

## Scientific Committee

**Prof. Enrico Pira**, University of Turin, Italy  
**Prof. Paolo Boffetta**, Icahn School of Medicine at Mount Sinai, New York, NY, USA  
**Prof. Pietro Apostoli**, University of Brescia, Italy  
**Prof. Enrico Bergamaschi**, University of Turin, Italy  
**Prof. Canzio Romano**, University of Turin, Italy  
**Prof. Antonio Mutti**, University of Parma, Italy

## Invited Speakers

**Prof. Sir Colin Berry**, University of London, UK  
**Prof. Harvey Checkoway**, University of California at San Diego, CA, USA  
**Dr. Vincent Cogliano**, US EPA, Washington, DC, USA  
**Dr. Danièle Court Marques**, EFSA, Parma, Italy  
**Dr. Sergio Iavicoli**, ICOH, Rome, Italy  
**Prof. Carlo La Vecchia**, University of Milan, Italy  
**Prof. Angelo Moretto**, University of Milan, Italy  
**Prof. Jerry Rice**, Georgetown University, Washington, DC, USA

## Session Chairs

**Prof. Pietro Apostoli**, University of Brescia, Italy  
**Prof. Enrico Bergamaschi**, University of Turin, Italy  
**Prof. Enrico Pira**, University of Turin, Italy  
**Prof. Canzio Romano**, University of Turin, Italy

## Discussants

**Prof. Paolo Boffetta**, Icahn School of Medicine at Mount Sinai, New York, NY, USA  
**Prof. Antonio Mutti**, University of Parma, Italy

# Program - International Workshop

## Registration form :

[www.medlavorino.it/registration/](http://www.medlavorino.it/registration/)

## Payment (Pagamento):

### • Bank Transfer:

Checking Account Banca Sella AG.9- Torino:  
IBAN: IT95U0326801009052866948950 -  
Accountholder.: C.P.G. s.r.l.  
Purpose of transfer: OccupationalWS 2017-Name and Surname

### • PAYPAL /Credit card

Please contact us: +39.011.06.20.398 - [formazione@cpgsrl.it](mailto:formazione@cpgsrl.it)

## Terms and Conditions (Termini e Condizioni):

It is possible to cancel the registration, with complete refund of the fee, up to 30 calendar days before the Workshop starts. After this date there will be no refund. To obtain CME credits (Italian ECM credits) it is necessary to participate to the whole event: partial participation implies the impossibility to assign credits; in this case the participation fee will not be refunded. The fee includes: teaching materials, organization as scheduled, coffee breaks and lunch. Not included: any travel and accommodation costs. The course is organized by C.P.G. Centro Pediatrico s.r.l., national standard Agenas provider n.119, under the Scientific Responsibility of Prof. Enrico Pira.

E' possibile annullare la propria partecipazione, con rimborso completo della quota di partecipazione, fino a 30 giorni solari prima dell'inizio del corso. Oltre tale data non verrà eseguito alcun rimborso. Per l'ottenimento dei crediti ECM è necessaria la partecipazione a tutto il corso: la partecipazione parziale alla giornata implica l'impossibilità di erogare crediti ECM; in questo caso la quota di partecipazione NON verrà rimborsata. La quota comprende: il materiale didattico e l'organizzazione come da programma, coffee breaks and lunch. Non comprende: spese di viaggio e trasferta. Il corso è organizzato dal C.P.G. Centro Pediatrico s.r.l. provider nazionale standard Agenas n. 119, sotto la Responsabilità Scientifica del Prof. Enrico Pira.



**C.P.G. s.r.l.**

Via De Sonnaz 5/a—10121—Torino (TO)

Tel: 011.06.20.398

[info.formazione@cpgsrl.it](mailto:info.formazione@cpgsrl.it)

[www.ecmlearn.it](http://www.ecmlearn.it)



**Provider Nazionale ECM Agenas Standard n. 119**

**Certificato ISO 9.001 per settore E37—Formazione**

Occupational Medicine  
Department of Sciences of Public Health  
and Pediatrics

University of Turin

**24 marzo 2017**

# International Workshop Occupational and Environmental Carcinogens: Hazard Identification and Risk Assessment



Turin

**ILO Campus,  
Viale Maestri del Lavoro, 10**



Provider Nazionale Standard ECM n. 119

## Presentation:

The evaluation of carcinogenic potential of environmental and occupational exposures has the ultimate objective to contribute to cancer prevention. The paradigm of risk assessment is based on the integration of hazard identification, models of carcinogenesis and exposure levels to produce estimates of risk for specific exposure circumstances. In some instances, however, a classification based on hazard has not been followed by considerations of the potential risk under different exposure situations, leading to possible misconception among regulatory authorities and the general public. In other instances, the conclusions of hazard identification have not been integrated by risk assessment, even if the latter has been conducted by regulatory authorities. The International Workshop "Occupational and Environmental Carcinogens: Hazard Identification and Risk Assessment" aims at providing a multidisciplinary overview of established and novel approaches for hazard identification and risk assessment of occupational and environmental carcinogens, as well as their integration, and discussing challenges in relevant methodological research.

*La valutazione del potenziale cancerogeno delle esposizioni ambientali ed occupazionali ha come obiettivo ultimo di contribuire alla prevenzione del cancro. Il paradigma della valutazione del rischio si basa sull'integrazione dell'identificazione del pericolo (hazard), con i modelli di cancerogenesi ed i livelli di esposizione per produrre stime di rischio per specifiche situazioni di esposizione. In alcuni casi, tuttavia, una classificazione basata sul pericolo non è stata seguita da considerazioni sul rischio (risk) potenziale in diverse situazioni di esposizione, con conseguente possibile confusione da parte di autorità di regolamentazione e opinione pubblica. In altri casi, le conclusioni sull'identificazione del pericolo, non sono state integrate da valutazioni del rischio, anche se queste sono state condotte dalle autorità di regolamentazione. Il Workshop Internazionale "Occupational and Environmental Carcinogens: Hazard Identification and Risk Assessment" si propone di fornire una revisione multidisciplinare di approcci consolidati e innovativi per l'identificazione del pericolo e la valutazione del rischio per sostanze cancerogene occupazionali e ambientali, nonché la loro integrazione, e discutere le sfide in metodologiche in questo settore di ricerca.*

## Program

- 9:00: Occupational and Environmental Carcinogens: Hazard Identification and Risk Assessment Introduction and Welcome address

*Prof. E. Ghigo, Prof. F. S. Violante, Prof. R. Siliquini*

### Morning session

Chairs: Prof. E. Pira, Prof. C. Romano

- 9:40: No hypotheses, poor reproducibility and bad biology: The difficulties of establishing risk

*Prof. Sir Colin Berry*

- 10:20: Some perspectives on integrating human, animal, and mechanistic evidence

*Dr. Vincent Cogliano*

- 11:00: Coffee

- 11:20: Approaches to hazard identification and risk assessment

*Prof. Jerry Rice*

- 12:00: Discussion: Prof. P. Boffetta, Prof. A. Mutti

- 13:20: Lunch

### Afternoon session

Chairs: Prof. P. Apostoli, Prof. E. Bergamaschi

- 14:40: Contribution of epidemiology to hazard identification and risk assessment

*Prof. Harvey Checkoway*

- 15:20: Application of Epi-Tox framework: Hexachlorocyclohexanes and hormone-related cancers

*Prof. Carlo La Vecchia, Prof. Angelo Moretto*

- 16:00: Coffee

- 16:20: Hazard identification and risk assessment: The experience of EFSA

*Dr. Danièle Court Marques*

- 17:00: Discussion: Prof. P. Boffetta, Prof. A. Mutti

- 18:05: Closing remarks

*Dr. Sergio Iavicoli*

- 18:20: Closing

**CME CREDITS (for italian practitioners): 4,9**

Per l'ottenimento dei crediti è obbligatoria la frequenza a tutto il corso

**Participants' fee: € 150,00**

**Students' fee: € 70,00**

### Occupations and Specialities (professioni e discipline)

- **Physician (Medico Chirurgo)** – *Clinical Management staff; Hygiene, epidemiology and public health; Occupational Medicine; Legal medicine; Oncology; (Direzione medica di presidio ospedaliero; Igiene, epidemiologia e sanità pubblica; Medicina del Lavoro e Sicurezza degli ambienti di lavoro; Medicina Legale; Oncologia)*
- **Environment and Workplace Prevention Technician** (*Tecnico della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro*)

### When and Where (Data e Luogo):

24th March 2017

ILO CAMPUS

Viale Maestri del Lavoro, 10, Turin, Italy

### Registrations:

[www.medlavoro.it/registration/](http://www.medlavoro.it/registration/)

### Informations:

[Info.formazione@cpgsrl.it](mailto:Info.formazione@cpgsrl.it)

**011.06.20.398**

[www.ecmlearn.it](http://www.ecmlearn.it)