



ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE
DELLA SICILIA "A. MIRRI" id. 2089

EVENTO FORMATIVO ECM RESIDENZIALE

Le malattie a trasmissione alimentare (MTA): un serio problema di sanità pubblica

28 novembre 2024, Aula Magna IZS Sicilia – Palermo

Responsabili Scientifici:

Prof.ssa Francesca Di Gaudio, Direttore Generale IZS Sicilia

Dr.ssa Antonella Costa, Direttore Area Microbiologia degli Alimenti IZS Sicilia

Dr.ssa Cinzia Cardamone, Responsabile Laboratorio Alimenti ad uso zootecnico IZS Sicilia

Le Malattie a Trasmissione Alimentare (MTA) sono malattie contratte con l'ingestione di alimenti o bevande, contaminate da microrganismi patogeni o dalle tossine da essi prodotte. Le MTA rappresentano un serio problema di sanità pubblica. Molti microrganismi responsabili di MTA sono di origine zoonotica, altri di origine ambientale e possono contaminare le superfici e strumenti usati per la lavorazione degli alimenti. La contaminazione degli alimenti può avvenire in tutte le fasi della filiera dalla produzione primaria fino alla tavola, passando per la fase di lavorazione, trasformazione, trasporto, commercio. La via di introduzione nell'organismo è pertanto "alimentare" e la sintomatologia è prevalentemente gastrointestinale (febbre, vomito, diarrea), ma non solo (es. Botulino). Le MTA possono interessare tutte le fasce di età, ma con manifestazioni più gravi in soggetti in età pediatrica, persone immuno-compromesse, malati cronici e in gravidanza.

L'evento si propone di aggiornare il personale che opera nel settore della Sanità Pubblica sulla situazione a livello europeo e nazionale della diffusione delle principali MTA; verranno illustrate la patogenesi e diagnosi di laboratorio di alcune MTA di origine batterica e virale, mettendo a disposizione le informazioni e le attività dei LNR/CdR per far fronte altresì a potenziali situazioni di pericolo per la salute dei consumatori. L'intento è anche di promuovere la collaborazione e la comunicazione tra operatori delle diverse discipline al fine di attuare strategie di controllo più mirate, in un'ottica One Health.

PROGRAMMA

8.30 Registrazione partecipanti

9.00 Apertura dei lavori e saluti

Daniela Zora - Assessorato della Salute DASOE

Francesca Di Gaudio - Direttore Generale IZS Sicilia

Roberto A. Balbo - Direttore Sanitario IZS Sicilia

Vincenzo Ferrantelli - Direttore Dipartimento Alimenti

Moderatore: *Francesca Di Gaudio*

9.30 Antonella Costa - IZS Sicilia

"Malattie trasmesse dagli alimenti: rapporti EFSA-ECDC"

10.30 Valeria Michelacci - ISS Roma

"Sorveglianza genomica delle infezioni da *E. coli* produttori di Shiga Tossina in Italia"

11.30 *Fabrizio Anniballi - ISS Roma*

“Botulismo in Italia: diagnosi clinica, di laboratorio e controllo degli alimenti”

12.30 *Fabio Zuccon - IZS PLV*

“Il ruolo del Laboratorio Nazionale di Riferimento per gli stafilococchi coagulasi positivi (LNR-SCP): nelle intossicazioni da tossine stafilococciche”

13.30 Pausa pranzo

Moderatore: *Roberto A. Balbo*

14.30 *Anna Giammanco-Dipartimento Promozione della Salute, Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico, Palermo*

“Campylobacter e campilobatteriosi”

15.30 *Cinzia Cardamone - IZS Sicilia*

“MTA: attività dei laboratori dell’Area di Microbiologia degli alimenti”

16.30 *Giuseppa Purpari - IZS Sicilia*

“Virus a trasmissione alimentare”

17.30 Discussione generale

18.30 Chiusura dei lavori