



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI BARI
ALDO MORO

Dipartimento di Scienze Biomediche
e Oncologia Umana



UNIMORE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Scienze Biomediche
Metaboliche e Neuroscienze

CONVEGNO NAZIONALE

Legionellosi:

*una malattia prevenibile
con una gestione integrata
del rischio ambientale*

Responsabili scientifici

Maria Teresa Montagna

Paola Borella



Bari, 30-31 maggio e 1 giugno 2019

Aula Magna "G. De Benedictis" - Policlinico

con il Patrocinio



Ministero della Salute

Istituto Superiore di Sanità



COMITATO SCIENTIFICO

Annalisa Bargellini (Modena)
Paola Borella (Modena)
Osvalda De Giglio (Bari)
Giusy Diella (Bari)
Isabella Marchesi (Modena)
Maria Teresa Montagna (Bari)

Ore 14.00 Registrazione dei partecipanti e welcome lunch

14.30 Saluto delle Autorità

Le nuove sfide di fronte a un caso, un cluster o un evento epidemico: il ruolo del laboratorio e della Sanità Pubblica

Moderatori: **Domenico Lagravinese (Bari), Nicola Ungaro (Bari)**

14.45 Legionellosi: aggiornamento dell'epidemiologia in Italia
Maria Luisa Ricci (Roma)

15.15 Compiti del Dipartimento di Sanità Pubblica nella prevenzione e controllo della legionellosi
Bianca Maria Borrini (Parma)

15.45 Il ruolo dei laboratori nel piano di sicurezza dell'acqua per il controllo del rischio legionellosi
Osvalda De Giglio (Bari)

16.15 Discussione

16.45 *Coffee break*

COMUNICAZIONI ORALI

17.15 Gestione di un cluster di legionellosi in una struttura turistico-ricettiva nella provincia di Brindisi: il ruolo del Servizio di Igiene e Sanità Pubblica
Stefano Termitte, Giulia Calabrese, Rufino De Felice, Martino Montanaro, Pietro Margaritondo, Osvalda De Giglio, Maria Teresa Montagna

17.30 Difficoltà nella identificazione della fonte ambientale di *Legionella*: un esempio dalla pratica clinica di casi comunitari inizialmente classificati come nosocomiali
Paola Borella, Elena Vecchi, Federica Incerti, Isabella Marchesi, Roberto Cagarelli, Monica Pecorari, Annalisa Bargellini, Giuseppina Frezza, Monica Barbieri, Stefania Paduano

17.45 Approccio in un caso di legionellosi occorso in una struttura ricreativa con piscina e centro benessere
Elena Tettamanzi, Paola Perduca, Franco Foini, Massimo Redaelli, Immacolata Ciarlo, Paolo Bulgheroni

18.00 Influenza del clima e analisi geostatica sulla distribuzione di *Legionella* e legionellosi nelle strutture turistico-ricettive nella Regione Puglia (2001-2017)
Osvalda De Giglio, Fabrizio Fasano, Giusy Diella, Marco Lopuzzo, Christian Napoli, Francesca Apollonio, Carmen Campanale, Angelo Marzella, Serafina Rutigliano, Francesco Triggiano, Giuseppina Caggiano, Maria Teresa Montagna

18.15 Chiusura della prima giornata

Monitoraggio della contaminazione microbica negli ambienti a rischio anche attraverso metodologie molecolari

Moderatori: **Pasqualina Laganà (Messina), Maria Teresa Montagna (Bari)**

- 09.00 Approcci metodologici per la valutazione del rischio *Legionella* in ambienti di vita e di lavoro
Antonella Mansi (Roma)
- 09.30 Ricerca di *Legionella* in campioni ambientali: metodi tradizionali e innovativi
Maria Luisa Ricci (Roma)
- 10.00 Discussione
- 10.30 *Coffee break*

Strategie per gestire i rischi nei sistemi aero-idraulici di strutture sanitarie e turistico-alberghiere

Moderatori: **Bianca Maria Borrini (Parma), Antonella Mansi (Roma)**

- 11.00 Il controllo del rischio legionellosi in strutture ricreative e termali
Erica Leoni (Bologna)
- 11.30 Valutazione e gestione del rischio *Legionella* in ambienti industriali e nelle torri evaporative
Annalaura Carducci (Pisa)
- 12.00 L'esperienza dell'ASL Romagna nella valutazione del rischio impiantistico nelle strutture sanitarie
Paolo Bianco (Rimini)
- 12.30 Discussione
- 13.00 *Lunch*

Azioni preventive e protettive: esperienze a confronto sulle diverse tecnologie di trattamento dell'acqua

Moderatori: **Paola Borella (Modena), Erica Leoni (Bologna)**

- 14.30 Impiego dei disinfettanti: un sistema integrato per la gestione degli impianti
Maria Anna Coniglio (Catania)
- 15.00 Vantaggi e svantaggi di diversi biocidi nel controllo della contaminazione da *Legionella* in ospedale
Isabella Marchesi (Modena)

COMUNICAZIONI ORALI

- 15.30 Un sistema completo per la prevenzione della legionellosi in un ospedale
Maurizio Gimigliano, Francesco Talarico, Pasquale Minchella
- 15.45 Esperienza ventennale di controllo del rischio di contaminazione da *Legionella* spp nella rete idrica della Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia
Viola Novelli, Sara Cutti, Stefano Cacitti, Lorenzo Blandi, Carlo Marena, Alba Muzzi
- 16.00 Distribuzione dei sierogruppi di *Legionella pneumophila* pre- e post-attivazione del biossido di cloro presso la Fondazione Policlinico A. Gemelli IRCCS di Roma
Sara Vincenti, Daniele Ignazio La Milia, Federica Boninti, Patrizia Laurenti
- 16.15 Nuovo metodo per un rapido rilevamento di *Legionella* nei campioni di acqua
Sabina Di Maio, Gabriele Messina, Rosa Cardaci, Sandra Burgassi, Gabriele Cevenini, Francesca De Marco, Daniele Lenzi
- 16.30 Sorveglianza ambientale di *Legionella pneumophila* in 13 residenze di lungo degenza del Nord Italia e confronto tra metodi di trattamento diversi
Marina Tesauro, Carla Dotti, Michela Consonni
- 16.45 Confronto tra membrane con diversa porosità per la conta di *Legionella* secondo la ISO 11731:2017
Osvalda De Giglio, Giusy Diella, Paolo Trerotoli, Marina Tesauro, Michela Consonni, Pasqualina Laganà, Roberta Palermo, Maria Teresa Montagna
- 17.00 Scelta del metodo per la conta di *Legionella pneumophila* in acque secondo ISO 11731:2017 in ambito di accreditamento
Alessandro Viganò, Laura Vailati, Fausto Consonni, Elena Gervasoni, Rita Appolloni & Working Group
- 17.15 Chiusura della seconda giornata

COMUNICAZIONI ORALI

- 09.00 Contaminazione da *Legionella pneumophila* nei circuiti idrici odontoiatrici
Anna Maria Spagnolo, Marina Sartini, Elisa Schinca, Francesca Federa, Gianluca Ottria, Chiara Dupont, Maria Luisa Cristina
- 09.15 Prevalenza della legionellosi in Italia - sintesi delle evidenze pubblicate su dati di sorveglianza ambientale negli anni 2014-2019
Monica Sane Schepisi, Antonio Salvatore Miglietta, Carlo Cerocchi, Riccardo Cirilli, Simone Renzi, Roberta Pavone, Sandra Vaccarello, Fabrizio Magrelli, Giuseppe De Angelis
- 09.30 Batteri ambientali e *Legionella* spp. in acque e biofilm
Lucia Bonadonna, Giusy Bonanno Ferraro, Rossella Briancesco, Anna Maria Coccia, Simonetta Della Libera, Marcello Iaconelli, Giuseppina La Rosa, Pamela Mancini, Rosa Paradiso, Carolina Veneri
- 10.00 Prevenzione e controllo della legionellosi e indagini sul campo: proposta di modello operativo di best practice del gruppo di lavoro Task Shifting-Società Italiana di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica - SItI
Vincenzo Marcotrigiano, Anna Fabbro, Alberto Carli, Fabiana Maria Dadda, Annamaria Dalena, Osvalda De Giglio, Flavio Del Bianco, Marcella Di Fant, Alberto Fedele, Antonio Ferro, Giulia Giovanazzi, Diego Iemmi, Carola Lanzilotti, Paolo Nadal, Roberto Rizzi, Fabiana Salerno, Mattia Vailati, Maria Teresa Montagna

Legionella: comunicazione del rischio e responsabilità

Moderatori: **Michele Conversano (Taranto), Alessandro Dell'Erba (Bari)**

- 10.15 La comunicazione del rischio legionellosi in Sanità Pubblica
Pierluigi Lopalco (Pisa)
- 10.45 Uno sguardo agli aspetti medico-legali
Andrea Molino (Matera)
- 11.15 Tavola rotonda. Cambiamenti nelle politiche di gestione e comunicazione del rischio ambientale

Conduce: **Nicola Simonetti (Bari)**

Partecipano: **Paola Borella, Paolo Bianco, Annalaura Carducci, Michele Conversano, Alessandro Dell'Erba, Domenico Lagravinese, Erica Leoni, Pierluigi Lopalco, Antonella Mansi, Maria Teresa Montagna**

- 13.00 Chiusura dei lavori e consegna questionario ECM

Informazioni Generali

SEDE

Aula Magna "G. De Benedictis"
Policlinico – P.zza Giulio Cesare 11 – BARI

ISCRIZIONE

Quote di iscrizione (IVA 22% inclusa)

Socio SItI	€	250,00
Non socio SItI	€	320,00
Socio SItI under 40	€	150,00
Non socio SItI under 40	€	200,00

La quota d'iscrizione dà diritto a: partecipazione alle sessioni scientifiche, coffee break, lunch, attestato di partecipazione.

ECM (ID evento n. 259333)

Il Provider ha assegnato all'evento n. 9,1 crediti. L'evento è rivolto alle seguenti figure professionali: Medici chirurghi, Biologi, Odontoiatri, Igienisti dentali, Assistenti sanitari, Infermieri, Tecnici della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro, Tecnici sanitari di laboratorio biomedico e Chimici.

Specializzazioni mediche accreditate: Direzione medica di presidio ospedaliero, Epidemiologia, Igiene, Epidemiologia e sanità pubblica, Malattie dell'apparato respiratorio, Malattie infettive, Medicina del lavoro e sicurezza degli ambienti di lavoro, Medicina di comunità, Medicina generale (medico di famiglia), Medicina termale, Microbiologia e virologia, Organizzazione dei servizi sanitari di base, Patologia clinica.

Si rende noto che ai fini dell'acquisizione dei crediti formativi ECM e relativo invio dell'attestato è obbligatorio:

- aver preso parte all'intero evento formativo
- aver compilato la documentazione in ogni sua parte
- aver superato il questionario di valutazione ECM (score di superamento: 75%).

Il Provider è autorizzato a verificare l'effettiva presenza tramite firme.

Si ricorda che la certificazione non potrà essere rilasciata in caso di: registrazioni dopo l'orario d'inizio, uscita anticipata rispetto alla fine dei lavori, consegna del questionario ECM a mezzo terzi.

Il Partecipante è tenuto a rispettare l'obbligo di reclutamento diretto fino ad un massimo di 1/3 dei crediti formativi ricondotti al triennio di riferimento (2017 - 2019). Non sono previste deroghe a tali obblighi.

OBBIETTIVO FORMATIVO DI SISTEMA:

Epidemiologia-prevenzione e promozione della salute - diagnostica - tossicologia con acquisizione di nozioni di sistema (31)

Con la sponsorizzazione non condizionante di:



Biolife

IDEXX

infinity
biotech

Sanipur

INNOVAZIONE NELLA SANIFICAZIONE ACQUA
DA SEMPRE

STERIMED

Servizi e Soluzioni per la Sanità e l'Ambiente

www.sterimed.it



TREELIUM

PROVIDER E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



MEETING PLANNER

Provider ECM Nazionale Accreditato n. 2516

Via Divisione Paracadutisti Folgore, 5 - 70125 BARI
TEL. 080.9905360 - FAX 080.9905359 - 080.2140203

E-mail: info@meeting-planner.it - www.meeting-planner.it

UNI EN ISO 9001:2015



ISTITUTO DI CERTIFICAZIONE
QUALITÀ CERTIFICATO

CERTIFICATO N. 16751