

DESTINATARI

Assistenti Sanitari, Biologi, Infermieri,
Medici, Ostetriche e Tecnici della
Prevenzione

MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

La partecipazione è gratuita previa
iscrizione a:

www.ats-valpadana.it >online>iscrizione a
corsi e convegni

POSTI DISPONIBILI: 80

TERMINE ISCRIZIONI

18 novembre 2016

CREDITI

Il corso è accreditato al sistema ECM/CPD
lombardo per tutte le professioni sanitarie

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Paolo Ricci, responsabile Osservatorio
Epidemiologico – ATS della Val Padana

RELATORE

Ernesto Burgio, Membro del Consiglio
Scientifico ECERI (European Cancer and
Environment Research Institute - Bruxelles) e
Presidente del Comitato Scientifico dell'ISDE
(International Society of Doctors for
Environment)

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Ufficio Formazione ATS della Val Padana
Sede Territoriale di Mantova
via dei Toscani, 1 – 46100 Mantova
Tel. 0376/334477/81 Fax 0376/331977
e- mail formazione@aslmn.it

“La rivoluzione epigenetica e la genesi delle malattie”



24 Novembre 2016
dalle ore 9,00 alle 17,00
ATS della Val Padana
Palazzina 4
Via dei Toscani 1
Mantova

Sistema Socio Sanitario
 Regione
Lombardia
ATS Val Padana

BREVE PREMESSA

Nel corso dell'ultimo secolo e soprattutto negli ultimi decenni l'uomo ha prodotto e immesso nella biosfera un'immensa quantità di molecole artificiali, trasformato interi ecosistemi microbiologici e virali, ampliato la gamma delle forme di energia immesse nell'ecosfera. Si tratta quindi di comprendere quali possano essere gli effetti bio-molecolari di queste trasformazioni complesse, a partire da quelle epi-genomiche che avvengono nelle prime fasi dello sviluppo del feto e del bambino.

OBIETTIVI FORMATIVI

- Conoscere la cornice bio-evolutiva di lungo periodo;
- Sviluppare una riflessione più approfondita sul rapporto tra uomo e ambiente inteso nella sua più ampia accezione, al fine di valutarne correttamente l'impatto biologico e quindi sanitario

9:00

Presentazione dell'iniziativa

Aldo Bellini

Direttore Generale ATS della Val Padana

09:10

Aperura lavori

Paolo Ricci

09:20

Genetica, genomica, epigenetica, metagenomica, ologenomica – Microbiota/microbioma

Ernesto Burgio

Discussione

11:00 *Pausa caffè*

11:20

Origini epigenetiche della pandemia di obesità e diabesità del XX-XXI secolo

Ernesto Burgio

Discussione

13:00 Pausa pranzo

14:00

Inquinamento atmosferico e possibili rischi per la salute umana

Plasticità neuronale e disturbi del neurosviluppo

Abuso e cattivo uso di antibiotici e diffusione dei geni di resistenza

Ernesto Burgio

Discussione

16:45

Questionari di valutazione ECM e di *customer satisfaction*

17:00 CHIUSURA LAVORI

