#### RELATORI

Danilo Attard Barbini - Istituto Superiore di Sanità, Roma.

Tiziana Generali - Istituto Superiore di Sanità, Roma.

Dario Lucchetti- Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Lazio e Toscana, Roma

Patrizia Pelosi - Istituto Superiore di Sanità, Roma.

Chiara Pompili - - Istituto Superiore di Sanità, Roma.

Angela Santilio - Istituto Superiore di Sanità, Roma.

**Barbara Vivaldi** - Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta, Genova.

### **ORGANIZZATORI**

## Responsabili Scientifici

Danilo ATTARD BARBINI, Patrizia PELOSI, Barbara VIVALDI

Istituto Superiore di Sanità, Roma Dipartimento Ambiente e Salute, Reparto Esposizione a contaminanti in aria, suolo e da stili di vita,

Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta, Laboratorio Chimico Liguria -Genova

# Segreteria Scientifica

Patrizia PELOSI, Graziella AMENDOLA, Valentina PICARDO.

Istituto Superiore di Sanità, Roma Dipartimento Ambiente e Salute, Reparto Esposizione a contaminanti in aria, suolo e da stili di vita,

## Segreteria Organizzativa

Silvana GIROLIMETTI

Istituto Superiore di Sanità, Roma Dipartimento Ambiente e Salute, Reparto Esposizione a contaminanti in aria, suolo e da stili di vita,

#### INFORMAZIONI GENERALI

Sede: Istituto Superiore di Sanità, Aula Marotta

**Ingresso:** Viale Regina Elena 299, Roma oppure Via Castro Laurenziano n. 10, Roma.

## Destinatari e numero massimo di partecipanti

Il workshop è rivolto ai colleghi dei laboratori ufficiali che si occupano dell'analisi con metodiche multi-residuo e mono-residuo, dei residui di antiparassitari negli alimenti e nei prodotti di origine animale e vegetale. Posti disponibili: fino a capienza dell'aula.

### La partecipazione alla manifestazione è gratuita.

Le spese di viaggio e soggiorno sono a carico del partecipante.

#### Modalità di iscrizione

La domanda di iscrizione, inviata via e-mail ai laboratori ufficiali, deve essere debitamente compilata, ed inviata via e-mail alla **Segreteria Scientifica**, e- mail: patrizia.pelosi@iss.it

#### Attestati

Al termine del workshop sarà rilasciato un attestato di partecipazione.

Crediti ECM: non previsti.

Per ogni informazione attinente alla manifestazione, si prega di contattare la Segreteria Scientifica: Patrizia PELOSI Dipartimento Ambiente e Salute, Reparto Esposizione a contaminanti in aria, suolo e da stili di vita, Istituto Superiore di Sanità Viale Regina Elena 299, - 00166 Roma Tel. 064990-2519/2615 Fax 0649902358

e-mail: patrizia.pelosi@iss.it



# Workshop 2019

Laboratori Nazionali di Riferimento AO/CF/FV/SRM e Laboratori Ufficiali per l'analisi di residui di antiparassitari in alimenti

Istituto Superiore di Sanità
1 Marzo 2019

organizzato da

ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA'
Dipartimento Ambiente e Salute
Reparto Esposizione a contaminanti in
aria, suolo e da stili di vita



ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA Laboratorio Chimico Liguria - Genova

Aula Marotta

Istituto Superiore di Sanità
Viale Regina Elena, 299 – 00161 Roma

# Workshop 2019

Laboratori Nazionali di Riferimento AO/CF/FV/SRM e Laboratori Ufficiali per l'analisi di residui di antiparassitari in alimenti

Istituto Superiore di Sanità - 1 Marzo 2019

organizzato da

ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA'
Dipartimento Ambiente e Salute
Reparto Esposizione a contaminanti in aria, suolo e da
stili di vita

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE LIGURIA E VALLE D'AOSTA Laboratorio Chimico Liguria - Genova

# Origine della manifestazione

Nel reparto Esposizione a contaminanti in aria, suolo e da stili di vita del Dipartimento di Ambiente e Salute dell'Istituto Superiore di Sanità, sono presenti i Laboratori Nazionali di Riferimento (LNR), designati dal 2007, che si occupano dell'analisi dei residui di antiparassitari nei seguenti settori di competenza:

- Prodotti alimentari di origine animale ed alimenti con un alto contenuto di grassi (LNR-AO)
- Frutta e verdura, compresi alimenti con alto contenuto di acqua ed acido (LNR-FV)
- Metodiche mono-residuo (LNR-SRM)

Presso il Laboratorio Chimico Liguria (Genova) dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta è stato individuato il LNR che si occupano dell'analisi dei residui di antiparassitari nei mangimi e cereali (LNR-CF).

Nell'ambito dell'attività dei 4 LNR, si provvede a mantenere l'aggiornamento e lo scambio di informazioni tra laboratori ufficiali ed Autorità competenti (Ministero della Salute), come da Reg. (CE) n. 882/2004.

## Scopo ed obiettivi

Diffusione di informazioni relative alle attività dei LNR-AO, LNR-FV e LNR-SRM e LNR-CF sopra descritti. Discussione di problemi concreti ed argomenti d'interesse tra i 4 LNR ed i laboratori ufficiali di settore.

#### Metodo di lavoro

Relazioni e dibattito.

## Programma

1	Мэ	rzo	20	10
	IVI	II ZU	ZU	113

- 09.40 Registrazione dei partecipanti
- 10.10 Saluti di benvenuto ed introduzione al workshop

Danilo Attard Barbini e Barbara Vivaldi Rappresentanti dei LNR-AO, LNR-FV, LNR-SRL e LNR- CF

## Presentazione dei risultati dei Proficiency Tests europei (EUPTs) e nazionali

10.20 Risultati della partecipazione italiana all'EUPT-CF12 sulla matrice "Fieno".

Barbara Vivaldi

10.40 Risultati della partecipazione dei laboratori italiani al EUPT AO-13 sulla matrice "latte in polvere".

Patrizia Pelosi

- 11.00 Partecipazione dei laboratori italiani al EUPT FV20 sulla matrice "fagiolini con baccello".
  - Danilo Attard Barbini
- 11.20 I risultati del PT europeo 2018 su farina di soya EUPTSRM13.

Angela Santilio

11.40 Risultati del Proficiency Test COIPT-18 in olio di oliva.

Tiziana Generali

12.00 Discussione

### Approfondimenti tecnici

12.30 Esperienza europea nell'analisi dei pesticidi mediante metodi a singolo residuo.

Chiara Pompili

12.45 Sviluppo e validazione di metodi a singolo residuo in LC-MS/MS di ultima generazione.

Dario Lucchetti

13.05 Discussione

13.30 Intervallo per il pranzo

# Attività di coordinamento e supporto ai laboratori ufficiali italiani

#### Tavola rotonda

# Revisione del documento SANTE/11813/2017 (SANTE AQC)

14.30 Primio step di revisione del documento SANTE AQC: proposte di modifiche da parte di alcuni LNR e dell'Advisory Group.

Patrizia Pelosi

Discussione

Esame e condivisione delle proposte pervenute da parte dei laboratori italiani.

Varie ed eventuali

16.00 Chiusura della manifestazione