

Falleni F, Forte T, Musmeci L, Piccardi A, Stacul E, Campobasso C, Terribili D. *Individuazione e valutazione dei contaminanti ambientali provenienti da impianti di discarica per rifiuti solidi urbani e assimilabili e per rifiuti pericolosi*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(22).

Feliciani R, Milana MR, Gramiccioni L. Stato attuale e prospettive legislative sulle materie plastiche di riciclo a contatto con gli alimenti. In: *Giornata di studio Materie plastiche da imballaggio. Problematiche attuali e orientamenti di settore*. Atti. Milano, 8 maggio 2002. Rapporti GSISR 2002; 123(05/02).

Fiorelli V, Ensoli F, Buttò S, De Cristofaro R, Tripiciano A, Caputo A, Mezzaroma I, Ferrara R, Fezza R, Aiuti F, Ensoli B. *Analysis of humoral immunity against HIV-1 TAT protein in HIV-1 infected individuals: relationship with disease progression*. In: *Italian Concerted Action for the development of a Vaccine against HIV/AIDS (ICAV)*. (Scientific co-ordinator Barbara Ensoli). Progress report. Rapporti ISTISAN 2002; 02(6):41.

Generali T, Stefanelli P, Girolimetti S, Attard Barbini D, Pelosi P, Amendola G, Vanni F, De Merulis G, Di Muccio A. *Valutazione dell'applicabilità di una nuova metodica miniaturizzata per l'analisi di residui di pesticidi in peperoncino in polvere*. Rapporti tecnici interni ISS-ToA-RRA. 2002 (02).

Giordano R, Ciaralli L, Ciprotti M, Sepe A, Rossi P. Risultati del secondo ciclo del programma di controllo di qualità del piombo e valutazioni generali. In: *Convegno Controllo di qualità nell'analisi del piombo in carte e cartoni per alimenti*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(25):13-37.

Giordano R. Articolazione del programma di controllo di qualità del piombo. In: *Convegno. Controllo di qualità nell'analisi del piombo in carte e cartoni per alimenti*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(25):2-5.

Grigioni M, Daniele C, Abbate M, D'Avenio G, Barbaro V. *Analisi dei rischi associati all'uso di stent coronarici*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(01).

Grigioni M, Daniele C, Morbiducci U, Di Benedetto G, D'Avenio G, Barbaro V. *Il sistema cardiovascolare fetale: un modello numerico con algoritmi genetici come metodo di identificazione*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(04).

Grossi GF, Antonelli F, Belli M, Belloni F, Bettega D, Calzolari P, Cavinato M, Cherubini R, Durante M, Gerardi S, Gialanella G, Pugliese M, Sabora O, Scampoli P, Simone G, Sorrentino E, Stoppa P, Tabocchini MA, Tallone L, Zafiroopoulos D. Relative biological effectiveness for cell-killing on normal and tumoural cells irradiated with carbon ions. In: *INFN-LNL Annual report 2001 2002*; LNL-INFN((REP)-182):87-88.

Gruppo di lavoro FLU-ISS. *FLU-ISS: Sistema di sorveglianza sentinella dell'influenza basata su medici di medicina generale e pediatri di libera scelta. Rapporto sulla stagione influenzale 2001-2002*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(19):87.

International Atomic Energy Agency. *Use of electron paramagnetic resonance dosimetry with tooth enamel for retrospective dose assessment. Report of a co-ordinated research project*. Vienna: IAEA; 2002. IAEA-TECDOC-1331. (among contributors: Fattibene P, Onori S)

Istituto Superiore di Sanità. Gruppo di studio "Assicurazione di qualità in radioterapia". *Garanzia di qualità in radioterapia. Linee guida in relazione agli aspetti clinici e tecnologici*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(20).

Istituto Superiore di Sanità. Gruppo di studio "Assicurazione di qualità in radioterapia", Morosini P (Ed.). *Indicazioni per l'elaborazione di un manuale di qualità per radioterapia e connesse attività di fisica sanitaria*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(40).

Italian NFP Working Group. *AIDS & Mobility Project: activity report 2000-2001 of the Italian National Focal Point*. Rapporti ISTISAN 2002;02(01).

Kodra I, Santoro A, Schinaia N, Befeuka Tchangmena O, Toma L, Rezza G, Morrone A. *Infezione da HIV: comportamento sessuale, percezione del rischio e prevalenza in uno studio pilota sugli immigrati*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(14).

La Rocca C, Iacovella N, Quattrocchi W, Turrio Baldassarri L. *Circuito d'intercalibrazione nazionale per il rilevamento di PCB e PCDD/PCDF in matrici alimentari*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(10).

La Rocca C, Turrito Baldassarri L, Casella ML. *Determinazione dell'acido S-fenilmercapturico mediante cromatografia liquida accoppiata a spettrometria di massa con trappola ionica*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(11).

Mantovani A, Stazi AV, Taruscio D (Ed.). *Interazioni geni e ambiente: folati e malformazioni congenite*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(26).

Mantovani A, Stazi AV. Effetti di farmaci antitumorali sulla riproduzione femminile e lo sviluppo prenatale: dati sperimentali. In: *Esposizione professionale a chemioterapici antitumorali: rischi per la riproduzione e strategie per la prevenzione*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(16):50-62.

Mantovani A. Xenobiotici e folati. In: *Interazioni geni e ambiente: folati e malformazioni congenite*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(26):32-37.

Mantovani L G. Costo del trattamento del paziente schizofrenico. In: *Gli antipsicotici*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(32):25-31.

Marcello I. Classificazioni e valutazioni degli agenti antitumorali. In: *Esposizione professionale a chemioterapici antitumorali: rischi per la riproduzione e strategie per la prevenzione*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(16):3-19.

Massotti M, Popoli P. Valutazione degli studi preclinici per l'avvio della sperimentazione clinica di fase I con i nuovi antipsicotici. In: *Gli antipsicotici*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(32):14-24.

Massotti M, Racagni G (Ed.). *Gli antipsicotici*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(32).

Mastrantonio M, Belli S, Binazzi A, Carboni M, Comba P, Fusco P, Grignoli M, Iavarone I, Martuzzi M, Nesti M, Trina S, Uccelli R. *La mortalità per tumore maligno della pleura nei comuni italiani (1988-1997)*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(12).

Melchiorre S, Viaggiù E, Bruno M. *Workshop Le fioriture di alghe tossiche nelle acque dolci: emergenza sanitaria e misure di controllo*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(09).

Meneguz A, Testai E, Lo Pomo AM (Ed.). *Workshop Linee guida dell'OCSE per la valutazione tossicologica: presentazione ed aggiornamenti. Atti*: Rapporti ISTISAN 2002; 02(41).

Meneguz A, Testai E. Valutazione tossicologica di sostanze chimiche e aggiornamento delle linee guida dell'OCSE: i test di tossicità acuta per via orale. In: *Linee guida dell'OCSE per la valutazione tossicologica: presentazione ed aggiornamenti*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(41):1-5.

Migliaccio AR, Campisi S, Lecchi L (Ed.). *Standard internazionali per raccolta, manipolazione, caratterizzazione, conservazione, selezione e distribuzione del sangue cordonale. Seconda edizione (2001) degli standard elaborati e pubblicati congiuntamente da NETCORD e FACHT*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(23).

Milana MR, Giamberardini S, Rossi P. *Preparazione del campione*. In: *Convegno Controllo di qualità nell'analisi del piombo in carte e cartoni per alimenti*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(25):46-52.

Onori S, De Angelis C, Fattibene P (Ed.). *Interconfronti dosimetrici per fasci esterni di fotoni ad alta energia*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(15).

Pani L, Gessa GL. Nuove prospettive terapeutiche: amisulpride. In: *Gli antipsicotici*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(32):32-47.

Pelosi P, Stefanelli P, Attard Barbini D, Generali T, Amendola G, Girolimetti S, Vanni F, Di Muccio A. *Methods for organochlorine, organophosphorus pyrethroid and carbamate pesticide residues in foods of animal origin in use at the Italian national reference laboratory (Pesticide residues section) of the Istituto superiore di sanità*. Rapporti tecnici interni ISS-ToA-RRA 2002 (01).

Perrucca E, Gatti G, Jannuzzi G, Fattore C, Zuccaro P, Pacifici R, Spina E. Variabilità della farmacocinetica degli enantiomeri di fluoxetina e norfluoxetina: ruolo di fattori genetici e correlazioni con la risposta clinica. In: *Terzo Progetto di ricerca. Proprietà chimico-fisiche dei medicinali e loro sicurezza d'uso*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(42):86-93.

Petrelli G, Palmi S (Ed.). *Esposizione professionale a chemioterapici antitumorali: rischi per la riproduzione e strategie per la prevenzione*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(16).

Pinter C, Beltrami S, Stoiber H, Negri D, Titti F, Clivio A. Interference with complement regulatory molecules as a possible therapeutic/vaccine strategy in HIV/SIV infection. In: *Italian Concerted Action for the development of a Vaccine against HIV/AIDS (ICAV)*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(6):29.

Racagni G, Fumagalli F. Schizofrenia: ipotesi patofisiologiche e trattamenti farmacologici. In: *Gli Antipsicotici*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(32):6-13.

Rosi A, Viti V (Ed.). *Selezione e definizione di indicatori di autovalutazione per radioterapia*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(02).

Sampaolo L. Risorse informative online su esposizione di lavoratori esposti ad antitumorali e danni riproduttivi. In: *Esposizione professionale a chemioterapici antitumorali: rischi per la riproduzione e strategie per la prevenzione*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(16):105-108.

Sapora O, Maggi A, La Sala G, Proietti Pannunzi C, Krasnowska E, Parasassi T. Studi di parametri molecolari e cellulari che regolano l'azione fototossica di fluorochinoloni. In: *Terzo Progetto di ricerca. Proprietà chimico-fisiche dei medicinali e loro sicurezza d'uso*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(42):56-63.

Senofonte O, Alimonti A, Rossi P. Applicabilità della spettrometria atomica a plasma induttivo e a plasma-massa per la valutazione della cessione di piombo da carte e cartoni per alimenti. In: *Convegno Controllo di qualità nell'analisi del piombo in carte e cartoni per alimenti*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(25):60-68.

Sepe A, Ciprotti M, Rossi P. Problematiche connesse con la determinazione del piombo mediante assorbimento atomico. In: *Convegno Controllo di qualità nell'analisi del piombo in carte e cartoni per alimenti*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(25):53-59.

Smeraldi E, Cavallaio R. Nuove prospettive terapeutiche nelle psicosi schizofreniche e il risperidone. In: *Gli antipsicotici*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(32):62-69.

Sorbo A, Dommarco R, Caroli S. *Report on the Workshop on the first proficiency test on the determination of organophosphorus compounds*. Istituto Superiore di Sanità. Community References Laboratory for Residues. 2002.

Stammati AL. Revisione delle linee guida OCSE alla luce della direttiva europea 86/609. In: *Workshop Linee guida dell'OCSE per la valutazione tossicologica: presentazione ed aggiornamenti*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(41):14-26.

Stazi AV. Malassorbimento di micronutrienti e malattia celiaca in gravidanza. In: *Interazioni geni e ambiente: folati e malformazioni congenite*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(26):25-31.

Tabacchini MA, Viti V (Ed.). *Linee guida per la garanzia di qualità nell'irradiazione corporea totale*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(39).

Taggi F. Superamento di un limite di legge: criterio operativo ad alto valore predittivo. In: *Convegno Controllo di qualità nell'analisi del piombo in carte e cartoni per alimenti*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(25):69-72.

Taruscio D, Allegritti A, Salerno P, Ido M. Le malattie rare e le malformazioni congenite: strategie in sanità pubblica. Iniziative del Centro nazionale malattie rare. In: *Interazioni geni e ambiente: folati e malformazioni congenite*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(26):59-65.

Tiranni E. *Terzo progetto di ricerca. Proprietà chimico-fisiche dei medicinali e loro sicurezza d'uso*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(42).

Traina ME, Urbani E. Effetti di farmaci antitumorali sulla spermatogenesi: dati sperimentali. In: *Esposizione professionale a chemioterapici antitumorali: rischi per la riproduzione e strategie per la prevenzione*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(16):63-74.

Traversa G, Das Cas R, Panei P, Casucci P, Di Loreto P, Gamboni B, Richieri L, Romagnoli C, Rossi M. *Prescrizione farmaceutica in Umbria. Analisi dei dati relativi al 2001*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(28).

Vollono C, Giannelli AM, Petrelli G. *Valutazione soggettiva del rischio tra infermieri esposti ad antiblastici*. In: *Esposizione professionale a chemioterapici antiblastici: rischi per la riproduzione e strategie per la prevenzione*. Rapporti ISTISAN 2002; 02(16):75-84.

## Abstract

### Anno 2001

Adone R., Pasquali P., La Rosa G., Marianelli C., Muscillo M., Fasanella A., Chiocco D., Francia M., Ciuchini F. (2001). Biomolecular characterization of Bacillus anthracis "Carbosap" vaccine strain. In: *10. International symposium of "Veterinary laboratory diagnosticians" and "OIE seminar on biotechnology"*. Proceedings. Salsomaggiore, July 4-7, 2001. p. 155-156.

Angelici M.C., Possenti A., Marinucci M. (2001). Internal primers to the Toxoplasma cysteine proteinase gene identify the Coccidia group. In: *International congress on toxoplasmosis*. Freising, May 21-25, 2001. p. 15.

Attanasio V., Pagliano P., Fusco U., Conte M., Mascarella G., Pantosti A., Faella F. (2001). Meningiti da S. Pneumoniae penicillino-resistente. In: *31. Congresso nazionale della Società italiana per lo studio delle malattie infettive e parassitarie*. Brescia, 9-13 settembre 2001. *Giornale italiano di malattie infettive*, 7(Suppl.1): 77.

Aureli P. (2001). Trasferibilità della resistenza alla tetraciclina in ceppi di Listeria Monocytogenes isolati da alimenti di origine animale in Italia. In: *29. Congresso nazionale della Società italiana di microbiologia. Riassunti*. Genova, 7-10 novembre 2001. p. 11.

Ausiello C.M., Lande R., Di Carlo B., Urbani F., Fedele G., Palazzo R., Deaglio S., Funaro A., Mallone R., Malavasi F. (2001). CD38, an ectoenzyme involved in trasduction signal. Induction of regulatory cytokines in health and disease conditions. In: *Congresso "Progetto nazionale per le biotecnologie". Abstract book*. Genova, 28-30 ottobre 2001. p. 262.

Ausiello C.M., Lande R., Stefanelli P., Di Carlo B., Fazio C., Urbani F., Cassone A., Mastrantonio P. (2001). Mouse intranasal protective model: a complement to serology for the quality evaluation of acellular vaccines against Bordetella pertussis. In: *101. General meeting "American society for microbiology". Abstracts*. Orlando, May 20-24, 2001. p. 343.

Baldelli R., Battelli G., Maroli M., Mollicone E., Gudi A., Stegagno G., Tasini G. (2001). Epidemiology of canine Leishmaniosis: surveillance of a new autochthonous outbreak in Northern Italy. In: *2. World congress on Leishmaniosis "World Dleish 2". Abstract book*. Creta, May 20-24, 2001. p. 101.

Barca A., Giampaolo A., Mattia G., Milazzo L., Vulcano F., Macioce G., Orlando M., Hassan H.J. (2001). Platelets released from CD34+ derived megakaryocytes. In: *18. Congress of the International society on thrombosis and haemostasis. Abstracts*. Paris, July 6-12, 2001. *Thrombosis and haemostatis*, (Suppl. July): 1848.

Beghetto E., Minenkova O., Buffolano W., Soldati D., Angelici M.C., Felici F., Gargano N. (2001). Identification of a human immunodominant B-cell epitope of Toxoplasma gondii antigens by using a lambda phage-display library. In: *International congress on toxoplasmosis*. Freising, May 21-25, 2001. p. 19.

Buratti F.M., Volpe M.T., Meneguz A., Vittozzi L. Testai E. (2001). The bioactivation of OPT pesticides in human liver biopsies. In: *6. International ISSX meeting*. Monaco, October 7-11 2001. *Drug metabolism reviews*, 33(suppl.1): p. 200.

Cacciò S., De Giacomo M., Aulicino F.A., Pozio E. (2001). Genotyping clinical and environmental samples of Giardia by sequence analysis of the beta giardin gene. In: *18. International conference of the World association for the advancement of veterinary parasitology. Promoting advancement, preserving tradition. Abstracts*. Stresa, August 26-30, 2001.

Cacciò S., Pozio E. (2001). Identification of Cryptosporidium parvum using microsatellite sequence analysis. In: *18. International conference of the World association for the advancement of veterinary parasitology. Promoting advancement, preserving tradition. Abstracts*. Stresa, August 26-30, 2001.

Cappellini M.D., Martinez di Montemuros F., Prandoni S., Tavazzi D., Iolascon A., Salvati A.M., Badens C., Kattamis C., Fiorelli G. (2001). Molecular characterization of G6PD-deficient Mediterranean subjects negative for common polymorphic. In: *6. Congress of European haematology association*. Francoforte, 21-24 giugno 2001. *Hematology journal*, : 54.

Caprari P., Caforio M.P., Maffi D., Pasquino M.T., Cianciulli P., Lewis S. M., Vives Corrons J.L., Miwa S., Salvati A.M. (2001). Detection of G6PD Mediterranean and G6PD seattle heterozygotes by red cell enzyme analysis. In: *16. Meeting of the International society of haematology "European & African division"*.

Caprari P., Cianciulli P., Martorana M.C., Tarzia A., Caforio M.P., Grigioni M., Salvati A.M. (2001). Hereditary spherocytosis and hereditary elliptocytosis cause severe haemolytic anemia in patients with prosthetic heart valves. In: *16. Meeting of the International society of haematology "European & African division"*.

Caprari P., Tarzia A., Maffi D., Pasquino M.T., Caforio M.P., Salvati A.M. (2001). The oxidative damage in erythrocyte aging. In: *33. Congresso nazionale della Società italiana di biochimica clinica e biologia molecolare clinica. Abstracts*. Bari, 12-15 giugno 2001. *Clinical chemistry and laboratory medicine*, 39(5): 20-21.

- Caprari P., Tarzia A., Maffi D., Pasquino M.T., Caforio M.P., Salvati A.M. (2001). The oxidative damage in erythrocyte aging. In: SIBIOC 2001. 33. Congresso nazionale della Società italiana di biochimica clinica e biologia molecolare clinica. Programma e volume dei riassunti. *Biochimica clinica*, **25**(2): 133.
- Caroli S., D'Ilio S., Forte G., Alessandrelli M., Cresti R. (2001). Environmental contamination by uranium: sources, analytical approaches and remedial action. In: *10. Hungarian-Italian symposium on spectrochemistry "Trace substances in the biosphere". Abstract book*. Eger, October 1-5, 2001. I. Salma, G. Zaray (Eds).
- Cassone M., Del Grosso M.F., D'Ambrosio F., Venditti M., Pantosti A. (2001). Sepsis da *Staphylococcus aureus* meticillino-resistente con ridotta sensibilità ai glicopeptidi in una unità di terapia intensiva. Identificazione e tipizzazione molecolare del clone epidemico ed osservazioni sul trattamento con vancomicina e fosfomicina. In: *5. Convegno nazionale "Le infezioni batteriche. Attualità terapeutiche". Riassunti*. Napoli, 24-27 gennaio 2001. p. 189.
- Castellani Pastoris M. (2001). Le linee guida per la prevenzione ed il controllo della legionellosi. In: *Convegno nazionale "La legionellosi un problema emergente di sanità pubblica". Abstract book*. Bari, 13-14 dicembre 2001. p. 41-42.
- Catone G., Marino G., Poglayen G., Gramiccia M., Ludovisi A., Zanghi A. (2001). Canine transmissible venereal tumor parasitized by *Leishmania infantum*. In: *2. World congress on Leishmaniasis "World Dleish 2". Abstract book*. Creta, May 20-24, 2001. p. 105.
- Cecchi F., Giampaoli S. (2001). Il registro italiano delle cardiomiopatie ipertrofiche - ISTISAN: aggiornamento a sei mesi dall'inizio del reclutamento. *Italian heart journal*, **2**(Suppl. 2): 13.
- Ciofi degli Atti M.L., Cotter B., Salmaso S., Alfaroni G., Gallo G., von Hunolstein C. (2001). Reactogenicity and immunogenicity of booster against Diphtheria and Tetanus. In: *19. Annual meeting of the European society for paediatric infectious diseases (ESPID). Abstract book*. Istanbul, March 26-28, 2001. p. 94.
- Citti G., Veschetti E., Lucia C., Chirico M., Ottaviani M. (2001). Headspace capillary gas chromatography determination of epichlorohydrin in drinking water. In: *10. Hungarian-Italian symposium on spectrochemistry "Trace substances in the biosphere". Abstract book*. Eger, October 1-5, 2001. I. Salma, G. Zaray (Eds). p. 84.
- Conti S., Masocco M., Massari M., Minelli G., Toccaceli V., Vichi M. (2001). Dietary habits and life styles: a multivariate analysis on Italian sample survey data. In: *European conference "Highlights from EC research programme (HEALFO)". Abstract*. Lanciano, June 14-15, 2001. p. 112.
- De Bernardis F., Boccanera M., Adriani D., Santoni G., Cassone A. (2001). Intravaginal and intranasal immunization confer equal protection against *Candida* in experimental Vaginitis. In: *101. General meeting "American society for microbiology". Abstracts*. Orlando, May 20-24, 2001. p. 367-368.
- De Magistris M.T. (2001). Interaction of cholera toxin with cells of the immune system. In: *10. European workshop conference on bacterial protein toxins. Abstracts*. Bohon, June 24-29, 2001.
- Del Basso P., Mazzese G., Stati T., Fabi F. (2001). Role of thromboxane A2 in the thapsigargin-induced vasoconstriction in human saphenous veins. *Pharmacological research*, : 28.
- Del Grosso M.A., Scotto D'Abuso A., Bordi E., D'Ambrosio F., Petrosillo N., Pantosti A. (2001). Erythromycin-resistance determinants are differently distributed in serotype 6 and serotype 14 *Streptococcus pneumoniae* strains from Italy. In: *11. European congress of clinical microbiology and infectious diseases. (ESCMID). Abstracts*. Istanbul, April 1-4, 2001.

Del Maso L., Gava M., Torelli N., Pezzotti P. (2001). Modelli di Markov di ordine 1 e superiore nella stima della progressione dell'HIV. In: *Giornate di studio sulla popolazione. Riassunti dei contributi*. Università degli studi di Milano Bicocca, 20-22 febbraio 2001. p. 49.

Denaro M., Maggio A., Feliciani R., Gesumundo C., Fidente R. (2001). La tecnica di estrazione accelerata con solvente per la determinazione di contaminanti nelle materie plastiche per l'imballaggio alimentare. In: *5. Congresso italiano Scienza e tecnologia degli alimenti (5 CISETA)*. Riassunti. Cernobbio, 13-14 settembre 2001. Chiriotti Editore. p. 52.

Di Consiglio E., Meneguz A., Testai E. (2001). Drug-toxic *in vitro* metabolic interaction: the case of imipramine and OPT pesticides. In: Eurotox 2001. Abstracts. Istanbul, September 13-16, 2001. *Toxicology letters*, **123**(Suppl. 1): 81.

Di Pietro R., Di Baldassarre A., Di Giacomo V., Sancilio S., Migliaccio A.R., Maccioni L., Galanello R., Migliaccio G. (2001). The proliferation/differentiation switch of the progenitor cells: implications for cell therapy. In: *1. International workshop. Cell therapy: filling the gap between basic science and clinical trials. Abstract book*. Roma, October 15-17, 2001. A.R. Migliaccio, C. Carta, S. Campisi (Eds). Roma, Istituto Superiore di Sanità. (ISTISAN Congressi 74). p. 34.

Dommarco R., Santilio A., Abballe A., Sorbo A. (2001). Determination of sulfonylureas herbicides in drinking water by solid-phase extraction - high performance liquid chromatography with diode array detector. In: *2. MGPR "International symposium of pesticides in food and the environment in Mediterranean countries". Book of abstracts*. Valencia, May 9-12, 2001. p. 106.

Fasanella A., Trotta T., Chiocco D., Gradoni L., Mitolo V., Brandonisio O., Panaro M.A. (2001). Comparison between three vaccines against canine leishmaniasis: *in vitro* evaluation of macrophages killing ability. In: *2. World congress on Leishmaniasis "World Dleish 2". Abstract book*. Creta, May 20-24, 2001. p. 92.

Feliciani R., Milana M.R., Incarnato L., Scarfato P., Denaro M., Maggio A. (2001). Riciclo di PET a contatto con alimenti: studio sul comportamento migrazionale. In: *5. Congresso italiano di scienza e tecnologia degli alimenti "Agropolis". Riassunti*. Cernobbio, 13-14 settembre 2001. Chiriotti Editore. p. 51.

Ferrario M., Chiodini P., Vanuzzo D., Cesana G., Segà R., Fornari C., Panico S., Giampaoli S. (2001). Il progetto cuore: studio prospettico di stima del rischio coronarico. Disegno dello studio e distribuzione dei fattori di rischio basali. *Italian heart journal*, **2**(Suppl. 2): 101.

Fiorelli G., Martinez di Montemuros F., Prandoni S., Tavazzi D., Iolascon A., Crollo E., Salvati A.M., Badens C., Cappellini M.D. (2001). Polymorphic G6PD mutations in the Mediterranean. In: *13. Meeting of the European association for red cell research*. Barcellona, March 31 - April 3, 2001. p. 16.

Francia N., Santucci D., Aloe L., Alleva E. (2001). A mouse model for the evaluation of neurobehavioural responses to hypergravity. In: *Congresso nazionale della Società italiana di neuroscienze. Volume degli abstracts*. Torino, 8-11 settembre 2001.

Gagliardi L. (2001). Controllo ufficiale finalizzato alla prevenzione sanitaria ed alla qualità dei prodotti cosmetici. In: *Cosmetici, salute e qualità della vita. 2. Convegno materie prime documentate per l'uso previsto. Riassunti*. Roma, 1 giugno 2001. A cura di G. Salvatore, M. Colella, E.O. Cozzoli. Roma, Istituto Superiore di Sanità. (ISTISAN Congressi 73). p. 25.

Gagliardi L., De Orsi D., Del Giudice M.R., Gatta F., Gallinella B., Turchetto L., Porrà R. (2001). Identificazione e dosaggio di sostanze corticosteroidi nei prodotti cosmetici. In: *Cosmetici, salute e qualità della vita. 2. Convegno materie prime documentate per l'uso previsto. Riassunti*. Roma, 1 giugno 2001. A cura di G. Salvatore, M. Colella, E.O. Cozzoli. Roma, Istituto Superiore di Sanità. (ISTISAN Congressi 73). p. 41.

- Giampaolo A., Vulcano F., Macioce G., Mattia G., Barca A., Milazzo L., Orlando M., Hassan H.J. (2001). Factor V expression in human *in vitro* developed megakaryocytes. In: 18. Congress of the International society on thrombosis and haemostasis. Abstracts. Paris, July 6-12, 2001. *Thrombosis and haemostasis*, (Suppl. July): 542.
- Gomez Miguel M.J., Pietroiusti A., Mariotti S., Fini M., Palmieri G.P., Luzzi I. (2001). Reliability of H. Pylori detection in faeces in the elderly. In: 11. *European congress of clinical microbiology and infectious diseases. (ESCMID). Abstracts*. Istanbul, April 1-4, 2001. p. 334.
- Gonzales M., Hassan H.J., Orlando M. (2001). Prevalence of infection markers in blood donations in different geographic areas in Italy. In: 7. European congress ISBT. Paris, July 15-18, 2001. *Transfusion clinique et biologique*, 8(Suppl. 1): 155s.
- Gradoni L., Colasanti M., Salvati L., Venturini G., Ascenzi P. (2001). Protozoan cysteine proteases as a target for nitric oxide. In: 11. *International congress of protozoology ICOP. Book of abstracts*. Salzburg, July 15-19, 2001. p. 85.
- Gramiccia M. (2001). Leishmaniasis in Italy and in Southern Europe. In: *European Leishmania major sequencing project. Final meeting*. Trieste, 8-10 settembre 2001. p. 1.
- Gramiccia M., Di Muccio T., Maroli M., Martin-Sanchez J., Gallego M., Marinucci M. (2001). A MT-DNA phylogeny indicates close relationships between populations of *Phlebotomus perniciosus* (Diptera: psychodidae, phlebotominae) from Italy and Morocco. In: 2. *World congress on Leishmaniasis "World Dleish 2"*. Abstract book. Creta, May 20-24, 2001. p. 53.
- Greco A., Bernardo A., Nicolini A., Levi G., Minghetti L. (2001). Constitutive enzymatic scavenger equipment of microglial cells and their susceptibility to oxidative and nitregeric stress. In: Conference of the European Society of Neuroscience. Advances in molecular mechanisms of neurological disorders. Abstracts. Perugia, May 22-25, 2001. *Journal of Neurochemistry*, 77(Suppl.1): p. 37.
- Helbig J.H., Bernander S., Castellani Pastoris M., Gaia V., Harrison T.G., Jousimies-Somer H., Lindsay D., Luck P.C., Marques T., Peeters M.F., Pelaz C., Potters D., Reyrolle M., Struelens M., Uldum S.A., Wewalka G. (2001). Pan-European study on legionnaires' disease from 1991 to 2000: distribution of *Legionella pneumophila* serogroups and monoclonal subgroups. In: *Annual meeting of the European working group on Legionella infections 2001. Abstract book*. Bilthowen, June 7-9, 2001. p. 15.
- Jarvis T., Miller I., Pozio E. (2001). Carnivora as the main hosts for *Trichinella* in Estonia. In: 18. *International conference of the World association for the advancement of veterinary parasitology. Promoting advancement, preserving tradition. Abstracts*. Stresa, August 26-30, 2001.
- La Rosa G., Marucci G., Pozio E. (2001). Inheritance of genetic characters in *Trichinella spiralis*. In: 18. *International conference of the World association for the advancement of veterinary parasitology. Promoting advancement, preserving tradition. Abstracts*. Stresa, August 26-30, 2001.
- Langheim S., Rolleri M., Bellocchio A., Pisciotta L., Trovatello G., Masturzo P., Cantafora A., Blotta I., Martini S., Cortese C., Averna M., Calandra S., Bertolini S. (2001). Gene-gene interaction in familial hypercholesterolemia. In: 15. *Congresso nazionale della Società italiana per lo studio dell'arterosclerosi*. Roma, 29 novembre - 1 dicembre 2001.
- Lucia B., Briancesco R., Cataldo C., Divizia M., Donia D. (2001). Removal of *Giardia* and *Cryptosporidium* by wastewater treatment processes. In: *IWA 2. World water congress "Efficient water management, making it happen"*. Preprints (Abstracts). Berlin, October 15-19, 2001. International Water Association. p. 274.
- Luzzi I., Dionisi A.M., Pezzella C., Carattoli A., Gomez Miguel M.J., Pezzotti G., Serafin A., Perin R., Crotti D. (2001). *Campylobacter* infection in Italy: human and veterinary surveillance. In: CHRO 2001.



11. International workshop on campylobacter, helicobacter and related organisms. Abstracts. Freiburg, September 1-5, 2001. *International journal of medical microbiology*, **291**(Suppl. 31): 34.

Maggini M., Spila Alegiani S., Raschetti R., DAI study group. (2001). Glycaemic control in a cohort of type II diabetics in Italy. In: 17. International conference on pharmacoepidemiology. Abstracts. Toronto, August 23-26, 2001. *Pharmacoepidemiology and drug safety*, **10**(Suppl. 1): S42.

Maggio A., Denaro M., Feliciani R., Panico O., Gesumundo C. (2001). L'estrazione di esteri ftalici e/o adipici da olio di oliva. In: 5. *Congresso italiano di scienza e tecnologia degli alimenti "Agropolis"*. Riassunti. Cernobbio, 13-14 settembre 2001. Chiriotti Editore. p. 51.

Manzara S., Muscillo M., La Rosa G., Marianelli C., Cattani P., Fadda G. (2001). Biological and molecular characterization of human enteroviruses. In: 6. *International symposium on positive strand RNA viruses*. Paris, May 28 - June 2, 2001. p. 50.

Marano G., Palazzesi S., Fadda A., Vergari A., Ferrari A.U. (2001). Non beta-adrenoceptor-mediated antihypertrophic effect of propranolol in aortic banded rats. In: 11. *European meeting on hypertension. Abstracts*. Milano, June 15-19, 2001.. p. S5.

Marcoaldi R. (2001). Direttiva CEE 93/42 recepita con D.L.vo 46. A tre anni dal recepimento cosa è cambiato e cosa deve cambiare. In: 8. *Convegno nazionale "La sterilizzazione, un teatro ricco di atti in evoluzione"*. Volume abstracts. Ravenna, 12-13 ottobre 2001. p. 25.

Maroli M., Ferroglio E., Rossi L., Khoury C. (2001). First finding of *Phlebotomus neglectus* in Piedmont region, Italy. In: 2. *World congress on Leishmaniosis "World Dleish 2"*. Abstract book. Creta, May 20-24, 2001. p. 53.

Maroli M., Mizzoni V., Siragusa C., D'Orazi A.L., Gradoni L. (2001). First field trial of the effect of deltamethrin-impregnated dog collars (scalibor protector band) on canine leishmaniasis: evidence for an impact on the infection incidence. In: 18. *International conference of the World association for the advancement of veterinary parasitology. Promoting advancement, preserving tradition. Abstracts*. Stresa, August 26-30, 2001.

Marsili G., Sellitri C., Soggiu M.E. (2001). Il contributo dell'approccio stocastico alla gestione dei rischi in aree industriali. In: 25. *Riunione annuale della Associazione italiana di epidemiologia "Epidemiologia e ambiente: dalla identificazione al controllo dei rischi ambientali"*. Venezia, 3-6 ottobre 2001. p. 108.

Mastrantonio P., Spigaglia P., Cardines R. (2001). Molecular typing and MLS resistance genes in *Clostridium difficile* nosocomial strains. *Clinical microbiology and infection*, **7**(Suppl.1): 319-320.

Mattia G., Milazzo L., Vulcano F., Macioce G., Barca A., Giampaolo A., Hassan H.J. (2001). Expression of the replication licensing factor component MCM during megakaryocytic differentiation. In: 43. Annual meeting. Program and abstracts. Orlando, December 7-11, 2001. *Blood*, **98**(11): 80a.

Menniti Ippolito F., Gargiulo L., Bologna L., Forcella E., Raschetti R. (2001). Prevalence of use of alternative medicine in Italy: a survey of a sample of 60 000 families. *Alternative therapies in health and medicine*, **7**(3): S24.

Menniti Ippolito F., Traversa G., Da Cas R., Saggiocca L., Aragione M. (2001). Case-control surveillance of adverse drug reactions requiring hospitalization in children. In: 17. International conference on pharmacoepidemiology. Abstracts. Toronto, August 23-26, 2001. *Pharmacoepidemiology and drug safety*, **10**(Suppl. 1): S50.

Milana M.R., Feliciani R., Maggio A., Denaro M., Giamberardini S. (2001). Sperimentazione di nuovi approcci per la determinazione della migrazione specifica di additivi per materie plastiche. In: 5.

*Congresso italiano di scienza e tecnologia degli alimenti "Agropolis". Riassunti.* Cernobbio, 13-14 settembre 2001. Chiriotti Editore. p. 6-7.

Miligi L., Salvan A. (2001). L'uso dei dati di monitoraggio dell'esposizione residenziale a campi ELF per studi epidemiologici. In: 25. *Riunione annuale della Associazione italiana di epidemiologia "Epidemiologia e ambiente: dalla identificazione al controllo dei rischi ambientali"*. Venezia, 3-6 ottobre 2001. Associazione Italiana di Epidemiologia. p. 138.

Morosini P. (2001). Metodologia per l'estensione di linee guida. In: 3. *Congresso nazionale AFaR. Libro degli abstract.* Monguzzo, 30 settembre - 2 ottobre 2001. p. 19.

Pacifici R., Zuccaro P., Farré M., Pichini S., Di Carlo S., Bacosi A., Palmi I., Roset P.N., Ortuno J., Segura J., de La Torre R. (2001). Cell-mediated immune response in "Ecstasy" consumers. In: SIBIOC 2001. 33. *Congresso nazionale della Società italiana di biochimica clinica e biologia molecolare clinica.* Programma e volume dei riassunti. Bari, 12-15 giugno 2001. *Biochimica clinica*, 25(2): 172.

Pagliaro L., Raschetti R., Mele A., Maggini M., Alberti A., Lerrero B.M., Martini N., Rizzetto M., Stroffolini T., Viale P., Gruppo di studio IMPROVE. (2001). IMPROVE - indagine multicentrica sul profilo d'uso della ribavirina: un osservatorio per la valutazione degli esiti. *Giornale italiano di malattie infettive*, 7(Suppl. 1): S119.

Panei P., Addis A., Brunetti M., Caffari B., Da Cas R., Magrini N., Menna A., Ravaioli F., Tosolini F., Traversa G., Raschetti R. (2001). The Italian national drug use monitoring center. In: 17. *International conference on pharmacoepidemiology. Abstracts.* Toronto, August 23-26, 2001. *Pharmacoepidemiology and drug safety*, 10(Suppl. 1): S66-S67.

Pelosi E., Valtieri M., Sgadari C., Coppola S., Muller R., Botta R., Masella B., Rafii S., Peschle C. (2001). Identification of the hemoangioblast in human post-natal life. In: 3. *Convegno "Federazione italiana scienze della vita" (FISV).* Riva del Garda, 21-25 settembre 2001. p. 290.

Petrelli G., Vollono C., Badoni G., Papaleo B., Rocco G. (2001). Risk perception and self-assessment of exposure to antineoplastic agents among nurses: the preliminary data. In: 10. *Exposure assessment in epidemiology and practice.* Goteborg, June 10-13, 2001. M. Hagberg, B. Knave, L. Lillienberg, H. Westberg (Eds). p. 111-113.

Pezzella C., Dionisi A.M., Luzzi I., Crotti D., Gomez Miguel M.J. (2001). Campylobacter infection in Italy: a laboratory based surveillance. In: 11. *European congress of clinical microbiology and infectious diseases. (ESCMID). Abstracts.* Istanbul, April 1-4, 2001. p. 308.

Pisciotta L., Calabresi L., Rolleri M., Langheim S., Bellocchio A., Cantafora A., Franceschini G., Calandra S., Bertolini S. (2001). Two novel allelic mutations in an Italian family with LCAT deficiency. In: 15. *Congresso nazionale della Società italiana per lo studio dell'arteriosclerosi.* Roma, 29 novembre - 1 dicembre 2001.

Pisciotta L., Calabresi L., Sampietro T., Cantafora A., Franceschini G., Calandra S., Bertolini S. (2001). Familial hypoalphalipoproteinemia due to a novel mutations of LCAT gene: vertical transmission of the trait. In: 15. *Congresso nazionale della Società italiana per lo studio dell'arteriosclerosi.* Roma, 29 novembre - 1 dicembre 2001.

Pisciotta L., Miccoli R., Calabresi L., Langheim S., Bellocchio A., Masturzo P., Cantafora A., Calandra S., Bertolini S. (2001). Hypoalphalipoproteinemia due to an apolipoprotein AI variant, apo AI (L141R) Pisa, in two unrelated families from Northern Italy. In: 15. *Congresso nazionale della Società italiana per lo studio dell'arteriosclerosi.* Roma, 29 novembre - 1 dicembre..

Possenti A., Marinucci M., Angelici M.C. (2001). Phylogenetic analysis of coccidia based on cysteine proteinase sequence. In: 8. *International Coccidiosis conference. Annual scientific meeting of the Australian society for parasitology. Abstracts*. Palm Cove, July 9-13, 2001. p. 180-181.

Pozio E., Foggini C.M., La Rosa G., Marucci G., Sacchi L., Corona S., Vassilev G.D., Mukaratirwa S. (2001). A new genotype of *Trichinella* from African crocodiles (*Crocodylus Niloticus*). In: 18. *International conference of the World association for the advancement of veterinary parasitology. Promoting advancement, preserving tradition. Abstracts*. Stresa, August 26-30, 2001. p. 91.

Risica S., Nuccetelli C., Bolzan C. (2001). The Italian investigation, radiation protection and legislative approach to contaminated scrap metal and building materials rich of natural radionuclides. Symposium book. In: 3. *International symposium on natural occurring radioactive materials NORM III*. Brussels, September 17-21, 2001.

Rivabene R., Napolitano M., Bravo E. (2001). Assorbimento del colesterolo e profilo redox dell'enterocita: uno studio *in vitro*. In: 15. *Congresso nazionale della Società italiana per lo studio dell'arteriosclerosi*. Roma, 29 novembre - 1 dicembre 2001. p. 137.

Rolleri M., Pisciotto L., Masturzo P., Langheim S., Bellocchio A., Cantafora A., Calandra S., Bertolini S. (2001). FH Catania-3: a new severe mutation of LDL-R gene causing familial hypercholesterolemia. In: 15. *Congresso nazionale della Società italiana per lo studio dell'arteriosclerosi*. Roma, 29 novembre - 1 dicembre 2001.

Romagnoli G., Gomez M.J., Torosantucci A., Mariotti S., Teloni R., La Valle R., Cassone A., Nisini R. (2001). Specific human T cell clones against a major antigen of *Candida albicans* disclose new features of fungus antigenicity. In: 24. National conference. Joint symposium SI - AINI - EFIS - GCTGC. Abano, June 6-9, 2001. *Minerva biotecnologica*, 13(3): 183.

Salmaso S. (2001). Pertussis efficacy in an acellular diphtheria-tetanus-pertussis containing vaccine - A provent fact. In: 23. *International congress of pediatrics. Abstracts*. Beijing, China, September 9-14. p. 291.

Salvati S., Mattu M., Colasanti M., Scalone A., Venturini G., Gradoni L., Ascenzi P. (2001). Nitric oxide donors inhibit leishmania infantum cysteine proteinase activity. In: 2. *World congress on Leishmaniasis "World Dleish 2"*. Abstract book. Creta, May 20-24, 2001. p. 93.

Santucci D., Alleva E. (2001). Neurobehavioural changes in mice under hypergravitational field. In: *Gravity development and adaptation in animal models*. Marseille, March 1-2, 2001.

Santucci D., Francia N., Corrazi G., Aloe L., Alleva E. (2001). Un modello murino per la valutazione della risposta neurocomportamentale a ipergravità. In: *Workshop nazionale. "La scienza e la tecnologia sulla stazione spaziale internazionale (ISS). Abstracts*. Torino, 16-17-18 maggio 2001.

Schantz P., Steurer F., Jakson J., Rooney J., Akey B., Duprey Z., Breitschwerdt E., Rowton E., Gramiccia M. (2001). Emergence of canine visceral leishmaniasis dogs in North America. In: 2. *World congress on Leishmaniasis "World Dleish 2"*. Abstract book. Creta (GR), May 20-24, 2001. p. 38.

Stefanelli P., Fazio C., Muscillo M., Mastrantonio P. (2001). Analisi molecolare del gene penA associato alla diminuita sensibilità alla penicillina in ceppi di meningococco. In: 29. *Congresso nazionale della Società italiana di microbiologia. Riassunti*. Genova, 7-10 novembre 2001. p. 107.

Tinti M., Spano F. (2001). Analysis of the SAG5 locus from virulent and avirulent of *Toxoplasma gondii*. In: *International congress on toxoplasmosis*. Freising, May 21-25, 2001. p. 100.

Tissi L., von Hunolstein C., Bistoni F., Orefici G., Puliti M. (2001). E-81. Beneficial effects interleukin-12 on group B Streptococcal arthritis. In: 101. *General meeting "American society for microbiology". Abstracts*. Orlando, May 20-24, 2001. p. 346.

Tozzi A.E., Caprioli A., Minelli F., Morabito S., Marziano M.L., Gorietti S., Gianviti A., De Petris L., Rizzoni G. (2001). Shiga-toxin-producing *E. coli* infection and hemolytic uremic syndrome in Italy. In: 5. *Epidemiology of verocytotoxigenic E. coli. Proceedings of a meeting hosted by Teagasc, The National Food Centre*. Malahide, February 8-10, 2001. G. Duffy, P. Garvey, J. Coia, Y. asteson, D.A. McDowell (Eds). Dunsinea, Teagasc, the National Food Centre. p. 50.

Tozzi A.E., Vellucci L., Gabutti G., Gruppo di lavoro SItI Nazionale. (2001). C'è bisogno di un nuovo calendario vaccinale in Italia?. In: 7. *Conferenza nazionale di sanità pubblica. Abstract book*. Bari, 11-13 ottobre 2001. p. 27.

Traversa G., Bianchi C., Pisetzky F., Rossi M. (2001). Use of COX-2 inhibitors in Italy: shifting from traditional NSAIDs and concomitant prescription of gastroprotective agents among users. In: 17. *International conference on pharmacoepidemiology. Abstracts*. Toronto, August 23-26, 2001. *Pharmacoepidemiology and drug safety*, **10**(Suppl. 1): S109.

Trinca S., Comba P., Felli A., Forte T., Musmeci L., Piccardi A. (2001). Childhood mortality in an area of Southern Italy with numerous dumping grounds: application of gis and preliminary findings. p. 1.

Tucci P., Bolle P., Pieretti S., Zingarelli T., Del Giudice M.R. (2001). Pharmacological characterization of a new muscarinic receptor ligand. In: 30. *National congress of the Italian pharmacological society. Abstract book*. Genoa, Italy, May 30-June 2, 2001. *Pharmacological research*, **43** (Suppl. A): 45.

Vaccaro A.M., Salvioli R., Ciaffoni F., Tatti M. (2001). The interaction of sap C and sap D with membranes is modulated by anionic phospholipids and pH. In: 13. *ESGLD workshop. Abstract*. Woudschoten, September 20-23, 2001. p. 2.

Vaccaro A.M., Salvioli R., Tatti M., Ciaffoni F. (2001). Mechanism of action of saposins and their involvement in Lysosomal diseases. In: 2. *International conference "Prospects in the treatment of rare diseases"*. Trieste, May 23-26, 2001. p. 31.

Venditti M., Riccomi A., De Magistris M.T. (2001). Upregulation of CTLA-4 in human T lymphocytes induced by cholera toxin. In: 24. *National conference. Joint symposium SI - AINI - EFIS - GCTGC. Minerva biotecnologica*, **13**(3): 34.

Venettoni S., Scuderi G., Quintieri F., Pugliese O., Pini C., Chistolini P., Mattucci D.A., Macellari V., Ghirardini A., Storani D., Di Ciaccio P., Nanni Costa A. (2001). Legislation, regulation and network organisation of organ transplantation in Italy. In: 11. *European congress of anaesthesiology*. Fortezza da Basso, June 5-9, 2001.

Veschetti E., Cutilli D., Sibio V., Ottaviani M. (2001). Determination of inorganic ClO<sub>2</sub> by products in urban treated wastewater by ion chromatography. In: 10. *Hungarian-Italian symposium on spectrochemistry "Trace substances in the biosphere"*. Abstract book. Eger, October 1-5, 2001. I. Salma, G. Zaray (Eds). p. 112.

Veschetti E., Minelli L., Santarsiero A., Giammanco S., Ottaviani M. (2001). Monitoring and health assessment of inorganic microchemicals in groundwaters of MT, Etna Volcano (Italy). In: 10. *Hungarian-Italian symposium on spectrochemistry "Trace substances in the biosphere"*. Abstract book. Eger, October 1-5, 2001. I. Salma, G. Zaray (Eds). p. 55.

Villa L., Visca P., Pezzella C., Tosini F., Carattoli A. (2001). A-38. Two class 1 integrons are both located within a Tn21-derivative, in IncFI plasmid of typhimurium. In: 101. *General meeting "American society for microbiology"*. Abstracts. Orlando, May 20-24, 2001. p. 9.

Violante N., Farina A., Balestreri A., Caroli S. (2001). Trace element fingerprinting of pharmaceuticals. In: 10. *Hungarian-Italian symposium on spectrochemistry "Trace substances in the biosphere"*. Abstract book. Eger, October 1-5, 2001. I. Salma, G. Zaray (Eds). p. 113.

Vollono C., Lauria L., Bastone A. (2001). La comunicazione del rischio in aree industriali. In: 25. *Riunione annuale della Associazione italiana di epidemiologia "Epidemiologia e ambiente: dalla identificazione al controllo dei rischi ambientali"*. Venezia, 3-6 ottobre 2001. p. 105.

Yu V.L., Plouffe J.F., Castellani Pastoris M., Stout J.E., Widmer A., Summersgill J., File T., Schobose M., Heath C., Paterson D.L., Cheresky A. (2001). Distribution of Legionella species and serogroups isolated by culture in consecutive patients with community-acquired pneumonia (CAP): an international collaborative survey. In: 40. *Interscience conference on antimicrobial agents and chemotherapy. Abstracts*. Toronto, September 17-20, 2000. p. 441.

## Anno 2002

Abbate M., Daniele C., D'Avenio G., Barbaro V., Grigioni M. Endovascular stents: safety issues [abstract]. *ISTISAN Congressi 2002*; 02(C1): 8-12.

Accapezzato D., Agresti C., Ristori G., Salvetti M., Aloisi F., Barnaba V. Cross-presentation of apoptotic oligodendrocyte-derived myelin basic protein to MBP-specific CD4<sup>+</sup> T cells by dendritic cells [abstract]. *Minerva biotecnologica 2002*; 14(1):48.

Adriani W., Caprioli A. Evidence of inattentive and impulsive subpopulations in the adolescent SHR strain, an animal model of ADHD. In: 11. Meeting of the International Behavioral Neuroscience Society (IBNS). Abstracts. Capri, June 19-23, 2002. p. 55.

Adriani W., Della Seta D., Dessi-Fulgheri F., Farabollini F., Laviola G. Altered profile of impulsive behaviour and response to amphetamine in adult male rats following perinatal exposure to bisphenol-A. In: 3. Forum of European neuroscience (FENS Forum). Paris, July 13-17, 2002. *FENS Forum 2002. Abstracts*.

Adriani W., Laviola G. Increased impulsivity and low amphetamine-induced reward as risk factors for drug abuse during adolescence. In: 11. Meeting of the International Behavioral Neuroscience Society (IBNS). Abstracts. Capri, June 19-23, 2002. p. 75.

Ajmone-Cat M., De Berardinis M., Polazzi E., Contestabile A., De Simone R., Nicolini A., Minghetti L. Phosphatidyl-serine exposed by apoptotic neurones elicits anti-inflammatory pathways in microglial cultures: possible involvement of creb phosphorylation [abstract]. *Glia 2002*; 38(Suppl.):S17.

Ajmone-Cat M., De Simone R., Nicolini A., Minghetti L. The interaction of phosphatidylserine with its specific receptor Ptd-SerR prevents the release of pro-inflammatory molecules by activated microglia without affecting the activation of the transcription factor NF- $\kappa$ B. In: 3. Forum of European neuroscience (FENS Forum). Paris, July 13-17, 2002. *FENS Forum 2002. Abstracts 2002*.

Ajmone-Cat M., Nicolini A., Minghetti L. Opposite effects of prolonged exposure to endotoxin on no and PGE2 synthesis in microglia. In: 8. *Convegno nazionale Aspetti biologici dell'ossido di azoto*. Abstracts. Certosa di Pontignano, 6-8 ottobre 2002.

Ambrosini E., Columba Cabezas S., Serafini B., Aloisi F. Migration of different leukocyte subsets in response to chemokines secreted by activated microglia astrocytes [abstract]. *Glia 2002*; 38(Suppl. 1):S75.

Andreani P, Formichetti P, Tancioni L, Munafò M, Bernabei S, D'Angelo AM, Mancini L. Un primo approccio alla caratterizzazione degli ecotipi dei corsi d'acqua italiani. In: Seminario di studi. Nuovi orizzonti dell'ecologia. Abstract book. Trento, 18-19 aprile 2002. Trento; p. 15.

Angelici MC, Cherchi S, Possenti A, Gramiccia M. Prenatal diagnosis of Toxoplasmosis: the experience of the Istituto Superiore di Sanità [abstract]. *Parassitologia* 2002; 44(Suppl. 1): 6.

Angelici MC, Cherchi S, Possenti A. Prenatal diagnosis of toxoplasmosis: timing influences prediction [abstract]. *Clinical microbiology and infection* 2002; 8(Suppl. 1): 146.

Angelici MC, Possenti A, Marinucci M, Gramiccia M. The Coccidia group is well identified by a part of the cysteine proteinase gene [abstract]. *Parassitologia* 2002; 44(Suppl 1): 5.

Angelini P, Bolzan C, De Felice P, Nucetelli C, Risica S. Application of coincidence-summing correction to natural radionuclide activities in gamma-ray spectroscopy [abstract]. *Bfs Schriften* 2002; 24:60-62.

Antinori S, Galazzi M, Calattini S, Cascio A, Colomba C, Frasca Polara V, Scalamogna C, Corbellino M. The role of PCR in the diagnosis of visceral and cutaneous leishmaniasis: a 6-year prospective study in Italy [abstract]. *Clinical microbiology and infection* 2002; 8(Suppl. 1):5.

Antonelli F, Belli M, Dini V, Furusawa Y, Rydberg B, Simone G, Sorrentino E, Tabocchini MA. Influenza della schermatura sull'efficacia biologica di ioni pesanti, induzione del danno al DNA. In: 11. Convegno nazionale della Società italiana per le ricerche sulle radiazioni (SIRR). Abstracts. Piano di Sorrento, 15-17 settembre 2002. p. 24.

Antonelli F, Belli M, Ferrante A, Rainaldi G, Santini MT, Simone G, Tabocchini MA. Induzione di doppie rotture sul DNA di cellule di osteosarcoma umano (MG63) irradiate con raggi gamma sia in monostrato che come sferoidi. In: 11. Convegno nazionale della Società italiana per le ricerche sulle radiazioni (SIRR). Abstracts. Piano di Sorrento, 15-17 settembre 2002. p. 32.

Antonelli F, Belli M, Saporita O, Simone G, Tabocchini MA, Allegrucci O, Cividalli A, Tirindelli Danesi D. Doppie rotture radioindotte nel DNA di cellule tumorali murine: confronto *in vivo* - *ex vivo* - *in vitro*. In: 11. Convegno nazionale della Società italiana per le ricerche sulle radiazioni (SIRR). Abstracts. Piano di Sorrento, 15-17 settembre 2002. p. 95.

Ausiello CM, Fedele G, Lande R, Urbani F, Palazzo R, Cassone A. Pertussis toxin induces maturation of human monocyte-derived DC and promotes IL-12 dependent TH1 polarization of naive cord blood T cells in synergic association with LPS [abstract]. *ISTISAN Congressi* 2002; 02(C2): 25.

Ausili A, Stefanelli P, Morlino R, Fossi C, Di Muccio A. Monitoring levels of polychlorobiphenyls and organochlorine pesticides in tissues of swordfish from mediterranean sea in 1999. In: 4. European pesticide residues workshop. Pesticides in food and drink. Abstracts. Rome, May 28-31, 2002. p. 100.

Baldi L, Mizzoni V, D'Amore M, Pizzuto M, Di Muccio T, Ludovisi A, Gramiccia M. Descrizione di un caso di leishmaniosi felina. In: Ambiente, animali e cute. Corso teorico pratico. Abstracts. Caserta, 6-7 dicembre 2002. p. 160-161.

Balducci A, Querzoli G, Romano GP, Grigioni M. Lagrangian description of flow field through an aortic heart valve. In: 2. Workshop BIOFLUMEN Biological Fluid Mechanics Network. Rome, April 15, 2002. *ISTISAN Congressi* 2002; 02(C1): 56-58.

Ballard TJ, Corradi L, Lauria L, Mazzanti C, Sgorbissa F, Romito P. Flight attendants talk about work, family and health. Generating hypotheses from qualitative research. In: 3. International congress on women, work & health. Abstracts. Stockholm, June 2-5, 2002.

Barbaro V. European directives on medical devices: critical aspects [abstract]. *ISTISAN Congressi 2002*; 02(C1): 3-7.

Battinelli L, Daniele C, Mastroianni CM, Lichtner M, Costantini S, Mazzanti G. Acute hepatitis following consumption of Shou-Wu-Pian, a chinese herbal product from *Polygonum multiflorum*. In: 10. Congresso nazionale della Società italiana di farmacognosia. Abstracts. Cagliari, 2-6 ottobre 2002. p. 37.

Belardelli F, Ferrantini M, Capone I, Proietti E, Santini SM, Di Pucchio T, Lapenta C, Santodonato L, D'Agostino G, Logozzi M, Parlato S, Rizza P, Gabriele L, Rozera C, Sestili P, Borghi P. Perspectives in the use of type I IFN and dendritic cells for the development of human vaccines [abstract]. *ISTISAN Congressi 2002*; 02(C2):43.

Belli M, Campa A, Cherubini R, Dini V, Esposito G. Analisi del danno sul DNA di cellule di mammifero irraggiate con gamma e particelle cariche. In: 11. Convegno nazionale della Società italiana per le ricerche sulle radiazioni (SIRR). Abstracts. Piano di Sorrento, 15-17 settembre 2002. p. 91.

Beneduce F, Kusov YY, Gauss-Muller V, Morace G. Protein 2A of HAV is involved in virus morphogenesis and can act as carrier of a foreign epitope at the virus surface. In: 2. Congresso nazionale della Società italiana di virologia. Abstracts. Cortona, 17-19 settembre 2002.

Bernardo A, Ajmone-Cat M, Levi G, Minghetti L. Dose-dependent effects of 15D-PGJ2 on microglial proinflammatory functions and survival. In: 3. Forum of European neuroscience (FENS Forum). Paris, July 13-17, 2002. *FENS Forum 2002. Abstracts 2002*.

Bernardo A, Greco A, Levi G, Minghetti L. Oligodendrocyte vulnerability to oxidative stress is related to their maturation stage [abstract]. *Glia 2002*; 38(Suppl. 1):78.

Boccia D, D'Ambrosio F, D'Ancona F, Giannitelli S, Monaco M, Salmaso S, Pantosti A, Gruppo di studio AR-ISS. Resistenza agli antibiotici in Italia: risultati preliminari del progetto AR-ISS [abstract]. *Microbiologia medica 2002*; 17(2):205.

Boccolini D, Di Luca M, Marinucci M, Romi R. *Anopheles subalpinus* (*An. maculipennis* complex): does this species really exist? Results of a molecular study [abstract]. *Parassitologia 2002*; 44(Suppl.1):21.

Bongiorno G, Habluetzel A, Maroli M. Studies on feeding habits of phlebotomine sand flies in central Italy [abstract]. *Entomologia y vectores 2002*; 9(Suppl.1):42-43.

Bongiorno G, Habluetzel A, Traldi G, Maroli M. Notes on the sand fly fauna and their feeding habits from an inland focus of canine leishmaniasis in central Italy (Marche region) [abstract]. *Parassitologia 2002*; 44(Suppl.1):23.

Boniglia C, Fedele E, Sanzini E. Measurement of the active lectin level from *Phaseolus vulgaris* by ELISA assay. In: 4. Mediterranean basin conference on analytical chemistry. Book of abstracts. Portoroz, September 15-20, 2002. Portoroz. p. 226.

Borghi P, Gabriele L, Rozera C, Sestili P, Guarini A, Gallucci C, Foa R, Belardelli F. Interferon-alfa promotes the rapid differentiation of monocytes from patients with chronic myeloid leukemia into activated dendritic cells expressing TH-1-promoting factors and competent for the induction of autologous CD8+ T cell expansion [abstract]. *ISTISAN Congressi 2002*; 02(C2):87.

Botta R, Valtieri M, Eramo A, Peschle C. Hematopoietic stem cell activity of CD34+ cells: synergistic interaction of CD34+KDR+ and CD34+ KDR- cells via VEGF/kit ligand loops [abstract]. *Blood 2002*; 100(11):509A.

- Bracci L, Proietti E, Canini I, Puzelli S, Sestili P, Venditti M, Donatelli I, Belardelli F. Type I IFN is necessary and sufficient for the adjuvant-induced activity: implications for vaccine development [abstract]. *Journal of interferon and cytokine research* 2002; 22(Suppl.1):S176.
- Bracci L, Puzelli S, Di Pucchio T, Sestili P, De Vincenzi E, Venditti M, Capone I, Donatelli I, Tough DF, Belardelli F, Proietti E. Type I IFN as a natural adjuvant necessary and sufficient for a protective immune response: lessons from the influenza model [abstract]. *ISTISAN Congressi* 2002; 02(C2):27.
- Brandonisio O, Caliandro RM, Fumarola L, Gradoni L. Leishmaniasis presenting as an adrenal cystic mass in an immunocompetent woman [abstract]. *Parassitologia* 2002; 44(Suppl. 1):27.
- Brazzale AR, Salvan A, Pons O. Use of mixed effects models in assessing reliability and agreement of ELF-EMF dosimeters. *Epidemiology* 2002; 13(4 Suppl.):S254-S255.
- Brazzale AR, Salvan A, Roletti S. On the use of hierarchical models in method comparison studies. In: 2002 Conference on environmetrics. Abstracts. Genova, June 18-22, 2002. p. 12.
- Brega S, Menegon M, Gradoni L, Huseynov P, Mammadov S, Abdullayev P, Majori G, Severini C. 8-Molecular characterization of Plasmodium vivax from middle east and central Asia. In: 6. International meeting on molecular epidemiology and evolutionary genetics in infectious diseases. Abstracts. Paris, July 23-27, 2002. p. 49.
- Bruscolini F, Vittoria E, Baffone W, Campana R, Citterio B, Falzano L, Donelli G. Fattori di virulenza espressi da stipiti di vibrioni isolati da prodotti ittici [abstract]. *Bollettino della SIM* 2002; 4(1):96.
- Cacciò SM, De Giacomo M, Tonanzi D, Marangi M, Crotti D, Gilardi G, Pozio E. Genotyping clinical and environmental samples of Giardia duodenalis by sequence and restriction analyses of the beta-giardin gene [abstract]. *Parassitologia* 2002; 44(Suppl. 1):34.
- Cacciò SM, De Giacomo M, Tonanzi D, Pozio E. 9-genotyping clinical and environmental samples of Giardia duodenalis by sequence and restriction analyses of the b-giardin gene. In: 6. International meeting on molecular epidemiology and evolutionary genetics in infectious diseases. Abstracts. Paris, July 23-27, 2002. p. 50.
- Cacciò SM, Moretti A, Slemenda SB, Pieniazek NJ, Antunovic B, Marinculic A, Mangili V, Antognoni M. Molecular characterisation of Babesia canis canis and B. canis vogeli from naturally infected European dogs [abstract]. *Parassitologia* 2002; 44(Suppl. 1).
- Caffari B, Mazzola M, Bianchi B. L'errore nella descrizione delle ADR è standard? [abstract]. *ISTISAN Congressi* 2002; 02(C5):5.
- Calabresi C, Forestiere F, Merlo F, Marconi A, Nesti M, Silvestri S, Cavariani F, Quercia A. The Italian experience on silica exposure and its health effects: the Italian Silica Initiative (ISI) [abstract]. *La medicina del lavoro*. 2002; 93(Suppl.):S63.
- Calamandrei G, Minghetti L, Valanzano A, De Bernardis M, Greco A, Puopolo M. Early markers of brain damage in a rat model of Hypoxic/ischemic encephalopathy: alterations in neonatal behaviour and in brain isoprostane content. In: 3. Forum of European neuroscience (FENS Forum). Paris, July 13-17, 2002. *FENS Forum 2002. Abstracts* 2002.
- Campolongo P, Cometa MF, Palazzino G, Galeffi C, Peluso I, Palmery M. Anti-arrhythmic effect of Curculigo pilosa. In: 10. Congresso nazionale della Società italiana di farmacognosia. Abstracts. S. Margherita di Pula, 2-6 ottobre 2002. p. 39.