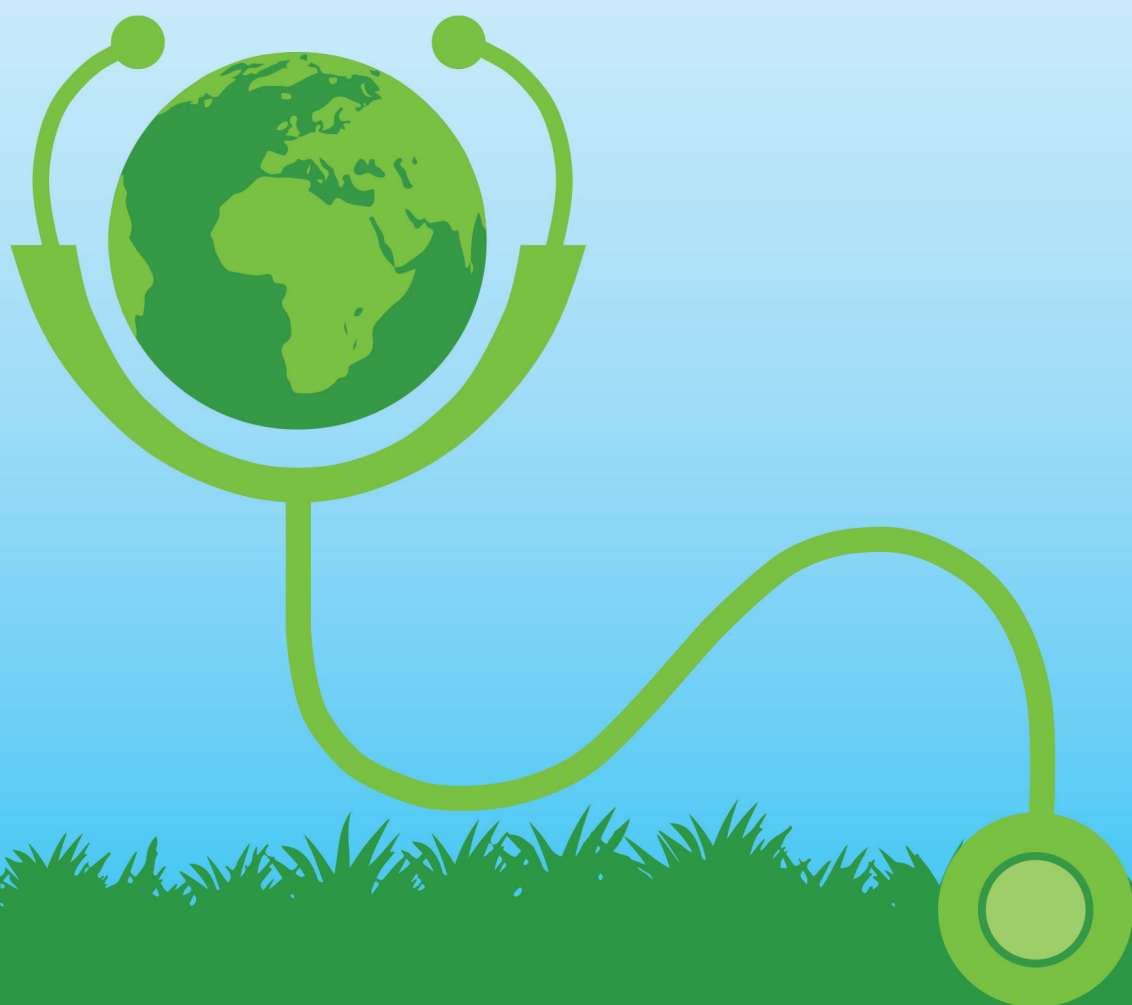


**Congresso Nazionale**

# **AMBIENTE E SALUTE nel 3° Millennio**

**fra inquinamento, cambiamenti  
climatici e disuguaglianze economiche**



**FORLÌ, Venerdì 23 e Sabato 24 marzo 2018**

## COMPRENDERE LA REALE IMPORTANZA DELLA PREVENZIONE PRIMARIA

L'inizio di questo 3° Millennio si presenta in maniera inquietante per la presenza di guerre subdole o latenti, di disuguaglianze sociali che permettono lo sfruttamento delle risorse energetiche inquinanti a basso costo e per i cambiamenti climatici disastrosi che rischiano di condurre il mondo a conseguenze forse irrimediabili.

L'economia "circolare", che ha creato la vita sulla terra, è basata sulla energia solare catturata dalle piante grazie alla sintesi clorofilliana, secondo il concetto per cui "nulla si crea e nulla si distrugge". Da oltre due secoli, invece, stiamo utilizzando una economia "lineare", in cui bruciamo risorse (inquinando) senza alcun recupero di materia, usando "tecnologie" che invece di rispettare la natura la sottopongono ad un uso spesso sconsigliato di veleni.

**L'ambiente in cui viviamo sta cambiando rapidamente per il riscaldamento, per l'inquinamento per l'impovertimento di quantità sempre maggiori di popolazione e gli effetti negativi sulla salute, purtroppo, non tardano ad arrivare. L'aumento dell'incidenza tumorale e delle malattie croniche degenerative che si registra negli ultimi decenni nelle aree più inquinate e che riguarda spesso le età più giovani (bambini, adolescenti e giovani adulti) è l'aspetto più eclatante del legame fra un ambiente sempre più contaminato e la nostra salute.**

**Le più recenti conoscenze di biologia molecolare, con l'introduzione del concetto di Epigenetica, ci mostrano come le influenze ambientali possano modulare l'espressione genica e condizionare il nostro stato di salute, specie nelle fasi più precoci della vita. La sempre peggiore qualità dell'aria che respiriamo è responsabile di gravi patologie (per lo più cardiocircolatorie e respiratorie) che provocano eccessi di morti premature. La diffusione, la persistenza e l'accumulo nelle piante e nelle carni animali di prodotti chimici impiegati in agricoltura, comportano pericolosi aspetti di contaminazione del cibo. L'inquinamento dell'aria, dell'acqua del suolo e dei cibi è causa di un crescente pericolo di malattie degenerative compreso il cancro e di gravi effetti endocrini che riguardano soprattutto patologie della riproduzione (infertilità, parti prematuri, aborti, malformazioni, etc).**

In questo scenario, i dati sanitari più certi a nostra disposizione sono quelli epidemiologici dei Registri Tumori, che in Italia controllano a "macchia di leopardo" circa un 40-50% del nostro territorio nazionale. Tuttavia, i dati che ci forniscono hanno una latenza di circa 6-8 anni, dovuta ai tempi necessari per una buona attendibilità e, se si aggiunge la latenza di 10-20 anni con cui insorgono i tumori, ci si ritrova a disporre di dati del possibile rapporto fra ambiente e cancerogenesi vecchi di alcuni decenni. Si stanno considerando pertanto studi epidemiologici basati su modalità diverse di raccolta dati ed anche forme di Biomonitoraggio e che possano dare risposte tempestive e puntuali alle richieste della popolazione circa il monitoraggio della situazione ambientale in cui vive.

**Il congresso dedicherà grande attenzione alle problematiche legate alla sicurezza alimentare, al grado di inquinamento dell'ambiente (aria, suolo, acqua) e dei luoghi di lavoro, con particolare riguardo alle patologie a queste correlate.**

Il corso è destinato alla formazione professionale di personale medico medico chirurgo, farmacisti, veterinari, biologi, chimici, fisici, infermieri, psicologi, dietisti, fisioterapisti, ostetriche, personale tecnico, assistenti sanitari che trattano MCS, CFS, elettrosensibilità e fibromialgia o che semplicemente vogliono studiare l'origine ambientale delle malattie, da quelle cardiovascolari e respiratorie alle forme tumorali ed a numerose patologie endocrine e della sfera riproduttiva. Il corso si rivolge anche ad educatori, amministratori e funzionari impegnati nell'ambito dell'ambiente, della salute pubblica e delle politiche educative.



# PROGRAMMA PRELIMINARE

## Venerdì 23 marzo 2018

- 13:30 REGISTRAZIONE PARTECIPANTI
- 13:45 SALUTI ISTITUZIONALI E PRESENTAZIONE DEL CONGRESSO
- 14:10 LETTURE INTRODUTTIVE  
*Moderatori:* Michele Gaudio, Giorgio Maria Verdecchia
- 14:20 **Determinanti maggiori di malattia e mortalità confermati dalle prove scientifiche**  
Alberto Donzelli
- 14:45 **Ambiente e salute: ruolo dell'Epigenetica**  
Angela Lopomo
- 15:10 **Riflessioni sul metodo scientifico: i limiti del riduzionismo**  
Gianni Tamino
- 15:35 **Necessità energetiche ed Economia Circolare**  
Alberto Bellini
- 16:00 **L'ARIA E L'ACQUA: PRIMI ALIMENTI E PRIMI MEDICAMENTI**  
*Moderatori:* Federico Bartolini, Giuseppe Miserotti
- 16:10 **Processi di combustione e Qualità dell'aria**  
Gianni Tamino
- 16:30 **Processi di combustione e Qualità dell'aria: Ricadute sulla salute**  
Agostino Di Ciaula
- 16:50 **La qualità dell'acqua: Ricadute sulla Salute**  
Tonino Bernabè
- 17:10 DISCUSSIONE
- 17:20 **IL CIBO NELL'ERA DELL'AGRICOLTURA INDUSTRIALE**  
*Moderatori:* Paolo Pagliai, Mauro Stambazzi
- 17:30 **Agricoltura industriale: uso di pesticidi erbicidi insetticidi e rischi per la salute e l'ambiente**  
Patrizia Gentilini
- 17:50 **Il caso Glifosato**  
Fiorella Belpoggi
- 18:10 **Alimentazione, come destreggiarsi fra necessità alimentari e contaminanti ambientali**  
Renata Alleva
- 18:30 DISCUSSIONE
- 18:50 **TAKE HOME MESSAGE**  
**Finalità e impegno di ISDE**  
Roberto Romizi
- 19:10 **COMPILAZIONE E CONSEGNA QUESTIONARI ECM**
- 19:30 **CHIUSURA**
- 

## Sabato 24 marzo 2018

- 08:30 **REGISTRAZIONE PARTECIPANTI**
- 08:40 **LETTURE INTRODUTTIVE**  
*Moderatori:* Patrizia Gentilini, Ruggero Ridolfi
- 08:50 **Epidemiologia al servizio degli utenti. Revisione critica della Letteratura, valutazione del rischio, suscettibilità e vulnerabilità**  
Fabrizio Bianchi
- 09:15 **L' Enciclica "Laudato Si" Di Papa Francesco: Riflessi Giuridici**  
Paolo Maddalena
- 10:00 **I VELENI DALL'AMBIENTE ALL'UOMO: POSSIAMO DIFENDERCI?**  
*Moderatori:* Raffaella Angelini, Paola Zambon
- 10:10 **Studio SINATRA**  
Cristina Raineri, Giuliano Silvi
- 10:30 **Inquinamento atmosferico in ambito urbano ed effetti sulla salute: il progetto Supersito della Regione Emilia-Romagna**  
Paola Angelini
- 10:50 **Esperienze di Biomonitoraggio: ricerca dei metalli pesanti nelle unghie dei bambini**  
Ruggero Ridolfi
- 10:10 **DISCUSSIONE**
- 11:20 **TAVOLA ROTONDA: AMBIENTE SALUTE ED ECONOMIA; REATI AMBIENTALI, ETICA; INFORMAZIONE**  
*Moderatori:* Davide Dell'Amore, Gian Galeazzo Pascucci
- 11:30 *Esperti:* Liliana Cori, Luigi De Giacomo, Marica Di Pierri, Giuseppe Miserotti, Roberto Roccari, Roberto Romizi
- 12:50 **DISCUSSIONE**
- 13:10 **CONCLUSIONI**  
Ruggero Ridolfi
- 13:20 **COMPILAZIONE E CONSEGNA QUESTIONARI ECM, CHIUSURA DEL CONGRESSO**
- 13:30 **CHIUSURA DEL CONGRESSO**

## FACULTY

Renata Alleva, *Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie Università di Bologna*

Paola Angelini, *Biologa, Servizio Prevenzione\Collettiva e Sanità Pubblica, Regione Emilia Romagna, Bologna*

Raffaella Angelini, *Direttore Dipartimento di Sanità Pubblica, AUSL della Romagna*

Federico Bartolini, *Medico di Medicina Generale, Forlì*

Alberto Bellini, *Dipartimento di Ingegneria dell'Energia Elettrica e dell'Informazione "Guglielmo Marconi", Università di Bologna*

Fiorella Belpoggi, *Direttore Centro Ricerca sul Cancro Cesare Maltoni Istituto Ramazzini Bologna*

Tonino Bernabè, *Presidente Romagna Acque Società delle Fonti SpA, Forlì*

Fabrizio Bianchi, *Direttore Epidemiologia Ambientale e Registri di Patologia, Fisiologia Clinica CNR, Pisa*

Liliana Cori, *Ricercatrice tecnologa, Unità di ricerca Epidemiologia ambientale, Istituto Fisiologia Clinica CNR, Pisa*

Luigi De Giacomo, *Segreteria Paolo Maddalena, Roma*

Davide Dell'Amore, *già Direttore Chirurgia Toracica, Forlì*

Agostino Di Ciaula, *Presidente CS ISDE Italia, Dirigente U.O. Medicina Interna P.O. Bisceglie - ASL Barletta Andria Trani*

Marica Di Pierri, *Giornalista, attivista di A Sud e presidente del CDCA - Centro di Documentazione sui Conflitti Ambientali, Roma*

Alberto Donzelli, *Collaboratore Appropriatelyzza nelle Cure Primarie - ATS Città Metropolitana di Milano*

Michele Gaudio, *Presidente Ordine Medici Chirurghi e Odontoiatri Forlì-Cesena*

Patrizia Gentilini, *Oncologa-Ematologa, ISDE Italia, Forlì*

Angela Lopomo, *Dip. Ricerca Traslazionale e Nuove Tecnologie in Medicina e Chirurgia, Università di Pisa*

Paolo Maddalena, *Vicepresidente Emerito della Corte Costituzionale, Roma*

Giuseppe Miserotti, *Presidente ISDE Emilia Romagna, Piacenza*

Paolo Pagliai, *Dipartimento di Sanità Pubblica, AUSL della Romagna, Forlì*

Gian Galeazzo Pascucci, *Vice Presidente Ordine Medici Chirurghi e Odontoiatri Forlì-Cesena*

Cristina Raineri, *Dipartimento di Sanità Pubblica, AUSL della Romagna, Ravenna*

Ruggero Ridolfi, *Oncologo-Endocrinologo, Coordinatore ISDE Forlì-Cesena*

Roberto Roccarì, *Presidente Ordine Avvocati di Forlì-Cesena*

Roberto Romizi, *Presidente ISDE Italia, Arezzo*

Giuliano Silvi, *Dipartimento di Sanità Pubblica, AUSL della Romagna, Ravenna*

Mauro Stambazzi, *Direttore Sez. Provinciali ARPAE Emilia Romagna Forlì-Cesena e Rimini*

Gianni Tamino, *Dipartimento di Biologia Università di Padova*

Giorgio Maria Verdecchia, *già Direttore Chirurgia Generale, Forlì*

Paola Zambon, *Epidemiologa, Ricercatrice Senior Università Padova*



# INFORMAZIONI GENERALI

## Responsabile Scientifico:

Ruggero Ridolfi

## Sede del Convegno:

**Campus di Forlì, Teaching Hub, Aula Magna, Viale F. Corridoni 20, Forlì**

## Evento Formativo accreditato dal Consiglio dell'Ordine degli Avvocati di Forlì-Cesena:

n.6 crediti formativi

## Evento Formativo accreditato ECM:

ID evento 3937 - 216735 con n. 10 crediti formativi

## Obiettivo formativo ECM:

Epidemiologia - Prevenzione e promozione della salute / Sicurezza alimentare e/o patologie correlate / Sicurezza ambientale e/o patologie correlate / Sicurezza negli ambienti e nei luoghi di lavoro e/o patologie correlate.

## Professioni e discipline per accreditamento ECM:

Medico chirurgo, Farmacista, Veterinario, Psicologo, Biologo, Chimico, Fisico, Assistente sanitario, Dietista, Educatore professionale, Fisioterapista, Infermiere, Infermiere pediatrico, Ostetrica/o, Tecnico della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare, Tecnico della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro, Tecnico di neurofisiopatologia, Tecnico sanitario laboratorio biomedico, Terapista occupazionale.

## Iscrizione e pagamento:

Tramite scheda di iscrizione e pagamento con Bonifico Bancario (Banca BPER, IBAN IT51Z0538767950000002069432 a favore di Comunicazione&venti / CONGRESSO AMBIENTE E SALUTE 2018, la ricevuta di avvenuto pagamento dovrà essere inviata contestualmente all'iscrizione) oppure dal sito [www.comunicazioneventi.it](http://www.comunicazioneventi.it) attraverso il modulo e il relativo pagamento online. Le fatture saranno inviate ai partecipanti dopo l'evento, salvo altre necessità. Gli enti pubblici che desiderano iscrivere i propri dipendenti al corso potranno fare richiesta di esenzione IVA e fatturazione elettronica. La quota di Iscrizione da diritto a: partecipazione lavori scientifici, coffee break, attestato di partecipazione, crediti formativi e kit congressuale.

Rinunce entro 28/2/18 rimborso 50%, dopo nessun rimborso. I rimborsi saranno effettuati dopo la chiusura del corso.

**POSTI LIMITATI**, si consiglia la pre-iscrizione entro il giorno 16 Marzo (possibile iscrizione in sede se posti disponibili).

## Quota di iscrizione:

Professioni accreditate € 200,00 (IVA inclusa)

Specializzandi e Uditori **Gratuito**

## Prenotazioni alberghiere:

inviare una email a [info@comunicazioneventi.it](mailto:info@comunicazioneventi.it)



# SCHEDA DI ISCRIZIONE

## Convegno "Ambiente e Salute nel 3° Millennio"

Si prega di compilare in stampatello e di inviare alla Segreteria Organizzativa:  
Comunicazioneventi - Tel. 0543 720901 - Fax 0543 031646 - info@comunicazioneventi.it

Nome \_\_\_\_\_ Cognome \_\_\_\_\_

Indirizzo \_\_\_\_\_

Tel. \_\_\_\_\_ E-mail \_\_\_\_\_

Luogo e data nascita \_\_\_\_\_

Codice Fiscale \_\_\_\_\_

Indicare la professione: \_\_\_\_\_

QUOTA DI ISCRIZIONE	
Professioni richiedenti crediti formativi	€ 200,00 (IVA inclusa)
Specializzandi e Uditori	Gratuito

Dati per la fatturazione (se diversi da quelli sopra indicati)

Rag. sociale o cognome e nome \_\_\_\_\_

Via \_\_\_\_\_ Città \_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_

Codice Fiscale \_\_\_\_\_ P.IVA \_\_\_\_\_

Reclutato tramite sponsor  No  Si\* Per reclutamento diretto si intende aver ricevuto un contributo per la partecipazione all'evento in oggetto o con il pagamento quota iscrizione o con il contributo per le spese logistiche sostenute per il viaggio. Nell'eventualità indicare nome sponsor e compilare la dichiarazione invito da richiedere alla segreteria organizzativa.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.L.196/2003 sulla privacy

Data \_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_



## Con il patrocinio di



MINISTERO DELL'AMBIENTE  
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

*Ministero della Salute*



Comune di Forlì



Ordine dei Medici Chirurghi  
e degli Odontoiatri  
della Provincia di Forlì-Cesena



Ordine degli Avvocati  
di Forlì-Cesena



## Con il contributo non condizionante di aziende sponsor

*Il medico, nel considerare l'ambiente di vita e di lavoro e i livelli di istruzione e di equità sociale quali determinanti fondamentali della salute individuale e collettiva, collabora all'attuazione di idonee politiche educative, di prevenzione e di contrasto alle disuguaglianze alla salute e promuove l'adozione di stili di vita salubri, informando su principali fattori di rischio. Il medico, sulla base delle conoscenze disponibili, si adopera per una pertinente comunicazione sull'esposizione e sulla vulnerabilità a fattori di rischio ambientale e favorisce un utilizzo appropriato delle risorse naturali, per un ecosistema equilibrato e vivibile anche da future generazioni.*

**Art. 5 del Codice di Deontologia Medica**

**PROVIDER ECM e SEGRETERIA ORGANIZZATIVA:**

**Comunicazioneventi** - Via Punta di Ferro 2/L, 47122 Forlì (FC)

Tel 0543 720901 - Fax 0543 031646 - [info@comunicazioneventi.it](mailto:info@comunicazioneventi.it) - [www.comunicazioneventi.it](http://www.comunicazioneventi.it)

ID Provider 3937