



SCENARIOS

PROGETTO INTERNAZIONALE SUI PFAS
DEL PROGRAMMA HORIZON-2020 DELL'EU

Interdisciplinary Symposium on **One Health** and **PFAS**:

an integrated approach
to human, animal, and environmental health

20 giugno 2025, ore 13.30 - 18.00

Salone di Rappresentanza
dell'Azienda Ospedaliero – Universitaria di Alessandria

Via Venezia, 16 (primo piano)

PROGRAMMA:

- | | |
|--|---|
| <p>13.30 Registrazione partecipanti</p> <p>13.45 Saluti istituzionali</p> <p>14.00 Introduzione ai lavori
Marinella Bertolotti - Centro Studi Patologie Ambientali DAIRI, AOU AL</p> <p>14.10 Contamination of per- and polyfluorinated alkyl substances (PFAS) of the environment: ONE HEALTH approach to evaluate human exposure and mitigate potential negative public health effects"
Bartolomeo Griglio - Settore Prevenzione e Veterinaria, Direzione Sanità, Regione Piemonte</p> <p>14.30 Breaking Boundaries: One Health Toxicology under the SCENARIOS Framework
Francesco Dondero - Università del Piemonte Orientale</p> <p>14.50 The Surface Enhanced Raman Scattering, SERS, as an analytical method for detection of PFAS
Zoi Lada - Foundation for Research & Technology (FORTH)</p> <p>15.10 - A multi-route Physiologically-Based Kinetic Model for Exposure of Perfluorooctanoic Acid (PFOA) in Rats
Evie Papakiriakopoulou - National Technical University of Athens</p> | <p>15.30 - Epidemiological Studies in Alessandria area within the european SCENARIOS Project
Marinella Bertolotti - Centro Studi Patologie Ambientali DAIRI, AOU AL</p> <p>15.50 - PFAS and the SARS-Cov-2 immune response
Luisa Nunziangeli - Polo d'Innovazione di Genomica Genetica e Biologia (Polo GGB)</p> <p>16.10 - Exploring emerging biological targets of PFAS toxicity
Juan C. Sanchez-Hernandez - University of Castilla-La Mancha</p> <p>16.30 - One Health in Practice:
Animal and Plant Biomonitoring in a PFAS Case Study
Giuseppe Ru - Istituto Zooprofilattico Sperimentale di Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta (IZSPLV)</p> <p>16.50 - Biomonitoring of the effects of PFAS on human health
Luigi Mario Castello - SCU Medicina Interna, UPO / SSD Medicina Traslazionale, DAIRI, AOU AL</p> <p>17.10 - Q&A</p> <p>17.30 - Conclusioni</p> |
|--|---|

CONTATTI: comunicazione@ospedale.al.it

ORGANIZZATORI



Con la compartecipazione di



scenarios-project.eu

Il progetto Scenarios ha ricevuto finanziamenti dal programma Horizon 2020 dell'Unione Europea, secondo l'Accordo di Sovvenzione N. 101037509.

PARTNER

