

Elenco delle Pubblicazioni di Annibale Biggeri 1985-2001

- [1] Biggeri A., Dreassi E., Lagazio C., Böhning D. (2001) Transitional Non-Parametric Maximum Likelihood Estimators for Disease Mapping. *Computational Statistics and Data Analysis*, (submitted).
- [2] Dreassi E., Biggeri A., Marchi M., Biti G.P. (2001) Modelli gravitazionali per la valutazione dei servizi sanitari. Un esempio relativo al linfoma di Hodgkin nella Regione toscana 1971-94. *Statistica Applicata*, (inviato).
- [3] Chellini E., Biggeri A., Cherubini M., Vannucchi G., Chetoni L., Seniori Costantini A. (2001) Respiratory cancer in a population resident in the neighbourhood of a sewage plant in Prato, Italy. Working Paper 93, Department of Statistics "G. Parenti", Florence.
- [4] Moretti S, Carli P, Biggeri A, Volpi V, Pimpinelli N. (2001) Cohort study of metastatic melanoma patients in the Dermatology Institute of Florence 1990/1997. *J Eur Acad Dermatol Venereol.*, **15**, 1:30-33.
- [5] Biggeri A., Bellini P., Terracini B. (a cura di) MISA Meta-analisi degli studi italiani sugli effetti acuti dell'inquinamento atmosferico. (2001) *Epidemiologia e Prevenzione*, **2**, Suppl. 1-72.
- [6] Baccini M., Biggeri A., Lagazio C., Sunyer J. (2001) Modelling Daily Mortality Series by Non-Parametric Function of Time. Working Paper 90, Department of Statistics "G. Parenti", Florence.
- [7] Biggeri A., Stanghellini E., Ruggeri M. (2001) Regression analysis of multiple outcomes. *Epidemiologia e Prevenzione*, **2**, 83-89.
- [8] Dreassi E., Biggeri A. (1998) Edge Effect in Disease Mapping. *JISS*, **3**, 267-283.
- [9] Biggeri A., Dreassi E. and Marchi M. (2001) A Multilevel Bayesian Model for Contextual Effect of Material Deprivation. Working Paper 89, Department of Statistics "G. Parenti", Florence.
- [10] Mealli F., Biggeri A. (2001) Identifiability of Causal Relationships in Non-Experimental Studies. *SIS Atti della XL Riunione Scientifica, Firenze*, 409-418.
- [11] Lagazio C., Dreassi E., Biggeri A. (2001) A Hierarchical Bayesian Model for the Analysis of Spatio-Temporal Variation in Disease Risk. *Statistical Modelling*, **1**, 17-29.

- [12] Bruno G., Merletti F., Biggeri A., Cerutti F., Grosso N., De Salvia A., Vitali E., Pagano G. and Piedmont Study Group for Diabetes Epidemiology (2001) Increasing trend of type 1 diabetes in children and young adults in the province of Turin (Italy). Analysis of age, period and birth cohort effects in 1984-96. *Diabetologia*, **44**, 22-25.
- [13] Magnani C., Dalmaso P., Biggeri A., Ivaldi C., Mirabelli D. and Terracini B. (2001) Increased risk of malignant mesothelioma of the pleura after residential or domestic exposure to asbestos. A case-control study in Casale Monferrato - Italy. *Environmental Health Perspective* (to appear September 2001).
- [14] Biggeri A., Bisoffi G., Rucci P., Ruggeri M., Tansella M. (2001) Graphical models for the multidimensional assessment of outcome, in *Mental Health Outcome Measures* (Tansella M, Thornicroft G., eds), second edition, The Royal College of Psychiatrists, Gaskell, London, 258-270.
- [15] Caderni G., De Filippo C., Luceri C., Salvadori M., Giannini A., Biggeri A., Remy S., Cheynier V., Dolara P. (2000) Effects of black tea, green tea and wine extracts on intestinal carcinogenesis induced by azoxymethane in F344 rats. *Carcinogenesis*, **21**, 11:1965-1969.
- [16] Luceri C., Guglielmi F., De Filippo C., Caderni G., Mini E., Biggeri A., Napoli C., Tonelli F., Cianchi F., Dolara P. (2000) Clinicopathological Features and FHIT Gene Expression in Sporadic Colorectal Adenocarcinomas. *Scandinavian Journal of Gastroenterology*, **35**, 6:637-641.
- [17] Lagazio C., Dreassi E., Biggeri A. (2000) Un modello bayesiano gerarchico per la stima delle variazioni spazio-temporali del rischio di malattia. *SIS Atti della XL Riunione Scientifica, Firenze 2000*.
- [18] Bruno G., Biggeri A., Merletti F., Pagano G. (2000) Temporal Trends in Incidence Rates of Type I Diabetes in Germany: Birth Cohort and Calendar Period Effects. *Diabetologia*, **43**, 10:1334-1336 (letter).
- [19] Lawson A.B., Biggeri A., Dean C., Waller L. (guest editors) (2000) Disease Mapping with a Focus on Evaluation. *Statistics in Medicine*, **19**.
- [20] Lawson A.B., Biggeri A., Boehning D., Lesaffre E., Viel J-F, Clark A., Schlattmann P., Divino F. (2000) Disease Mapping Models: An Empirical Evaluation. *Statistics in Medicine*, **19**, 2217-2242.
- [21] Biggeri A., Marchi M., Lagazio C., Boehning D., Martuzzi M. (2000) Non-parametric Maximum Likelihood Estimators for Disease Mapping, *Statistics in Medicine*, **19**, 2539-2554.

- [22] Bigozzi L., Biggeri A. (2000) Influenza dello sviluppo lessicale sulla correttezza ortografica: effetti di un training su alunni di terza e quarta elementare. *Psicologia clinica dello sviluppo*, 4(1): 65-96.
- [23] Santucci M., Biggeri A., Feller A.C., Burg G. (2000) Accuracy, Concordance and Reproducibility of Histologic Diagnosis in Cutaneous T-Cell Lymphoma. *Archives of Dermatology*, 136(4):497-502.
- [24] Lagazio C., Dreassi E., Biggeri A. (2000) A Hierarchical Bayesian Model for the Analysis of Spatio-Temporal Variation in Disease Risk. In Nunez-Anton V., Ferreira E. (eds) *Proceedings 15th IWSM*, Universidad del Pais Vasco, Bilbao, 230-235.
- [25] Santucci M., Biggeri A., Feller AC, Massi D, Burg G. (2000) Efficacy of histologic criteria for diagnosing early mycosis fungoides: an EORTC cutaneous lymphoma study group investigation. European Organization for Research and Treatment of Cancer. *Am J Surg Pathol.*, 24(1):40-50.
- [26] Biggeri A. (1999) Confondimento e causalità in Epidemiologia. *Epidemiologia e Prevenzione*, **23**, 253-259.
- [27] Merler E., Lagazio C., Biggeri A. (1999) Andamento temporale della mortalità per Tumore Primitivo Pleurico e incidenza del Mesotelioma Pleurico in Italia: una situazione particolarmente grave. *Epidemiologia e Prevenzione*, **23**, 316-326.
- [28] Biggeri A., Marchi M., Dreassi E., Baldi P., Benvenuti A., Merler E. (1999) Studio Longitudinale Toscano: un'analisi per quartiere per le città di Firenze e Livorno. *Epidemiologia e Prevenzione*, **23**, 161-174.
- [29] Cadum E., Costa G., Biggeri A., Martuzzi M. (1999) Deprivazione e mortalità: un indice di deprivazione per l'analisi delle disuguaglianze su base geografica. *Epidemiologia e Prevenzione*, **23**, 175-187.
- [30] Merler E., Benvenuti A., Baldi P., Nardulli M.C., Olmastroni L., Biggeri A., Marchi M., Dreassi E. (1999) Condizione socio-economica e disuguaglianze nella mortalità nello Studio Longitudinale Toscano (SLTo): persistenza ed evoluzione nel tempo (mortalità generale, tumore del polmone, cirrosi epatica) ed aspetti emergenti (AIDS ed overdose). *Epidemiologia e Prevenzione*, **23**, 207-214.
- [31] Cardano M., Costa G., Demaria M., Merler E., Biggeri A. (1999) Disuguaglianze nella mortalità negli Studi Longitudinali Italiani. *Epidemiologia e Prevenzione*, **23**, 141-52.

- [32] Biggeri A., Stanghellini E., Merletti F., Marchi M. (1999) Latent class models for varying catchability and correlation among sources in Capture-Recapture estimation of the size of a human population. *Statistica Applicata*, **11**, 3, 1-14.
- [33] Carli P., Massi D., Santucci M., Biggeri A., Giannotti B. (1999) Cutaneous Melanoma Histologically Associated with a Nevus and Melanoma De Novo have a Different Profile of Risk. Results From A Case-control Study, *J. Am. Academ. Dermatology*, 40(4):549-57.
- [34] Ronco G., Biggeri A. (1999) Estimating Sensitivity and Specificity when Repeated Tests are Performed on the same Subject. *European Journal of Epidemiology and Biostatistics*, **4**, 4, 329-36.
- [35] Renzoni E., Forastiere F., Biggeri A., Viegi G., Bisanti L., Chellini E., Ciccone G., Corbo G., Galassi C., Rusconi F., Sestini P. (1999) Differences in parental- and self-report of asthma, rhinitis and eczema among Italian adolescents. *Eur. Respir. J.*, **14**, 3, 597-604.
- [36] Rusconi F., Galassi C., Corbo G.M., Forastiere F., Biggeri A., Ciccone G., Renzoni E. and SIDRIA collaborative group (1999) Risk factors for Early, Persistent and Late-Onset Wheezing in Young Children. *Am. J. Resp. Crit. Care Med.*, **160**, 5, 1617-1622.
- [37] Dreassi E. and Biggeri A. (1999) Edge effect in Disease mapping. Working Paper 80, Department of Statistics "G. Parenti", Florence.
- [38] Biggeri A., Bini M., Marchi M., Braga M. (1999) *GEE models for the analysis of agreement*. Friedl, Berghold, Kauermann (eds) Statistical Modelling, Institute of Statistics, Technical University Graz, 448-451.
- [39] Lawson A.B., Biggeri A., Boehning D., Lesaffre E., Viel J-F, Bertollini R. (eds) (1999) *Disease Mapping and Risk Assessment for Public Health*, Wiley, London.
- [40] Lawson A.B., Biggeri A., Boehning D., Lesaffre E., Viel J-F (1999) Disease mapping and its uses. *Disease Mapping and Risk Assessment for Public Health* Lawson, Bertollini, Biggeri, Boehning, Lesaffre, Viel (eds), Wiley, London, 3-14.
- [41] Lawson A.B., Biggeri A., Dreassi E. (1999) Edge effect in Disease mapping. *Disease Mapping and Risk Assessment for Public Health* Lawson, Bertollini, Biggeri, Boehning, Lesaffre, Viel (eds), Wiley, London, 85-98.

- [42] Biggeri A., Divino F., Frigessi A., Lawson A.B., Boehning D., Lesaffre E., Viel J-F (1999) Introduction to spatial models in ecological analysis. *Disease Mapping and Risk Assessment for Public Health* Lawson, Bertollini, Biggeri, Boehning, Lesaffre, Viel (eds), Wiley, London, 181-192.
- [43] Lawson A.B., Biggeri A., F.L.R. Williams (1999) A Review of Modelling Approaches in Health Risk Assessment around Putative Sources. *Disease Mapping and Risk Assessment for Public Health* Lawson, Bertollini, Biggeri, Boehning, Lesaffre, Viel (eds), Wiley, London, 231-246.
- [44] Biggeri A., Lagazio C. (1999) Case-Control Analysis around Putative Sources. *Disease Mapping and Risk Assessment for Public Health* Lawson, Bertollini, Biggeri, Boehning, Lesaffre, Viel (eds), Wiley, London, 271-286.
- [45] Bonassi S., Fontana V., Ceppi M., Barale R., Biggeri A. (1999) Analysis of Correlated Data in Human Biomonitoring Studies. The Case of High SCE Frequency Cells (HFC). *Mutation Research*, 438, 13-21.
- [46] Biggeri A., Stanghellini E. (1999) Uso di modelli grafici per l'analisi della relazione tra inquinamento atmosferico e disturbi respiratori nell'infanzia. *SIS Atti della XXXIX Riunione Scientifica, Sorrento 1998*, Rivista di Scritti di Statistica Economica (suppl.), 215-224.
- [47] Biggeri A., Benvenuti A., Nardulli M.C., Olmastroni L., Merler E. (1998) La mortalità per condizione socio-economica e professionale nello studio longitudinale toscano. *Informazioni statistiche. Studi e Ricerche*, Regione Toscana, 9, 5, 1-200.
- [48] Ruggeri M., Riani M., Rucci P., Biggeri A., Tansella M. (1998) Multidimensional Assessment of Outcome in Psychiatry: the Use of Graphical Display. *International Journal of Methods in Psychiatric Research*, 7, 4, 187-199.
- [49] Ciccone G., Forastiere F., Agabiti N., Biggeri A., Bisanti L., Chellini E., Corbo G., Dell'Orco V., Dalmaso P., Fatur Volante T., Galassi C., Piffer S., Renzoni E., Rusconi F., Sestini P., Viegi G. and SIDRIA collaborative group (1998) Road Traffic and Adverse Respiratory Effects in Children. *Occupational and Environmental Medicine*, 55, 11, 771-778.
- [50] Ruggeri M., Biggeri A., Rucci P., Tansella M. (1998) Multivariate analysis of outcome of psychiatric care using graphical chain models. *Psychological Medicine*, 28, 1421-1431.

- [51] Biggeri A. (1998) Negative Binomial Distribution, in *Enciclopedia of Biostatistics*, P. Armitage, T. Colton (eds), Wiley, London.
- [52] Biggeri A., Braga M. (1998) Statistical Methods. in *International Labour Office Enciclopedia*, J. Stellman (ed), ILO, Geneve.
- [53] Dreassi E., Biggeri A. (1998) Metodi di correzione per l'effetto confine nella mappatura del rischio di malattia in Epidemiologia geografica. *SIS XXXX Riunione Scientifica, Sorrento*.
- [54] Carli P., Biggeri A., Nardini P., Giannotti B. (1998) Sun exposure and large numbers of common and atypical melanocytic naevi: an analytical study in a southern european population. *British Journal of Dermatology*, **138**, 422-425.
- [55] SIDRIA collaborative group (1997) La frequenza dell'asma pediatrico in diverse aree italiane. *Epidemiologia e Prevenzione*, **21**, 235-242.
- [56] SIDRIA collaborative group (1997) La frequenza dei fattori di rischio per l'asma bronchiale in varie aree italiane. *Epidemiologia e Prevenzione*, **21**, 243-251.
- [57] Boschi F., Biggeri A. et al. (1997) Aspetti di flessibilita' rappresentativa indotta in compiti cognitivo-linguistici di base. *Eta' evolutiva*, **57**, 96-106.
- [58] Bigozzi L., Biggeri A., Boschi F. (1997) Articolazione modellistica e trattamento didattico per l'incremento qualitativo della competenza lessicale in alunni di terza e quarta elementare. *Orientamenti pedagogici*, **6**, 1219-1240.
- [59] Carli P., Biggeri A., Giannotti B. (1997) Risk Factors for Developing Atypical Nevi. A clinic-based, cross-sectional study in mediterranean people. *Eur. J. Cancer Prevention*, **6**, 506-511.
- [60] Caderni G., Luceri C., Lancioni L., Biggeri A., Giannini A., Fazi M., Brighenti F., Cresci A., Orpianesi C, Dolara P. (1997) Modification of Azoxymethane Intestinal Carcinogenesis in Rats by Feeding Sucrose Boluses, Pasta and Sucrose. *Nutrition and Cancer*, **28**, 2, 146-152.
- [61] Caderni G., Lancioni L., Luceri C., Giannini A., Lodovici M., Biggeri A., Dolara P. (1997) Dietary Sucrose and Starch Affect Dysplastic Characteristics in Carcinogen-induced Aberrant Crypt Foci in Rat Colon.. *Cancer Letters*, **114**, 39-41.

- [62] Becciolini A., Balzi M., Barbarisi M., Faraoni P., Biggeri A., Potten C.S. (1997) 3H-Thymidine labelling index (TLI) as a marker of tumour growth heterogeneity: evaluation in human solid carcinomas. *Cell Proliferation*, **30**,(3-4):117-26.
- [63] Confortini M., Ciatto S., Bonardi L., Bulgaresi P., Cariaggi M.P., Carozzi F., Cipparrone G., Minuti P.A., Rubeca T. and Biggeri A. (1997), Analysis of False Negative and Unreported Smears in the Florence District Screening Program for Cervical Carcinoma. *Tumori*, **83**, 880-883.
- [64] Bertini G., Giglioli C., Biggeri A., Margheri M., Simonetti I., Sica M.L., Russo L., Gensini G. (1997), Intravenous Nitrates in the Pre-hospital Management of Acute Pulmonary Edema. *Annals of Emergency Medicine*, **30**, 4.
- [65] The SIDRIA Collaborative Group (Renzoni E., Sestini P., Corbo G., Biggeri A., Viegi G., Forastiere F. (1997) Asthma and Respiratory Symptoms in 6-7 year-old Italian Children: Gender, Latitude, Urbanization and Socio-Economic Factors. *European Respiratory Journal*, **10**, 1780-1786.
- [66] Forastiere F., Sperati A., Cherubini G., Miceli M., Biggeri A., Axelsson O. (1997) Adult Myeloid Leukaemia, Geology and Domestic Exposure to Radon and Gamma Radiation: a Case-Control Study in Central Italy *Occupational and Environmental Medicine*, **55**, 106-110.
- [67] Biggeri A., Zocchetti C. (1997) Analisi di dati correlati in Medicina del Lavoro: esempi con dati binari. *La Medicina del Lavoro*, **88**,1, 60-76.
- [68] Biggeri A., Barbone F., Lagazio C., Bovenzi M., Stanta G. (1996) Air Pollution and Lung Cancer in Trieste (Italy). Spatial Analysis of Risk as function of Distance from Sources. *Environmental Health Perspective*, **104**,7, 750-754.
- [69] Lawson A.B., Biggeri A., Lagazio C. (1996) *Modelling Heterogeneity in Discrete Spatial Data Models via MAP and MCMC Methods*, in Forcina, Marchetti, Hatzinger, Galmacci (eds) Statistical Modelling (Proceedings of the 11th Workshop, Orvieto 1996), Graphos, Città di Castello, 240-250.
- [70] Lagazio C., Marchi M., Biggeri A. (1996) The association between risk of disease and point sources of pollution: a test for case-control data. *Statistica Applicata*, **8**, 1, 343-356.

- [71] Carli P., De Giorgi V., Biggeri A., Giannotti B. (1996) Relationship between atypical naevi and phenotype in Mediterranean people. *Skin Cancer*, **11**, 25-30.
- [72] Biggeri A., Rucci P., Ruggeri M., Tansella M. (1996) Multidimensional Assessment of Outcome. The Analysis of Conditional Independence as an Intergrated Tool to Model the Relationships between variables, in *Mental Health Outcome Measures* (Thorncroft G., Tansella M., eds), Springer-Verlag, Berlin.
- [73] Biggeri A., Marchi M. (1996) Il problema dell'iperdispersione in Epidemiologia Geografica. *SIS XXXVIII Riunione Scientifica*, Rimini.
- [74] Mie M., Grandi S., Biggeri A. (1996) L'influenza dell'ambiente sulle lesioni perineali nel parto fisiologico. *Epidemiologia & Prevenzione*, **20**, 18-23.
- [75] Zappa M., Cecchini S., Ciatto S., Biggeri A. (1996) Una analisi temporale della prevalenza di lesioni preinvasive (CIN 3) della cervice uterina nella Provincia di Firenze, (1973-1992). *Epidemiologia & Prevenzione*, **20**, 146-7.
- [76] Zocchetti C., Biggeri A. (1995) Anotacoes de metodo: problemas e exemplos de analise de dados correlacionados no ambito de saude ocupacional. *La Medicina del Lavoro. Edicao America Latina*, **1**, 66-78.
- [77] Lawson A.B., Waller L., Biggeri A. (guest editors) (1995) Spatial Disease Patterns. *Statistics in Medicine*, **14**, 21/22.
- [78] Cislighi C., Biggeri A., Braga M., Lagazio C., Marchi M. (1995) Exploratory Tools for Disease Mapping in Geographical Epidemiology. *Statistics in Medicine*, **14**, 21/22, 2363-2382.
- [79] Cecchini S., Ciatto S., Zappa M., Biggeri A. (1995) Trends in the Prevalence of Cervical Intraepithelial Neoplasia grade 3 in the District of Florence, Italy. *Tumori*, **81**, 330-333.
- [80] Carli P., Cattaneo A., De Magnis A., Biggeri A., Taddei G., Giannotti B. (1995) Squamous cell carcinoma arising in vulval lichen sclerosus: a longitudinal cohort study. *European Journal of Cancer Prevention*, **4**, 491-495.
- [81] Cislighi C., Luppi G., Biggeri A., Braga M., Terracini B. (a cura di) (1995) Le Analisi Spaziali in Epidemiologia. *Epidemiologia & Prevenzione*, numero monografico, **19**, 142-149.

- [82] Cislighi C., Braga M., Biggeri A. (1995) Analisi della concentrazione spaziale di eventi per mezzo delle superfici di densità. *Epidemiologia & Prevenzione*, **19**, 142-149.
- [83] Marchi M., Biggeri A. (1995) Una rassegna critica dei metodi di analisi spaziale in campo epidemiologico. *Epidemiologia & Prevenzione*, **19**, 161-167.
- [84] Biggeri A., Lagazio C. (1995) Studi caso-controllo per l'analisi del rischio relativo in vicinanza di potenziali sorgenti di esposizione ambientale. *Epidemiologia & Prevenzione*, **19**, 190-192.
- [85] Barbone F., Bovenzi M., Biggeri A., Lagazio C., Cavallieri F., Stanta G. (1995) Confronto di metodi di epidemiologia analitica in uno studio caso-controllo su inquinamento atmosferico e tumore polmonare a Trieste. *Epidemiologia & Prevenzione*, **19**, 193-205.
- [86] Biggeri A., Bini M. (1995) *A case-study on accuracy of cytological diagnosis* in Seeber, Francis, Hatzinger, Steckel-Berger (eds) *Statistical Modelling*, Springer-Verlag, New York, 27-34.
- [87] Zocchetti C., Biggeri (1995) Problemi ed esempi di analisi di dati correlati in medicina del lavoro. *La medicina del lavoro*, **86**, 1, 50-60.
- [88] Biggeri A., Marchi M. (1995) Case-control Designs for the Detection of Space Clusters of Diseases. *Environmetrics*, **6**, 385-393.
- [89] Biggeri A., Bilanci L., Caselli L., Lucarelli S., Niccolai C., Paterniti S., Sirianni F., Ferrara M. (1995) Assistenza psichiatrica a Firenze. Indagine "ad hoc" sulla prevalenza dei casi in trattamento nei servizi psichiatrici pubblici. *Epidemiologia e Psichiatria Sociale*. **4**, 2, 149-159.
- [90] Tansella M., Micciolo R., Biggeri A., Bisoffi G., Balestrieri M. (1995) Episodes of care in First-ever Psychiatric Patients. A Long-term Case-register Evaluation in a mainly Urban Area. *Br. J. Psych.*, **167**, 220-227.
- [91] Caderni G., Giannini A., Lancioni L., Luceri C., Biggeri A., Dolara P. (1995) Characterization of aberrant crypt foci in carcinogen-treated rats: association with intestinal carcinogenesis. *Br. J. Cancer*, **71**, (4):763-9
- [92] Biggeri A., Braga M., Marchi M. (1995) *Empirical Bayes Confidence Intervals: An Application to Geographical Epidemiology*, *JISS*, **3**, 2, 251-268

- [93] Cavariani F., Di Pietro A., Miceli M., Forastiere F., Biggeri A., Scavalli P., Petti A., Borgia P. (1995) Incidence of Silicosis among Ceramic Workers in Central Italy, *Scan. J. Work Environ. Health*, **21**, suppl. 2, 58-62.
- [94] Carli P., Biggeri A., Giannotti B. (1995) Malignant Melanoma in Italy: Risks Associated with Common and Clinically Atypical Melanocytic Nevi, *J. Am. Acad. Dermatol.*, **46**, 953-4.
- [95] Carli P., Biggeri A. (1995) Incidence of Malignant Melanoma by site and depth of invasion in the Province of Florence (Italy), *Melanoma Research*, **4**, 385-390.
- [96] Carli P., Urso C., De Giorgi V., Biggeri A., Bondi R., Giannotti B. (1994) Sensitivity and Specificity of Clinical Criteria in the Detection of Histologic Atypia in Nevi. *Eur. J. Dermatol.*, **4**, 35-39.
- [97] Ciatto S., Cecchini S., Zappa M., Biggeri A. (1994) Increase of incidence of invasive cervical cancer. *Br. Med. J.*, **309**, 954 (letter).
- [98] Merler E., Biggeri A. (1994) L'effetto dilazionato nel tempo dell'esposizione a fattori esogeni per malattie cronico-degenerative: l'esempio della mortalità per Silicosi in Italia. In *L'Equità nella Salute in Italia*. G. Costa, F Faggiano (a cura di). F. Angeli. Milano.
- [99] Caderni G., Luceri C., Spagnesi M.T., Giannini A., Biggeri A., Dolara P. (1994) Dietary Carbohydrates Affect Induced Intestinal Carcinogenesis in Rats, *J.Nutr.*, **124**, 517-523.
- [100] Bruno G., LaPorte R.E., Merletti F., Biggeri A., McCarty D., Pagano G. (1994) National Diabetes Programs: Application of Capture-Recapture to Count Diabetes ?, *Diabetes Care*, **17**, 6, 548-556.
- [101] Biggeri A. (1994) Il contributo dell'Epidemiologia alla valutazione dei servizi psichiatrici. *Epidemiologia e Psichiatria Sociale*. **3**, 1, 40-48.
- [102] Confortini M., Biggeri A., Cariaggi P. et al. (1993) Intralaboratory Reproducibility in Cervical Cytology, *Acta Cytol.*, **37**, 1, 49-54.
- [103] Palli D., Confortini M., Biggeri A. et al. (1993) A Quality Control System Involving Peer review of Abnormal Cervical Smears, *Cytopathology*, **4**, 17-25.
- [104] Biggeri A., Marchi M. (1993) *Metodi di analisi spazio-temporale in campo epidemiologico: una rassegna critica* in Zani (ed) *La Statistica per le analisi territoriali e spaziali*, Franco Angeli, Verona.

- [105] Ferro S., Caroli A., Nanni O., Biggeri A. (1992) A Cross-Sectional Survey on Breast Self Examination Practice, Utilization of Breast professional Examination, Mammography and Associated Factors in Romagna, Italy, *Tumori*, **78**, 98-105.
- [106] Biggeri A., Braga M. (1992) *An Analysis of rates in the Presence of Extra-Variation: Results from different Methods for Variance Component Estimation* in Van der Heijden, Francis, Seeber (eds) *Statistical Modelling*, Elsevier Science Publ, New York, 1-20.
- [107] Biggeri A. et al. (1992) 3rd Part *Comments on data, by site. Stomach. Breast*; 4th Part. *Tuscan Cancer Registry* in Zanetti, Crosignani (eds) *Cancer in Italy. Incidence Data from Cancer registries*. Lega Italiana per la lotta contro i tumori, Associazione Italiana di Epidemiologia, Torino.
- [108] Ferrara M., Biggeri A. et al. (1992) Le valeur pronostique des bouffees delirantes aigus, *Encephale*, **18**, 651-4.
- [109] Biggeri A., Cantele M., Ferrara M., Stefanini P. (1991) Epidemiologia descrittiva del Suicidio in Italia, *Epidemiologia e Prevenzione*, **40**, 37-40.
- [110] Baldasseroni A., Tartaglia R., Biggeri A., Carnevale F. (1991) Exertion-induced low back pain: a case-control study of health service workers in a local health unit. *Medicina del Lavoro*, **82**, 515-20.
- [111] Buiatti E., Geddes M., Amorosi A., Balzi D., Barchielli A., Biggeri A., Carli S., Cecconi R., Gaspari R., Sorso E., Vannucchi G. (1991) *Cancer Incidence and Mortality in the Province of Florence (Italy) 1985-87*, Lega italiana per la lotta contro i Tumori, Firenze.
- [112] Costa G., Zanetti R., Bena A., Biggeri A., Cecconi R., Gaspari R., Geddes M. (1990) Mortality according to the birthplace in a Turin Longitudinal study. *Epidemiologia e Prevenzione*, **12**, 31-42.
- [113] Stefanini P., Biggeri A., Geddes M., Comodo N. (1990) Analysis of temporal distribution of suicides. Methodological notes on comparison of dates of death and dates of suicidal act. *Epidemiologia e Prevenzione*, **12**, 23-9.
- [114] Ciatto S., Biggeri A., Rosselli Del Turco M., Bartoli D., Iossa A. (1990) Risk of breast cancer subsequent to proven gross cystic disease. *European Journal of Cancer*, **26**, 555-7.
- [115] Ferro S., Caroli A., Nanni O., Biggeri A., Gambi A. (1996) A randomized trial on breast self-examination in Faenza (northern-Italy). *Tumori*, **82**, 328-34.

- [116] Cislighi C., Biggeri A., Braga M., Vigotti M.A. (1990) *Non Parametric Approaches to Disease Mapping*, Consultation on Small Area Health Statistics, WHO/EU, 63-73.
- [117] Biggeri A., Ferrara M., Stefanini P. (1990) *Epidemiologia Descrittiva del Suicidio in Italia*, in Geddes (a cura di) *La salute degli Italiani*, capitolo 5, La Nuova Italia, Roma.
- [118] Biggeri A., Buiatti E., Arfaioli C., Baroni A., Carloni M., Tomassini A. (1989) Spatial identification of an excess of cerebral tumors in a highly industrialized small area: results of a case-control study. *Epidemiologia e Prevenzione*, **11**, 35-40.
- [119] Biggeri A., Braga M., Decarli A., Valsecchi M.G. (1989) *Exploratory Data Analysis of Multiway Contingency Tables: A Regression Diagnostics Approach* in Coppi, Bolasco (eds) *Multiway Data Analysis*, Elsevier Science Publ, New York, 531-541.
- [120] Ronco G., Biggeri A. (1988) Identification of distortion due to misclassification and selection errors in studies of analytic epidemiology. A bibliographic review. *Epidemiologia e Prevenzione*, **10**, 20-8.
- [121] Biggeri A., Del Turco M.R., Toscani L., Ciatto S., Bianchi S. (1988) Incidence of tumor of the female breast in the province of Florence from 1977 to 1982. *Epidemiologia e Prevenzione*, **10**, 26-32.
- [122] Buiatti E., Geddes M., Kriebel D., Santucci M., Biggeri A. (1985) A case control study of lung cancer in Florence, Italy. II. Effect of migration from the south. *J Epidemiol Community Health*, **39**, 251-5.