

Sessioni parallele

17 Settembre

AULA G1

Area Epidemiologia generale e clinica

Sessione 1

Moderatori: *Antonietta Citterio* (IRCCS C. Mondino, Pavia),
Adriano Decarli (Università di Milano)

14.30 Ability of different flow rates of fractional exhaled nitric oxide (feNO) to discriminate between asthmatic and non asthmatic subjects: preliminary results from the GEIRD study

Braggion Marco, Olivieri Mario, Cappa Veronica, Cazzoletti Lucia, Locatelli Francesca, Accordini Simone, Bombieri Cristina, Bortolami Oscar, D'Amato Janet, Ferrari Marcello, Girardi Paolo, Lo Cascio Vincenzo, Marcon Alessandro, Nicolis Morena, Perbellini Luigi, Poli Albino, Rava Marta, Sembeni Silvia, Trabetti Elisabetta, Verlato Giuseppe, Zanolin Maria Elisabetta, de Marco Roberto for the GEIRD Study Group.

14.45 The prediction of classical HLA alleles from SNP data in the Nuoro population

Pastorino Roberta, Leslie Stephen, Bernardinelli Luisa

15.00 Genotype-phenotype correlation in cystic fibrosis and environmental factors: USA vs EU

Zolin Anna, Viviani Laura, Olesen Hanne Vebert, Bossi Anna

15.15 Genetic susceptibility for microvascular complications in patients with type 1 diabetes. Preliminary results from a case-control study

Corso Barbara, Monti Maria Cristina, Montross Rebecca, Lonsdale John, Davlyn Tang, Greenberg David, Montomoli Cristina

15.30 Novel genetic loci implicated in fasting glucose homeostasis and their impact on related metabolic traits

Prokopenko Inga, Dupuis J, Langenberg C, Saxena R, Soranzo N, Jackson AU, Wheeler E, Glazer NL, Bouatia-Naji N, McCulloch L, Gloyn AL, Sladek R, Froguel P, Watanabe RM, Meigs JB, Groop L, Boehnke M, McCarthy MI, Florez JC, Barroso I, on behalf of MAGIC

15.45 Discussione

16.15 Coffee Break

Sessione 2

Moderatori: *Anna Maria Di Blasio* (Istituto Auxologico Italiano, Milano), *Mario Grassi* (Università di Pavia)

- 16.30 Two common genetic variants on chromosome 9p21 are associated to myocardial infarction and type 2 diabetes in an Italian population**
Specchia Claudia, Gori Francesca, Pietri Silvia, Crociati Luisella, Barlera Simona, Franzosi Maria Grazia
- 16.45 PAMELA study: Gender and blood pressure measurement method effects on association signals in a gene centric study of blood pressure phenotypes**
Menni Cristina, Padmanabhan Sandosh, Lee Wai K, Laing Stewart, Brambilla Paola, Sega Roberto, Perego Roberto, Grassi Guido, Delles Christian, Cesana Giancarlo, Mancina Giuseppe, Dominiczak Anna F
- 17.00 Cytomegalovirus (CMV) Gn genotypes IN newborns and their potential for symptoms at birth and sequelae**
Pignatelli Sara, **Gatto Maria Rosaria Antonella**, Checchi Vittorio, Lanari Marcello,
- 17.15 European genome-wide association study using extremes of blood pressure distribution: study design and methods**
Monti Maria Cristina, Padmanabhan Sandosh, Corso Barbara, Menni Cristina, Hastie Claire, Di Blasio Anna Maria, Lee Wai, Gentilini Davide, Delles Christian, Melander Olle, Dominiczak Anna, Zanchetti Alberto
- 17.30 Association of 9p21.3 genetic variants with early-onset myocardial infarction in Italian population**
Ardissino Diego, Berzuini Carlo, Merlini Piera Angelica, **Foco Luisa**, Bernardinelli Luisa, Kathiresan Sekar on behalf of Atherosclerosis, Thrombosis and Vascular Biology Italian Investigators
- 17.45** Discussionione

AULA G3

Area Metodologia statistica

Sessione 1

Moderatori: *Antonella Bacchieri* (Sigma-Tau, Roma), *Silvano Milani* (Università di Milano)

- 14.30 A study on serum calcium and phosphate in dialysis patients via a mixed effects latent Markov model with two outcomes**
Farcomeni Alessio, Di Tanna Gian Luca, Vestri Anna Rita, Viviani Sara
- 14.45 A random-effects meta-regression model for studying nonlinear dose-response relationship**
Rota Matteo, Bellocco Rino, Scotti Lorenza, Jenab Mazda, Tramacere Irene, Boffetta Paolo, La Vecchia Carlo, Corrao Giovanni, Bagnardi Vincenzo
- 15.00 Una procedura di taglio a gradini per l'estrazione della partizione ottimale da un dendrogramma**
Bruzzese Dario, Giani Umberto, Vistocco Domenico
- 15.15 Correlation and heterogeneity in commonly used cost-transform distributions: a complex interaction which bad effects should not be underestimated**
Baldi Ileana, **Pagano Eva**, Desideri Alessandro, Berchiolla Paola, Ferrando Alberto, Gregori Dario
- 15.30 Trattamento con ormone somatotropo nella cura di pazienti con deficit di GH in Piemonte: proposta di un modello bayesiano per la stima dell'efficacia del trattamento**
Migliaretti Giuseppe, Berchiolla Paola, Borraccino Alberto, Gregori Dario, Cavallo Franco e la Commissione GH Piemonte
- 15.45** Discussione
- 16.15** Coffee Break

Sessione 2

Moderatori: *Marco Rocchi* (Università di Urbino), *Carmine Tinelli* (Policlinico San Matteo, Pavia)

- 16.30 Studio caso-controllo sulle matrici di contatto per l'elaborazione di un modello matematico per varicella-zoster**
Zotti Carla Maria, **Charrier Lorena**, Cacello Elena, Mutu Grigore

- 16.45** **Analisi spaziale della prevalenza dei sintomi con tecniche di lisciamento locale: lo studio di Viadana**
Girardi Paolo, Marcon Alessandro , Rava Marta, Pironi Vanda, Silocchi Caterina, Ricci Paolo e de Marco Roberto
- 17.00** **Modelli marginali strutturali per la stima dell'effetto della discontinuità terapeutica ad alcuni trattamenti sul rischio cardiovascolare**
Zambon Antonella, Romio Silvana, Parodi Andrea, Bellocco Rino, Segà Roberto, Merlini Luca, Corrao Giovanni
- 17.15** **Regressione quantilica non-lineare per dati longitudinali mediante la distribuzione di Laplace asimmetrica**
Ferrante Luigi, Gesuita Rosaria, Cameriere Roberto, Carle Flavia
- 17.30** **Tracing neonatal charts from small datasets**
Spada Elena, Occhi Luciana, Bertino Enrico, Milani Silvano
- 17.45** Discussione

AULA L2

Area Organizzazione sanitaria/Pratica Clinica

Sessione 1

Moderatori: *Franco Culasso* (Università di Roma), *Pietro Perotti* (ASL di Pavia)

- 14.30** **Approccio integrato all'incertezza nella modellistica di costo efficacia: un'applicazione al trattamento dell'osteoporosi per la prevenzione secondaria delle fratture**
Baio Gianluca, Di Tanna Gian Luca
- 14.45** **Utilization of epidemiological data and local cost to make usefulness to decision maker the economic evaluations: a case study in region Veneto**
Buja Alessandra, Compostella Antonio, Tramarin Andrea, Rebba Vincenzo, Grigoletto Francesco, Gallo Costantino, Perissinotto Egle, Pastorelli Davide, Gregori Dario
- 15.00** **Proposta per un score qualitativo per basi di dati sanitari**
Ganna Andrea, Veronesi Giovanni, Ferrario Marco Mario
- 15.15** **La complessità dell'assistenza infermieristica: un nuovo modello di valutazione**
Rebora Paola, **Galimberti Stefania**
- 15.30** **Un modello multilevel per il "disease mapping" del tasso di ospedalizzazione per tumore al polmone**
Bartolomeo Nicola, Trerotoli Paolo, Serio Gabriella

15.45 Discussione

16.15 Coffee Break

Sessione 2

Moderatori: *Cesare Fratti* (ASL di Pavia), *Paolo Trerotoli* (Università di Bari)

16.30 Applicazione del propensity score nel confronto tra due trattamenti farmacologici in uno studio osservazionale su pazienti con dolore da cancro

Montanari Mauro, Cavuto Silvio, **Deandrea Silvia**, Greco Maria Teresa, Apolone Giovanni

16.45 Prior elicitation in early-phase clinical trials

Baldi Ileana, Zohar Sarah, Merletti Franco, Gregori Dario

17.00 Incidenza e distribuzione dell'endometriosi in Piemonte

Dalmasso Paola, Berchialla Paola, Deltetto Francesco, Delpiano Elena, Scarinzi Cecilia, Cavallo Franco, Migliaretti Giuseppe

17.15 Impatto delle terapie loco-regionali sulla sopravvivenza del carcinoma epatocellulare primitivo. Studio di coorte retrospettivo nella popolazione campana

Signoriello Giuseppe, Lama Nicola, Annunziata Annalisa, Chiodini Paolo, Signoriello Simona, Gallo Ciro

17.30 Monitoring CABG in-hospital mortality in Emilia Romagna: does reducing cardiac surgery case load make outcome worse? (Developments from Monreale 07)

Di Tanna Gian Luca, Fortuna Daniela, Farcomeni Alessio, Viviani Sara, Vestri Anna Rita, Grilli Roberto

17.45 Discussione