



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

Giornata di studio

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

Teramo, 12 - 13 Giugno 2018

Centro Internazionale per la Formazione e l'Informazione Veterinaria (CIFIV)

Introduzione

Il Laboratorio Nazionale di Riferimento per Diossine e policlorobifenili (PCB) negli alimenti e nei mangimi (LNR) dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise (IZSAM), come ogni anno, organizza una giornata di studio per presentare le principali attività svolte dalla rete costituita dal Laboratorio di Riferimento Europeo (EU-RL) e dai Laboratori Nazionali di Riferimento dell'Unione Europea. In questa occasione, saranno discussi i risultati delle ultime prove interlaboratorio organizzate dall'EU-RL e forniti aggiornamenti sulla normativa europea nel settore delle diossine e dei policlorobifenili negli alimenti e nei mangimi.

Saranno, inoltre, divulgati i risultati di attività di ricerca relativi al rilascio di contaminanti organici persistenti nell'ambiente e al loro biomonitoraggio nell'uomo.

Contenuti

12 Giugno 2018

Moderatore: Gianfranco Diletti

Ora	Argomento	Relatore
9.30	Registrazione dei partecipanti	Segreteria organizzativa
10.00	Indirizzo di benvenuto	N. D'Alterio, <i>Direttore Sanitario,</i> <i>IZSAM</i>
10.10	Introduzione alla giornata di studio	G. Migliorati/G. Diletti, <i>IZSAM</i>
10.20	Presentazione e discussione dei risultati delle prove interlaboratorio "EU-RL PT Liver of Cattle 2017 - Soybean Meal 2018" per la determinazione di diossine e PCB	G. Diletti, <i>IZSAM</i>
11.20	<i>Pausa caffè</i>	-
11.50	Presentazione dei risultati dello studio interlaboratorio sulla determinazione delle cloroparaffine e discussione dei risultati delle prove interlaboratorio "EU-RL PT Liver of Cattle 2017 - Soybean Meal 2018" per la determinazione di polibromodifenileteri (PBDE) e esabromociclododecani (HBCDD)	R. Ceci, <i>IZSAM</i>
12.40	Progetto "Human Biomonitoring for Europe" - Horizon 2020	A. Abballe, <i>ISS</i>
13.10	Discussione	Tutti i relatori coinvolti
13.30	<i>Pausa Pranzo</i>	-

14.30	Monitoraggio di Diossine e PCB nelle produzioni agro-zootecniche in Campania	M. Esposito, <i>IZSME</i>
15.00	Concentrazione e distribuzione di diossine e PCB in tessuti e latte di ovini e bufale alimentati con mangimi contaminati	R. Ceci, <i>IZSAM</i>
15.30	<i>Pausa caffè</i>	-
16.00	Network EU-RL/NRL per diossine e policlorobifenili: aggiornamenti sulle attività svolte nel periodo 2017-2018	G. Diletti, <i>IZSAM</i>
16.30	Discussione	Tutti i relatori coinvolti
17.00	Fine prima giornata	-

13 Giugno 2018

Moderatore: Gianfranco Diletti

Ora	Argomento	Relatore
9.00	I contaminanti persistenti non normati e il consumo di prodotti ittici nell'ambito della Direttiva quadro sulla Strategia dell'Ambiente Marino	G. Brambilla, <i>ISS</i>
9.30	I nuovi standard di qualità ambientale per i Difenileteri bromurati (PBDE) ai fini della classificazione dello stato ecologico	V. Esposito, <i>ARPA Puglia</i>
10.00	Discussione	Tutti i relatori coinvolti
10.30	<i>Pausa caffè</i>	-
11.00	Livelli di contaminazione di polibromodibenzodiossine (PBDD) e polibromodibenzofurani (PBDF) negli alimenti di origine animale. Valutazione dell'esposizione umana attraverso la dieta	G. Diletti, R. Ceci, <i>IZSAM</i>
11.30	Attività future del Laboratorio Nazionale di Riferimento: discussione e sintesi	G. Migliorati/G. Diletti, <i>IZSAM</i>
12.00	Conclusioni	Tutti i relatori coinvolti
12.30	Fine attività	-

Metodologie educative

Relazioni e discussioni si alterneranno durante l'evento con la finalità di facilitare la condivisione di diverse esperienze scientifiche e professionali e consolidare la rete sul territorio nazionale.

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 **8** crediti per le figure professionali del veterinario, farmacista, chimico, biologo e tecnico sanitario di laboratorio biomedico.

Sarà pertanto prevista una prova finale di valutazione dell'apprendimento, costituita da un questionario a risposte multiple da svolgersi on line sul sistema informativo della Formazione dell'IZSAM.

La frequenza dell'intero percorso didattico (90% del tempo di erogazione) e il raggiungimento della sufficienza nella prova finale (75% di risposte esatte), sono condizioni essenziali per il riconoscimento dei crediti ECM.

Sede di svolgimento e date

L'evento si svolgerà nelle giornate del 12-13 giugno 2018, nella Sala Convegni "V. Prencipe" del Centro Internazionale per la Formazione e l'Informazione Veterinaria (CIFIV).

Responsabile Scientifico

Gianfranco Diletti, Laboratorio Nazionale di Riferimento Diossine e PCB, *Istituto Zooprofilattico Sperimentale Abruzzo e Molise (IZSAM)*, Teramo

Relatori

Annalisa Abballe, Dipartimento Ambiente e Salute, Reparto Esposizione Umana a Contaminati Ambientali (EUCA), *Istituto Superiore di Sanità (ISS)*, Roma

Gianfranco Brambilla, Dipartimento Alimenti, nutrizione e sanità pubblica Veterinaria, *Istituto Superiore di Sanità (ISS)*, Roma

Roberta Ceci, Laboratorio Nazionale di Riferimento per Diossine e PCB, *Istituto Zooprofilattico Sperimentale Abruzzo e Molise (IZSAM)*, Teramo

Gianfranco Diletti, Laboratorio Nazionale di Riferimento Diossine e PCB, *Istituto Zooprofilattico Sperimentale Abruzzo e Molise (IZSAM)*, Teramo

Mauro Esposito, Dipartimento di chimica, *Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno (IZSME)*, Portici

Vittorio Esposito, Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale Puglia (ARPA), Taranto

Giacomo Migliorati, Laboratorio Sicurezza Chimica degli alimenti e dell'ambiente, Istituto Zooprofilattico Sperimentale Abruzzo e Molise (IZSAM), Teramo

Responsabile delle metodologie didattiche:

Laura Sacchini, Reparto Formazione e Progettazione, *IZSAM*

Contatti

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

Via G. Caporale, 64100 - Teramo

Tel.: 0861 332670

Email: formazione.teramo@izs.it
