



Università di Genova

FARMACI, AMBIENTE E SALUTE UNA NUOVA SFIDA PER L'EPIDEMIOLOGIA Martedì 17 dicembre 2024 - 09:45

Ambiente e Salute: due parole unite oggi in un groviglio armonioso ma che per decenni sono state in contrasto. Agli inizi degli anni '50 i problemi dell'inquinamento erano ancora del tutto ignorati in Italia. Nessuno parlava di inquinamento dell'aria, dell'acqua o di depurazione, di smaltimento rifiuti, di bonifica dei siti contaminati, né tanto meno dell'inquinamento derivante dai Farmaci e dell'antimicrobico resistenza. Non vi erano né Leggi né pretori dell'ambiente. Nessun finanziamento era destinato alle opere di Ingegneria Ambientale. Senza un mercato mancavano le ditte che operavano nel settore. Non vi era richiesta di tecnici specialistici, quindi l'Università non aveva programmi per prepararli.

L'Ingegneria Sanitaria Ambientale oggi oltre ai tre settori storicamente di interesse (ciclo delle acque, ciclo dei rifiuti e gestione dei siti contaminati) ha ampliato le proprie prospettive con altre discipline per approfondire il nesso Ambiente e Salute, collegando ad esempio la gestione dei siti contaminati agli aspetti di cancerogenesi chimica e onco-ematologici; oppure nel campo della depurazione delle acque, a seguito della nuova Direttiva Acque Reflue, le linee di ricerca si stanno spostando sul monitoraggio e il (mancato) trattamento dei Farmaci nelle acque reflue e nei fanghi.

Tutto questo che effetto ha avuto ed ha sulla Salute dei cittadini?

*Per informazioni si prega di contattare l'organizzatore:
Dott. Adriano Pistilli - pistilli.ambiente@gmail.com*

Con il patrocinio dell'Ordine Interprovinciale dei Chimici e dei Fisici della Liguria



**ORDINE INTERPROVINCIALE
DEI CHIMICI E DEI FISICI
DELLA LIGURIA**

SALUTI ISTITUZIONALI

Moderata da Dr.ssa Monica Bottino, Redattore "Il Giornale del Piemonte e della Liguria"

Prof.ssa Ing. Adriana del Borghi, Professore Ordinario di Ingegneria Sanitaria Ambientale, Vice Direttore del Dipartimento di Ingegneria Civile - Chimica - Ambientale e Prorettrice alla Sostenibilità presso l'Università degli Studi di Genova

On. Vanna Gava, Vice Ministro dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica dell'Italia*

Prefetto Stefano Laporta, Presidente dell'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale & del Sistema Nazionale per la Protezione Ambientale*

Prof. Rocco Domenico Alfonso Bellantone, Presidente dell'Istituto Superiore di Sanità

Prof. Robert Giovanni Nisticò, Presidente Agenzia Italiana del Farmaco

Prof.ssa Lara Nicoletta Angela Gitto, Presidente della Commissione Scientifica ed Economica del Farmaco

Prof. Christodoulos Xinaris, Coordinatore delle Ricerche della sede di Milano dell'Istituto di Ricerche Farmacologiche "Mario Negri"

Dr.ssa Elisabetta Trovatore, Commissario Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Liguria

Dott. Chim. Alessandro Girelli, Presidente dell'Ordine Interprovinciale dei Chimici e dei Fisici della Liguria

SESSIONE SANITÀ

Moderata da Dr.ssa Monica Bottino, Redattore "Il Giornale del Piemonte e della Liguria"

10:30 - 11:10 Prof. Fabrizio Ernesto Pregliasco (Professore Associato di Igiene Generale e Applicata e Direttore della Scuola di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva presso l'Università degli Studi di Milano "La Statale", Direttore Sanitario IRCCS Ospedale Galeazzi - Sant'Ambrogio) & Dott. Adriano Pistilli (Responsabile Tecnico Gestione Rifiuti)

Antimicrobico resistenza: problematiche sanitarie e cause ambientali

11:10 - 11:25 Dr.ssa Anna Lombardo, Istituto di Ricerche Farmacologiche "Mario Negri"

Il progetto PREMIER: Prioritisation and Risk Evaluation of Medicines in the Environment

SESSIONE AMBIENTE

Moderata dall'Avv. Cinzia Pasquale, Presidente della Camera Forense Ambientale

11:25 - 11:50 Dott. Antonio Limone, Coordinatore Nazionale degli Istituti Zooprofilattici Sperimentali

Lo Studio SPES: Studio di Esposizione nella Popolazione Suscettibile. Un modello virtuoso di monitoraggio del territorio

11:50 - 12:15 Dr.ssa Donatella Giacometti, Responsabile dell'Ufficio Salute - Sicurezza - Ambiente dell'Unione Energia per la Mobilità (UNEM)

La riqualificazione dei siti di interesse petrolifero

12:15 - 12:40 Dr. Vito Felice Uricchio, Commissario Straordinario per gli interventi urgenti di bonifica, ambientalizzazione e riqualificazione dell'area di Taranto

La transizione giusta negli interventi di riqualificazione dell'area di Taranto

12:40 - 13:05 Dr.ssa Federica Scaini, Istituto Superiore di Sanità

Lo Studio SENTIERI: Studio epidemiologico nazionale dei territori e degli insediamenti esposti a rischio da inquinamento

13:05 - 13:20 Dr. Michele Fratini, Responsabile Area per la Caratterizzazione e la Protezione dei Suoli e per i Siti Contaminati ISPRA

Criticità e proposte per la gestione dei PFAS nei procedimenti di bonifica

**in attesa di conferma*