

## Modalità di partecipazione

La partecipazione è gratuita e riservata ai laureati in Medicina Veterinaria e Scienze Biologiche. Le adesioni dovranno pervenire alla Segreteria Organizzativa **entro e non oltre il 11.12.2009** mediante la seguente modalità:

**Iscrizione tramite il Portale della Formazione all'indirizzo: <http://formazione.izs.glauco.it>**

- I dipendenti dell'IZSLER devono effettuare il login inserendo Nome utente (matricola) e Password (codice fiscale in maiuscolo), quindi cliccare su "Iscrizione ai corsi" selezionando l'evento formativo dall'elenco.
- Gli esterni possono accedere all'iscrizione previa registrazione al Portale della Formazione seguendo la procedura all'indirizzo: <http://formazione.izs.glauco.it>. Effettuata la registrazione, procedere all'iscrizione all'evento selezionandolo da "Iscrizione ai corsi".  
[Per coloro che sono già registrati al portale, procedere alla sola iscrizione all'evento]

A tutti i partecipanti verrà rilasciato un attestato di partecipazione.

**Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna**

### Segreteria Organizzativa

Ufficio Formazione  
Tel 030/2290379 – 030/2290333 – 030/2290330  
Fax 030/2290616, e-mail: [formazione@izsler.it](mailto:formazione@izsler.it)

## Presentazione

L'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna presenta alcuni risultati ottenuti dall'attività di ricerca corrente finanziata dal Ministero della Salute conclusasi nell'ultimo triennio.

Sicurezza Alimentare e Sanità animale sono i macrosettori attraverso i quali l'impegno dei ricercatori dell'Istituto si propone di offrire risposte alle esigenze di Sanità Pubblica. Nel complesso sistema della ricerca Europea, verso la quale devono convergere nel prossimo futuro le sinergie di tutte le fonti di finanziamento e le capacità scientifiche degli Enti che a vario titolo e con differenti approcci svolgono ricerca, la ricerca corrente ha permesso negli anni di formare ricercatori e di creare i presupposti culturali per il raggiungimento di un livello scientifico nazionale in grado di integrarsi e collaborare con i partner europei.

Per questo motivo il convegno vuole coniugare il momento finale di un'intensa attività di ricerca nazionale con le prospettive e gli strumenti della ricerca europea e condividere con il mondo scientifico il livello di conoscenza raggiunto e i fabbisogni di sapere.

Gli Istituti Zooprofilattici Sperimentali, oltre a rispondere alle esigenze diagnostiche e alle emergenze sanitarie e a fornire supporto al Servizio Sanitario Nazionale, hanno raggiunto risultati tali da essere considerati attori di rilievo nel panorama della ricerca scientifica, ritenuta in effetti una delle loro attività principali.

### Comitato Scientifico

Paolo Candotti tel. 0302290380  
Giorgio Varisco tel. 0302290234  
Gaetano Penocchio tel. 0302290612

### Sede

Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna  
Via Antonio Bianchi, 9 – 25124 Brescia

### Come raggiungere la sede congressuale

[http://www.izsler.it/izs\\_bs/allegati/260/PosizioneSede.pdf](http://www.izsler.it/izs_bs/allegati/260/PosizioneSede.pdf)



**Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia ed Emilia Romagna**

## CONVEGNO



## La ricerca corrente in Italia e nell'IZSLER

**Brescia 14 dicembre 2009**

**Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna**

**Aula Magna**

**Via A. Bianchi 9 – Brescia**

## Programma

- 13.30 Registrazione partecipanti  
Apertura Convegno
- 14.00 P. Catarci  
La ricerca corrente in Italia
- 14.20 S. Cinotti  
Le prospettive europee della ricerca
- 14.40 L. Cocchi  
La valorizzazione dei risultati dell'attività di ricerca dell'IZSLER

### ESPOSIZIONE DEI RISULTATI DI ALCUNE SIGNIFICATIVE RICERCHE CORRENTI IZSLER

#### PRIMA SESSIONE:

Moderatore: G. Varisco

- 15.00 M. Pacciarini  
Progettazione e sviluppo di una banca dati dei profili genetici di *Mycobacterium bovis* a supporto delle indagini epidemiologiche condotte in focolai di tubercolosi bovina (PRC2003/014)
- 15.20 P. Boni  
Rilievi di campo (processi e prodotti) e attivazione di prassi di sorveglianza epidemiologica degli allevamenti per l'alimentazione del sistema informativo sulla sicurezza alimentare (PRC2005/017)
- 15.40 N. Arrigoni  
Utilizzo del latte di massa per la sorveglianza della Paratubercolosi bovina (PRC2005/003)

#### Intervallo

## SECONDA SESSIONE

Moderatore: C. Buonavoglia

- 16.20 G. Bolzoni - L. Bertocchi  
Studio e dimostrazione di tecniche di gestione alimentare per la riduzione del *carry-over* di micotossine nel latte ed armonizzazione delle metodiche analitiche tramite produzione di materiale di riferimento (PRC2003/026)
- 16.40 E. Brocchi  
Valorizzazione di sistemi diagnostici di laboratorio sviluppati presso l'IZSLER di Brescia, attraverso la conversione in kit stabilizzati e standardizzati (PRC2004/009)
- 17.00 L. Capucci  
Trasmissione sperimentale della BSE (ceppo italiano) al bovino: osservazione clinica, caratterizzazione del ceppo, ricerca in vivo della PrPres e di marker molecolari di malattia a scopo diagnostico ed allestimento di un parco campioni disponibile per la ricerca nazionale (PRC2002/003)
- 17.20 A. Scagliarini  
Le piattaforme tecnologiche come strumento di indirizzo della ricerca
- 17.40 G. Varisco  
Presentazione della ricerca "sviluppo di tecnologie biomolecolari applicate al DNA mitocondriale per la caratterizzazione della specie di origine di linee cellulari (PRC2004/013)" e dell'articolo "An alternative method to isoenzyme profile for cell line identification and interspecies cross-contaminations: cytochrome b PCR-RLFP analysis", *In vitro Cell. Dev. Biol. - Animal* (2008) 44:321-329, "best paper 2008 on the topic".  
Espone M. Ferrari.

## Relatori

### Ministero della Salute

Pierfrancesco Catarci

### Università degli Studi di Bologna

Alessandra Scagliarini

### Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "Bruno Ubertini"

Norma Arrigoni

Luigi Bertocchi

Giuseppe Bolzoni

Paolo Boni

Emiliana Brocchi

Lorenzo Capucci

Stefano Cinotti

Lauretta Cocchi

Maura Ferrari

Maria Pacciarini

## Moderatori

### Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "Bruno Ubertini"

Giorgio Varisco

### Università degli Studi di Bari

Canio Buonavoglia