

---

CONVEGNO

# I risultati della ricerca corrente condotta dall'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise. Anno 2016

**Teramo, 13 giugno 2017**

Sala Convegni "V. Principe", Centro Internazionale per la Formazione e l'Informazione Veterinaria

---

## Introduzione

L'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise (IZSAM), è impegnato costantemente nella ricerca e sperimentazione nei settori della Sanità Pubblica Veterinaria e della tutela ambientale a tutela della salute degli animali e dell'uomo.

L'innovazione tecnologica, l'acquisizione di conoscenze e competenze scientifiche, sempre più specialistiche, sono alla base delle attività di ricerca e studio dell'IZSAM, contribuendo ad individuare risposte adeguate alle richieste provenienti dal Sistema Sanitario Nazionale e quindi dai principali interlocutori istituzionali. La ricerca sanitaria dell'Istituto e della rete di IZZSS di cui fa parte, è principalmente finalizzata a garantire adeguati livelli di tutela della salute pubblica e si sviluppa tenendo in considerazione gli scenari e le priorità definite a livello internazionale così come le linee strategiche che il Ministero della Salute definisce nella programmazione triennale.

Questo evento rappresenta l'annuale incontro per gli operatori della Sanità Pubblica Veterinaria italiana per condividere i risultati di progetti di ricerca corrente finanziati dal Ministero della Salute, con particolare attenzione a quelle conclusi nell'anno 2016.

## Programma

13 giugno 2017

La registrazione dei partecipanti sarà effettuata a partire dalle ore 8.30 e fino alle ore 9.00.

Ora	Presentazione	Relatore
9.00 - 9.15	Indirizzo di benvenuto e apertura dei lavori	M. Mattioli, DG, IZSAM Ministero della Salute
9.15 - 9.30	Linee strategiche della ricerca dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise	M. Mattioli, DG, IZSAM

### **SANITÁ ANIMALE E ZONOSI**

**Moderatore:** Ministero Salute, M. Scacchia

Ora	Presentazione	Relatore
9.30 - 9.50	Individuazione di eco-regioni in Italia a supporto della gestione di malattie trasmesse da vettori	A. Conte, C. Ippoliti
9.50 - 10.10	Roditori selvatici come serbatoi di alcuni agenti zoonosici: risultati di un'indagine eco-epidemiologica condotta in aree protette del centro Italia	I. Pascucci, M. Di Domenico
10.10 - 10.30	Il <i>Pulicaris complex</i> in Italia: identificazione, distribuzione delle singole specie e possibile ruolo nella trasmissione della Bluetongue	M. Goffredo, M. Quaglia
10.30 - 10.50	<i>Coffee break</i>	-
10.50 - 11.10	Verifica dell'efficacia dei metodi sierologici nella cinetica anticorpale in animali da laboratorio utilizzati come modello alternativo nello studio del Morbo Coitale Maligno e della Peste Equina	C. Di Pancrazio, M. Tittarelli
11.10 - 11.30	Evoluzione genomica ed antigenica del virus della West Nile in Italia e studio dei fattori di virulenza	A. Lorusso
11.30 - 11.50	Analisi filogenetica ed epidemiologia molecolare di ceppi di <i>Brucella</i> spp. isolati in Italia	K. Zilli, L. Sacchini
11.50-12.05	Discussione	<i>Tutti i relatori coinvolti</i>

### **SICUREZZA ALIMENTARE**

**Moderatore:** G. Migliorati

Ora	Presentazione	Relatore
12.05-12.25	Challenge test per la determinazione del tasso di crescita massimo di ceppi di <i>Listeria monocytogenes</i> di origine diversa (umana e alimentare) in prosciutto cotto tagliato a cubetti	A. F. Sperandii, P. Tucci

12.25-12.45	Valutazione di alcuni fattori di rischio e determinazione dell'efficacia dei metodi innovativi di contenimento della contaminazione da <i>Campylobacter</i> nella filiera avicola	G. Aprea, D. D'Angelantonio
12.45-13.00	Discussione	<i>Tutti i relatori coinvolti</i>
13.00-14.00	<i>Pausa pranzo</i>	-
14.00-14.20	Messa a punto di un test diagnostico per <i>Campylobacter</i> basato su tecnologia LAMP	A. Alessiani, F. Marotta
14.20-14.40	Studio degli effetti della termizzazione sulla contaminazione da <i>Escherichia coli</i> STEC nel pecorino tradizionale dell'Italia Centrale	L. Iannetti, F. Pomilio, L. Lanni
14.40-15.00	Cross-contaminazione durante la preparazione degli alimenti in cucina: il ruolo delle mani dell'operatore	A. F. Sperandii, P. Tucci
15.00-15.20	Polibromodibenzodiossine e Polibromodibenzofurani: metodi di analisi e livelli di contaminazione negli alimenti	G. Diletti, R. Ceci
15.20-15.40	Studio sull'origine geografica e valutazione della contaminazione da metalli pesanti ed Arsenico nella mozzarella di bufala	S. Milone, A. Micozzi
15.40-15.55	Discussione	<i>Tutti i relatori coinvolti</i>
15.55-16.10	<i>Coffee break</i>	-

### **Altri progetti**

**Moderatore:** N. D'Alterio

Ora	Presentazione	Relatore
16.10-16.30	Competenza vettoriale di <i>Culicoides imicola</i> e <i>C. obsoletus/scoticus</i> in Europa: attività dell'IZSAM nella stagione 2016	G. Mancini, A. Santilli
16.30-16.50	Determinazione della prevalenza e dei livelli di contaminazione da <i>Escherichia coli</i> produttore di Shiga tossina (STEC) e <i>Campylobacter</i> spp. in carni prelevate al dettaglio: caratterizzazione degli isolati e confronto con ceppi isolati da infezioni umane	G. A. Santarelli, F. Pomilio
17.00-17.15	"ZOE - ZoonosesOnlineEducation - Online courses with videos for the field of veterinary communication dealing with prevention, diagnosis and treatment of diseases transferable from animals to humans"	O. Pediconi

### **CONCLUSIONI**

Ora	Presentazione	Relatore
17.15-17.30	Conclusioni	N. D'Alterio, DS, IZSAM
17.30	Chiusura dei lavori	-

## Responsabile Scientifico

**Nicola D'Alterio**, Direttore Sanitario

## Relatori e Moderatori

**Alessandra Alessiani**, Batteriologia e Igiene delle produzioni lattiero casearie

**Giuseppe Aprea**, Igiene delle Tecnologie Alimentari e dell'Alimentazione Animale

**Roberta Ceci**, Bromatologia, Residui alimenti per l'uomo e gli animali

**Annamaria Conte**, Statistica e GIS

**Daniela D'Angelantonio**, Igiene delle Tecnologie Alimentari e dell'Alimentazione Animale

**Marco Di Domenico**, Ricerca e sviluppo biotecnologie

**Chiara Di Pancrazio**, Sierologia

**Gianfranco Diletti**, Bromatologia, Residui alimenti per l'uomo e gli animali

**Maria Goffredo**, Microbiologia Diagnostica, Anatomo-Istopatologia, Parassitologia e Micologia

**Luigi Iannetti**, Igiene delle Tecnologie Alimentari e dell'Alimentazione Animale

**Carla Ippoliti**, Statistica e GIS

**Luigi Lanni**, Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lazio e Toscana

**Alessio Lorusso**, Virologia

**Giuseppe Mancini**, Microbiologia Diagnostica, Anatomo-Istopatologia, Parassitologia e Micologia

**Francesca Marotta**, Batteriologia e Igiene delle produzioni lattiero casearie

**Alessandra Micozzi**, Bromatologia, Residui alimenti per l'uomo e gli animali

**Giacomo Migliorati**, Laboratorio Alimenti Origine Animale

**Salvatore Milone**, Bromatologia, Residui alimenti per l'uomo e gli animali

**Ilaria Pascucci**, Microbiologia Diagnostica, Anatomo-Istopatologia, Parassitologia e Micologia

**Ombretta Pediconi**, Centro Internazionale per la Formazione e Informazione Veterinaria

**Francesco Pomilio**, Igiene delle Tecnologie Alimentari e dell'Alimentazione Animale

**Michela Quaglia**, Microbiologia Diagnostica, Anatomo-Istopatologia, Parassitologia e Micologia

**Lorena Sacchini**, Batteriologia e Igiene delle produzioni lattiero casearie

**Gino Angelo Santarelli**, Igiene delle Tecnologie Alimentari e dell'Alimentazione Animale

**Adriana Santilli**, Microbiologia Diagnostica, Anatomo-Istopatologia, Parassitologia e Micologia

**Massimo Scacchia**, Laboratorio Diagnosi Malattie Animali Trasmissibili

**Anna Franca Sperandii**, Igiene delle Tecnologie Alimentari e dell'Alimentazione Animale

**Manuela Tittarelli**, Sierologia

**Patrizia Tucci**, Igiene delle Tecnologie Alimentari e dell'Alimentazione Animale

**Katiuscia Zilli**, Batteriologia e Igiene delle produzioni lattiero casearie

## **Responsabile delle metodologie didattiche**

**O. Pediconi**, Centro Internazionale per la Formazione e Informazione Veterinaria

## **Beneficiari**

L'evento è accreditato ECM per le professioni del medico veterinario, del chimico, del farmacista, del biologo e del tecnico sanitario di laboratorio biomedico. Allo stesso sono stati riconosciuti **8** crediti ECM.

La frequenza del 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 data**

Il convegno si svolgerà il **13 giugno 2017** nella Sala Convegni "V. Prencipe" del Centro Internazionale per la Formazione e l'Informazione Veterinaria.

## **Contatti**

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

Via G. Caporale, 64100 Teramo

Tel: +39 0861 332670

Email: [formazione.teramo@izs.it](mailto:formazione.teramo@izs.it)