



IV Congresso Nazionale SISMEC
Società Italiana di Statistica Medica ed
Epidemiologica

“LA RICERCA CLINICA TRA
SPERIMENTAZIONE E
OSSERVAZIONE”

Nuova sede:

Centro Congressi “La Casa del Sorriso”
Monreale (Palermo)

19 – 22 settembre 2007

CONTRIBUTI LIBERI TEMATICI

Sessioni parallele

Giovedì 20 settembre, ore 16.15 – 18.15

(comunicazioni orali, sessioni parallele)

Aula A

SESSIONE A -Metodi statistici per la genetica e l'epidemiologia genetica

Moderatore: *Cristina Montomoli (Pavia)*

- A1 (ex76)** Baccini M, Tonini G, Biggeri A.
Department of Statistics “G. Parenti”, University of Florence, Italy. Biostatistics Unit,
CSPO, Florence, Italy.
**Gene ranking in survival data analysis assessment of prognostic value of gene
expression experiments**
- A2 (ex69)** Bernardinelli L, Foco L, Pastorino R, Cox DR, Murgia SB, Bitti PP, Berzuini C.
Dipartimento di Scienze Sanitarie Applicate e Psicocomportamentali, Università di Pavia.
MRC Biostatistics Unit, Institute of Public Health, University Forvie Site, Cambridge,
UK. Nuffield College, Oxford, UK; Department of Statistics, University of Oxford,
Oxford, UK. Divisione di Neurologia, Presidio Ospedaliero S. Francesco, ASL 3 Nuoro,
Nuoro. Centro di Tipizzazione Tissutale, S.I.T., Presidio Ospedaliero S. Francesco, ASL
3 Nuoro, Nuoro Dipartimento di Informatica e Sistemistica, Università di Pavia.
Association between the accn1 gene and multiple sclerosis in central east Sardinia
- A3 (ex84)** Calza S, Valentini D, Pawitan Y.
Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologie, Università di Brescia. Department
of Medical Epidemiology and Biostatistics, Karolinska Institutet – Stockholm.
Normalization of oligonucleotide arrays based on the leastvariant set of genes

Progetto di ricerca europeo Cost 357. Prevenzione degli incidenti motociclistici attraverso il casco: presentazione del protocollo

- 6 (ex112)** Trerotoli P, Bartolomeo N, Serio G.
Dipartimento di Scienze Biomediche ed Oncologia Umana, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Bari.
Differenze tra la regressione logistica e quella multilevel nel processo di risk adjustment
- 7 (ex135)** Tunesi S, Milani S.
Istituto di Statistica Medica e Biometria "G.A.Maccacaro", Università degli Studi di Milano.
Un metodo semiempirico per il calcolo di soglie atte ad identificare i geni differenzialmente espressi in esperimenti basati sull'uso di microarray
- 8 (ex88)** Villani S, Jarvis D, Dharmage S, Svanes.
Department of Health Sciences, Section of Medical Statistic and Epidemiology, University of Pavia; Respiratory Epidemiology and Public Health Group, National Heart and Lung Institute, Imperial College, London, United Kingdom; Centre for Molecular, Environmental, Genetic & Analytic Epidemiology, University of Melbourne, Australia; Department of Thoracic Medicine, University of Bergen, Bergen, Norway.
Might maternal age at birth influence the asthmatic status in offspring?

Poster

- (ex3)** Arboretti R, Ragazzi S, Finos L, Guarda Nardini L, Manfredini D.
Centro per la Modellistica, il Calcolo e la Statistica, Dipartimento di Matematica, Università di Ferrara, Division of Maxillo-Facial Surgery, University of Padova.
Nonparametric methods for a clinical trial with multiple endpoints and small sample size
- (ex131)** Biondo D, Gruttadauria S, Vizzini GB, Gridelli B.
IsMeTT – Istituto Mediterraneo Trapianti e Terapie ad Alta Specializzazione-Palermo/ Office of Research and Biomedical Sciences.
Utilizzo di donatori sub-ottimali nei trapianti di fegato da cadavere. Esperienza di un singolo centro trapianti
- (ex122)** Borrelli P, Perotti P, Panzarasa A, Tosi M, Iannello G, Fornaroli P, Popa I, Montomoli C.
Dipartimento di Scienze Sanitarie Applicate, Sezione di Statistica Medica e Epidemiologia, Università degli Studi di Pavia. Osservatorio Territoriale Servizio Dipendenze, Dipartimento A.S.S.I., Azienda Sanitaria Locale della Provincia di Pavia.
Caratteristiche socio-demografiche legate all'uso di sostanze dei pazienti tossicodipendenti in cura presso il Servizio Dipendenze della ASL di Pavia