



PROVIDER ECM N.2224

XIV Workshop dei Laboratori Nazionali di Riferimento per i metalli e i composti azotati negli alimenti e nei mangimi, per gli additivi nei mangimi, per i contaminanti da processo

22-23 maggio 2025

organizzato da

ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ

Dipartimento di Sicurezza Alimentare, Nutrizione e Sanità Pubblica Veterinaria

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA

Centro di Riferenza Nazionale per la Sorveglianza e il controllo degli Alimenti per gli Animali

N° ID: 202D25_P

Rilevanza

Il Regolamento (UE) 2017/625, relativo ai controlli ufficiali e alle altre attività ufficiali effettuate per garantire l'applicazione della legislazione sugli alimenti e sui mangimi, attribuisce ai Laboratori Nazionali di Riferimento compiti di aggiornamento e formazione nei confronti delle figure coinvolte nei controlli ufficiali per la sicurezza alimentare, in particolare per quanto riguarda l'armonizzazione e il miglioramento dei metodi di analisi, il follow-up delle prove valutative inter-laboratorio e l'aggiornamento tecnico e normativo.

L'Istituto Superiore di Sanità, Dipartimento di Sicurezza Alimentare, Nutrizione e Sanità Pubblica Veterinaria (SANV) e l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta, Centro di Riferenza Nazionale per la Sorveglianza e il controllo degli Alimenti per gli Animali (IZS PLV- C.Re.A.A.), in qualità di Laboratori nazionali di riferimento (LNR) per i metalli e i composti azotati negli alimenti e nei mangimi, per gli additivi nei mangimi e per i contaminanti da processo, organizzano il workshop annuale di formazione ed aggiornamento in merito alle attività condotte nell'ambito del sistema dei controlli ufficiali degli alimenti e dei mangimi.

Scopo e obiettivi

Lo scopo del workshop annuale è quello di rafforzare la rete dei laboratori ufficiali fornendo alle figure professionali, coinvolte nei controlli sui contaminanti negli alimenti e nei mangimi, informazioni ed aggiornamenti utili ai fini dell'applicazione dei regolamenti comunitari in materia di sicurezza alimentare.

Obiettivi specifici

- aggiornamento sull'evoluzione del quadro tecnico-normativo europeo;
- aggiornamenti sulle attività svolte e coordinate dai Laboratori Europei di Riferimento;
- aggiornamento sui piani nazionali dei controlli ufficiali e dei monitoraggi;
- *follow-up* delle prove valutative, accreditate e non, sotto il coordinamento dell'ISS e dell'IZS PLV- C.Re.A.A.;
- approfondimenti specifici su metodi di analisi (forme inorganiche ed organiche dell'arsenico, iodio nei mangimi, sostanze antimicrobiche nei mangimi);



L'ISS ADOTTA UN SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ DEI PROCESSI FORMATIVI CERTIFICATO DA DNV ISO 9001

Mod. B5 Programma RESECM Rev.6 del 10/10/2022 Pag. 1 di 6



PROVIDER ECM N.2224

- aggiornamento sugli istituti della controversia e controperizia (Reg. (UE) 2017/625 e D.lgs. 27/2021);
- aggiornamento sul sistema nazionale di controllo dei contaminanti da processo;
- condivisione di informazioni chiave in relazione alla attività da condurre nell'ambito del Piano Nazionale dei controlli ufficiali.

Obiettivo formativo ECM

23.Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica nell'ambito delle professioni sanitarie accreditate.

Metodo di lavoro

Relazioni e discussione con i partecipanti.

PROGRAMMA

Giovedì 22 maggio

- 12.30 Registrazione dei partecipanti e accoglienza
- 13.00 Indirizzo di saluto
Umberto Agrimi, Direttore del Dipartimento di Sicurezza Alimentare, Nutrizione e Sanità Pubblica Veterinaria (SANV) dell'Istituto Superiore di Sanità
Laura Contu, Dirigente dell'Ufficio 7 - Alimentazione animale, della Direzione Generale della sanità animale e dei farmaci veterinari (DGSA) del Ministero della Salute
Monica Capasso, Direttore dell'ex Ufficio 6 - Igiene delle tecnologie alimentari, della Direzione Generale dell'igiene e della sicurezza alimentare (DGISA) del Ministero della Salute
- 13.20 Apertura dei lavori
A. Sorbo, P. Stacchini, S. Squadrone, M.C. Abete
- 13.30 *Aggiornamento della normativa europea nel settore dei metalli pesanti e dei contaminanti da processo negli alimenti*
M.B. Majolini, M. Capasso
- 13.50 *Aggiornamenti dall'EURL-MN e dall'EURL-FA per i mangimi*
S. Squadrone, P. Brizio
- 14.10 *Aggiornamenti dall'EURL-MN e dall'EURL-PC per gli alimenti*
M. D'Amato, A. Sorbo
- 14.30 Discussione
- 14.50 Intervallo
- 15.10 *Metalli pesanti e contaminanti da processo negli alimenti: analisi dati 2024 e aggiornamento Piano controlli ufficiali e Piano di monitoraggio per il 2025*
M.B. Majolini, M. Capasso
- 15.30 *Aggiornamento delle allerte per i contaminanti da processo inserite nel sistema RASFF*
P. Filati, A. Sorbo



PROVIDER ECM N.2224

- 15.50 *I contaminanti da processo negli alimenti: la rete dei laboratori ufficiali italiani*
P. Stacchini, A. Sorbo, A. Semeraro
- 16.10 *La nuova edizione della Guida Eurachem "The Fitness for Purpose of Analytical Methods - A Laboratory Guide to Method Validation and Related Topics"*
E. Gregori, F. Rolle
- 16.30 Discussione
- 17.00 Chiusura della giornata

Venerdì 23 maggio

- 9.00 *Gli Istituti della Controperizia e della Controversia ai sensi del Regolamento (UE) 2017/625 e del Decreto Legislativo 27/2021: attività svolte dall'Istituto Superiore di Sanità nel periodo 2021-2024, criticità e prospettive*
A. Menditto, A. Fiore, E. Gregori, P. Stacchini
- 10.00 Discussione
- 10.30 *Nitrati e nitriti negli alimenti non di origine animale: controlli ufficiali e monitoraggi*
S. Paduano, M. Capasso
- 11.00 Intervallo
- 11.20 *Monitoraggio delle forme organiche e inorganiche di arsenico negli alimenti con particolare riferimento ai prodotti ittici*
G. Fedrizzi, S. Menotta
- 11.40 *Risultati prova valutativa MPA2024.1 e panoramica sulle prove valutative organizzate dal LNR-MN nel periodo 2020-2024*
A.C. Turco, A. Sorbo
- 12.00 *Applicazione del Regolamento (UE) 2024/1229: scelta dei metodi analitici per il controllo della contaminazione da sostanze attive antimicrobiche nei mangimi non bersaglio*
C. Civitareale, M. Fiori
- 12.20 *Risultati PT C.Re.A.A. 2024*
F. Ingravalle, C. Cocco
- 12.40 *Le colture 'soilless' come prospettiva sostenibile, sicura ed economica di alimenti per animali*
R. Avolio, C. Marchese
- 13.00 *Determinazione dello iodio nei mangimi*
C. Marchese, R. Avolio
- 13.20 Discussione
- 13.50 Chiusura dei lavori e test di verifica dell'apprendimento (per i soli partecipanti richiedenti i crediti)



PROVIDER ECM N.2224

RELATORI e RELATRICI

Maria Cesarina Abete - C.Re.A.A., IZS Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta, Torino

Rosa Avolio - C.Re.A.A., IZS Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta, Torino

Paola Brizio - C.Re.A.A., IZS Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta, Torino

Monica Capasso - DGISA, Ministero della Salute, Roma

Cinzia Civitareale - Dipartimento SANV, Istituto Superiore di Sanità, Roma

Cinzia Cocco - S.S. Epidemiologia - Sicurezza Alimentare, IZS Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta, Torino

Marilena D'Amato - Dipartimento SANV, Istituto Superiore di Sanità, Roma

Giorgio Fedrizzi - Rep. Chimico degli alimenti, IZS Lombardia ed Emilia Romagna, Bologna

Piero Filati - Dipartimento SANV, Istituto Superiore di Sanità, Roma

Alfonsina Fiore - Dipartimento SANV, Istituto Superiore di Sanità, Roma

Maurizio Fiori - Dipartimento SANV, Istituto Superiore di Sanità, Roma

Emanuela Gregori - Dipartimento SANV, Istituto Superiore di Sanità, Roma

Francesco Ingravalle - S.S. Biostatistica e Analisi del Rischio (BEAR), IZS Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta, Torino

Maria Bernardetta Majolini - DGISA, Ministero della Salute, Roma

Chiara Marchese - C.Re.A.A., IZS Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta, Torino

Antonio Menditto - Dipartimento SANV, Istituto Superiore di Sanità, Roma

Simonetta Menotta - Rep. Chimica alimenti e mangimi, IZS Lombardia ed Emilia Romagna, Brescia

Sandra Paduano - DGISA, Ministero della Salute, Roma

Francesca Rolle - Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica, Torino

Antonella Semeraro - Dipartimento SANV, Istituto Superiore di Sanità, Roma

Angela Sorbo - Dipartimento SANV, Istituto Superiore di Sanità, Roma

Stefania Squadrone - C.Re.A.A., IZS Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta, Torino

Paolo Stacchini - Dipartimento SANV, Istituto Superiore di Sanità, Roma

Anna Chiara Turco - Dipartimento SANV, Istituto Superiore di Sanità, Roma

Responsabili Scientifici

ANGELA SORBO

Laboratorio Nazionale di Riferimento per i metalli e i composti azotati negli alimenti

Dip. Sicurezza Alimentare, Nutrizione e Sanità Pubblica Veterinaria

Istituto Superiore di Sanità

tel. 06 4990.2374

e-mail: angela.sorbo@iss.it

PAOLA BRIZIO

Laboratorio Nazionale di Riferimento per gli additivi nei mangimi

Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta

tel. 011 2686228

e-mail: paola.brizio@izspltv.it

STEFANIA SQUADRONE

Laboratorio Nazionale di Riferimento per i metalli e i composti azotati nei mangimi

Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta

tel. 011 2686415

e-mail: stefania.squadrone@izspltv.it

PAOLO STACCHINI

Direttore Reparto di Sicurezza chimica degli alimenti, Referente per i contaminanti da processo

Dip. Sicurezza Alimentare, Nutrizione e Sanità Pubblica Veterinaria

Istituto Superiore di Sanità

tel. 06 4990.2533

e-mail: paolo.stacchini@iss.it



L'ISS ADOTTA UN SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ DEI PROCESSI FORMATIVI CERTIFICATO DA DNV ISO 9001

Mod. B5 Programma RESECM Rev.6 del 10/10/2022 Pag. 4 di 6



PROVIDER ECM N.2224

Segreteria Scientifica

CATERINA STELLA

Centro di Referenza Nazionale per la Sorveglianza e il controllo degli Alimenti per gli Animali

Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta

tel. 011 2686.228

e-mail: caterina.stella@izspltv.it

MARILENA D'AMATO, tel. 06.4990.2349, marilena.damato@iss.it

ANNA CHIARA TURCO, tel. 06.4990.3730, annachiara.turco@iss.it

Dipartimento di Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria, Istituto Superiore di Sanità

Segreteria Organizzativa

VALERIA PATRIARCA, MASSIMILIANO FRANCA, ALBERTO FRALEONI

Dip. Sicurezza Alimentare, Nutrizione e Sanità Pubblica Veterinaria

Istituto Superiore di Sanità

tel. 06 4990.2650/3307/2371

e-mail: valeria.patriarca@iss.it; massimiliano.francia@iss.it; alberto.fraleoni@iss.it

DANIELA PASSALACQUA

U.O. Formazione

Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta

tel. 011 2686356

e-mail: daniela.passalacqua@izspltv.it

INFORMAZIONI GENERALI

Sede

Aula Marotta, Istituto Superiore di Sanità

Via del Castro Laurenziano, 10 - Roma

Destinatari dell'evento e numero massimo di partecipanti

Il convegno è destinato prioritariamente al personale del Servizio Sanitario Nazionale che opera nell'ambito del controllo ufficiale degli alimenti e dei mangimi: veterinari, biologi, farmacisti, chimici e alle altre figure coinvolte nei controlli ufficiali (rete degli Istituti Zooprofilattici Sperimentali, AASSLL e Agenzie Regionali per l'Ambiente).

Saranno ammessi un massimo di 40 partecipanti.

Modalità di iscrizione e partecipazione

La partecipazione all'evento è gratuita.

Per iscriversi, compilare online e inviare **entro il 15 maggio 2025** il modulo disponibile al seguente link:

[DOMANDA DI ISCRIZIONE](#).

Ai fini dell'accreditamento ECM, all'atto dell'iscrizione è indispensabile fornire il codice fiscale ed indicare professione e disciplina sanitaria.

Modalità di selezione dei partecipanti

Le domande di partecipazione verranno accettate fino all'esaurimento dei posti disponibili.

Qualora il numero delle domande superasse il limite massimo, i partecipanti saranno selezionati in modo da garantire la presenza di almeno un partecipante per ente e, successivamente, in ordine cronologico.

Si intendono ammessi a partecipare solo coloro che ne riceveranno comunicazione.



L'ISS ADOTTA UN SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ DEI PROCESSI FORMATIVI CERTIFICATO DA DNV [ISO 9001](#)

Mod. B5 Programma RESECM Rev.6 del 10/10/2022 Pag. 5 di 6



PROVIDER ECM N.2224

Modalità di verifica dell'apprendimento

Al termine del convegno è prevista una prova di verifica dell'apprendimento, obbligatoria per i soli partecipanti richiedenti i crediti ECM, che consisterà in un questionario a risposta multipla.

Inoltre, verrà somministrato un questionario di gradimento dell'evento.

Crediti formativi ECM

È previsto l'accreditamento ECM per le seguenti figure professionali: Medico Chirurgo, Farmacista, Veterinario, Biologo, Chimico, Fisico, Tecnico sanitario di laboratorio biomedico, Tecnico della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro (tutte le discipline).

Come prescritto dalla normativa ECM, per ricevere i crediti i partecipanti dovranno garantire la presenza in aula per almeno il 90% della durata dell'evento, completare con un successo minimo del 75% la prova di verifica dell'apprendimento e riconsegnare compilato il questionario ECM di valutazione dell'evento.

L'effettiva partecipazione al percorso formativo verrà rilevata mediante firma in ingresso e in uscita dell'apposito registro presenze.

Attestati

Al termine della manifestazione, ai partecipanti che ne faranno richiesta, sarà rilasciato un certificato di presenza.

Su richiesta, ai partecipanti che avranno seguito i lavori per almeno il 75% della loro durata e compilato il questionario di gradimento dell'evento, sarà rilasciato l'attestato di partecipazione, che verrà inviato successivamente.

L'attestato ECM sarà recapitato agli aventi diritto solo a procedure di accreditamento ECM espletate.

Per ogni informazione si prega di contattare la Segreteria Scientifica ai recapiti sopra indicati.