano

Sonia Selletti

Studio Legale Astolfi e Associati, Milano

Emanuela Testai

Istituto Superiore di Sanità, Roma

Lorenzo Giovanni Zappa

R&S ed Affari Regolatori, ICR S.p.A., Lodi

PROGRAMMA

LUNEDÌ 17 febbraio (9.00 -18.00)

9.00 – 9.30 Registrazione dei partecipanti e welcome coffee SITOX

Sessione I: Aspetti generali nella valutazione della sicurezza dei prodotti cosmetici

9.30 – 9.45 Presentazione del corso

9.45 – 10.15 La valutazione della sicurezza nella legislazione cosmetica (**S. Selletti**)

10.15 – 10.30 Discussione

10.30 – 11.00 La relazione sulla sicurezza del prodotto cosmetico e le linee guida della Commissione (**S. Boracchi**)

10.00 – 11.15 Discussione

11.15 – 11.30 *Intervallo*

11.30 – 12.00 Impatto dei Regolamenti REACH e CLP (**F. Bernacchi**)

12.00 – 12.15 Discussione

12.15 – 12.45 Gli effetti indesiderabili e gli effetti indesiderabili seri (**R. Gorni**)

12.45 – 13.00 Discussione

13.00 – 14.00 *Pranzo*

14.00 – 14.45 I Centri Anti-Veleni (**C. Locatelli**)

14.45 – 15.00 Discussione

15.00 –16.00 La contaminazione microbiologica e la stabilità dei prodotti cosmetici (**S. Boracchi**)

16.00 – 16.15 Discussione

16.15 – 17.15 Le proprietà chimico-fisiche delle sostanze, tracce e impurezze, materiali di confezionamento (**L. Zappa**)

17.15 – 17.30 Discussione

MARTEDÌ 18 febbraio (9.00 – 18.00)

Sessione II: Aspetti tossicologici nella valutazione della sicurezza dei prodotti cosmetici

9.00 – 10.45 Pericolo, rischio, fattori chiave nella valutazione di sicurezza dei prodotti cosmetici
(C. L. Galli)

10.45 – 11.00 Discussione

11.00 – 11.15 *Intervallo*

Sessione III: Tossicità locale, fototossicità, sensibilizzazione

11.15 – 12.00 Metodi di valutazione dell'irritazione cutanea e oculare **(E. Corsini)**

12.00 – 12.15 Discussione

12.15 – 13.00 Sensibilizzazione e fototossicità: metodi di studio e interpretazione dei risultati **(E. Corsini)**

13.00 – 13.15 Discussione

13.15 – 14.15 *Pranzo*

Sessione IV: Esercitazione

14.15 – 16.00 Presentazione e discussione di un *case study* **(C. L. Galli)**

16.00 – 18.00 Divisione in gruppi e assegnazione di *case studies*

MERCOLEDÌ 19 febbraio (8.30 – 18.00)

Sessione V: Metodi *in vitro* e *in silico*

8.30 – 9.30 Metodi *in silico* (Uso di QSAR e read across per predire proprietà di interesse tossicologico) **(E. Benfenati)**

9.30 – 9-45 Discussione

9.45 – 11.00 Metodi *in vitro* convalidati e in convalida **(E. Corsini)**

11.00 – 11.15 Discussione

Sessione VI: Assorbimento e metabolismo

11.15 – 11.30 *Intervallo*

11.30 – 12.45 L'importanza della tossico cinetica: l'assorbimento percutaneo **(E. Testai)**

12.45 – 13.00 Discussione

13.00 – 14.00 Pranzo

14.00 – 14.45 L'importanza della tossico cinetica: il metabolismo **(E. Testai)**

14.45 – 15.00 Discussione

Sessione VII: Esercitazione

15.00 – 16.00 Presentazione e discussione di un *case study* **(E. Testai)**

16.00 – 18.00 Lavoro sul *case study* assegnato

GIOVEDÌ 20 febbraio (9.00 – 18.00)

Sessione VIII: La tossicità sistemica e la tossicologia genetica

9.00 – 10.45 Valutazione della tossicità sistemica (**M. Marinovich**)

10.45 – 11.00 Discussione

11.00 – 11.15 *Intervallo*

11.15 – 12.45 Principi di tossicologia genetica: meccanismi ed interpretazione dei risultati (**R. Crebelli**)

12.45 – 13.00 Discussione

13.00 – 14.00 *Pranzo*

Sessione IX: Esercitazione

14.00 – 15.30 Presentazione e discussione di un *case study* (**R. Crebelli**)

15.30 – 16.00 Domande e discussione

16.00 – 18.00 Lavoro sul *case study* assegnato

VENERDÌ 21 febbraio (9.00 – 18.00)

Sessione X: ESAME

9.00 – 13.00 Presentazione e discussione dei *case studies* valutati dai gruppi

14.00 – 18.00 Presentazione e discussione dei *case studies* valutati dai gruppi

INFORMAZIONI PER I PARTECIPANTI

Costo per partecipante: € 2.000,00 (duemila/00) più IVA.

Corso a numero chiuso: numero massimo di partecipanti ammessi: 24.

I partecipanti dovranno inviare alla segreteria SITOX (sitox@segr.it) il loro cv e comunicare il loro livello di esperienza nel campo.

Il pagamento potrà essere effettuato tramite bonifico a:

Società Italiana di Tossicologia

c/c 528 presso il Credito Valtellinese)

IBAN: IT67K0521601621000000000528

Codice BIC: BPCVIT2S

Oppure tramite carta di credito (con pagamento disponibile sul sito SITOX).

I partecipanti di aziende associate a Cosmetica Italia avranno uno sconto del 20% (se tali aziende invieranno più di 2 partecipanti, lo sconto sarà del 25%). Nel costo sono comprese le colazioni di lavoro.

I soci SITOX (in regola col versamento delle quote associative) avranno diritto allo stesso sconto applicato ai partecipanti di aziende associate a Cosmetica Italia.

Si prega di confermare la partecipazione inviando la scheda debitamente compilata e copia del pagamento effettuato a:

Società Italiana di Tossicologia

Viale Abruzzi 32 - 20131 Milano

Tel. 0229520311 - Fax 02700590939

E-mail: sitox.congressi@segr.it

Saranno accettate le prime **24 iscrizioni**

ATTESTATO

Ai partecipanti che avranno superato con esito positivo l'esame finale del Corso Teorico-pratico di valutazione della sicurezza dei cosmetici alla luce del regolamento 1223/2009 verrà rilasciato un attestato nel quale si dichiara il superamento dell'esame ed una buona conoscenza delle discipline trattate.

**CORSO TEORICO-PRATICO DI VALUTAZIONE DELLA SICUREZZA DEI COSMETICI ALLA
LUCE DEL REGOLAMENTO 1223/2009**

lunedì 17 febbraio - venerdì 21 febbraio 2014

SCHEDA DI ISCRIZIONE

COGNOME NOME _____

INDIRIZZO _____

CAP _____ CITTÀ _____

TEL. _____

E-MAIL _____

Dati per l'intestazione della fattura:

C.F./P.I. _____

Il Dlgs 196/2003 tutela il diritto di privacy sui dati personali raccolti con questa scheda. Finalità: esecuzione dell'evento e relativi servizi offerti e pubblicizzazioni altri eventi SITOX. Diritti dell'interessato esercitabili (art. 7 D.L.: 196/2003) scrivendo a SITOX-Viale Abruzzi 32-20131 Milano.

Firma _____