

5. PUBBLICAZIONI

1995-1997

In questa sezione viene riportato l'elenco delle pubblicazioni prodotte nel triennio dal personale dell'Istituto, al fine di offrire una visione generale sui risultati delle attività di ricerca, controllo e consulenza dell'Istituto.

I singoli contributi sono presentati in ordine cronologico e, all'interno dello stesso anno, in ordine alfabetico per autori. I numeri che precedono ogni riferimento sono composti da un numero progressivo, che identifica il singolo documento, seguito dall'anno di pubblicazione.

Per ogni unità bibliografica vengono riportati i seguenti dati:

1) *Autori*: personali (cognome e iniziale del nome) e collettivi (enti, gruppi di studio, commissioni, ecc.); nel caso di contributi anonimi, in questo campo viene indicato il titolo.

2) *Titolo* del contributo.

3) *Periodico* (nella forma abbreviata) o *monografia* in cui viene pubblicato il contributo.

4) *Curatori* del contributo.

5) *Riferimenti bibliografici*: data di pubblicazione, numero di volume, fascicolo e numero di pagine. Per le monografie, allo scopo di facilitare l'identificazione della pubblicazione, viene aggiunto il luogo e l'ente editore; nel caso di relazioni a congressi, convegni, ecc., viene indicato il titolo del congresso e il luogo e la data di svolgimento dello stesso.

Per completezza di informazione, nel 1997 sono state incluse anche le pubblicazioni in corso di stampa.

L'elenco bibliografico è seguito dall'indice degli autori, nel quale ad ogni nominativo vengono affiancati i numeri di identificazione delle pubblicazioni, in ordine cronologico per anno.

5.1 Pubblicazioni 1995

- 1/95. ABBRACCHIO, M.P., CERUTI, S., BARBIERI, D., FRANCESCHI, C., MALORNI, W., BIONDO, L., BURNSTOCK, G., CATTABENI, F. (1995). A novel action for adenosine: apoptosis of astroglial cells in rat brain primary cultures. *Biochem. Biophys. Res. Commun.*, 213 (3): 908-915.
- 2/95. ADDEO, F., NICOLAI, M.A., CHIANESE, L., MOIO, L., SPAGNA MUSSO, S., BOCCA, A., DEL GIOVINE, L. (1995). A control method to detect bovine milk in ewe and water buffalo cheese using immunoblotting. *Milchwissenschaft*, 50 (2): 83-85.
- 3/95. ADE, P., GUASTADISEGNI, C., TESTAI, E., VITTOZZI, L. (1995). Multiple activation of chloroform in kidney microsomes from male and female DBA/2J mice. *J. Biochem. Toxicol.*, 9 (6): 289-295.
- 4/95. ADONE, R., CIUCHINI, F., BIANCHI, R., PICCININNO, G., PISTOIA, C. (1995). Production and characterization of rabbit anti-idiotypic antibodies directed against a murine monoclonal anti-*B. abortus* antibodies. *Vet. Res. Commun.*, 19: 457-461.
- 5/95. AFFERNI, C., PINI, C., TINGHINO, R., PALUMBO, S., BIOCCA, M.M., BRUNO, G., MARI, A., DIFELICE, G. (1995). Use of monoclonal antibodies in the standardization of *Parietaria judaica* allergenic extracts. *Biologicals*, 23: 239-247.
- 6/95. AGNESÒD, G., BONOMI, C., FONTANA, C., FRIZZERA, G., GIANNARDI, C., GIOVANI, C., MAGNONI, M., MARCHESONI, C., MARGINI, C., MARLETTA, L., MINACH, L., NUCCETELLI, C., PIERMATTEI, S., REPETTI, M., SABATINI, P., SOGNI, R., TOFANI, S., TROTTI, F., USCO, A. (1995). Mapping of radioactive fall-out using mosses as bioindicators. In: *Harmonization in radiation protection: from theory to practical applications*. Proceedings of the International conference. Taormina (Italy), October 11-13, 1993. A. Antonelli, A. Bartolotta, M. Brai, A. Parisi (Eds). Università di Palermo, Istituto della Biocomunicazione, Cattedra di Fisica Medica. p. 215-219.
- 7/95. AGOSTINELLI, E., ARANCIA, G., CALCABRINI, A., MATARRESE, P., MONDOVI, B., PIETRANGELI, P. (1995). Hyperthermia-induced biochemical and ultrastructural modifications in cultured cells. *Exp. Oncol.*, 17: 269-276.
- 8/95. AIANO, P., READ, D., BRUCE, M., AIKAWA, M., KAIDO, T., TEGOSHI, T., BHATTI, S., SMITH, D.K., LUO, C., HANSRA, S., CARTER, R., ELLIOTT, J.F. (1995). COS cell expression cloning of Pf377, a *Plasmodium falciparum* gametocyte antigen associated with osmiophilic bodies. *Mol. Biochem. Parasitol.*, 74: 143-156.
- 9/95. AIANO, P., ROCA, L., SMITH, D.K., READ, D., CARTER, R., DAY, K. (1995). *Plasmodium falciparum* parasites defective in early stages of gametocytogenesis. *Exp. Parasitol.*, 81: 227-235.
- 10/95. ALEXA, L.C., HUBER, G.M., LOLOS, G.J., FARZANPAY, F., GARIBALDI, F., JODICE, M., IEONE, A., PERRINO, R., PAPANDREOU, Z., HUMPHREY, D.L., ULMER, P., DE LEO, R. (1995). Empirical tests and model of a silica aerogel Cherenkov detector for CEBAF. *Nuclear Instrum. Methods Phys. Res. A*, 365: 299-307.
- 11/95. ALIMONTI, A., PETRUCCI, F., SANTUCCI, B., CRISAUDO, A., CAROLI, S. (1995). Determination of chromium and nickel in human blood by means of inductively coupled plasma-mass spectrometry. *Anal. Chim. Acta*, 306: 35-41.
- 12/95. ALLEVA, E., PETRUZZI, S., RICCI, L. (1995). Evaluating the social behaviour of rodents: laboratory, semi-naturalistic and naturalistic approaches. In: *Behavioural brain research in naturalistic and semi-naturalistic settings*. E. Alleva, A. Fasolo, H.P. Lipp, L. Nadel, L. Ricceri (Eds). Dordrecht, Kluwer Academic Publishers. (NATO ASI Series D; 82). p. 359-374.
- 13/95. ALOE, L., MUSI, B., MICERA, A., SANTUCCI, D., TIRASSA, P., ALLEVA, E. (1995). NGF antibody production as a result of repeated psychosocial stress in adult mice. *Neurosci. Res. Commun.*, 16 (1): 19-28.
- 14/95. ALOISI, F., BORSELLINO, G., CARÈ, A., TESTA, U., GALLO, P., RUSSO, G., PESCHIE, C., LEVI, G. (1995). Cytokine regulation of astrocyte function: *in vitro* studies using cells from the human brain. *Int. J. Dev. Neurosci.*, 13 (3/4): 265-274.
- 15/95. ALTIERI, I., PICHINI, S., PACIFICI, R., ZUCCARO, P. (1995). Improved clean-up procedure for the high-performance liquid chromatographic assay of clomipramine and its demethylated metabolite in human plasma. *J. Chromatogr. B*, 669: 416-417.

- 16/95. AMENTA, F., BRONZETTI, E., RICCI, A., SAGRATELLA, S., SCOTTI DE CAROLIS, A., ZACCHEO, D. (1995). Nucleus basalis magnocellularis lesions decrease histochemically reactive zinc stores in the rat brain: effect of choline alphascerate treatment. *Eur. J. Histochem.*, 39: 281-288.
- 17/95. AMFETAMINE: USO ED ABUSO. PROBLEMI ED ESPERIENZE A CONFRONTO. (1995). In: Atti della giornata di studio su uso e abuso delle amfetamine. A cura di T. Macchia. *Boll. Farmacodipendenze Alcolismo*, 18 (1): 7-60.
- 18/95. ANGELICO, M., GANDIN, C., PESCARMO, NA, E., RAPICETTA, M., DEL VECCHIO, C., BINI, A., SPADA, E., BARONI, C.D., CAPOCACCIA, L. (1995). Recombinant interferon- α and ursodeoxycholic acid versus interferon- α alone in the treatment of chronic hepatitis C: a randomized clinical trial with long-term follow up. *Am. J. Gastroenterol.*, 90 (2): 263-269.
- 19/95. ANGHINOLFI, M., RIPANI, M., CENNI, R., CORVISIERO, P., LONGHI, A., MAZZASCHI, L., MOKEEV, V.I., RICCO, G., TAIUTI, M., TEGLIA, A., ZUCCHIATTI, A., BIANCHI, N., FANTONI, A., MUCCIFORA, V., LEVI SANDRI, P., LUCHERINI, V., POLLI, E., REOLON, A.R., ROSSI, P., SIMULA, S. (1995). Inclusive electron scattering from an oxygen and argon jet target. *J. Phys. G: Nuclear Part. Phys.*, 21: 1911-15.
- 20/95. ANNIBALE, B., MARIGNANI, M., LUZZI, I., DELLE FAVE, G.F. (1995). Peptic ulcer and duodenal stenosis: role of *Helicobacter pylori* infection. *Ital. J. Gastroenterol.*, 27: 26-28.
- 21/95. ANTONELLI, A., ANTONELLI, M., BARBIELLINI, G., BARONE, M., BERTOLUCCI, S., BIANCO, S., BINI, C., BLOISE, C., BOLOGNESI, V., BOSSI, F., CAMPANA, P., CERVELLI, F., CALOI, R., CORDELLI, M., DE ZORZI, G., DI COSIMO, G., di DOMENICO, A., ERRIQUEZ, O., FABBRI, F.L., FARILLA, A., FERRARI, A., FRANZINI, P., GARUFI, F., GAUZZI, P., GERO, E., GIOVANNELLA, S., HAYDAR, R., INCAGLI, M., KEEBLE, L., KIM, W., LANFRANCHI, G., LEE-FRANZINI, J., MARTINI, A., MARTINIS, A., MISCETTI, S., MURTAS, F., PARRI, A., PASSERI, A., SARWAR, S., SCURI, F., SPIRITI, E., TORTORA, L., WANG, X.L., WÖLFLE, S. (1995). Construction and performance of the lead-scintillating fiber calorimeter prototypes for the KLOE detector. *Nuclear Instrum. Methods Phys. Res. A*, 354: 352-363.
- 22/95. ANTONELLI, M., MORO, M.L., VIVINO, G. (1995). Bacteremia, pneumonia and acute renal failure in trauma patients. In: *Yearbook of intensive care and emergency medicine*. J.L. Vincent (Ed.). Berlin, Springer-Verlag, p. 834-842.
- 23/95. ANVERSA, A., BATTISTI, S., CARRERI, V., CONTI, R., D'AJELLO, L., D'AMORE, G., FUMI, A., GRANDOLFO, M., MUNAFÒ, E., TOFANI, S., VECCHIA, P. (1995). Power frequency fields, buildings and the general public: exposure levels and risk assessment. In: *Healthy buildings '95. An international conference on healthy buildings in mild climate*. Milano, 10-14 September 1995. M. Maroni (Ed.). University of Milano and International Centre for Pesticide Safety. Milano, Healthy Buildings '95. Vol. 1, p. 113-126.
- 24/95. AQUILINA, G., HESS, P., FIUMICINO, S., CECCOTTI, S., BIGNAMI, M. (1995). A mutator phenotype characterizes one of two complementation groups in human cells tolerant to methylation damage. *Cancer Res.*, 55: 2569-2575.
- 25/95. ARANCIA, G., MOLINARI, A., CRATERI, P., STRINGARO, A., RAMONI, C., DUPUIS, M.L., GOMEZ, M.J., TOROSANTUCCI, A., CASSONE, A. (1995). Noninhibitory binding of human interleukin-2-activated natural killer cells to the germ tube forms of *Candida albicans*. *Infect. Immun.*, 63 (1): 280-288.
- 26/95. ARCIERI, R., PUOPOLO, M., BAUDO, F., CHIAROTTI, F., DE ROSA, V., SCHINAIA, N., MORI, P.G., GHIRARDINI, A., ITALIAN GROUP OF CONGENITAL COAGULOPATHIES. (1995). The impact of antiviral therapy with zidovudine: a retrospective study on HIV-positive hemophiliacs in Italy. *Haematologica*, 80: 25-30.
- 27/95. ARCIERI, R., SCHINAIA, N., FARCHI, F., SCIORELLI, G. (1995). Caratteristiche epidemiologiche dei donatori di sangue HIV-positivi in Italia. *La Trasfusione del Sangue*, 40 (5): 269-275.
- 28/95. ARGENTINI, C., D'UGO, E., BRUNI, R., GLUCK, R., GIUSEPPETTI, R., RAPICETTA, M. (1995). Sequence and phylogenetic analysis of VP1 gene in two cell culture-adapted HAV strains from a unique pathogenic isolate. *Virus Genes*, 10 (1): 37-43.
- 29/95. ARGIOLAS, L., FABI, F., DEL BASSO, P. (1995). Mechanisms of pulmonary vasoconstriction and bronchoconstriction produced by PAF in the guinea-pig: role of platelets and cyclo-oxygenase metabolites. *Br. J. Pharmacol.*, 114: 203-209.

- 30/95. ASHANY, D., ELKON, K.B., MIGLIACCIO, G., MIGLIACCIO, A.R. (1995). Functional characterization of lymphoid cells generated in serum-deprived culture stimulated with stem cell factor and interleukin 7 from normal and autoimmune mice. *J. Cell Physiol.*, 164: 562-570.
- 31/95. ASSENNATO, G., COLACCI, A., COMBA, P., DI IORIO, A., GRILLI, S., LAGORIO, S., ROMIZI, R. (1995). *Inquinamento atmosferico urbano e rischio cancerogeno*. Roma, Lega Italiana per la Lotta contro i Tumori. 52 p.
- 32/95. *ASSESSING AND MANAGING HEALTH RISKS FROM DRINKING WATER CONTAMINATION: APPROACHES AND APPLICATIONS*. (1995). Proceedings of an international symposium. Rome (Italy), 13-17 September 1994. E.G. Reichard, G.A. Zapponi (Eds). Wallingford (Oxfordshire, UK), IAHS (International Association of Hydrological Sciences), Institute of Hydrology. (IAHS Publication; 233). 339 p.
- 33/95. ATTIAS, A., BUCCHI, A.R., MARANGHI, F., HOLT, S., MARCELLO, I., ZAPPONI, G.A. (1995). Crude oil spill in sea water: an assessment of the risk for bathers correlated to benzo(a)pyrene exposure. *Central Eur. J. Public Health*, 3 (3): 142-145.
- 34/95. ATTIAS, L., CONTU, A., LOIZZO, A., MASSIGUA, M., VALENTE, P., ZAPPONI, G.A. (1995). Trihalomethanes in drinking water and cancer: risk assessment and integrated evaluation of available data, in animals and humans. *Sci. Total Environ.*, 171: 61-68.
- 35/95. ATTILI, A.F., CARULLI, N., RODA, E., BARBARA, B., CAPOCACCIA, L., MENOTTI, A., OKOLICSANYI, L., RICCI, G., CAPOCACCIA, R., FESTI, D., IALLONI, L., MARIOTTI, S., SAMA, C., SCAFATO, E., THE MICOL GROUP. (1995). Epidemiology of Gallstone disease in Italy: prevalence data of the Multicenter Italian Study on Cholelithiasis (MICOL). *Am. J. Epidemiol.*, 141 (2): 158-164.
- 36/95. AULICINO, F.A. (1995). Biofilm e biofouling nelle reti idriche. In: *Acque potabili. I problemi microbiologici emergenti*. Bologna, Pitagora Editrice. (Quaderni di tecniche di protezione ambientale). p. 137-152.
- 37/95. AULICINO, F.A. (1995). La presenza ed il significato degli attinomiceti, funghi e lieviti nelle acque potabili. In: *Acque potabili. I problemi microbiologici emergenti*. Bologna, Pitagora Editrice. (Quaderni di tecniche di protezione ambientale). p. 33-40.
- 38/95. AULICINO, F.A. (1995). La ricrescita batterica in reti idriche e biocorrosione. In: *Acque destinate al consumo umano*. A cura di A. Frigerio. Milano, Gruppo Scientifico Italiano Studi e Ricerche (GSISR). p. 42C-48C.
- 39/95. AULICINO, F.A. (1995). Virus e batteriofagi nelle acque potabili: significato e metodi di rilevamento. In: *Acque potabili. I problemi microbiologici emergenti*. Bologna, Pitagora Editrice. (Quaderni di tecniche di protezione ambientale). p. 41-66.
- 40/95. AULICINO, F.A., Mastrantonio, A., Orsini, P. (1995). La qualità virologica delle acque reflue e la contaminazione dei corpi idrici. In: *Acque reflue e laghi di depurazione*. A cura di A. Frigerio. Milano, Gruppo Scientifico Italiano Studi e Ricerche (GSISR). p. 388-468.
- 41/95. AURELI, P., FERRINI, A.M., MANNONI, V. (1995). Microbial presumptive identification of sulfonamide and antibiotic residues in animal foods. In: *Residues of antimicrobial drugs and other inhibitors in milk*. Proceedings of the symposium. Kiel (Germany), August 28-31, 1995. p. 203-206.
- 42/95. AURELI, P., FERRINI, A.M., MANNONI, V. (1995). Study of the effect of some proteolytic enzymes to improve the sensitivity of the microbial method for the detection of antibiotics and sulfonamides residues in milk. In: *Residues of antimicrobial drugs and other inhibitors in milk*. Proceedings of the symposium. Kiel (Germany), August 28-31, 1995. p. 201-202.
- 43/95. AURICCHIO, S., MAIURI, L., PICARELLI, A., DE VINCENZI, M. (1995). Definition of the initial immunological modifications, upon gliadin challenge, in the small intestine of celiacs. *Gastroenterology*, 108 (4): 869.
- 44/95. AVICO, U. (1995). Drug use in Italy. In: *Encyclopedia of drugs and alcohol*. J. Jaffe (Ed.). New York, Macmillan. p. 619-622.
- 45/95. BACCARO, S., CACCIA, B., ONORI, S., PANTALONI, M. (1995). The influence of dose rate and oxygen on the irradiation induced degradation in ethylene-propylene rubber. *Nucl. Instrum. Methods Phys. Res.*, B105: 97-99.
- 46/95. BAJGAR, J., BISSO, G.M., MICHALEK, H. (1995). Differential inhibition of rat brain acetylcholinesterase molecular forms by 7-methoxytacrine *in vitro*. *Toxicol. Lett.*, 80: 109-114.

- 47/95. BAJGAR, J., MICHALEK, H., BISSO, G.M. (1995). Differential reactivation by HI-6 *in vivo* of paraoxon-inhibited rat brain acetylcholinesterase molecular forms. *Neurochem. Int.*, 26: 347-350.
- 48/95. BALDASSARRI, L., CHRISTENSEN, G.D., DONELLI, G. (1995). Is slime the virulence factor in staphylococcal biomaterial-associated infections? *Microecol. Ther.*, 25: 103-107.
- 49/95. BALLANTI, P., MARTIN WEDARD, B., MAZZAFERRO, S., COEN, G., COSTANTINI, S., GIORDANO, R., BONUCCI, E. (1995). Comparison between aluminon and solochrome azurine techniques for the histochemical detection of aluminium in bone of patients with chronic renal failure. *Ital. J. Mineral Electrolyte Metab.*, 9: 47-51.
- 50/95. BALLS, M., BLAAUBOER, B.J., FENTEM, J.H., BRUNER, L., COMBES, R.D., EKWALL, B., FIELDER, R.J., GUILLOUZO, A., LEWIS, R.W., LOVELL, D.P., REINHARDT, C.A., REPETTO, G., SLADOWSKI, D., SPIELMANN, H., ZUCCO, F. (1995). Practical aspects of the validation of toxicity test procedures. *ATLA*, 23: 129-147.
- 51/95. BANDI, C., LA ROSA, G., BARDIN, M.G., DAMIANI, G., COMINCINI, S., TASCIOTTI, L., POZIO, E. (1995). Random amplified polymorphic DNA fingerprints of the eight taxa of *Trichinella* and their comparison with allozyme analysis. *Parasitology*, 110: 401-407.
- 52/95. BARALDI, P.G., CACCIARI, B., SPALLUTO, G., BORIONI, A., VIZIANO, M., DIONISOTTI, S., ONGINI, E. (1995). Current developments of A₂₀ adenosine receptor antagonists. *Curr. Med. Chem.*, 2: 707-722.
- 53/95. BARBARO, V., BARTOLINI, P., BERNARDUCCI, R. (1995). Home care system for the remote monitoring of pacemaker implanted patients. In: *Health telematics '95*. Ischia (Italy). p. 31-36.
- 54/95. BARBARO, V., BARTOLINI, P., DONATO, A., MILITELLO, C., ALTAMURA, G., AMMIRATI, F., SANTINI, F. (1995). GSM cellular phone: a potential risk for pacemaker implanted patients. G. Altamura, F. Ammirati (Eds). *PACE*, 18 (5, Part 2): 1188.
- 55/95. BARBARO, V., BARTOLINI, P., DONATO, A., MILITELLO, C., SANTINI, F. (1995). Do European GSM mobile cellular phones pose a potential risk to pacemaker patients? *PACE*, 18 (6): 1218-1224.
- 56/95. BARBARO, V., BARTOLINI, P., DONATO, A., MILITELLO, C., SANTINI, F. (1995). GSM and toxic cellular phones can alter pacemaker function. In: *Proceedings of the 17. Annual meeting*. Boston (Ma, USA), June 18-22, 1995. p. 24-26.
- 57/95. BARBARO, V., BOCCANERA, G., DANIELE, C., GRIGIONI, M., PALOMBO, A. (1995). Approaching comparability and results of pulsatile flow *in vitro* testing of prosthetic heart valves. *J. Med. Engin. Technol.*, 19 (4): 115-118.
- 58/95. BARBARO, V., BOCCANERA, G., DANIELE, C., GRIGIONI, M., PALOMBO, A. (1995). Evaluation of tilting disk valves after fatigue life testing: preliminary results within a comparison programme. *Artif. Organs*, 19 (9): 921-927.
- 59/95. BARBIERI, C., BARBIERI, L., BOTTONI, P., CORNIA, F., DEL CARLO, G., FOGLIANI, G., FORTI, S., FUNARI, E., ROMANO, V., SANTINI, C., TACCONI, E., ZAPPONI, G.A., ZAVATTI, A. (1995). Prove sperimentali su campo della diffusione nel suolo di olaclor e simazina. *Inquinamento*, 37 (4): 54-58.
- 60/95. BARONCELLI, S., KARRER, D., TURILLAZZI, P.G. (1995). Oral bis(tri-n-butyltin) oxide in pregnant mice. I. Potential influence of maternal behavior on postnatal mortality. *J. Toxicol. Environ. Health*, 46: 335-367.
- 61/95. BARONE, F., BONINCONTRO, A., MAZZEI, F., MINOPRIO, A., PEDONE, F. (1995). Effect of thymine dimer introduction in a 21 base pair oligonucleotide. *Photochem. Photobiol.*, 61 (1): 61-67.
- 62/95. BARONE, P., RAGONA, R., VITI, V. (1995). Variance estimation of damping factors by a Monte Carlo Markov Chain method. In: *Proceedings of the Society of Magnetic Resonance and the European Society for Magnetic Resonance in Medicine and Biology*. Nice (France), August 19-25, 1995. Vol. 3, p. 1945.
- 63/95. BARTOLOMEI, M., CIGNITTI, M., COTTA RAMUSINO, M., LA MANNA, G. (1995). Ab initio study of the tautomeric forms of some quinolinediones. *J. Mol. Struct.*, 330: 431-435.
- 64/95. BASIC-ZANINOVIC, T., MESCHINI, R., CALCAGNILE, A.S., PALOMBO, F., D'ERRICO, M., PROIETTI-DE SANCTIS, L., DOGLIOTTI, E. (1995). Strand bias of UV-induced mutations is a transcriptionally active gene in human cells. *Mol. Carcinogen.*, 14: 214-225.

- 65/95. BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH IN NATURALISTIC AND SEMI-NATURALISTIC SETTINGS. (1995). E. Alleva, A. Fasolo, H.P. Lipp, L. Nadel, L. Ricceri (Eds). Dordrecht (The Netherlands), Kluwer Academic Publishers. (NATO ASI Series D; 82). 466 p.
- 66/95. BELARDELLI, F. (1995). Role of interferons and other cytokines in the regulation of the immune response. *APMIS*, 103: 161-179.
- 67/95. BELLU, M. (1995). Problems and perspectives in proton radiobiology. In: *Proceedings of the Fifth workshop on heavy charged particles in biology and medicine*. Darmstadt (Germany), August 23-25, 1995. Darmstadt, Gesellschaft für Schwerionenforschung. p. 67-72.
- 68/95. BELLU, M., CAMPA, A., ERMOLLI, I. (1995). A general approach to the RBE evaluation in a therapeutic proton beam: preliminary results. In: *Proceedings of NIRS international seminar on the application of heavy ion accelerator to radiation therapy of cancer in connection with XXI PTCOG meeting*. Anagawa (Japan), November 14-16, 1994. T. Kanai, E. Takada (Eds). Anagawa, National Institute of Radiological Sciences. p. 185-191.
- 69/95. BELLOMONTE, G., ALIMENTI, R., BONIGLIA, C., CARRATÙ, B., GALLINELLA, B. (1995). Valutazione analitica dei frammenti peptidici nelle formule per l'infanzia a base di idrolizzati proteici. *Riv. Sci. Aliment.*, 24 (1): 7-13.
- 70/95. BELLOMONTE, G., BARTOSZEWSKI, L., FER-RANTE, E., FILESI, C., PITZALIS, G., SANZINI, E. (1995). Valutazione di alcuni indici biomorali quali possibili indicatori di squilibri nutrizionali. *Riv. Ital. Pediatr.*, 21: 77-87.
- 71/95. BELLOMONTE, G., BONIGLIA, C., CARRATÙ, B., FENICIA, L., FILESI, C., OREFICE, L. (1995). Problematiche nutrizionali e microbiologiche nella refertazione scolastica. *Bambini e Nutrizione*, 2 (2): 74-82.
- 72/95. BELLOMONTE, G., BONIGLIA, C., CARRATÙ, B., FILESI, C., GIAMMARIOLI, S., MOSCA, M., SANZINI, E. (1995). Infant feeding in the first year of age: composition and nutritional influence of the diet. *Ann. Ist. Super. Sanità*, 31 (4): 427-434.
- 73/95. BENEDEUCE, F., PISANI, G., DIVIZIA, M., PANÀ, A., MORACE, G. (1995). Complete nucleotide sequence of a cytopathic hepatitis A virus strain isolated in Italy. *Virus Res.*, 36: 299-309.
- 74/95. BENHAR, O., CARLSON, J., PANDHARIPANDE, V.R., SCHIAVILLA, R. (1995). Euclidean responses of ^4He at high momentum transfer. *Phys. Rev. C*, 52 (5): 2601-2607.
- 75/95. BENHAR, O., FABROCINI, A., FANTONI, S., PANDHARIPANDE, V.R., PIEPER, S.C., SICK, I. (1995). Higher-order effects in inclusive electron-nucleus scattering. *Phys. Lett. B*, 359: 8-12.
- 76/95. BENHAR, O., FABROCINI, A., FANTONI, S., SICK, I. (1995). Inclusive cross section ratios at $x > 1$. *Phys. Lett. B*, 343: 47-52.
- 77/95. BENHAR, O., FANTONI, S., NIKOLAEV, N.N., SPETH, J., USMANI, A.A., ZAKHAROV, B.G. (1995). The longitudinal asymmetry of the $[e, e'p]$ missing momentum distribution as a signal of color transparency. *Phys. Lett. B*, 358: 191-196.
- 78/95. BENHAR, O., IJUTI, S. (1995). Accidental ξ -scaling as a signature of nuclear effects at $x > 1$. *Phys. Lett. B*, 358: 173-178.
- 79/95. BENHAR, O., ZAKHAROV, B.G., NIKOLAEV, N.N., FANTONI, S. (1995). Nuclear effects in the diffractive electroproduction of ss mesons. *Phys. Rev. Lett.*, 74 (18): 3565-3568.
- 80/95. BENIGNI, R. (1995). Predicting chemical carcinogenesis in rodents: the state of the art in light of a comparative exercise. *Mutat. Res.*, 334: 103-113.
- 81/95. BENIGNI, R. (1995). The bone marrow micronucleus assay: relationships with *in vitro* mutagenicity and rodent carcinogenicity. *J. Toxicol. Environ. Health*, 45: 101-111.
- 82/95. BENIGNI, R., ANDREOLI, C., COTTA RAMUSINO, M., GIORGI, F., GALLO, G. (1995). The electronic properties of carcinogens, and their role in SAR studies of noncongeneric chemicals. *Toxicol. Model.*, 1: 157-167.
- 83/95. BENIGNI, R., ANDREOLI, C., GIULIANI, A. (1995). Relationships among *in vitro* mutagenicity assays: quantitative versus qualitative test results. *Environ. Mol. Mutagen.*, 26: 155-162.
- 84/95. BENIGNI, R., COTTA RAMUSINO, M., GIORGI, F., GALLO, G. (1995). Molecular similarity matrices and quantitative structure-activity relationships: a case study with methodological implications. *J. Med. Chem.*, 38: 629-635.
- 85/95. BERLINCIONI, M., CROCE, G., FERRI, F., IACOVELLA, N., LA ROCCA, C., LOLINI, M., MEGLI, A., PUPP, M., RIZZI, L., TURRIO BALDASSARRI, L., di DOMENICO, A. (1995). Priority organic microcontaminants in selected environmental and food matrices. *Fresenius Environ. Bull.*, 4: 169-174.

- 86/95. BERNARD, E., OZOUF, N., TOUSSAINT-GARI, M., MARTY, P., POZIO, E., LE FICHOUX, Y., DELLAMONICA, P. (1995). Deux épidémies familiales de trichinose. *Méd. Mal. Infect.*, 25: 611-614.
- 87/95. BERTOLACCINI, M.A., FALLEN, F., IZZO, P. (1995). La calibrazione degli analizzatori automatici di ossidi di azoto nell'aria ambiente. *Inquinamento*, 37 (3): 72-77.
- 88/95. BERTOLINI, C., D'ANNUNZIO, V., TORRE, M. (1995). Analisi computerizzata del cammino in riabilitazione neuromotoria. In: *Atti del IX Meeting nazionale in riabilitazione neuromotoria e 1° Congresso internazionale sulla realtà virtuale in riabilitazione*. Gubbio, 13-18 giugno 1994. Roma, Istituto Italiano di Medicina Sociale Editore. p. 99-112.
- 89/95. BIANCHI, E., BRUSCHI, R., DRAISCI, R., LUCENTINI, L. (1995). Comparison between ion chromatography and a spectrophotometric method for determination of nitrates in meat products. *Z. Lebensm. Unters. Forsch.*, 200: 256-260.
- 90/95. BIGLIOCCHI, F., MAROLI, M. (1995). Distribution and abundance of house-dust mites (Acarina: Pyroglyphidae) in Rome, Italy. *Aerobiologia*, 11: 35-40.
- 91/95. BIGNAMI, G., DELL'OMO, G., ALLEVA, E. (1995). Species specificity of organ toxicity: behavioral differences. In: *Toxicology in transition. Proceedings of the 1994 EUROTOX congress*. Basel, August 21-24, 1994. G.H. Degen, J.P. Seiler, P. Bentley (Eds). *Arch. Toxicol.*, 17 (Suppl.): 375-394.
- 92/95. BINETTI, R. (1995). 3. Hazard identification. In: *Ullmann's encyclopedia of industrial chemistry*. 5th Edition. Weinheim, VCH Verlagsgesellschaft. Vol. 88, p. 182-200.
- 93/95. BLUM, G., FALBO, V., CAPRIOLI, A., HACKER, J. (1995). Gene clusters encoding the cytotoxic necrotizing factor type 1, Prs-fimbriae and α -hemolysin form the pathogenicity island II of the uropathogenic *Escherichia coli* strain J96. *FEMS Microbiol. Lett.*, 126: 189-196.
- 94/95. BOCHICCHIO, F., CAMPOS VENUTI, G., DANTE, V., NUCCETELLI, C. (1995). La problematica del toron indoors e il ruolo dei materiali da costruzione. In: *Aria '94. Un approccio multidisciplinare alla qualità dell'aria negli ambienti interni*. Atti del 3° Convegno nazionale "Aria", in collaborazione con l'Istituto Superiore per la Prevenzione e Sicurezza del Lavoro. Monteporzio Catone, 26-28 ottobre 1994. A cura di P. Orlando, G. Sciocchetti, R. Trevisi. Roma, LITO TIP 82. p. 93-98.
- 95/95. BOCHICCHIO, F., CAMPOS VENUTI, G., NUCCETELLI, C., PIERMATTEI, S., RISICA, S., TOMMASINO, L., TORRI, G. (1995). Prospettive sul radon in Italia alla luce dei risultati dell'indagine nazionale. In: *Aria '94. Un approccio multidisciplinare alla qualità dell'aria negli ambienti interni*. Atti del 3° Convegno nazionale "Aria", in collaborazione con l'Istituto Superiore per la Prevenzione e Sicurezza del Lavoro. Monteporzio Catone, 26-28 ottobre 1994. A cura di P. Orlando, G. Sciocchetti, R. Trevisi. Roma, LITO TIP 82. p. 32-36.
- 96/95. BOCHICCHIO, F., CAMPOS VENUTI, G., NUCCETELLI, C., PIERMATTEI, S., RISICA, S., TOMMASINO, L., TORRI, G. (1995). Scenario of radon indoors in Italy and regulatory policy. In: *Healthy buildings '95. An international conference on healthy buildings in mild climate*. Milano, September 10-14, 1995. M. Maroni (Ed.). Milano, Healthy Buildings '95. Vol. 2, p. 653-663.
- 97/95. BOCHICCHIO, F., CAMPOS VENUTI, G., NUCCETELLI, C., RISICA, S., TANCREDI, F. (1995). The influence of natural ventilation on indoor radon in mild climate areas. In: *Healthy buildings '95. An international conference on healthy buildings in mild climate*. Milano, September 10-14, 1995. M. Maroni (Ed.). Milano, Healthy Buildings '95, Vol. 2, p. 695-703.
- 98/95. BOIRIVANT, M., DE MARIA, R., PICA, R., TESTI, R., PALLONE, F., STROBER, W. (1995). Human lamina propria mononuclear cells (LPMC) apoptosis in relation to different activation pathways. *Clin. Immunol. Immunopathol.*, 76: S113.
- 99/95. BOISON, D., BÜSSOW, H., D'URSO, D., MÜLLER, H.W., STOFFEL, W. (1995). Adhesive properties of proteolipid protein are responsible for the compaction of CNS myelin sheaths. *J. Neurosci.*, 15 (8): 5502-5513.
- 100/95. BOLLANTI, S., DI LAZZARO, P., FLORA, F., GIORDANO, G., LETARDI, T., SCHINA, G., ZHENG, C.E., FILIPPI, L., PALLADINO, L., REALE, A., TAGLIERI, G., BATANI, D., MAURI, A., BELLI, M., SCAFATI, A., REALE, L., ALBERTANO, P., GRILLI, A., FAENOV, A.Y., PIKUZ, T., COTTON, R. (1995). Long duration soft X-ray pulses by XeCl laser driven plasmas and applications. *J. X-Ray Sci. Technol.*, 5: 261-277.
- 101/95. BONADONNA, L., DIGIROLAMO, L., LIBERTI, R. (1995). Studio preliminare sulle acque e sui sedimenti del fiume Arrone (Roma): aspetti microbiologici. *Acqua Aria*, 3: 315-318.

- 102/95. BONI, M.R., GUCCI, P.M.B., MISITI, A., MUSMECI, L. (1995). Composting behaviour of plastic polymers defined biodegradable. In: *Proceedings of the III International congress on energy, environment and technological innovation*. Caracas (Venezuela), November 5-11, 1995. Universidad Central de Venezuela, Università di Roma "La Sapienza", p. 156-170.
- 103/95. BORGHI, P., FANTUZZI, L., VARANO, B., GESSANI, S., PUDDU, P., CONTI, L., CAPOBIANCHI, M.R., AMEGLIO, F., BELARDELLI, F. (1995). Induction of interleukin-10 by human immunodeficiency virus type 1 and its gp120 protein in human monocytes/macrophages. *J. Virol.*, 69 (2): 1284-1287.
- 104/95. BOTHAM, K.M., MAYES, P.A., AVELLA, M., CANTAFORA, A., BRAVO, E. (1995). Comparison of the lipolysis of chylomicron remnants derived from corn oil or olive oil by hepatic lipase *in vitro*. *Biochem. Soc. Trans.*, 23: 284S.
- 105/95. BRANCA, M., DUCA, P.G., RITI, M.G., ROSSI, E., LEONCINI, L., TUROLLA, E., MOROSINI, P.L., THE NATIONAL WORKING GROUP FOR EXTERNAL QUALITY CONTROL IN CERVICAL CYTOPATHOLOGY. (1995). Reliability and accuracy of reporting CIN in 15 laboratories throughout Italy: phase one of a national programme of external quality control in cervical screening. *Cytopathology*, 6 (6).
- 106/95. BRAVO, E., ORTU, G., CANTAFORA, A., BOTHAM, K.M. (1995). The effect of cyclic AMP on the biliary secretion of taurocholic acid in the perfused rat liver. *Biochem. Soc. Trans.*, 23: 575S.
- 107/95. BRAVO, E., ORTU, G., CANTAFORA, A., LAMBERT, M.S., AVELLA, M., MAYES, P.A., BOTHAM, K.M. (1995). Comparison of the hepatic uptake and processing of cholesterol from chylomicrons of different fatty acid composition in the rat *in vivo*. *Biochim. Biophys. Acta*, 1258: 328-336.
- 108/95. BRUNI, R., ARGENTINI, C., D'UGO, E., GIUSEPPETTI, R., CICCAGLIONE, A.R., RAPICETTA, M. (1995). Recurrence of WHV integration in the b3n locus in woodchuck hepatocellular carcinoma. *Virology*, 214: 229-234.
- 109/95. BRUNI, R., ARGENTINI, C., D'UGO, E., GIUSEPPETTI, R., RAPICETTA, M. (1995). A PCR-based strategy for rapid mapping of hepadnavirus integrated sequences in hepatocellular carcinomas. *J. Virol. Methods*, 52: 347-360.
- 110/95. BRUNO, M., CONGESTRI, R., D'ARCHINO, R., MENGARELLI, C., CAROPPO, C., BENEDETTINI, G., MARCHIORI, E. (1995). Ecologia di *Dinophysis caudata* lungo le coste del Lazio. *Ambiente, Risorse, Salute*, 4 (36): 26-32.
- 111/95. BRUNO, M., PIERDOMINICI, E., IOPPOLO, A., SERSE, A.P., IELA, M.T., SECHI, N. (1995). Fattore neurotossico associato ad una fioritura di Cianofitee nel mare Mediterraneo. *Biologia Oggi*, 9 (2): 87-92.
- 112/95. BUDKA, H., AGUZZI, A., BROWN, P., BRUCHER, J.M., BUGIANI, O., COLLINGE, J., DIRINGER, H., GULLOTTA, F., HALTIA, M., HAUW, J.J., IRONSIDE, J.W., KRETZSCHMAR, H.A., LANTOS, P.L., MASULLO, C., POCCHIARI, M., SCHLOTE, W., TATEISHI, J., WILL, R.G. (1995). Tissue handling in suspected Creutzfeldt-Jakob disease (CJD) and other human spongiform encephalopathies (Prion diseases). *Brain Pathol.*, 5: 319-322.
- 113/95. BUONAGURO, L., DEL GAUDIO, E., MONACO, M., GRECO, D., CORTI, P., BETH-GIRALDO, E., BUONAGURO, F.M., GIRALDO, G., TAMBURINI, M., CASTELLO, G., DECLICH, S., LUKWIYA, M., SEMPALA, G., BIRYAMWAHO, B., DOWNING, R. (1995). Heteroduplex mobility assay and phylogenetic analysis of V3 region sequences of HIV-1 isolates from Gulu-Northern Uganda. *J. Virol.*, 69 (12): 7971-7981.
- 114/95. BURGIO, V.L., FAIS, S., BOIRIVANT, M., PERRONE, A., PALLONE, F. (1995). Peripheral monocytes and "naive" T cells recruitment and activation in Crohn's disease. *Gastroenterology*, 109: 1029-1038.
- 115/95. BUZINA, R., MOHACEK, I., MENOTTI, A., SECCARECCIA, F., LANTI, M., KROMHOUT, D., KEYS, A. (1995). Twenty-five year mortality from coronary heart disease and its prediction in two Croatian cohorts of middle-aged men. *Eur. J. Epidemiol.*, 11: 259-267.
- 116/95. CACCIAPUOTI, B., CICERONI, L., CIARROCCHI, S., KHOURY, C., SIMEONI, J. (1995). Genetic and phenotypic characterization of *Borrelia burgdorferi* strains isolated from *Ixodes ricinus* ticks in the province of Bolzano, Italy. *Microbiologica*, 18: 169-181.
- 117/95. CAFFARI, B., DI GIOVAMBATTISTA, G., CATTARUZZI, C., MAZZOLANI, M., VACCHERI, A. (1995). La lista delle DDD del Durg-Italia. *G. Ital. Form. Clin.*, 9 (3): 85-155.

- 118/95. CAIAZZA, S., BEDINI, R., DE ANGELIS, G., FORMISANO, G., VASCO, P., BARRUCCI, S., COLANGELO, P. (1995). Mechanical and ultrastructural evaluation of bone-implant interface after collagen membrane guided regeneration in rabbits. In: *Materials in clinical application*. P. Vincenzini (Ed.). *Adv. Sci. Technol.*, 12: 611-616.
- 119/95. CALAMANDREI, G., ALLEVA, E. (1995). Nerve growth factor and cholinergic development. Biochemical levels in approach/withdrawal processes. In: *Behavioral development, concepts of approach/withdrawal and integrative levels*. K. Hood, G. Greenberg, E. Tobach (Eds.). New York, Garland Publishing. p. 131-152.
- 120/95. CALAMANDREI, G., ALLEVA, E. (1995). Neuronal growth factors, neurotrophins and memory deficiency. *Behav. Brain Res.*, 66: 129-132.
- 121/95. CALCABRINI, A., MOLINARI, A., MESCHINI, S., ARANCIA, G. (1995). Intracellular accumulation and distribution of iododoxorubicin in sensitive and resistant cultured cells. *J. Exp. Clin. Cancer Res.*, 14 (1): 80-82.
- 122/95. CAMONI, I. (1995). Il problema sanitario dei residui di fitofarmaci negli alimenti. In: *I residui dei prodotti fitosanitari negli ortofrutticoli*. Atti del convegno nazionale. Arezzo, 24-25 novembre 1994. p. 146-149.
- 123/95. CAMONI, I., DI MUCCIO, A., FABBRINI, R. (1995). Assessment of pesticide residue intake in Italy from survey data (1980-1991). In: *Aspects on environmental toxicology*. 33rd International congress on forensic (TIAFT) and 1st on environmental toxicology (Gretox '95). Thessaloniki (Greece), August 27-31, 1995. V.P. Kotsaki Kovatsi, A.J. Vagliadou (Eds.). p. 140-144.
- 124/95. CAMPA, A., DEL GIUDICE, P., PARGA, N. (1995). Noisy information transmission: a stability analysis. In: *Third workshop on neural networks: from biology to high energy physics*. Isola d'Elba (Italy), September 26-30, 1994. D.J. Amit, P. Del Giudice, B. Denby, E.T. Rolls, A. Treves (Eds.). *Int. J. Neural Systems*, 6 (Suppl. 1995): 147-152.
- 125/95. CAMPA, A., DEL GIUDICE, P., PARGA, N., NADAL, J.P. (1995). Maximization of mutual information in a linear noisy network: a detailed study. *Network: Comput. Neural. Systems*, 6: 449-468.
- 126/95. CAMPA, A., DEL GIUDICE, P., PARGA, N., NADAL, J.P. (1995). Mutual information in a linear noisy network. In: *Neural networks for signal processing*. V. Proceedings of the 1995 IEEE workshop. F. Girosi, J. Makhoul, E. Manolakis, E. Wilson (Eds.). New York, Institute of Electrical and Electronics Engineers. p. 181-190.
- 127/95. CAMPOS VENUTI, G. (1995). Il punto di vista dell'ISS sugli sviluppi della normativa di radioprotezione e sulla sua applicazione. In: *Atti del XXVIII Congresso nazionale AIRP*. Taormina, 13-16 ottobre 1993. A cura di A. Antonelli, A. Bartolotta, M. Brai, S. Hauser, P. Puccio, S. Rizzo. Università di Palermo, Istituto della Biocomunicazione, Cattedra di Fisica Medica. p. 47-53.
- 128/95. CAMPOS VENUTI, G., MAZZEI, F., NUCCETELLI, C., RISICA, S. (1995). Evoluzione della protezione dalle radiazioni ionizzanti delle lavoratrici gestanti. In: *Atti del XXVIII Congresso nazionale AIRP*. Taormina, 13-16 ottobre 1993. A cura di A. Antonelli, A. Bartolotta, M. Brai, S. Hauser, P. Puccio, S. Rizzo. Università di Palermo, Istituto della Biocomunicazione, Cattedra di Fisica Medica. p. 177-184.
- 129/95. CAMPOS VENUTI, G., PIERMATTEI, S. (1995). Radon indoors: status of the art and perspectives. In: *Healthy buildings '95*. An international conference on healthy buildings in mild climate. Milano, September 10-14, 1995. M. Maroni (Ed.). Milano, Healthy Buildings '95. Vol. 1, p. 101-111.
- 130/95. CAMPOS VENUTI, G., PIERMATTEI, S., TOMMASINO, I. (1995). Stato delle conoscenze sul radon indoors. In: *Atti del XXVIII Congresso nazionale AIRP*. Taormina, 13-16 ottobre 1993. A cura di A. Antonelli, A. Bartolotta, M. Brai, S. Hauser, P. Puccio, S. Rizzo. Università di Palermo, Istituto della Biocomunicazione, Cattedra di Fisica Medica. p. 387-396.
- 131/95. CANGEMI, V., VOLPINO, P., D'ANDREA, N., CHIAROTTI, F., TOMASSINI, R., PIAT, G. (1995). Results of surgical treatment of stage IIIA non-small cell lung cancer. *Eur. J. Cardio-Thorac. Surg.*, 9: 352-359.
- 132/95. CANTAFORA, A., MASELLA, R. (1995). Analysis of phospholipids. In: *Methods in biliary research*. M. Muraca (Ed.). Boca Raton (FL, USA), CRC Press. p. 141-152.
- 133/95. CANTONI, M., COZZI LEPRI, A., GROSSI, P., PEZZOTTI, P., REZZA, G., VERDECCHIA, A. (1995). Use of AIDS surveillance data to describe subepidemic dynamics. *Int. J. Epidemiol.*, 24 (4): 804-812.
- 134/95. CAPASSO, A., CUTRUFO, C., DI GIANNUARIO, A., LOIZZO, A., PALAZZESI, S., PIERETTI, S., SORRENTINO, L. (1995). Opioids regulation of neocortical spindling episodes of DBA/2J mice. *Prog. Neuro-Psychopharmacol. Biol. Psychiatr.*, 19: 281-290.

135/95. CAPASSO, A., DI GIANNUARIO, A., LOIZZO, A., PIERETTI, S., SORRENTINO, L. (1995). Dexametasone pretreatment reduces the psychomotor stimulant effects induced by cocaine and amphetamine in mice. *Prog. Neuro-Psychopharmacol. Biol. Psychiatr.*, 19: 1063-1079.

136/95. CAPOCACCIA, R., DE ANGELIS, R., FROVA, L., SANT, M., BUIATTI, E., GATTA, G., MICHELI, A., BERRINO, F., BARCHIELLI, A., CONTI, E., GAFÀ, L., VERDECCHIA, A. (1995). Estimation and projection of stomach cancer trends in Italy. *Cancer Causes and Control*, 6: 339-346.

137/95. CAPRARI, P., BOZZI, A., MALORNI, W., BOTTINI, A., IOSI, F., SANTINI, M.T., SALVATI, A.M. (1995). Junctional sites of erythrocyte skeletal proteins are specific targets of *tert*-butylhydroperoxide oxidative damage. *Chem. Biol. Interact.*, 94: 243-258.

138/95. CAPRIOLI, A., LUZZI, I., GIANVITI, A., RÜSSMANN, H., KARCH, H. (1995). Pheno-genotyping of verotoxin 2 (VT2)-producing *Escherichia coli* causing haemorrhagic colitis and haemolytic uraemic syndrome by direct analysis of patients' stools. *J. Med. Microbiol.*, 43: 348-353.

139/95. CARDARELLI, F., GRACH, I.L., NARODETSKII, I.M., SARMÈ, G., SIMULA, S. (1995). Electromagnetic form factors of the p meson in a light-front constituent quark model. *Phys. Lett. B*, 349: 393-399.

140/95. CARDARELLI, F., GRACH, I.L., NARODETSKII, I.M., SARMÈ, G., SIMULA, S. (1995). Electromagnetic structure of mesons in a light-front constituent quark model. *Few-Body Systems*, 9 (Suppl.): 267-271.

141/95. CARDARELLI, F., GRACH, I.L., NARODETSKII, I.M., SARMÈ, G., SIMULA, S. (1995). Radiative $\pi\pi$ and $\pi\omega$ transition form factors in a light-front constituent quark model. *Phys. Lett. B*, 359: 1-7.

142/95. CARDARELLI, F., PACE, E., SARMÈ, G., SIMULA, S. (1995). Nucleon and pion electromagnetic form factors in a light-front constituent quark model. *Phys. Lett. B*, 357: 267-272.

143/95. CARDARELLI, F., PACE, E., SARMÈ, G., SIMULA, S. (1995). Nucleon and pion electromagnetic structure and constituent quark form factors. *Few-Body Systems*, 8 (Suppl.): 345-349.

144/95. CARERE, A., ANTOCCIA, A., CREBELL, R., DEGRASSI, F., FIORE, M., IAVARONE, I., ISACCHI, G., LAGORIO, S., LEOPARDI, P., MARCON, F., PALITTI, F., TANZARELLA, C., ZIJNO, A. (1995). Genetic effects of petroleum fuels: cytogenetic monitoring of gasoline station attendants. *Mutat. Res.*, 332: 17-26.

145/95. CARERE, A., ANTOCCIA, A., CREBELL, R., DI CHIARA, D., FUSELLI, S., IAVARONE, I., ISACCHI, G., LAGORIO, S., LEOPARDI, P., MARCON, F., MENDITTO, A., TANZARELLA, C., ZIJNO, A. (1995). Esposizione a benzene ed effetti genotossici tra gli addetti all'erogazione di carburanti. *Epidemiol. Prev.*, 19: 105-119.

146/95. CARERE, A., CREBELL, R., ZIJNO, A., MARCON, F., LEOPARDI, P., MOSESSO, P., PALITTI, F., MANTOVANI, A., MACRÌ, C., RICCIARDI, C., STAZI, A.V., TRAINA, M.E., URBANI, E., ADE, P., FAZZI, P. (1995). Valutazione della genotossicità, dell'embriotossicità e della tossicità riproduttiva di pesticidi selezionati. In: *Prevenzione e controllo dei fattori di malattia*. Follonica, 14-16 dicembre 1994. G. Bronzetti, M. Cini, E. Chiesara (Eds). FATMA, Sottoprogetto n. 2, Ambiente e salute. p. 13-20.

147/95. CARERE, C., DELL'OMO, G., ALLEVA, E. (1995). Ruoli parentali e presenza al nido durante il periodo d'incubazione nel rondone comune (*Apus apus*): dati preliminari. *Ric. Biol. Selvaggina*, 22 (Suppl.): 125-129.

148/95. CARETTA, Q., VOCI, P., BILOTTA, F., LUZI, G., CHIAROTTI, F., ACCONCIA, M.C., MERCANTI, C., MARINO, B. (1995). Risk factors of incomplete distribution of cardioplegic solution during coronary artery grafting. *J. Thorac. Cardiovasc. Surg.*, 109 (3): 439-447.

149/95. CAROLI, S. (1995). Element speciation: challenges and prospects. *Microchem. J.*, 51: 64-72.

150/95. CAROLI, S., CONI, E., VIOLANTE, N., PETRUCCI, F., CAIMI, S. (1995). Alcuni aspetti del trattamento di materiale biologico prima della determinazione di elementi in traccia. *Ann. Ist. Super. Sanità*, 31 (2): 219-224.

151/95. CARRATÙ, B., BONIGLIA, C., BELLOMONTE, G. (1995). Optimization of the determination of amino acids in parenteral solutions by high-performance liquid chromatography with precolumn derivatization using 9-fluorenylmethyl chloroformate. *J. Chromatogr. A*, 708: 203-208.

152/95. CASINI, A., DI RIENZO, B., TORTORELLA, S., DELISE, M. (1995). Effetto di trattamenti termici su campioni di olio di girasole prodotti per spremitura a freddo. In: *Atti del 2° Congresso nazionale di chimica degli alimenti*. Giardini Naxos, 24-27 maggio 1995. Società Chimica Italiana; Gruppo di Chimica degli Alimenti. Messina, La Grafica Editoriale. p. 465-469.

- 153/95. CASSONE, A. (1995). Cell-mediated immunity mechanisms in fungal infections. In: *Selected topics in medical mycology*. I. Nall, J. Jacobs (Eds). New York, Marcell Dekker. Chapter 7, p. 113-135.
- 154/95. CASSONE, A., BOCCANERA, M., ADRIANI, D., SANTONI, G., DE BERNARDIS, F. (1995). Rats clearing a vaginal infection by *Candida albicans* acquire specific, antibody-mediated resistance to vaginal reinfection. *Infect. Immun.*, 63 (7): 2619-2624.
- 155/95. CASSONE, A., DE BERNARDIS, F., PONTIERI, E., CARRUBA, G., GIRMENIA, C., MARTINO, P., RODRIGUEZ, F., QUINTOS, G., PONTON, J. (1995). Biotype diversity of *Candida parapsilosis* and its relationship to the clinical source and experimental pathogenicity. *J. Infect. Dis.*, 171: 967-975.
- 156/95. CATENA, G., CATALANO, M., PASQUINI, V. (1995). Il leccio di Sermoneta. *Monti e Boschi*, (1): 11-16.
- 157/95. CATENA, G., DAL CERRO, C., DI CARLO, M., MANCINI, L., VOLTERRA, L. (1995). Il fiume Volturno. L'evoluzione del fiume attraverso l'aerofotogrammetria. *Inquinamento*, (1): 63-67.
- 158/95. CAVAZZUTTI, G., GAGLIARDI, L., DE ORSI, D., TONELLI, D. (1995). Simultaneous determination of buzeptide, phenylpropanolamine and cloacinina by ion pair reversed phase HPLC. *J. Liquid Chromatogr.*, 18: 227-234.
- 159/95. CERQUETTI, M., LUZZI, I., CAPRIOLI, A., SEBASTIANELLI, A., MASTRANTONIO, P. (1995). Role of *Clostridium difficile* in childhood diarrhea. *Pediatr. Infect. Dis. J.*, 14 (7): 598-603.
- 160/95. CERQUETTI, M., SEBASTIANELLI, A., MOLINARI, A., GELOSIA, A., DONELLI, G., MASTRANTONIO, P. (1995). Protein subunits composing surface layer of *C. difficile*. *Microecol. Ther.*, 25: 174-177.
- 161/95. CERUTI, S., CATTABENI, F., BURNSTOCK, G., BARBIERI, D., MONTI, D., FRANCESCHI, C., MALORNI, W., ABBRACCHIO, M.P. (1995). 2-chloro-adenosine-induced apoptosis in rat brain neuron-glia primary cultures. *Res. Commun. Mol. Pathol. Pharmacol.*, 87 (1): 45-46.
- 162/95. CHELUCCI, C., HASSAN, H.J., LOCARDI, C., BULGARINI, D., PELOSI, E., MARIANI, G., TESTA, U., FEDERICO, M., VALTIERI, M., PESCHLE, C. (1995). In vitro human immunodeficiency virus-1 infection of purified hematopoietic progenitors in single-cell culture. *Blood*, 85 (5): 1181-1187.
- 163/95. CHERUBINI, R., CERA, F., DALLA VECCHIA, M., FAVARETTO, S., HAQUE, A.M.I., MOSCHINI, G., TIVERON, P., BELLI, M., IANZINI, F., SAPORA, O., TABOCCHINI, M.A., SIMONE, G. (1995). Biological effectiveness of light ions for cell inactivation and mutation induction on V79 cells. In: *Proceedings of the Fifth workshop on heavy charged particles in biology and medicine*. Darmstadt (Germany), August 23-25, 1995. Darmstadt, Gesellschaft für Schwerionenforschung, p. 73-76.
- 164/95. CHIESI, A., VIGLIANTI, M., WEIMER, L.E., VELLA, S. (1995). Neuromiopatie in corso di infezione da HIV. *G. Ital. AIDS*, 6 (3): 95-105.
- 165/95. CHRISTENSEN, G.D., BALDASSARRI, L., SIMPSON, A.W. (1995). Colonization of prosthetic materials by coagulase-negative staphylococci. *Microecol. Ther.*, 25: 75-91.
- 166/95. CHRISTENSEN, G.D., BALDASSARRI, L., SIMPSON, A.W. (1995). Methods for studying microbial colonization of plastics. In: *Methods in enzymology. Adhesion of microbial pathogens*. R.J. Doyle, I. Olek (Eds). Orlando (FL), Academic Press. Vol. 253, p. 477-500.
- 167/95. CIANFRIGLIA, M., ROMAGNOLI, G., TOMBESI, M., POLONI, F., FALASCA, G., DI MODUGNO, F., CASTAGNA, M., CHERSI, A. (1995). P-glycoprotein epitope mapping. II. The murine monoclonal antibody MM6.15 to human multidrug-resistant cells binds with three distinct loops in the MDR1-P-glycoprotein extracellular domain. *Int. J. Cancer*, 61: 142-147.
- 168/95. CICERONI, L., BARTOLONI, A., PINTO, A., GUGLIELMETTI, P., GAMBOA BARAHONA, H., ROSELLI, M., PARADISI, F. (1995). Prevalence of leptospiral infections in humans in Cordillera province, Bolivia. *Trans. R. Soc. Trop. Med. Hyg.*, 89: 385-386.
- 169/95. CICERONI, L., D'ANIELLO, P., RUSSO, N., PICARELLA, D., NESE, D., LAURIA, F., PINTO, A., CACCIAPUOTI, B. (1995). Prevalence of leptospire infections in buffalo herds in Italy. *Vel. Rec.*, 137: 192-193.
- 170/95. CICERONI, L., PINTO, A., BENEDETTI, E., PIZZOCARO, P., LUPIDI, R., CINCO, M., GELOSA, L., GRILLO, R., RONDINELLA, V., MARCUCCIO, L., MANSUETO, S., IOLI, A., FRANZIN, L., GIANNICO, F., CACCIAPUOTI, B. (1995). Human leptospirosis in Italy, 1986-1993. *Eur. J. Epidemiol.*, 11: 1-4.
- 171/95. CIGNITTI, M., COTTA RAMUSINO, M., RUFINI, L. (1995). UV spectroscopic study and conformational analysis of domperidone. *J. Mol. Struct.*, 350: 43-47.

172/95. CIOFI DEGLI ATTI, C., SIMULA, S. (1995). Nucleon-nucleon correlations and six-quark-cluster effects in semi-inclusive deep-inelastic lepton scattering off few-nucleon systems. *Few-Body Systems*, 18: 55-71.

173/95. CIOTTA, C., DOGLIOTTI, E., BIGNAMI, M. (1995). Mutation analysis in two newly identified rat p53 pseudogenes. *Mutagenesis*, 10: 123-128.

174/95. CIRANNI SIGNORETTI, E., VALVO, L., ALLMONTI, S., LUCIA, C. (1995). Stability of gamma-irradiated diltiazem. *Biopharm. Pharm. Technol.*, 1: 965-966.

175/95. CISBANI, E., FRULLANI, S., GARIBALDI, F., IODICE, M., URCIUOLI, G.M., DE LEO, R., LEONE, A., PERRINO, R., CHANG, C.C., MARKOWITZ, P., SOTONA, M., BAKER, O.K., SAITO, T. (1995). Strangeness studies off proton and nuclei in CEBAF Hall A. *Few-Body Systems*, 9 (Suppl.): 374-378.

176/95. CLEMENTI, M., TENCONI, R., BIANCHI, F., BOTTO, L., CALABRO, A., CALZOLARI, E., CIANCIULLI, D., MAMMI, I., MASTROIACOVO, P., MELI, P., SPAGNOLO, A., TUROLIA, L., VOLPATO, S. (1995). Congenital eye malformations: a descriptive epidemiological study in about a million newborns in Italy. *Birth Defects*, 32 (1): 411-421.

177/95. COCCIA, E.M., MARZIALI, G., STELLACCI, E., PERROTTI, E., ILARI, R., ORSATTI, R., BATTISTINI, A. (1995). Cells resistant to interferon- β respond to interferon- γ via Stat1-IRF-1 pathway. *Virology*, 211: 113-122.

178/95. COCCIA, E.M., STELLACCI, E., ORSATTI, R., TESTA, U., BATTISTINI, A. (1995). Regulation of ferritin H-chain expression in differentiating Friend leukemia cells. *Blood*, 86 (4): 1570-1579.

179/95. COCCIA, E.M., STELLACCI, E., PERROTTI, E., MARZIALI, G., BATTISTINI, A. (1995). Differential regulation of ferritin expression in Friend leukemia cells by iron compounds. *J. Biol. Regul. Homeostat. Agents*, 8 (3): 81-87.

180/95. COCCO, P., BERNARDINELLI, L., BIDDAU, P., MONTOMOLI, C., MURGIA, G., RAPALLO, M., TARCHETTA, R., CAPOCACCIA, R., FADDA, D., FROVA, L. (1995). Childhood acute lymphoblastic leukemia: a cluster in Southern Sardinia (Italy). *Int. J. Occup. Health*, 3: 232-238.

181/95. COLANGELI, R., PANTOSTI, A., D'AMBROSIO, F., TZIANABOS, A.O., KASPER, D.L. (1995). Serotyping of *Bacteroides fragilis* strains isolated from faecal and clinical samples in Italy using monoclonal antibodies directed to capsular antigens. *Microecol. Ther.*, 25: 398-402.

182/95. COLMAN, D.R., DOYLE, J.P., D'URSO, D., KITAGAWA, K., PEDRAZA, L., YOSHIDA, M., FANNON, A.M. (1995). Speculations on myelin sheath evolution. In: *Glial cell development. Basic principles and clinical relevance*. K.R. Jessen, W.D. Richardson (Eds). Oxford (UK), Bios Scientific Publishers. p. 85-100.

183/95. CONCERN FOR EUROPE'S TOMORROW: HEALTH AND THE ENVIRONMENT IN THE WHO EUROPEAN REGION. (1995). WHO European Centre for Environment and Health. Stuttgart, Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft. 537 p.

[Per l'Istituto Superiore di Sanità ha partecipato: G.A. Zapponi]

184/95. CONDORELLI, G.L., TESTA, U., VALTIERI, M., VITELLI, L., DE LUCA, A., BARBERI, T., MONTESORO, E., CAMPISI, S., GIORDANO, A., PESCHLE, C. (1995). Modulation of retinoblastoma gene in normal adult hematopoiesis: peak expression and functional role in advanced erythroid differentiation. *Proc. Natl Acad. Sci. USA*, 92: 4808-4812.

185/95. CONDORELLI, G.L., VITELLI, L., VALTIERI, M., MARTA, I., MONTESORO, E., LULLI, V., BAER, R., PESCHLE, C. (1995). Coordinate expression and developmental role of Id2 protein and TAL1/E2A heterodimer in erythroid progenitor differentiation. *Blood*, 86 (1): 164-175.

186/95. CONEDERA, G., CAPRIOLI, A., MARANGON, S., LUZZI, I., FERRÉ, N. (1995). Infezioni da *Escherichia coli* produttori di verocitotossine. *SUMMA*, 7: 65-68.

187/95. CONI, E., BOCCA, A., IANNI, D., CAROLI, S. (1995). Preliminary evaluation of the factors influencing the trace element content of milk and dairy products. *Food Chem.*, 52: 123-130.

188/95. CONTE, E., IMBROGUINI, G., BERTOLINI, E., CAMONI, I. (1995). Presence of sprout inhibitor residues in potatoes in relation to application techniques. *J. Agric. Food Chem.*, 43: 2985-2987.

189/95. CONTI, R., NICOLINI, P., D'AIELLO, L., RICCA, M., VECCHIA, P. (1995). Caratterizzazione elettromagnetica di linee ad alta tensione e metodi operativi per lavori di manutenzione sotto tensione in vista di una corretta formulazione di norme per la salvaguardia dei lavoratori. In: *Rendiconti della 96ª Riunione annuale AEI*. Associazione Elettrotecnica ed Elettronica Italiana (AEI). Roma, 24-27 settembre 1995. Vol. 2, p. 203-215.

- 190/95. CORDIALI FEI, P., SOLMONE, M., VANACORE, P., GIGLIO, A., BONIFATI, C., CARDUCCI, M., MUSISI, A., CHIAROTTI, F., AMEGLIO, F. (1995). CD4 lymphocyte enumeration: comparison between flow cytometry and enzyme immunoassay. *Cytometry*, 22: 70-74.
- 191/95. COSSARIZZA, A., FRANCESCHI, C., MONTI, D., SALVIOLI, S., BELLESIA, E., RIVABENE, R., BIONDO, L., RAINALDI, G., TINARI, A., MALORNI, W. (1995). Protective effect of N-acetylcysteine in tumor necrosis factor α -induced apoptosis in U937 cells: the role of mitochondria. *Exp. Cell Res.*, 220: 232-240.
- 192/95. COSTA, G., FAGGIANO, F., LAGORIO, S., PIRASTU, R. (1995). Il primo rapporto sulla mortalità per professioni in Italia: un riassunto dei risultati e alcune conclusioni. In: *Mortalità per professioni in Italia negli anni '80*. Roma, Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato. (Quaderni ISPESL; 2). p. 61-70.
- 193/95. COSTANTINI, S., MAZZAFERRO, S., PASQUALI, M., BALLANTI, P., BONUCCI, E., CHICCA, S., DE MEO, S., PERRUZZA, I., SARDELLA, D., TAGGI, F., COEN, G. (1995). Diagnostic value of serum peptides of collagen synthesis and degradation in dialysis renal osteodystrophy. *Nephrol Dial. Transplant.*, 10: 52-58.
- 194/95. COZZI LEPRI, A., PEZZOTTI, P., PHILLIPS, A.N., PETRUCCI, A., REZZA, G. (1995). Clinical staging system for AIDS patients. [Letter]. *Lancet*, 346: 1103.
- 195/95. CREBELL, R. (1995). Benzene exposure and early biomarkers of genotoxicity among gasoline station attendants. In: *Monitoring of exposure to genotoxic substances*. Proceedings of the workshop. Sasnowiec (Poland), October 27-28, 1994. D. Mielzynska (Ed.). p. 53-61.
- 196/95. CREBELL, R., ANDREOLI, C., CARERE, A., CONTI, L., CROCHI, B., COTTA RAMUSINO, M., BENIGNI, R. (1995). Toxicology of halogenated aliphatic hydrocarbons: structural and molecular determinants for the disturbance of chromosome segregation and the induction of lipid peroxidation. *Chem.-Biol. Interact.*, 98: 113-129.
- 197/95. CREBELL, R., CONTI, L., CROCHI, B., CARERE, A., BERTOLI, C., DEL GIACOMO, N. (1995). The effect of fuel composition on the mutagenicity of diesel engine exhaust. *Mutat. Res.*, 346: 167-172.
- 198/95. CREBELL, R., FUSELLI, S., TURRIOBALDASSARRI, L., ZIEMACKI, G., CARERE, A., BENIGNI, R. (1995). Genotoxicity of urban air particulate matter: correlations between mutagenicity data, airborne micropollutants, and meteorological parameters. *Int. J. Environ. Health Res.*, 5: 19-34.
- 199/95. CROCI, L., DE MEDICI, D., FRANCO, E., GABRIELI, R., DI PASQUALE, S., TOTI, L. (1995). Viral depuration for *Mytilus galloprovincialis* in ozone treated water. In: *Purification des coquillages (shellfish depuration)*. Second international conference. Rennes (France), April 6-8, 1992. R. Poggi, J.Y. Le Gall (Eds). Plouzane (France), IFREMER. p. 227-231.
- 200/95. CROCI, L., DRAISCI, R., LUCENTINI, L., COZZI, L., GIANNETTI, L., TOTI, L., STACCHINI, A. (1995). Influence of the extraction procedure on recovery of okadaic acid from experimentally contaminated mussels. *Toxicon*, 33 (11): 1511-1518.
- 201/95. CROSIGNANI, P., FORASTIERE, F., PETRELLI, G., MERIER, E., CHELLINI, E., PUPP, N., DONELLI, S., MAGAROTTO, G., ROTONDO E., PERUCCI, C., BERRINO, F. (1995). Malignant mesothelioma in thermoelectric power plant workers in Italy. *Am. J. Ind. Med.*, 27: 573-576.
- 202/95. D'AMELIO, R., STROFFOLINI, T., MATRICARDI, P.M., NISINI, R., TOSTI, M.E., TREMATERRA, M., VILLANO, U., RAPICETTA, M., MELE, A. (1995). Low prevalence of anti-HCV antibodies among Italian air force recruits. *Scand. J. Infect. Dis.*, 27: 12-14.
- 203/95. D'AMORE, A., MAZZUCCHELLI, A., LOIZZO, A. (1995). Long-term changes induced by neonatal handling on nociceptive threshold and body weight in mice. *Physiol. Behav.*, 57 (6): 1195-1197.
- 204/95. D'ARGENIO, G., BIANCONE, L., COSENZA, V., DELLA VALLE, N., D'ARMIENTO, F.P., BOIRIVANT, M., PALLONE, F., MAZZACCA, G. (1995). Transglutaminases in Crohn's disease. *Gut*, 37: 690-695.
- 205/95. D'ARGENIO, P., PALUMBO, F., ORTOLANI, R., PIZZUTI, R., RUSSO, M., CARDUCCI, R., SOSCIA, M., AURELI, P., FENICIA, L., FRANCIOSA, G., PARELLA, A., SCALA, V. (1995). Type B botulism associated with roasted eggplant in oil - Italy 1993. *MMWR*, 44 (2): 33-36.
- 206/95. D'ORSI, F., MARCONI, A., RENNA, E. (1995). *La bonifica delle coperture in amianto-cemento: problemi, soluzioni, obblighi di legge*. Milano, BE-MA Editrice. 122 p.

- 207/95. DALCERO, C., DI CARLO, M., BONADONNA, L., LIBERTI, R., VOLTERRA, L. (1995). Andamento storico delle trasformazioni dei sedimenti marini del nord Adriatico in corrispondenza di corpi fluviali. *Inquinamento*, 2: 70-76.
- 208/95. DALLOCCHIO, F., TOMASI, M., BELLINI, T. (1995). Activation of the Sendai virus protein by receptor-binding. *Biochem. Biophys. Res. Commun.*, 208(1): 36-41.
- 209/95. DE BERNARDIS, F., CASSONE, A., STURTEVANT, J., CALDERONE, R. (1995). Expression of *Candida albicans* SAP-1 and SAP-2 in experimental vaginitis. *Infect. Immun.*, 63: 1887-1892.
- 210/95. DE BLASI, R.A., FANTINI, S., FRANCESCHINI, M.A., FERRARI, M., GRATTON, E. (1995). Cerebral and muscle oxygen saturation measurement by frequency-domain near infra-red spectrometer. *Med. Biol. Engin. Comput.*, 33: 228-230.
- 211/95. DE BLASI, R.A., FERRARI, M. (1995). Noninvasive measurement of forearm oxygen consumption by near-infrared spectroscopy. [Letter]. *J. Appl. Physiol.*, 78: 1618.
- 212/95. DE LIGUORO, M., LONGO, F., BRAMBILLA, G., CINQUINA, A., DI LULLO, A., BOCCA, A. (1995). Studio predittivo sul destino dei metaboliti attivi del febantel e del netobimin nei derivati del latte ovino. *Scienza e Tecnica Lattiero-casearia*, 46 (2): 98-109.
- 213/95. DE LUCA, A., TAMBURRINI, E., ORTONA, E., MENCARINI, P., MARGUTTI, P., ANTINORI, A., VISCANTI, E., SIRACUSANO, A. (1995). Variable efficiency of three primer pairs for the diagnosis of *Pneumocystis carinii* pneumonia by the polymerase chain reaction. *Mol. Cell. Probes*, 9: 333-340.
- 214/95. DE MEI, B., GRECO, D., MOLICA, M. (1995). Corso di formazione sulla prevenzione dell'infezione da HIV per ufficiali medici-docenti in ambito militare: obiettivi, metodi, valutazione. *G. Med. Mil.*, 145 (5): 581-590.
- 215/95. DE ORSI, D., GAGLIARDI, L., CAVAZZUTTI, G., MEDIATI, M.G., TONELLI, D. (1995). Simultaneous determination of ephedrine and 2-imidazolines in pharmaceutical formulations by reversed phase HPLC. *J. Liquid Chromatogr.*, 18: 3223-3242.
- 216/95. DE ORSI, D., GAGLIARDI, L., CHIMENTI, F., TONELLI, D. (1995). HPLC determination of beclomethasone dipropionate and its degradation products in bulk drug and pharmaceutical preparations. *Anal. Lett.*, 28: 1655-1663.
- 217/95. DE SIMONE, R., GIAMPAOLO, A., GIOMETTO, B., GALLO, P., LEVI, G., PESCHLE, C., ALOISI, F. (1995). The costimulatory molecule B7 is expressed on human microglia in culture and in multiple sclerosis acute lesions. *J. Neuropath. Exp. Neurol.*, 54 (2): 175-187.
- 218/95. DE VINCENZI, M. (1995). Attività protettiva dei chitosani nella celiachia. In: *Atti del II Congresso nazionale di chimica degli alimenti*. Taormina, 24-27 maggio 1995. p. 1183-1189.
- 219/95. DE VINCENZI, M., DESSI, M.R., MANCINI, E. (1995). Agglutinating activity of wheat gliadin peptides fractions in coeliac disease. *Toxicology*, 96: 29-35.
- 220/95. DE VINCENZI, M., LUCCHETTI, R., PAONE, F. (1995). Ibridizzazione dei cereali. In: *Atti del Congresso nazionale sulla malattia celiaca*. Ostia, 17 marzo 1995. p. 57-60.
- 221/95. DE VINCENZI, M., LUCCHETTI, R., PAONE, F. (1995). Malassorbimento da glutine. In: *Atti del Congresso nazionale sulla malattia celiaca*. Ostia, 17 marzo 1995. p. 49-55.
- 222/95. DE VINCENZI, M., MAIALETTI, F., DESSI, M.R. (1995). Monographs on raw aromatic materials used in food. Part IV. *Fitoterapia*, 66 (3): 203-210.
- 223/95. DE VINCENZI, M., MAIURI, L., GIOVANNINI, C. (1995). Cytotoxic effect of prolamin derived-peptides on *in vitro* cultures of cell-line CaCo-2. Implications for coeliac disease. *Toxicology in Vitro*, 9: 251-255.
- 224/95. DE VONDERWEID, U., FORLEO, V., SPAGNOLO, A. (1995). La salute del neonato. *Riv. Ital. Pediatr.*, 21 (3): 5-9.
- 225/95. DE VONDERWEID, U., SPAGNOLO, A., CARIANI, G., DONZELLI, G.P., FORLEO, V., CALIPA, M.T., PATRIARCA, V. (1995). Analisi della mortalità neonatale specifica per classi di peso e per cause di morte nelle regioni italiane. *Riv. Ital. Pediatr.*, 21: 229-234.
- 226/95. DEL BASSO, P., ARGIOLOS, L. (1995). Cardiopulmonary effects of endothelin-1 in the Guinea pig: role of thromboxane A₂. *J. Cardiovasc. Pharmacol.*, 26 (Suppl. 3): S120-S122.
- 227/95. DEL BINO, G., BROECKER, B., BINETTI, R., KING, N. (1995). Products. In: *Ullmann's encyclopedia of industrial chemistry*. Vol. B8, p. 181-211.

- 228/95. DEL GIUDICE, M.R., BORIONI, A., MUSTAZZA, C., GATTA, F. (1995). Synthesis of pyrido[2,1-b]- and thiazolo[2,3-b]purines. *J. Heterocycl. Chem.*, 32: 1725-1730.
- 229/95. DELASNERIE-LAUPRETRE, N., POSER, S., POCCHIARI, M., WIENTJENS, D.P.W.M., WILL, R.G. (1995). Creutzfeldt-Jakob disease in Europe. [Letter]. *Lancet*, 346: 898.
- 230/95. DELFINO, D., CHIOFALO, M.S., RIGGIO, G., ANGELICI, M.C., GRAMICCIA, M., GRADONI, L., IANNELLO, D. (1995). Induction of interleukin 1 α in murine macrophages infected *in vitro* with different species and strains of leishmania. *Microb. Pathogen.*, 18: 73-80.
- 231/95. DELISE, M., FABIETTI, F., BRAMBILLA, G., GUANDALINI, E. (1995). Valutazione della composizione in acidi grassi del muscolo di trota [*Oncorhynchus mykiss*] in seguito a somministrazione di clenbuterolo. *Riv. Sci. Aliment.*, 24 (4): 569-573.
- 232/95. DELL'OMO, G., FIORE, M., PETRUZZI, S., ALLEVA, E., BIGNAMI, G. (1995). Neurobehavioral development of CD-1 mice after combined gestational and postnatal exposure to ozone. *Arch. Toxicol.*, 69: 608-616.
- 233/95. DELL'OMO, G., WOLFER, D., ALLEVA, E., LIPP, H.P. (1995). Developmental exposure to ozone induces subtle changes in swimming navigation of adult mice. *Toxicol. Lett.*, 8: 91-99.
- 234/95. DELL'ORCO, V., FORASTIERE, F., AGABITI, N., CORBO, G.M., PISTELLI, R., PACIFICI, R., ZUCCARO, P., PIZZABIOCCA, A., ROSA, M., ALTIERI, I., PERUCCI, C.A. (1995). Household and community determinants of exposure to involuntary smoking: a study of urinary cotinine in children and adolescents. *Am. J. Epidemiol.*, 142 (4): 419-427.
- 235/95. DELPHI COLLABORATION. (1995). A measurement of B^+ and B^0 lifetimes using $\bar{D}^+ l^-$ events. *Z. Phys. C*, 68: 13-23.
- 236/95. DELPHI COLLABORATION. (1995). A measurement of the Γ leptonic branching fractions. *Phys. Lett. B*, 357: 715-724.
- 237/95. DELPHI COLLABORATION. (1995). A study of radiative muon-pair events at Z^0 energies and limits on an additional Z' gauge boson. *Z. Phys. C*, 65: 603-618.
- 238/95. DELPHI COLLABORATION. (1995). B^+ production in Z decays. *Z. Phys. C*, 68: 353-362.
- 239/95. DELPHI COLLABORATION. (1995). First evidence of hard scattering processes in single tagged $\gamma\gamma$ collisions. *Phys. Lett. B*, 342: 402-416.
- 240/95. DELPHI COLLABORATION. (1995). First measurement of the strange quark asymmetry at the Z^0 peak. *Z. Phys. C*, 67: 1-13.
- 241/95. DELPHI COLLABORATION. (1995). Inclusive measurements of the K^+ and $p\bar{p}$ production in hadronic Z^0 decays. *Nucl. Phys. B*, 444: 3-26.
- 242/95. DELPHI COLLABORATION. (1995). Lifetime and production rate of beauty baryons from Z decays. *Z. Phys. C*, 68: 375-390.
- 243/95. DELPHI COLLABORATION. (1995). Lifetime of charged and neutral B hadrons using event topology. *Z. Phys. C*, 68: 363-374.
- 244/95. DELPHI COLLABORATION. (1995). Measurement of $\Gamma_{bb} / \Gamma_{had}$ using impact parameter measurements and lepton identification. *Z. Phys. C*, 66: 323-339.
- 245/95. DELPHI COLLABORATION. (1995). Measurement of the forward-backward asymmetry of charm and bottom quarks at the Z pole using $D^{*\pm}$ mesons. *Z. Phys. C*, 66: 341-354.
- 246/95. DELPHI COLLABORATION. (1995). Measurement of the forward-backward asymmetry of $e^+e^- \rightarrow Z \rightarrow b\bar{b}$ using prompt leptons and a lifetime tag. *Z. Phys. C*, 65: 569-585.
- 247/95. DELPHI COLLABORATION. (1995). Measurement of the $\Gamma_{bb} / \Gamma_{had}$ branching ratio of the Z by double hemisphere tagging. *Z. Phys. C*, 65: 555-568.
- 248/95. DELPHI COLLABORATION. (1995). Measurements of the Γ polarisation in Z^0 decays. *Z. Phys. C*, 67: 183-201.
- 249/95. DELPHI COLLABORATION. (1995). Observation of orbitally excited B mesons. *Phys. Lett. B*, 345: 598-608.
- 250/95. DELPHI COLLABORATION. (1995). Observation of short range three-particle correlations in e^+e^- annihilations at LEP energies. *Phys. Lett. B*, 355: 415-424.
- 251/95. DELPHI COLLABORATION. (1995). Production characteristics of K^0 and light meson resonances in hadronic decays of the Z^0 . *Z. Phys. C*, 65: 587-602.