

Metodi di biologia molecolare applicati agli alimenti: validazione ed accreditamento



Presentazione

La necessità di adottare metodi molecolari per la ricerca di patogeni alimentari in prodotti destinati al consumo umano, e la possibilità di adottare tali metodi, in alternativa a quelli microbiologici tradizionali, impone una conoscenza approfondita dei percorsi di validazione ed accreditamento di tali metodi. Il presente evento scaturisce anche da problematiche condivise, discusse ed emerse nell'ambito delle attività del gruppo di lavoro, istituito tra gli Istituti: IZSVe, IZSLER, IZSPLV, che si occupa dello sviluppo e condivisione di metodi molecolari applicati al controllo di matrici alimentari vegetali.

Docenti

Barbara Bertasi, Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna
Dario De Medici, Istituto Superiore di Sanità
Maria Cristina Dalla Pozza, Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie
Stefano Morabito, Istituto Superiore di Sanità
Elisabetta Suffredini, Istituto Superiore di Sanità
Fabio Zuccon, Istituto Zooprofilattico Sperimentale di Piemonte Liguria e Valle d'Aosta

Programma

8:45 - 9:00

Presentazione evento

Antonia Ricci

9:00 - 10:00

Metodi per l'identificazione di virus in molluschi bivalvi

Elisabetta Suffredini

10:00 - 11:00

Ricerca di *Escherichia coli* VTEC in alimenti: metodi molecolari e nuovo standard ISO/TS 13136

Stefano Morabito

11:00 - 11:15 *Coffee break*

11:15 - 12:15

Messa a punto e validazione di un metodo molecolare in-house per l'identificazione di virus enterici in alimenti

Barbara Bertasi

12:30 - 13:30

Identificazione di virus enterici in matrici vegetali: normativa e protocolli molecolari

Dario De Medici

13:30 - 14:30 *Pausa pranzo*

14:30 - 15:30

Accreditamento di un metodo molecolare

Fabio Zuccon

15:30 - 16:30

Validazione di un metodo molecolare per analisi nel settore alimentare: esperienza degli IZZSS

Maria Cristina Dalla Pozza

16:30 - 17:00

Verifica dell'apprendimento

17:00

Chiusura lavori e compilazione scheda gradimento evento

Informazioni Evento

Il corso è accreditato ECM per 50 partecipanti, tra biologi, tecnici di laboratorio, veterinari, biotecnologi.

La partecipazione al corso è **gratuita**.

La realizzazione del corso avverrà con un minimo di 25 partecipanti.

Sarà considerato l'ordine cronologico di iscrizione.

Alla scadenza delle iscrizioni la Segreteria organizzativa invierà conferma di partecipazione via email.

scadenza adesioni: **17 maggio 2013**

iscriviti