

## Relatori e Moderatori

**Amagliani Giulia**, Ricercatore, Università di Urbino "Carlo BO"  
**Bargellini Annalisa**, Ricercatore, Università di Modena e Reggio Emilia  
**Basile Mariarosaria**, Responsabile UOSD Igienistico Ambientale, ASL NA2 Nord  
**Bianco Paolo**, Dirigente Ingegnere della Sicurezza, Azienda USL di Rimini  
**Blasi Elisabetta**, Ordinario di Microbiologia, Università di Modena e Reggio Emilia  
**Borella Paola**, Ordinario di Igiene, Università di Modena e Reggio Emilia  
**Bozzaro Salvatore**, Ordinario di Biologia Cellulare, Università di Torino  
**Cagarelli Roberto**, Assessorato Politiche per la Salute Regione Emilia-Romagna  
**Campagna Anselmo**, Direttore Sanitario, Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena  
**Casini Beatrice**, Ricercatore, Università di Pisa  
**Cristina Maria-Luisa**, Associato di Igiene, Università di Genova  
**Di Marino Oscar**, Direttore Medico Presidio Ospedaliero Bassini Cinisello Balsamo, Milano  
**Di Pietro Margherita**, Medico di Medicina Generale, Segretario MGform, Modena  
**Fabbri Luca**, Direttore Medico di Struttura, Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari, Trento  
**Farruggia Patrizia**, Direttore Medico, Azienda USL di Bologna  
**Ferranti Greta**, Dottoranda di Ricerca, Università di Modena e Reggio Emilia  
**Grottola Antonella**, Biologa, Struttura Complessa di Microbiologia Virologia-Az. Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena, Università di Modena e Reggio Emilia  
**Leoni Erica**, Ordinario di Igiene, Università di Bologna  
**Luppi Fabrizio**, Dirigente Medico, Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena  
**Mansi Antonella**, Ricercatore, Dipartimento Igiene del Lavoro, INAIL Settore Ricerca, Roma  
**Marchegiano Patrizia**, Responsabile Servizio Prevenzione e Protezione Igiene Ospedaliera, Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena  
**Marchesi Isabella**, Assegnista di Ricerca, Università di Modena e Reggio Emilia  
**Montagna Maria Teresa**, Ordinario di Igiene, Università di Bari  
**Moro Matteo**, Responsabile Risk Management, Direzione Medico Sanitaria, Istituto Clinico Humanitas - IRCCS, Milano  
**Pelosi Sabino**, Direttore Medicina Legale, AUSL Modena  
**Privitera Gaetano Pierpaolo**, Ordinario di Igiene, Università di Pisa  
**Ragni Pietro**, Responsabile Area Rischio Clinico, Direzione Sanitaria, AUSL di Reggio Emilia  
**Romano Spica Vincenzo**, Ordinario di Igiene, Università di Roma "Foro Italico"  
**Rota Maria Cristina**, Centro Nazionale di Epidemiologia, Sorveglianza e Promozione della Salute, Istituto Superiore di Sanità, Roma  
**Vandini Alberta**, Professore a Contratto, Università di Ferrara  
**Visca Paolo**, Ordinario di Microbiologia, Università di Roma Tre

## DIRETTORI DEL CORSO

**Paola Borella**

Ordinario di Igiene, Dipartimento di Medicina Diagnostica, Clinica e di Sanità Pubblica, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia  
Coordinatore Nazionale Gruppo Multicentrico di Studio sulle legionellosi in Italia

**Anselmo Campagna**

Direttore Sanitario  
Azienda Ospedaliero Universitaria  
Policlinico di Modena

## SEGRETERIA SCIENTIFICA

Dipartimento di Medicina Diagnostica, Clinica e di Sanità Pubblica Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia  
Via G. Campi 287 - 41125 Modena  
Tel. +39 059 2055575  
Fax +39 059 2055483

[isabella.marchesi@unimore.it](mailto:isabella.marchesi@unimore.it)

[www.legionellaonline.it](http://www.legionellaonline.it)

## PROVIDER 992 e SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

INTERMEETING

B.go Collegio Maria Luigia, 15  
43121 Parma  
Tel. +39 0521 231123  
[segreteria@intermeeting.it](mailto:segreteria@intermeeting.it)



Dipartimento di Medicina Diagnostica, Clinica e di Sanità Pubblica  
Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA  
Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena

Policlinico

## Corso di Aggiornamento

## LEGIONELLA SPP E INFEZIONI CORRELATE: INNOVAZIONE, ATTUALITÀ E PROSPETTIVE



Modena, 28-30 novembre 2013

Centro Congressi Hotel Real Fini

Via Emilia Est 441, Modena

con il patrocinio di



SOCIETÀ ITALIANA di IGIENE  
MEDICINA PREVENTIVA  
e SANITÀ PUBBLICA



associazione  
microbiologi  
clinici italiani

SEZIONE REGIONE EMILIA-ROMAGNA

## PROGRAMMA DEL CORSO

### GIOVEDÌ 28 NOVEMBRE 2013

14.00 Registrazione partecipanti

14.30 Presentazione del corso

#### LEGIONELLA SPP: CARATTERIZZAZIONE DEL MICROORGANISMO E TECNICHE INNOVATIVE DI IDENTIFICAZIONE

Moderatori: Vincenzo Romano Spica, Elisabetta Blasi

15.00-15.30 Strategie di difesa nell'interazione tra *Legionella* spp e l'ospite. Salvatore Bozzaro, Torino

15.30-16.00 Dal fingerprinting al typing molecolare di *Legionella pneumophila* sierogruppo 1. Paolo Visca, Roma

16.00-16.30 Un nuovo approccio metodologico per la ricerca e quantificazione di *Legionella* spp. Antonella Mansi, Roma

Intervallo

#### LA VALUTAZIONE DEL RISCHIO: ASPETTI TECNICI E SANITARI

Moderatori: Roberto Cagarelli, Isabella Marchesi

17.00-17.30 Confronto tra linee guida su aspetti salienti della valutazione e controllo del rischio ambientale. Roberto Cagarelli, Bologna

17.30-18.00 La valutazione del rischio in riferimento alle caratteristiche delle persone esposte. Pietro Ragni, Reggio Emilia

18.00-18.30 Gestione degli impianti idrici: criticità e compatibilità dei trattamenti con i materiali. Paolo Bianco, Rimini

### VENERDÌ 29 NOVEMBRE 2013

#### LE INFEZIONI DA LEGIONELLA: SORVEGLIANZA, PERCORSO DIAGNOSTICO E GESTIONE DEI CASI

Moderatori: Patrizia Marchegiano, Anselmo Campagna

9.00-9.30 Sorveglianza delle legionellosi a livello nazionale ed internazionale. Maria Cristina Rota, Roma

9.30-10.00 Diagnosi di legionellosi: confronto di metodi tradizionali e molecolari. Antonella Grottola, Modena

10.00-10.30 Aspetti clinici e terapeutici. Fabrizio Luppi, Modena

Intervallo

11.00-11.30 La tutela del paziente: ruolo e attività delle Direzioni Sanitarie. Patrizia Marchegiano, Modena

11.30-12.00 Il rischio di esposizione a *Legionella* spp. in ambito occupazionale. Antonella Mansi, Roma

12.00-12.30 Implicazioni medico-legali in tema di infezioni ospedaliere da *Legionella*. Sabino Pelosi, Modena

12.30-13.00 Il coinvolgimento dei medici di famiglia. Margherita Di Pietro, Modena

#### MODELLI DI PREVENZIONE E CONTROLLO NELLE DIVERSE STRUTTURE

Moderatori: Erica Leoni, Antonella Mansi

14.30-14.50 *Legionella*, dal genoma alla genotipizzazione: prospettive per la prevenzione. Vincenzo Romano Spica, Roma

14.50-15.10 Le strutture sanitarie: il "water safety plan". Gaetano Pierpaolo Privitera, Pisa

15.10-15.30 Il trattamento dei riuniti odontoiatrici come momento cruciale di prevenzione del rischio. Patrizia Farruggia, Bologna

15.30-15.50 Strategie di controllo nelle strutture termali e nei centri benessere. Erica Leoni, Bologna

15.50-16.10 La gestione del rischio nelle strutture turistico-alberghiere: strategie di intervento. Maria Teresa Montagna, Bari

Intervallo

#### COMUNICAZIONI AD INVITO

Moderatori: Maria Teresa Montagna, Annalisa Bargellini

16.45-17.00 Il capitolato tecnico e la responsabilità dei gestori. Oscar di Marino, Milano

17.00-17.15 Validazione di un metodo molecolare per l'isolamento e la quantificazione di *Legionella* spp da acque chiare secondo ISO TS 12869:2012. Giulia Amagliani, Urbino

17.15-17.30 Validazione del perossido di idrogeno secondo la UNI EN 1276:2006: efficacia *in vitro* nei confronti di *Legionella pneumophila*. Alberta Vandini, Ferrara

17.30-17.45 Riduzione della contaminazione ambientale con l'impiego di perossido d'idrogeno. Isabella Marchesi, Modena

17.45-18.00 La monoclorammina come metodo alternativo al biossido: vantaggi e limiti. Matteo Moro, Milano

18.00-18.15 L'esperienza della ASL Napoli 2 sull'utilizzo del sistema ossigeno-cloro nascente. Mariarosaria Basile, Napoli

### SABATO 30 NOVEMBRE 2013

#### PRESENTAZIONE DI ESPERIENZE SUL CAMPO

Moderatori: Paola Borella, Luca Fabbri

9.00-9.20 Esperienza di sorveglianza e controllo della legionellosi in Puglia. Maria Teresa Montagna, Bari

9.20-9.40 Prevenzione e controllo della contaminazione da *Legionella* in alcune strutture sanitarie in Liguria. Maria-Luisa Cristina, Genova

9.40-10.00 L'attività di prevenzione e controllo nell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana. Beatrice Casini, Pisa

10.00-10.20 I casi di legionellosi nella realtà di Trento. Greta Ferranti, Modena

10.20-10.40 Confronto e costi efficacia di diversi sistemi di prevenzione. Paola Borella, Modena

#### 10.45 - 12.30 CONFRONTO-DIBATTITO TRA PUBBLICO ED ESPERTI

12.30 - 13.00 Questionario di verifica dell'apprendimento e scheda di valutazione evento

13.15 Chiusura del corso

Foto di copertina: Giuseppe Graziosi, 1931. "Fanciulla con canestro di frutta",

Mercato Albinelli, Modena.