



IZSAM G. CAPORALE  
TERAMO

 **PCDD/F e PCB**  
Laboratorio Nazionale di Riferimento

Seminario

# **Diossine e policlorobifenili negli alimenti, nei mangimi e nell'ambiente**

Teramo, 19 – 20 Giugno 2013  
CIFIV "F. Gramenzi"

---

## Introduzione

L'evento formativo rappresenta l'occasione per illustrare le principali attività svolte dalla rete costituita dal Laboratorio di Riferimento Europeo (EU-RL) e dai Laboratori Nazionali di Riferimento (LNR) del settore. Saranno presentati i risultati delle ultime prove interlaboratorio organizzate dall'EU-RL e il nuovo protocollo per la valutazione dei risultati dei laboratori aderenti.

Durante l'incontro, saranno forniti aggiornamenti sulle attività della Commissione Europea sui contaminanti organici persistenti negli alimenti, e saranno date informazioni relative alla contaminazione da diossine e policlorobifenili nei grassi destinati alla preparazione di mangimi.

Saranno, inoltre, divulgati i risultati di attività di ricerca su l'assunzione di contaminanti organici persistenti con la dieta, e su studi di biomonitoraggio sulle sostanze perfluoroalchiliche.

## Obiettivi

L'evento si prefigge lo scopo di fornire aggiornamenti sulle attività svolte a livello europeo nel settore delle diossine e dei policlorobifenili negli alimenti e nei mangimi, e di dare informazioni sulle recenti attività di indagine e ricerca sui contaminanti organici persistenti nell'ambiente, nell'uomo e nella catena alimentare.

## Programma

I giornata, 19 Giugno 2013

Ora	Argomento	Docente
08.30	Registrazione dei partecipanti	<i>Segreteria organizzativa</i>
08.45	Indirizzo di benvenuto	G. Migliorati <i>Direttore Sanitario IZSAM</i> C. Cicero <i>Ministero della Salute</i>
9.00	Presentazione e introduzione al seminario	G. Scortichini <i>IZSAM</i>
09.10	Workshop EU-RL/NRLs per diossine e policlorobifenili di Novembre 2012 e Maggio 2013: aggiornamenti	G. Scortichini <i>IZSAM</i>
11.00	Coffee break	-
11.30	Presentazione dei risultati delle prove interlaboratorio <i>EU-RL PT Hen's Eggs 2012 – Feed Fat 2013</i> per la determinazione di diossine e policlorobifenili	G. Diletti <i>IZSAM</i>
12.30	Discussione	-
13.00	Pranzo	-
14.15	Attività della Commissione Europea sui nuovi contaminanti ambientali – I ritardanti di fiamma bromurati	G. Califano <i>Ministero della Salute</i>
15.00	Regolamento 225/2012 - caso di contaminazione da diossine in oli / grassi destinati all'alimentazione animale	S. Paduano <i>Ministero della Salute</i>
15.45	Coffee break	-
16.15	Discussione	-

16.45	Attività del gruppo di lavoro EU-RL/NRLs sull'incertezza di misura	R. Ceci <i>IZSAM</i>
17.30	Discussione	-
18.00	Fine prima giornata	-

### Il giornata, 20 Giugno 2013

Ora	Argomento	Docente
9.00	Valutazione dell'esposizione alimentare a contaminanti tossici e persistenti attraverso i pasti serviti nella ristorazione collettiva	G. Brambilla <i>Istituto Superiore di Sanità</i>
9.30	PFCs nell'uomo e in ambiente di lavoro invernale	S. Raccanelli <i>Chimico etico ambientale</i>
10.00	Discussione	-
10.30	Attività del Laboratorio Nazionale di Riferimento nel 2013	G. Scortichini <i>IZSAM</i>
11.00	Discussione e conclusioni	-
11.30	Brunch	-
12.00	Questionario di soddisfazione e test di apprendimento ECM	-
12.30	Fine attività formativa	-

## Metodologie educative

Il seminario utilizza le principali metodologie impiegate per la formazione degli adulti che hanno lo scopo di rinforzare l'apprendimento e di fornire supporti adeguati ai diversi contesti lavorativi dei partecipanti.

Relazioni e discussioni si alterneranno durante l'erogazione dell'evento con lo scopo di fornire un aggiornamento tecnico-scientifico nel settore delle diossine e dei policlorobifenili negli alimenti e nei mangimi.

## Beneficiari e accreditamento ECM

L'incontro è rivolto ai referenti per diossine e policlorobifenili negli alimenti e mangimi del Ministero della Salute, dell'Istituto Superiore di Sanità, degli Istituti Zooprofilattici Sperimentali, dell'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale e delle Agenzie Regionali per la Protezione dell'Ambiente.

All'evento, accreditato ECM, sono stati attribuiti **11** crediti formativi. Le figure professionali accreditate sono quelle del veterinario, farmacista, chimico, biologo, tecnico sanitario di laboratorio biomedico.

E' prevista, pertanto, una prova finale di valutazione dell'apprendimento, costituita da un questionario a risposte multiple sulle principali nozioni del corso.

Le prove finali saranno valutate con un punteggio da 1 a 4:

1. non sufficiente
2. sufficiente
3. adeguato
4. di successo

Il raggiungimento della sufficienza è condizione essenziale per il riconoscimento dei crediti formativi.

## Sedi di svolgimento e date

Il seminario si svolgerà nelle giornate del 19 e 20 Giugno 2013, nella Sala Convegni del Centro Internazionale per la Formazione e l'Informazione Veterinaria "F. Gramenzi" dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale" di Teramo.

## Relatori

**Gianfranco Brambilla**, Istituto Superiore di Sanità

**Gerardo Califano**, Ministero della Salute

**Roberta Ceci**, Istituto Zooprofilattico Sperimentale Abruzzo e Molise "G. Caporale"

**Carmelo Cicero**, Ministero della Salute

**Gianfranco Diletti**, Istituto Zooprofilattico Sperimentale Abruzzo e Molise "G. Caporale"

**Giacomo Migliorati**, Istituto Zooprofilattico Sperimentale Abruzzo e Molise "G. Caporale"

**Sandra Paduano**, Ministero della Salute

**Stefano Raccanelli**, Chimico etico ambientale

**Giampiero Scortichini**, Istituto Zooprofilattico Sperimentale Abruzzo e Molise "G. Caporale"

## Contatti

**Centro Internazionale per la Formazione e l'Informazione Veterinaria "Francesco Gramenzi" (CIFIV)**

Via G. Caporale, 64100 Teramo

Tel.: 0861 332670

Email: [formazione@izs.it](mailto:formazione@izs.it)