



# INTERNATIONAL CONFERENCE ON EXPOSURE TO REPRODUCTIVE TOXICANTS IN OCCUPATIONAL SETTINGS: HEALTH IMPACTS ON WORKERS IN LIGHT OF THE EUROPEAN DIRECTIVE 2022/431

**25 MARZO 2025 - VILLA MONDRAGONE**

Via Frascati, 51, 00040  
Monte Porzio Catone RM

**Evento con 6 crediti ECM**

Responsabile scientifico: Prof. Andrea Magrini

Per iscrizioni:

anna.forti@uniroma2.it

**08:30 - 09:00 | REGISTRAZIONE E ACCOGLIENZA PARTECIPANTI  
REGISTRATION AND PARTICIPANT WELCOME**

**09:00 - 09:30 | APERTURA DEL CONVEGNO | CONFERENCE OPENING**

- Saluti Istituzionali del **Magnifico Rettore Prof. Nathan Levaldi Ghiron** (Università di Roma Tor Vergata)
- Prof. Andrea Magrini (Università di Roma Tor Vergata): Saluto introduttivo / Opening Remarks
- **Dr. Diana Gagliardi** (ICOH): Il saluto del Segretario generale ICOH / Welcome Address by the ICOH Secretary-General
- **Prof.ssa Luisa Campagnolo** (Università di Roma Tor Vergata): Introduzione al convegno e obiettivi della giornata / Conference Introduction and Overview of the Day's Objectives

**09:30 - 11:00 | SESSIONE 1: ESPOSIZIONE A SOSTANZE REPROTOSSICHE IN AMBIENTE LAVORATIVO  
SESSION 1: EXPOSURE TO REPRODUCTIVE TOXICANTS IN OCCUPATIONAL SETTINGS**

Chairs: Prof. Andrea Magrini, Prof. Antonio Pietroiusti

- **Dott.ssa Giovanna Tranfo** (Direttore DIMELA, INAIL, ICOH): Valutazione del rischio degli agenti chimici cancerogeni, mutageni e reprotossici alla luce delle novità introdotte dalla direttiva 431/2022 / Risk assessment of carcinogenic, mutagenic, and reprototoxic chemical agents in light of the new provisions introduced by Directive 431/2022.
- **Dott.ssa Lidia Caporossi** (INAIL): Esposizione a reprotossici in ambito lavorativo: valutazione e gestione del rischio / Exposure to reproductive toxicants in the workplace: assessment and risk management

**11:00 - 11:30 | COFFEE BREAK**

**11:30 - 12:30 | SESSIONE 2: STUDI INTERNAZIONALI E MODELLI SPERIMENTALI  
SESSION 2: INTERNATIONAL STUDIES AND EXPERIMENTAL MODELS**

Chairs: Prof.ssa Luisa Campagnolo, Prof. Ivo Iavicoli

- **Dr. Karin Hougaard** (Danimarca): Stime sull'uso di reprotossici e livello di conoscenza sulla tossicità riproduttiva delle sostanze chimiche utilizzate nell'ambiente lavorativo – un caso studio dalla Danimarca / Estimates of use of reproductive toxicants and level of knowledge on reproductive toxicity for chemicals used in the occupational setting – a case study from Denmark.

**12:30 - 14:00 | PAUSA PRANZO / LUNCH BREAK**

**14:00 - 15:30 | SESSIONE 3: NANOTECNOLOGIE E REPROTOSSICITÀ  
SESSION 3: NANOTECHNOLOGY AND REPRODUCTIVE TOXICITY**

Chairs: Prof. Lidia Caporossi, Prof. Giuseppe La Torre

- **Prof. Flemming Cassee** (National Institute for Public Health and the Environment – RIVM). Nanoparticelle inalate: possibilità di distribuzione sistemica e attraversamento delle barriere biologiche. / Inhaled nanoparticles: plausibility of systemic distribution and crossing biological barriers
- **Prof.ssa Luisa Campagnolo** (Università di Roma Tor Vergata): Potenziale reprotossico dei nanomateriali ingegnerizzati: cosa abbiamo imparato? / Reprototoxic potential of engineered nanomaterials: what have we learnt so far?
- **Prof. Antonio Pietroiusti** (UniCamillus): Effetti emergenti dei nanomateriali sulla salute riproduttiva: sfide e prospettive future / Emerging Effects of Nanomaterials on Reproductive Health: Challenges and Future Perspectives

**15:30 - 16:00 | COFFEE BREAK**

**16:00 - 16:30 | TAVOLA ROTONDA E DISCUSSIONE FINALE  
ROUND TABLE AND FINAL DISCUSSION**

Chairs: Prof.ssa Luisa Campagnolo, Prof. Andrea Magrini, Prof. Luca Coppeta,  
Dott.ssa Cristiana Ferrari / Participants: All speakers and discussion with the audience

**16:30 - 17:30 | CONCLUSIONI E CHIUSURA DEL CONVEGNO  
CONCLUSIONS AND CONFERENCE CLOSURE**

- **Prof. Andrea Magrini and Prof.ssa Luisa Campagnolo**: Sintesi dei principali temi trattati e prospettive future / Summary of main covered topics and future perspectives

## SCIENTIFIC ORGANIZING COMMITTEE

Prof. Andrea Magrini (UTV)

Prof.ssa Luisa Campagnolo (UTV)

Prof. Ivo Iavicoli (ICOH, UCSC)

Dott.ssa Giovanna Tranfo (ICOH, INAIL)

Dott.ssa Diana Gagliardi (ICOH, INAIL)

Prof.ssa Lidia Caporossi (INAIL)

Prof. Luca Coppeta (UTV)

Dott.ssa Cristiana Ferrari (UTV)

Dott. Michele Treglia (UTV)