

La partecipazione è gratuita

Segreteria organizzativa

Feliciano FRATINI

Università degli Studi di Perugia
Tel 075.585.8160, Fax 075.585.8405
e-mail: feliciano.fratini@unipg.it

Alberto ANTOGNELLI

Università degli Studi di Perugia
Tel 075.585.7356, Fax 075.585.7361
e-mail: alberto.antognelli@unipg.it

Segreteria scientifica

Riccardo CASADEI

Dipartimento di Medicina Sperimentale
Tel 3472660478
e-mail: casadei.ric@gmail.com

Francesca CIOCCOLONI

Dipartimento di Medicina Sperimentale
Tel 3489872893
e-mail: fraciocck@gmail.com

L'evento è in fase di accreditamento per le seguenti figure professionali: medico, biologo, tecnico di laboratorio biomedico



Università degli Studi di Perugia

Università degli Studi di Perugia

Dipartimento di Medicina

Dipartimento di Medicina Sperimentale

Dipartimento di Scienze Chirurgiche e Biomediche

Dottorato di Ricerca in Biotecnologie



“OMICS”: sviluppi nella ricerca per la comprensione delle cause ambientali di malattia

Perugia, 9 maggio 2014, h. 14.30

Polo Didattico-Sant'Andrea delle Fratte

Aula 6, edificio B, piano -2



“OMICS”: sviluppi nella ricerca per la comprensione delle cause ambientali di malattia

PROGRAMMA

La ricerca epidemiologica e molecolare ha apportato, nelle ultime decadi, notevole miglioramento nella conoscenza del complesso processo causale delle patologie umane; tuttavia l'eziologia di tante comuni malattie, soprattutto cronico degenerative ampiamente ritenute avere origine ambientale, è per certi versi ancora sconosciuta.

Lo studio e la ricerca sulle “omics” - transcriptomica, epigenomica, proteomica, metabolomica, tecnologie ad alta specializzazione - ha permesso di meglio comprendere l'effetto dell'esposizione ai fattori di rischio ambientali esogeni che si intersecano con il substrato genetico e la “vulnerabilità clinica” degli individui.

Il Seminario intende porre l'attenzione sugli sviluppi nella ricerca in tale ambito e al contempo riflettere e sottoporre a discussione le potenzialità delle applicazioni di tali tecnologie in sanità pubblica e il relativo impatto sul Sistema Sanitario Nazionale.

h 14,30	Registrazione partecipanti
h 14.45	Presentazione Liliana Minelli, <i>Dipartimento di Medicina Sperimentale, Dottorato di Ricerca in Biotecnologie, Università degli Studi di Perugia</i>
h 15.00	Lezione magistrale L'impatto delle nuove tecnologie di ricerca (“omics”) nella comprensione delle cause ambientali di malattia Paolo Vineis, <i>Centre Environmental and Health School of Public Health, Imperial College, London</i>
h 16.45	Discussione: “L'esperto risponde” Paolo Vineis, <i>Chair in Environmental Epidemiology, Imperial College, London</i> Fabrizio Spinozzi, <i>Dipartimento di Medicina, Dottorato di Ricerca in Biotecnologie, Università degli Studi di Perugia</i>
h 17.45	Conclusioni Maria Donata Giamo, <i>Direzione regionale salute e coesione sociale, Servizio Prevenzione, sanità veterinaria e sicurezza alimentare, Regione Umbria</i>
h 18.00	Valutazione ECM

Responsabili scientifici

LILIANA MINELLI

Dipartimento di Medicina Sperimentale, Dottorato di Ricerca in Biotecnologie, Università degli Studi di Perugia

Tel 075.5857314

e-mail: liliana.minelli@unipg.it

MARIA DONATA GIAMO,

Direzione regionale salute e coesione sociale.

Servizio Prevenzione, sanità veterinaria e sicurezza alimentare, Regione Umbria

Tel 075 504 5384 - 5222

e-mail: mdgiaino@regione.umbria.it

