

528/95. POPOLI, P., REGGIO, R., PEZZOLA, A., SCOTTI DE CAROLIS, A. (1995). The stimulation of cholecystikinin receptors in the rostral nucleus accumbens significantly antagonizes the EEG and behavioural effects induced by phencyclidine in rats. *Psychopharmacology*, 120: 156-161.

529/95. POZIO, E. (1995). Ecology of *Trichinella* parasites in Europe on the threshold of the third millennium. *Helminthologia*, 32: 111-116.

530/95. PROSPECTIVE STUDIES COLLABORATION. (1995). Cholesterol, diastolic blood pressure, and stroke: 13,000 strokes in 450,000 people in 45 prospective cohorts. *Lancet*, 346: 1647-1653.

[Per l'Istituto Superiore di Sanità hanno partecipato: S. Giampaoli, A. Menotti, F. Seccareccio].

531/95. PUGLIESE, A., ARSIERI, R., PASQUALI, P., SPAGNOLO, A. (1995). Prevalenza e mortalità neonatale dei neonati con peso alla nascita 1.000-1.499 grammi, Italia: anni 1985 e 1989. *Riv. Ital. Pediatr.*, 21: 168-175.

532/95. QUAGLIA, M.G., FARINA, A., BOSSÙ, E., DELL'AQUILA, C. (1995). Analysis of non-benzodiazepinic anxiolytic agents by capillary zone electrophoresis. *J. Pharm. Biomed. Anal.*, 13 (4/5): 505-509.

533/95. QUALITY ASSURANCE IN CLINICAL CHEMISTRY AND HAEMATOLOGY. (1995). Edited by S.M. Lewis, A.M. Salvati, G. Morisi. *Ann. Ist. Super. Sanità*, 31 (1): 1-215.

534/95. QUARESIMA, V., DE BLASI, R.A., FERRARI, M. (1995). Customised optrode holder for clinical near-infrared spectroscopy measurements. *Med. Biol. Engin. Comput.*, 33: 627-628.

535/95. QUARESIMA, V., PIZZI, A., DE BLASI, R.A., FERRARI, A., DE ANGELIS, M., FERRARI, M. (1995). Quadriceps oxygenation changes during walking and running on a treadmill. In: *Proceedings of "Advances in laser and light spectroscopy to diagnose cancer and other diseases II"*. San Jose, Ca (USA), February 7-8, 1995. R.R. Alfano (Ed.). Bellingham, WA, SPIE, International Society for Optical Engineering. Vol. 2387, p. 249-256.

536/95. QUEYRAS, A., VITALE, A. (1995). Methodological and ethical considerations on the use of telemetry in the study of behavioural responses of monkeys to environmental challenges. In: *Behavioural brain research in naturalistic and semi-naturalistic settings*. E. Alléva, A. Fasola, H.P. Lipp, L. Nadel, L. Ricceri (Eds). Dordrecht, Kluwer Academic Publishers. (NATO ASI Series D; 82). p. 425-433.

537/95. RADIOFREQUENCY RADIATION STANDARDS: BIOLOGICAL EFFECTS, DOSIMETRY, EPIDEMIOLOGY, AND PUBLIC HEALTH POLICY. (1995). J.B. Klauenberg, M. Grandolfo, D.N. Erwin (Eds). New York, Plenum Press. (NATO ASI Series A: Life Sciences). Vol. 274.

538/95. RAMONI, C., CECCARINI, C., DUPUIS, M.L., PETRINI, C., POLICETTI, A., VECCHIA, P. (1995). Effetto di campi magnetici sinusoidali a 50 Hz sulla interazione tra cellule natural killer e cellule bersaglio. In: *Convegno nazionale "Radiazioni non ionizzanti: effetti biologici, sanitari ed ambientali"*. Como, 7-9 settembre 1994. A cura di P. Vecchia. Associazione Italiana di Protezione contro le Radiazioni (AIRP). p. 63-66.

539/95. RAMONI, C., DUPUIS, M.L., VECCHIA, P., POLICETTI, A., PETRINI, C., BERSANI, F., CAPRI, M., COSSARIZZA, A., FRANCESCHI, C., GRANDOLFO, M. (1995). Human natural killer cytotoxic activity is not affected by *in vitro* exposure to 50-Hz sinusoidal magnetic fields. *Int. J. Radiat. Biol.*, 68 (6): 693-705.

540/95. RASOANAIVO, P., MULTARI, G., FEDERICI, E., GALEFFI, C. (1995). Triterpenoid diglucoside of *Enterospermum pruinosum*. *Phytochemistry*, 39 (1): 251-253.

541/95. RASOANAIVO, P., RATSIMAMANGA-URVEG, S., GALEFFI, C., NICOLETTI, M., FRAPPIER, F., MARTIN, M.T. (1995). A new group of isoquinoline dimers from *Hernandia voyronii*. *Tetrahedron*, 51 (4): 1221-1228.

542/95. REZZA, G. (1995). Malattia da HIV. Periodo di incubazione e suoi determinanti. *G. Ital. Mal. Infett.*, 1 (4): 199-205.

543/95. REZZA, G., DE ROSE, A. (1995). Tossicodipendenza e infezione da HIV in Italia: i risultati di un sistema di sorveglianza nazionale basato sui servizi pubblici. *Fed. Med.*, 4 (Suppl.13): 41-45.

544/95. RIGANÒ, R., PROFUMO, E., DI FELICE, G., ORTONA, E., TEGGI, A., SIRACUSANO, A. (1995). *In vitro* production of cytokines by peripheral blood mononuclear cells from hydatid patients. *Clin. Exp. Immunol.*, 99: 433-439.

545/95. RIGANÒ, R., PROFUMO, E., IOPPOLO, S., NOTARGIACOMO, S., ORTONA, E., TEGGI, A., SIRACUSANO, A. (1995). Immunological markers indicating the effectiveness of pharmacological treatment in human hydatid disease. *Clin. Exp. Immunol.*, 102: 281-285.

- 546/95. RISICA, S. (1995). Contaminazione radioattiva dei mari italiani: alcune riflessioni anche alla luce dello studio comunitario Marina-Med. In: *Atti del Convegno "La radioattività ambientale nell'area del Mar Mediterraneo"*. Isola del Giglio, 5-7 maggio 1994. Società Italiana di Ecologia; Associazione Italiana di Protezione contro le Radiazioni (AIRP). p. 49-54.
- 547/95. RIVABENE, R., VIORA, M., MATARRESE, P., RAINALDI, G., D'AMBROSIO, A., MALORNI, W. (1995). N-acetylcysteine enhances cell adhesion properties of epithelial and lymphoid cells. *Cell Biol. Int.*, 19 (8): 681-686.
- 548/95. RODRIGUEZ, F., BERLINCIONI, M., FERRI, F., TURRIO BALDASSARRI, L., di DOMENICO, A. (1995). Presenza di microinquinanti non normati in ambiente urbano. In: *Qualità dell'aria nell'ambiente urbano e industriale*. A cura di A. Frigerio. Milano, Gruppo Scientifico Italiano Studi e Ricerche (GSISR). p. 13D-31D.
- 549/95. ROMI, R. (1995). History and updating on the spread of *Aedes albopictus* in Italy. In: *Proceedings of the workshop "The geographic spread of Aedes albopictus in Europe and the concern among public health authorities"*. Rome, December 19-20, 1994. *Parassitologia*, 37: 99-103.
- 550/95. ROSI, A., GUIDONI, L., LUCIANI, A.M., VITI, V. (1995). Monitoring by ^{23}Na NMR of intracellular sodium concentration as a function of growth in cultured HeLa cells. 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. 2, p. 1738.
- 551/95. RUBINSTEIN, P., DOBRILA, L., ROSENFELD, R.E., ADAMSON, J.W., MIGLIACCIO, G., MIGLIACCIO, A.R., TAYLOR, P.E., STEVENS, C.E. (1995). Processing and cryopreservation of placental/umbilical cord blood for unrelated bone marrow reconstitution. *Proc. Natl Acad. Sci. USA*, 92: 10119-10122.
- 552/95. SABATINELLI, G., MAJORI, G., D'ANCONA, F., CASAGLIA, O. (1995). La malaria in Italia nel 1994. Analisi epidemiologica dei casi confermati emoscopicamente. *G. Ital. Mal. Infett.*, 1 (6): 355-359.
- 553/95. SABBATANI, S., GIORGI, L., PIPITONE, E., MARRI, E., REZZA, G. (1995). Cause di morte in una coorte di tossicodipendenti di Bologna: 1977-1994. *Boll. Farmacodipendenze Alcoolismo*, 3: 25-28.
- 554/95. SABBATANI, S., PIPITONE, E., MARRI, E., GIORGI, L., SGNAOLIN, P., REZZA, G. (1995). Valutazione delle giornate di degenza e stima dei costi relativi di una coorte di tossicodipendenti HIV positivi e negativi. *Le Infezioni in Medicina*, 2: 81-90.
- 555/95. SAGLIOCCA, L., MELE, A., FERRIGNO, L., PALUMBO, F., CONVERTI, F., TOSTI, M.E., AMOROSO, P., MANZILLO, G. AND HEPATITIS COLLABORATING GROUP. (1995). Case-control study on risk factors for hepatitis A: Naples 1990-1991. *Ital. J. Gastroenterol.*, 27: 181-184.
- 556/95. SAGRATELLA, S. (1995). NMDA antagonists: anti-epileptic-neuroprotective drugs with diversified neuropharmacological profiles. *Pharmacol. Res.*, 32 (1/2): 1-13.
- 557/95. SAGRATELLA, S., DI GIANNUARIO, A., PIETRETTI, S., LOIZZO, A., DOMENICI, M.R. (1995). Time-related antiepileptic effects of the synthetic glucocorticoid dexamethasone in rat hippocampal slices. *Life Sci.*, 57 (1): 7-12.
- 558/95. SALA, A., BELLON, T., MELOTTI, P., PESCHLE, C., CALABRETTA, B. (1995). Inhibition of erythro-myeloid differentiation by constitutive expression of a DNA binding-deficient *c-myc* mutant: implication for *c-myc* function. *Blood*, 86 (9): 3404-3412.
- 559/95. SALLUSTO, F., CELLA, M., DANIELI, C., LANZA-VECCHIA, A. (1995). Dendritic cells use macropinocytosis and the mannose receptor to concentrate macromolecules in the major histocompatibility complex class II compartment: downregulation by cytokines and bacterial products. *J. Exp. Med.*, 182: 389-400.
- 560/95. SALVATORE, M., SEEGER, A.C., NACMIAS, B., PETRAROLI, R., D'ALESSANDRO, M., SORBI, S., POCCHIARI, M. (1995). Apolipoprotein E in sporadic and familial Creutzfeldt-Jakob disease. *Neurosci. Lett.*, 199: 95-98.
- 561/95. SANT, M., CAPOCACCIA, R., VERDECCHIA, A., GATTA, G., MICHELI, A., MARIOTTO, A., HAKUJINEN, T., BERRINO, F. AND THE EUROCARE WORKING GROUP (1995). Comparison of colon-cancer survival among European countries: the EUROCARE study. *Int. J. Cancer*, 63: 43-48.
- 562/95. SANTARSIERO, A., OTTAVIANI, M. (1995). Evaluation of heavy metals in slags from medical waste incinerator. *Microchem. J.*, 51: 166-169.
- 563/95. SANTARSIERO, A., VESCHETTI, E., OTTAVIANI, M. (1995). Heavy metals in wastewater. In: *Heavy metals in the environment*. Hamburg, September 1995. R.D. Wilken, U. Forstner, A. Knochel (Eds). Edinburgh, CEP Consultants. Vol. 1, p. 340-342.

- 564/95. SANTARSIERO, A., VILLA, L., OTTAVIANI, M. (1995). Reflui ospedalieri. In: *Atti del Congresso-incontro di aggiornamento sulla salute delle acque*. Ospedale S. Raffaele, Milano, 3 marzo 1995. p. 52-53.
- 565/95. SANTINI, M.T., CAMETTI, C., PARADISI, S., STRAFACE, E., DONELLI, G., INDOVINA, P.L., MALORNI, W. (1995). A 50Hz sinusoidal magnetic field induces changes in the membrane electrical properties of K562 leukemic cells. *Bioelectrochem. Bioenerget.*, 36: 39-45.
- 566/95. SANTINI, M.T., CAMETTI, C., VECCHIA, P., POLICETTI, A., GRANDOLFO, M., STRAFACE, E., INDOVINA, P.L. (1995). Effetti di campi magnetici ELF [13-20 Hz] sulle proprietà elettriche di membrana di mioblasti di pollo. In: *Convegno nazionale "Radiazioni non ionizzanti: effetti biologici, sanitari ed ambientali"*. Como, 7-9 settembre 1994. A cura di P. Vecchia. Associazione Italiana di Protezione contro le Radiazioni (AIRP). p. 67-70.
- 567/95. SANTINI, M.T., CAMETTI, C., ZIMATORE, G., MALORNI, W., BENASSI, M., GENTILE, F.P., FLORIDI, A., INDOVINA, P.L. (1995). A dielectric relaxation study on the effects of the antitumor drugs Isonitazene and rhin on the membrane electrical properties of Ehrlich ascites tumor cells. *Anticancer Res.*, 15: 29-36.
- 568/95. SANTINI, M.T., MALORNI, W., ZICARI, C., PARADISI, S., STRAFACE, E., INDOVINA, P.L. (1995). Fusinite as a specific probe for the determination of molecular oxygen concentration in cells. *Biochim. Biophys. Acta*, 1243: 110-116.
- 569/95. SANTINI, S.M., RIZZA, P., LOGOZZI, M.A., SESTILI, P., GHERARDI, G., LANDE, R., LAPENTA, C., BELARDELLI, F., FAIS, S. (1995). The SCID mouse reaction to human peripheral blood mononuclear leukocyte engraftment. Neutrophil recruitment induced expression of a wide spectrum of murine cytokines and mouse leukopoiesis, including thymic differentiation. *Transplantation*, 60 (11): 1306-1314.
- 570/95. SAPORA, O., GIUSTI, A.M., GRATTON, E., RAVAGNAN, G., PARASASSI, T. (1995). Membrane oxidative damage as revealed by fluorescence techniques. Possible applications to the early detection of exposure to low radiation dose in human. In: *Proceedings of the International round table "Chernobyl: never again"*. UNESCO Regional Office for Science and Technology for Europe. (Technical Report, 19). p. 103-118.
- 571/95. SARGIACOMO, M., SCHERER, P.E., TANG, Z.L., KÜBLER, E., SONG, K.S., SANDERS, M.C., LISANTI, M.P. (1995). Oligomeric structure of caveolin: implications for caveolae membrane organization. *Proc. Natl Acad. Sci. USA*, 92: 9407-9411.
- 572/95. SARTI, P., MOLINARI, A., ARANCIA, G., MELONI, A., CITRO, G. (1995). A modified spectroscopic method for the determination of the transbilayer distribution of phosphatidylethanolamine in soya-bean asolectin small unilamellar vesicles. *Biochem. J.*, 312: 643-648.
- 573/95. SCACCIA, M., CAMPANELLA, L., MARCONI, A., D'INNOCENZIO, F. (1995). Determinazione di metalli tossici in specifiche frazioni dimensionali delle particelle aerodisperse in ambienti interni. In: *Atti del 14° Congresso nazionale dell'AIDII*. A cura di D. Cottica, V. Prodi, M. Imbriani. Pavia, Fondazione Clinica del Lavoro. (Quaderni di Medicina del Lavoro e Medicina Riabilitativa). p. 214-217.
- 574/95. SCAMBIA, G., TESTA, U., BENEDETTI PANICI, P., FOTI, E., MARTUCCI, R., GADDUCCI, A., PERILLO, A., FACCHINI, U., PESCHLE, C., MANCUSO, S. (1995). Prognostic significance of interleukin 6 serum levels in patients with ovarian cancer. *Br. J. Cancer*, 71: 354-356.
- 575/95. SCHERER, P.E., TANG, Z.L., CHUN, M., SARGIACOMO, M., LODISH, H.F., LISANTI, M.P. (1995). Caveolin isoforms differ in their N-terminal protein sequence and subcellular distribution. *J. Biol. Chem.*, 270 (27): 16395-16401.
- 576/95. SENIORI COSTANTINI, A., BORGIA, P., LAGORIO, S., VINEIS, P. (1995). Effetti cancerogeni associati all'esposizione a gas di scarico di veicoli a motore. *Epidemiol. Prev.*, 19: 40-46.
- 577/95. SETTIMI, L., RONCO, G., CAVONE, D., MERLO, F., MUSTI, M., COMBA, P. (1995). Agricoltura. In: *Mortalità per professioni in Italia negli anni '80*. Ministero della Sanità; Regione Piemonte - Progetto ReSo; ISPESL Regioni Italiane - Progetto S.I.PRE. (Quaderni ISPESL). p. 97-104.
- 578/95. SETTIMI, G., DEL GIUDICE, M.R., FERRETTI, R., COTICHINI, V., BRUNI, G., ROMEO, M.R. (1995). β -carbolines as inverse agonistic benzodiazepine receptor ligands. 2. Synthesis and *in vitro* and *in vivo* binding of some new 6-amino- and 6-fluoro- β -carbolines-3-carboxylates. *Eur. J. Med. Chem.*, 30: 245-251.
- 579/95. SEVERINI, G., DIANA, L., DI GIOVANNANDREA, R., SAGLIASCHI, G. (1995). Influence of uremic middle molecules on *in vitro* stimulated lymphocytes and interleukin-2 production. *ASAIO J.*, 42 (1): 64-67.

- 580/95. SIMPSON, A.W., BALDASSARRI, L., CHRISTENSEN, G.D. (1995). The role of slime in the colonization of medical devices. In: *Infection control symposium: influence of medical devices design*. Conference proceedings. Bethesda (MD, USA), June 29-30 and July 1, 1992. Rockville (MD), US Department of Health and Human Services, Public Health Service, Food and Drug Administration, p. 12-26.
- 581/95. SIMULA, S. (1995). Nucleon-nucleon correlations and inclusive electron scattering off few-nucleon systems at $x > 1$. *Few-Body Systems*, 8 (Suppl.): 423-427.
- 582/95. SIMULA, S. (1995). Nucleon-nucleon correlations and multi-quark cluster effects in deep inelastic electron scattering few-nucleon systems at $x > 1$. *Few-Body Systems*, 9 (Suppl.): 466-470.
- 583/95. SOTGIU, A., ALECCI, M., FERRARI, M., PLACIDI, G., TESTA, L. (1995). Low frequency electron paramagnetic resonance spectroscopy/imaging: new experimental modalities and in vivo applications. *Magn. Res. Med.*, 6: 51-55.
- 584/95. SOZZANI, S., SALLUSTO, F., LUINI, W., ZHOU, D., PIEMONTE, L., ALLAVENA, P., VAN DAMME, J., VALITUTTI, S., LANZAVECCHIA, A., MANTOVANI, A. (1995). Migration of dendritic cells in response to formyl peptides, C5a, and a distinct set of chemokines. *J. Immunol.*, 155: 3292-3295.
- 585/95. SPAGNOLO, A., MELI, P., PATRIARCA, V., ROSCONI, F., RICCONI, M.A., ON BEHALF OF RIPMA (ITALIAN REGISTRY ON MEDICAL ASSISTED PROCREATION). (1995). The Italian registry on medical assisted procreation. *J. Assist. Reproduct. Genetics*, 12 (Suppl. 3): 147S.
- 586/95. SPALTRO, C.M., BAUER, T.S., BLOK, H.P., BOTTO, T., CISBANI, E., DODGE, G.E., FRULLANI, S., GARIBALDI, F., JANS, E., IODICE, M., KASDORP, W.J., KORMANYOS, C., LAPIKÁS, L., DE LEO, R., MISIEJUK, A., ONDERWATER, C.J.G., PERRINO, R., VANSAMBECK, M., STARINK, R., VAN DER STEENHOVEN, G., VAN UDEN, M.A., URCIOLI, F., DEVRIES, H., YEOMANS, M. (1995). Study of the proton-neutron correlations with the reaction $^3\text{He} (e, e', d)$. *Few-Body Systems*, 9 (Suppl.): 1-6.
- 587/95. SPIZZICHINO, L., GATTARI, P., ZACCARELLI, M., CASELLA, P., VALENZI, C., REZZA, G. (1995). HIV infection among injecting drug users from North Africa and the Middle East living in Rome. *Addict. Res.*, 1 (3): 57-62.
- 588/95. SQUARCIONE, S., SANGUEDOLCE, A., FAGGIANO, F., QUARTO, M., MAJORI, G., BARBUTI, S. (1995). Considerations on a fatal case of malaria. *Ann. Ig.*, 7: 109-113.
- 589/95. STACCHINI, A., DRAISCI, R., LUCENTINI, L. (1995). Principi attivi antiossidanti presenti nei vini. Commento ai dati recenti della letteratura. *Riv. Soc. Aliment.*, 24 (3): 595-599.
- 590/95. STRAFACE, E., SANTINI, M.T., DONELLI, G., GIACOMONI, P.U., MALORNI, W. (1995). Vitamin E prevents UVB-induced cell blebbing and cell death in A431 epidermoid cells. *Int. J. Radiat. Biol.*, 68 (5): 579-587.
- 591/95. STROFFOLINI, T. (1995). Epidemiologia del carcinoma epatocellulare. *Il Fegato*, 2: 17-20.
- 592/95. STROFFOLINI, T. (1995). Epidemiologia dell'HCV: dati nella popolazione generale e nei gruppi a rischio. In: *Il virus dell'epatite C (HCV): l'infezione e la malattia*. A. Craxi, P. Almasio, S. Magrin (Eds). p. 101-114.
- 593/95. STROFFOLINI, T., CATAPANO, R., MARZOLINI, A., MELE, A. AND SEIEVA COLLABORATING GROUP. (1995). Hospitalization rate and mean days of hospitalization of notified viral hepatitis cases in Italy. *Ital. J. Gastroenterol.*, 27: 80-82.
- 594/95. STROFFOLINI, T., MENDIVELLI, M., TALIANI, G., DAMBRUORO, V., POLIANDRI, G., BOZZA, A., LECCE, R., CLEMENTI, C., MINNITI IPPOLITO, F., COMPAGNONI, A., DE BAC, C. (1995). High prevalence of hepatitis C virus infection in a small central Italian town: lack of evidence of parenteral exposure. *Ital. J. Gastroenterol.*, 27: 235-238.
- 595/95. SULIGOI, B. (1995). Attualità in tema di malattie sessualmente trasmesse. In: *Atti del Corso "Le malattie infettive riemergenti"*. Roma, 5-7 aprile 1995. p. 33-35.
- 596/95. SUPERTI, F., DIAMANTI, E., GIOVANNANGELI, S., DOBI, V., XHELIU, L., DONELLI, G. (1995). Electrophoretotypes of rotavirus strains causing gastroenteritis in infants and young children in Tirana, Albania, from 1988 to 1991. *Acta Virol.*, 39: 257-261.
- 597/95. SUPERTI, F., DONELLI, G. (1995). Characterization of SA-11 rotavirus receptorial structures on the human colon carcinoma cell line HT-29. *J. Med. Virol.*, 47: 421-428.

598/95. SUPERTI, F., MARZIANO, M.L., DONELLI, G., MARCHETTI, M., SEGANTI, L. (1995). Enhancement of rotavirus infectivity by saturated fatty acids. *Comp. Immun. Microbiol. Infect. Dis.*, 18 (2): 129-135.

599/95. SURVIVAL OF CANCER PATIENTS IN EUROPE: THE EUROCARE STUDY. (1995). F. Berrino, M. Sant, A. Verdecchia, R. Capocaccia, T. Hakulinen, J. Esteve (Eds). (IARC Scientific Publications; 132).

600/95. TARONI, F. (1995). Il nuovo sistema di finanziamento degli ospedali. Impatto degli incentivi e nuovi ruoli per ospedali, USL e regioni. *RAGIUSAN*, 128: 78-81.

601/95. TARONI, F. (1995). Qualità e costi dell'assistenza nel nuovo Servizio Sanitario Nazionale. *Reumatismo*, 47 (3 Suppl. 2): 39-45.

602/95. TEBANO, M.T., CARLINI, P., LOIZZO, A., LUZI, M., PETRUCCI, F., ALIMONTI, A., CAROLI, S. (1995). Clinical pharmacokinetics of cumulative very high dose of cisplatin in chemotherapy resistant solid tumors. *Ann. Ist. Super. Sanità*, 31 (3): 351-357.

603/95. TERRANOVA, M.L., LAVIOLA, G. (1995). Individual differences in mouse behavioural development: effects of precocious weaning and ongoing sexual segregation. *Anim. Behav.*, 50: 1261-1271.

604/95. TESTA, U., CONTI, L., SPOSI, N.M., VARANO, B., TRITARELLI, E., MALORNI, W., RAINALDI, G., PESCHLE, C., BELARDELLI, F., GESSANI, S. (1995). IFN- β selectively down regulates transferrin receptor expression in human peripheral blood macrophages by a post-translational mechanism. *J. Immunol.*, 155: 427-435.

605/95. TESTAI, E., DI MARZIO, S., di DOMENICO, A., PICCARDI, A., VITTOZZI, L. (1995). An *in vitro* investigation on the reductive metabolism of chloroform. *Arch. Toxicol.*, 70: 83-88.

606/95. TEUNEN, D., WAMBERSIE, A., HJARDEMAAL, O., COSTA, A., BAUER, B., DIMITRIOU, P., O'REILLY, G., MAZZEI, F., PAGANINI FIORATTI, M., BACK, C., ZOETELIEF, J., FERRO DE CARVALHO, A., VAÑÓ, E., EBDON JACKSON, S. (1995). Round table on initiatives, achievements and perspectives with regard to the Council Directive of 3 September 1984 laying down basic measures for the radiation protection of persons undergoing medical examination or treatment. *Radiat. Protect. Dosim.*, 57 (1/4): 33-71.

607/95. TISSI, L., von HUNOLSTEIN, C., MOSCI, P., CAMPANELLI, C., BISTONI, F., OREFICI, G. (1995). *In vivo* efficacy of azithromycin in treatment of systemic infection and septic arthritis induced by type IV group B streptococcus strains in mice: comparative study with erythromycin and penicillin G. *Antimicrob. Agents Chemother.*, 39 (9): 1938-1947.

608/95. TOSHIMA, H., KOGA, Y., MENOTTI, A., KEYS, A., BLACKBURN, H., JACOBS, D.R., SECCARECCIA, F. (1995). The Seven Countries Study in Japan: twenty-five year experience in cardiovascular and all-causes deaths. *Jpn Heart J.*, 36: 179-189.

609/95. TROPEA, F., TROIANO, L., MONTI, D., LOVATO, E., MALORNI, W., RAINALDI, G., MATTANA, P., VISCOMI, G., INGLETI, M.C., PORTOLANI, M., CERMELLI, C., COSSARIZZA, A., FRANCESCHI, C. (1995). Sendai virus and herpes virus type 1 induce apoptosis in human peripheral blood mononuclear cells. *Exp. Cell Res.*, 218: 63-70.

610/95. TURRIO BALDASSARRI, L., BOCCA, A., di DOMENICO, A., FULGENZI, A.R., IACOVELLA, N., LA ROCCA, C. (1995). PCB contamination in samples from the Italian diet, dairy products and agricultural soil. *Microchem. J.*, 51: 191-197.

611/95. TURRIO BALDASSARRI, L., di DOMENICO, A., IACOVELLA, N., LA ROCCA, C., MEDIATI, M.G., RODRIGUEZ, F. (1995). PCB congener profile and contamination levels of Italian national and regional diets. In: *Organohalogen compounds. Dioxin '95*. 15th International symposium on chlorinated dioxins and related compounds. Edmonton (Canada), August 21-25, 1995. D. Bolt, R. Clement, H. Fielder, B. Harrison, S. Ramamoorthy, E. Reiner (Eds). Vol. 26, p. 121-124.

612/95. URSINI, C.L., QUARESIMA, V., BELLATO, P., SOTGIU, A., FERRARI, M. (1995). Spin-labeled drug monitoring in circulating rat blood by electron paramagnetic resonance spectroscopy. *Appl. Spectrosc.*, 49 (2): 256-257.

613/95. VACCARO, A.M., CIAFFONI, F., TATTI, M., SALVIOLI, R., BARCA, A., TOGNOZZI, D., SCERCH, C. (1995). pH-dependent conformational properties of saposins and their interactions with phospholipid membranes. *J. Biol. Chem.*, 270 (51): 30576-30580.

614/95. VACCARO, A.M., SALVIOLI, R., BARCA, A., TATTI, M., CIAFFONI, F., MARAS, B., SICILIANO, R., ZAPPACOSTA, F., AMORESANO, A., PUCCI, P. (1995). Structural analysis of saposin C and B: complete localization of disulfide bridges. *J. Biol. Chem.*, 270 (17): 9953-9960.

- 615/95. VECCHIA, P. (1995). Epidemiological studies on long term effects of radiofrequency and microwave electromagnetic fields. In: *Comm 95 sphere. International symposium on future telecommunication and the electromagnetic environment. From allocation to coordination and toward integration*. Eliot (Israel), January 22-26, 1995. Israel National Committee for Radio Science; International Union of Radio Science. p. 138-145.
- 616/95. VECCHIA, P. (1995). Interazione uomo-campi elettromagnetici e le tecniche di comunicazione nella società moderna. In: *42° Convegno internazionale delle comunicazioni "Uomo, ambiente e comunicazione"*. Genova, 5-7 dicembre 1995. Genova, Istituto Internazionale delle Comunicazioni. p. 31-37.
- 617/95. VECCHIA, P. (1995). Livelli di esposizione ai campi elettrici e magnetici e rischi sanitari. In: *Progetto territorio. Linee elettriche: livelli di esposizione ai campi elettromagnetici*. A cura di B. Alampi. Provincia di Bologna, Assessorato alla Programmazione e Pianificazione Territoriale. p. 13-17.
- 618/95. VECCHIA, P., GRANDOLFO, M. (1995). Carcinogenicity of ELF magnetic fields: epidemiological findings and risk evaluation. In: *I Jornada científica "Radiaciones no ionizantes"*. Madrid, 24 November 1995. Madrid, Consejo Superior de Investigaciones Científicas/European Bioelectromagnetics Association (CSIC/EBEA). p. 26-29.
- 619/95. VELLA, S. (1995). HIV pathogenesis and treatment strategies. *J. AIDS Human Retrovirol.*, 10 (Suppl. 1): S20-S23.
- 620/95. VELLA, S. (1995). Immunological and virological markers in HIV infection. *AIDS Clin. Care*, 7 (5): 37-40.
- 621/95. VELLA, S. (1995). Rationale and experience with reverse transcriptase inhibitors and protease inhibitors. *J. AIDS Human Retrovirol.*, 10 (Suppl. 1): S58-S61.
- 622/95. VELLA, S. (1995). Update on antiretroviral therapy of HIV infection. *J. Biol. Regul. Homeostat. Agents*, 8 (3): 71-76.
- 623/95. VELLA, S. (1995). Update on HIV protease inhibitors. *AIDS Clin. Care*, 7 (10): 82-88.
- 624/95. VELLA, S., FLORIDIA, M. (1995). La resistenza dell'HIV-1 agli antiretrovirali. *G. Ital. Mal. Infett.*, 1 (2): 73-84.
- 625/95. VELLA, S., FLORIDIA, M. (1995). Terapia antiretrovirale dell'infezione da HIV. In: *Eroina, infezione da HIV e patologie correlate*. A cura di G. Serpelloni, G. Rezza, M. Gomma. Verona, Leonard Edizioni. p. 645-665.
- 626/95. VELLA, S., FLORIDIA, M., PIRILLO, M.F., RICCIARDULLI, D. (1995). Viral resistance patterns: implications for combination therapy. *HIV and AIDS Current Trends*, 1 (3): 3-6.
- 627/95. VELLA, S., GIULIANO, M., FLORIDIA, M., CHIESI, A., TOMINO, C., SEEGER, A., BARCHERINI, S., BUCCIARDINI, R., MARIOTTI, S. (1995). Effect of sex, age and transmission category on the progression to AIDS and survival of zidovudine-treated symptomatic patients. *AIDS*, 9: 51-56.
- 628/95. VENTURELLI, D., MARTINEZ, R., MELOTTI, P., CASELLA, I., PESCHLE, C., CUCCO, C., SPAMPINATO, G., DARZYNKIEWICZ, Z., CALABRETTA, B. (1995). Overexpression of DR-nm23, a protein encoded by a member of the nm23 gene family, inhibits granulocyte differentiation and induces apoptosis in 32Dc13 myeloid cells. *Proc. Natl Acad. Sci. USA*, 92: 7435-7439.
- 629/95. VERANI, P., NICOLETTI, L. (1995). Phleboviruses infections. In: *Kaas handbook of infectious diseases. Exotic viral infections*. J.S. Portfield (Ed.). London, Chapman & Hall Medical. p. 295-317.
- 630/95. VERDECCHIA, A., CAPOCACCIA, R., HAKULINEN, T. (1995). Methods of data analysis. In: *Survival of cancer patients in Europe: the EURO CARE study*. F. Berrino, M. Sant, A. Verdecchia, R. Capocaccia, T. Hakulinen, J. Estève (Eds). (IARC Scientific Publications; 132). p. 32-37.
- 631/95. VERDECCHIA, A., MARIOTTO, A. (1995). A back-calculation method to estimate the age and period HIV infection intensity, considering the susceptible population. *Stat. Med.*, 14: 1513-1530.
- 632/95. VIGHI, M., FUNARI, E. (1995). Conclusions. In: *Pesticide risk in groundwater*. M. Vighi, E. Funari (Eds). Boca Raton, CRC Lewis Publishers. Chapter 12, p. 259-266.
- 633/95. VIORA, M., CAMPONESCHI, B. (1995). Down-regulation of interleukin-2 receptor gene activation and protein expression by dideoxynucleoside analogs. *Cell. Immunol.*, 163: 289-295.
- 634/95. VISENTIN, S., AGRESTI, C., PATRIZIO, M., LEVI, G. (1995). Ion channels in rat microglia and their different sensitivity to lipopolysaccharide and interferon- γ . *J. Neurosci. Res.*, 42: 439-451.

- 635/95. VITALE, A., ALLEVA, E. (1995). Bioetica della ricerca. La sperimentazione sull'uomo e sull'animale. Le norme per una buona pratica clinica. In: *Atti del Primo corso di aggiornamento in bioetica*. Ordine Provinciale di Roma dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri. M. Bernardini (Ed.). Roma, Edizioni "Il Medico d'Italia". p. 97-102.
- 636/95. VITI, V., RAGONA, R., GUIDONI, L., BARONE, P., RICCI, R., BARBARELLA, G. (1995). Quantification with modified Prony method of macromolecule and metabolite signals of *in vivo* ^1H NMR spectra from patients with brain pathologies. 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. 1944.
- 637/95. VOGLINO, M.C., BALDASSARRI, L., GELOSIA, A., DI ROSA, R., GERMINARIO, E., FIOCCA, F., BASOLI, A., DONELLI, G. (1995). Caratterizzazione microbiologica e morfologica di endoprotesi biliari espantate in seguito ad occlusione. In: *Atti del Convegno "Giornata SIB '95"*. Novara, 30 giugno 1995. M. Cannas, P. Ferruti (Eds). Società Italiana Biomateriali. p. 57-60.
- 638/95. VOLTERRA, L. (1995). Comments on some health and ecotoxicological features of Adriatic mucilages. *Sci. Total Environ.*, 165: 225-228.
- 639/95. VOLTERRA, L. (1995). Disinfezione. Conseguenze e possibili alternative. *Quaderni di Tecniche di Protezione Ambientale*, 153-169.
- 640/95. VOLTERRA, L. (1995). Problemi connessi con le alghe rilevabili nelle acque potabili. In: *Acque potabili. I problemi microbiologici esistenti*. A cura di G. Pollicino. Bologna, Pitagora Editrice. (Quaderni di tecniche di protezione ambientali - Protezione delle acque sotterranee). Vol. 44, p. 171-175.
- 641/95. WAGNER, B., FATTORINI, L., WAGNER, M., JIN, S.H., STRACKE, R., AMICOSANTE, G., FRANCESCHINI, N., OREFICI, G. (1995). Antigenic properties and immunoelectron microscopic localization of *Mycobacterium fortuitum* β -lactamase. *Antimicrob. Agents Chemother.*, 39 (3): 739-745.
- 642/95. WIRZ, M., PUCCINELLI, M., MELE, C., GENTILI, G. (1995). Immunity to diphtheria in the 4-70 year age group in Italy. *Vaccine*, 13 (8): 771-773.
- 643/95. ZAGHI, C., BOTTONI, P., FUNARI, E. (1995). Fitofarmaci: la valutazione del rischio ambientale e l'evoluzione della normativa. *Inquinamento*, 37 (3): 78-83.
- 644/95. ZANETTI, A.R., TANZI, E., ROMANÒ, L., MELE, A. (1995). Epidemiology and prevention of hepatitis type C in Italy. *Res. Virol.*, 146: 253-259.
- 645/95. ZAPPONI, G.A., ATTIAS, L. (1995). Il rischio sanitario associato all'esposizione a contaminanti emessi da centrali termoelettriche. In: *La Città e l'ENEL*. Atti del Convegno. La Spezia, 24 novembre 1994. Protocollo d'intesa tra Enti locali ed ENEL, Ordine del giorno del Consiglio comunale del 12 luglio 1995 "Valutazioni tecniche della Commissione ENEL". Comune della Spezia. p. 163-169.
- 646/95. ZAPPONI, G.A., ATTIAS, L., MARCELLO, I. (1995). Dose-response analysis and effect assessment under uncertainty. In: *Assessing and managing health risks from drinking water contamination: approaches and applications*. 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). p. 175-186.
- 647/95. ZAPPONI, G.A., MARSILI, G., VOLLONO, C. (1995). Factors which influence public reaction to environmental risk: some past experiences in Italy. In: *Formazione e informazione nella prevenzione e nella gestione delle emergenze*. A cura di S. Costanzo, I.P. Massué. San Marino, Centro Europeo per la Medicina dei Disastri (CEMEC). p. 53-67.
- 648/95. ZOIDL, G., BIASS-KAMPMANN, S., D'URSO, D., SCHMALENBACH, C., MÜLLER, H.W. (1995). Retroviral-mediated gene transfer of the peripheral myelin protein PMP22 in Schwann cells: modulation of cell growth. *EMBO J.*, 14 (6): 1122-1128.
- 649/95. ZUCCARO, P., ALTIERI, I., ROSA, M., PASSA, A.R., PICHINI, S., PACIFICI, R. (1995). Solid-phase extraction of nicotine and its metabolites for high-performance liquid chromatographic determination in urine. *J. Chromatogr. B*, 668: 187-188.
- 650/95. ZUPI, G., MOLINARI, A., D'AGNANO, I., MESCHINI, S., DEL BUFALO, D., MATARRESE, P., CANDILORO, A., CALCABRINI, A., CITRO, G., ARANCIA, G. (1995). Adriamycin resistance modulation induced by Lisdamine in human breast cancer cells. *Anticancer Res.*, 15: 2469-2478.

5.2 Pubblicazioni 1996

- 1/96. ADONE, R., PICCININNO, G., PISTOIA, C., BIANCHI, R., CIUCHINI, F. (1996). Detection of *Vibrio anguillarum* by a sandwich enzyme-linked immunosorbent assay performed with monoclonal antibodies. *J. Vet. Med. B.*, 43.
- 2/96. AGRESTI, C., D'URSO, D., LEVI, G. (1996). Reversible inhibitory effects of interferon- γ and tumour necrosis factor- α on oligodendroglial lineage cell proliferation and differentiation *in vitro*. *Eur. J. Neurosci.*, 8: 1106-1116.
- 3/96. AHMED, A.M., URASSA, D.P., GHERARDI, E., GAME, N.Y. (1996). Capabilities of public, voluntary and private dispensaries in basic health service provision. *World Health Forum*, 17: 257-260.
- 4/96. AHMED, A.M., URASSA, D.P., GHERARDI, E., GAME, N.Y. (1996). Patients perception of public, voluntary and private dispensaries in rural areas of Tanzania. *East Afr. Med. J.*, 73 (6): 31-34.
- 5/96. ALANO, P., SILVESTRINI, F., ROCA, L. (1996). Structure and polymorphism of the upstream region of the *pfg27/25* gene, transcriptionally regulated in gametocytogenesis of *Plasmodium falciparum*. *Mol. Biochem. Parasitol.*, 79: 207-217.
- 6/96. ALFANO, G., CATALANO, L., PESCHINI, A., ZUCHELLI, P. (1996). Il comitato trasfusionale ospedaliero. *La Trasfusione del Sangue*, 41 (5): 534-539.
- 7/96. ALLEVA, E., ALOE, L., CIRULLI, F., DELLA SETA, D., TIRASSA, P. (1996). Serum NGF levels increase during lactation and following maternal aggression in mice. *Physiol. Behav.*, 59 (3): 461-466.
- 8/96. ALLEVA, E., BIGNAMI, G. (1996). Alterazioni neuro-comportamentali in seguito a esposizione neonatale ad ansiolitici e antiepilettici: modelli animali di riferimento. In: *Emozioni e psichiatria: ricerche, teorie, patologie, terapie*. A cura di G. Vella, A. Siracusano. Torino, UTET, p. 21-24.
- 9/96. ALLEVA, E., CIRULLI, F. (1996). Mast cell activation upon psychosocial stress and NGF release in rodents and humans. In: *Discussions on future directions in psychoneuroimmunology and cancer*. Proceedings of the 15. International symposium on cancer; Foundation of the Sapporo cancer seminar "Psychoneuroimmunology and cancer - from basic research to clinical trial". Sapporo (Japan), July 5-8, 1995. F. Sendo, R.B. Herberman (Eds). Niigata (Japan), Nishimura. p. 64-67.
- 10/96. ALLEVA, E., DELLA SETA, D., CIRULLI, F., ALOE, L. (1996). Haloperidol treatment decreases nerve growth factor levels in the hypothalamus of adult mice. *Prog. Neuro-Psychopharmacol. Biol. Psychiatr.*, 20: 483-489.
- 11/96. ALLEVA, E., PETRUZZI, S., CIRULLI, F., ALOE, L. (1996). NGF regulatory role in stress and coping of rodents and humans. *Pharmacol. Biochem. Behav.*, 54 (1): 65-72.
- 12/96. ALLIEGRO, M.B., DORRUCCHI, M., PEZZOTTI, P., REZZA, G., SINICCO, A., BARBANERA, M., CASTELLI, F., TARANTINI, G., PETRUCCI, A., AND THE ITALIAN HIV SEROCONVERSION STUDY. (1996). *Herpes zoster* and progression to AIDS in a cohort of individuals who seroconverted to human immunodeficiency virus. *Clin. Infect. Dis.*, 23: 990-995.
- 13/96. ALOE, L., TUVERI, M.A., GUERRA, G., PINNA, L., TIRASSA, P., MICERA, A., ALLEVA, E. (1996). Changes in human plasma nerve growth factor level after chronic alcohol consumption and withdrawal. *Alcohol. Clin. Exp. Res.*, 20 (3): 462-465.
- 14/96. ALOISI, F., PENNA, G., DE SIMONE, R., CERASE, J., MENENDEZ IGLESIAS, B., ADORINI, L. (1996). Expression and regulation of T cell costimulatory signals in glial cells of the central nervous system. *Period. Biol.*, 98 (4): 439-443.
- 15/96. AMALDI, U., GRANDOLFO, M., PICARDI, L. (1996). Comparison of the proposed accelerators and programme of the prototype work. In: *The TERA Collaboration. The RITA network and the design of compact proton accelerators*. U. Amaldi, M. Grandolfo, L. Picardi (Eds). Frascati (Roma), INFN-INF, Divisione Ricerca. Chapter 17, p. 443-461.
- 16/96. ANGHINOLFI, M., BATTAGLIERI, M., BIANCHI, N., CENNI, R., CORVISIERO, P., FANTONI, A., LEVISANDRI, P., LONGHI, A., LUCHERINI, V., MOKEEV, V.I., MUCCIFORA, V., POLLI, E., REOLON, A.R., RICCO, G., RIPANI, M., ROSSI, P., SIMULA, S., TAIUTI, M., TEGLIA, A., ZUCCHIATTI, A. (1996). Quasi-elastic and inelastic inclusive electron scattering from an oxygen jet target. *Nucl. Phys. A*, 602: 405-422.
- 17/96. ANGIOLELLA, L., FACCHIN, M., STRINGARO, A., MARAS, B., SIMONETTI, N., CASSONE, A. (1996). Identification of a glucan-associated enolase as a main cell wall protein of *Candida albicans* and an indirect target of lipopeptide antimycotics. *J. Infect. Dis.*, 173: 684-690.

18/96. ANTONELLI, M., MORO, M.L., D'ERRICO, R.R., CONTI, G., BUFI, M., GASPARETTO, A. (1996). Early and late onset bacteremia have different risk factors in trauma patients. *Intensive Care Med.*, 22: 735-741.

19/96. ANTONIUCCI, D., SECCARECCIA, F., MENOTTI, A., PRATI, P.L., ROVELLI, F., FAZZINI, P.F. (1996). Predictive value of sequential testing in screening for silent myocardial ischemia in asymptomatic middle-aged men (the ECCIS Project). *Cardiology*, 87: 240-243.

20/96. AQUILINA, G., BIGNAMI, M. (1996). Genetic instability and methylation tolerance in colon cancer. In: *New trends in molecular epidemiology*. Edited by E. Dogliotti, R. Montesano, P. Pasquini. *Ann. Ist. Super. Sanità*, 32 (1): 123-131.

21/96. ARANCIA, G., MOLINARI, A., CRATERI, P., STRINGARO, A., RAMONI, C., DUPUIS, M.L., GOMEZ, M.J., TOROSANTUCCI, A., CASSONE, A. (1996). Noninhibitory binding of human interleukin-2-activated natural killer cells to the germ tube forms of *Candida albicans*. *Infect. Immun.*, 63 (1): 280-288.

22/96. ARCIERI, R., SCHINAIA, N. (1996). Reclassified AIDS cases in Italy 1990-95. [Letter]. *Lancet*, 348 (9043): 1741-1742.

23/96. ASCIONE, R., GRADONI, L., MAROLI, M. (1996). Studio eco-epidemiologico su *Phlebotomus perniciosus* in focolai di leishmaniosi viscerale della Campania. *Parassitologia*, 38.

24/96. ASCOLI, V., CARNOVALE SCALZO, C., FACCILOLO, F., MARTELLI, M., MANENTE, L., COMBA, P., BRUNO, C., NARDI, F. (1996). Malignant mesothelioma in Rome, Italy 1980-1995. A retrospective study of 79 patients. *Tumori*, 82 (6): 526-532.

25/96. AULICINO, F.A. (1996). I microrganismi nei fanghi di origine: problematiche generali. In: *Trattamento e riutilizzo di acque reflue e fanghi di origine domestica*. A. Frigerio, F. Faldini (Eds). Milano, Gruppo Scientifico Italiano Studi e Ricerche. p. 147-156.

26/96. AULICINO, F.A. (1996). Valutazione dell'inquinamento dei corpi idrici recettori con parametri microbiologici. In: *Atti del corso "La gestione degli impianti di trattamento delle acque reflue: il rilievo e l'analisi della qualità del corpo idrico recettore con particolare riferimento alle acque costiere"*. *Federgasacqua*, (12): Sezione 6.

27/96. AULICINO, F.A., BERNABEI, S. (1996). I microrganismi nelle reti idriche: biofilm e biocorrosione. In: *L'acqua ed i prodotti cosmetici: realtà, tradizioni e sviluppi innovativi della biologia applicata*. Genova, 11 marzo 1995. Associazione Biologi Italiani Alimenti e Nutrizione (ABIAN). p. 121-127.

28/96. AULICINO, F.A., MASTRANTONIO, A., ORSINI, P., BELLUCCI, C., MUSCILLO, M., LA ROSA, G., VOLTERRA, L. (1996). Enteric viruses in a wastewater treatment plant. *Water Air Soil Pollut.*, 91: 327-334.

29/96. AULICINO, F.A., MASTRANTONIO, A., ORSINI, P., CARERE, M. (1996). Isolamento di virus enterici nei liquami. In: *Trattamento e riutilizzo di acque reflue e fanghi di origine domestica*. A. Frigerio, F. Faldini (Eds). Milano, Gruppo Scientifico Italiano Studi e Ricerche. p. 87-94.

30/96. AULICINO, F.A., PALIN, L., ORSINI, P. (1996). Presenze di biofilm nella rete idrica di un acquedotto piemontese. *Ig. Mod.*, 105: 29-40.

31/96. AULICINO, F.A., PALIN, L., ORSINI, P., BERNABEI, S. (1996). Microbiological regrowth in a drinking water system. In: *Hydratop '96. Colloque scientifique et technique*. Marseille (France), April 16-18, 1996. p. 77-86.

32/96. AURELI, P. (1996). Le prove interlaboratorio: i risultati del progetto PIVRAM. In: *Atti della Conferenza nazionale "I rischi microbiologici del 2000 nel settore alimentare. La garanzia della qualità operativa nel laboratorio di analisi microbiologica degli alimenti"*. Scuola di Specializzazione in Chimica e Tecnologie Alimentari; Facoltà di Chimica Industriale, Università degli Studi di Bologna. Oxoid, Lever Industriale. p. 79-84.

33/96. AURELI, P., FERRINI, A.M., MANNONI, V. (1996). Presumptive identification of sulphonamide and antibiotic residues in milk by microbial inhibitor test. *Food Control*, 7 (3): 165-168.

34/96. AURELI, P., FRANCIOSA, G., POURSHABAN, M. (1996). Foodborne botulism in Italy. [Letter]. *Lancet*, 348 (9041): 1594.

35/96. AUSIELLO, C.M., LA SALA, A., RAMONI, C., URBANI, F., FUNARO, A., MALAVASI, F. (1996). Secretion of IFN- γ , IL-6, granulocyte-macrophage colony-stimulating factor and IL-10 cytokines after activation of human purified T lymphocytes upon CD38 ligation. *Cell Immunol.*, 173: 192-197.

- 36/96. BABUSCI, D., BELLINI, V., CAPOGNI, M., CASANO, L., CURRÒ DOSSI, B., D'ANGELO, A., DE LIMA, D.A., GHIO, F., GIROLAMI, B., HU, L., LEIDEMANN, W., LUGARESI, F., MORICCIANI, D., ORLANDINI, G., PICOZZA, P., SCHAEFER, C. (1996). Quasideuteron effect with a polarized γ -ray beam. *Phys. Rev. C*, 54 (4): 1766-1772.
- 37/96. BACCARO, S., FUOCHI, P.G., ONORI, S., PANTALONI, M. (1996). Influencing factors on ESR dose assessment in irradiated chicken legs. In: *Detection methods for irradiated foods. Current status. Proceedings of an International meeting on analytical detection methods for irradiation treatment of foods. Belfast, 20-24 June 1994.* C.H. McMurray, E.M. Stewart, R. Gray, J. Pearce (Eds). Cambridge (UK), the Royal Society of Chemistry, p. 401.
- 38/96. BADANO, L., BRUSASCO, C., CATTAL, A., CATTANEO, P., CIRIO, R., GUIDONI, L., ISOARDI, P., LUCIANI, A.M., MARCHETTO, F., OTTOLENGHI, A., PERNIGOTTI, E., RAGONA, R., REDAELLI, N., ROLANDO, V., ROSI, A., SCANNICCHIO, D., SOLANO, A., STAIANO, A., VITI, V. (1996). Research projects in dosimetry, treatment planning, patient alignment and radiometabolic treatments. In: *The TERA Collaboration. The RITA network and the design of compact proton accelerators.* U. Amaldi, M. Grandolfo, L. Picardi (Eds). Frascati (Roma), INFN-LNF, Divisione Ricerca. Chapter 5, p. 130-145.
- 39/96. BAGETTA, G., CORASANITI, M.T., MALORNI, W., RAINALDI, G., BERIIOCCHI, L., FINAZZI-AGRÒ, A., NISTICÒ, G. (1996). The HIV-1 gp120 causes ultrastructural changes typical of apoptosis in the rat cerebral cortex. *NeuroReport*, 7 (11): 1722-1724.
- 40/96. BAIOCCHI, M., CHELUCCI, C., FEDERICO, M., VERANI, P., GUIDONI, L., LUCIANI, A.M., ROSI, A., VITI, V. (1996). ^1H NMR spectroscopy reveals that HIV-1 does not cross the plasma membrane of CD4 positive UT-7 cells. In: *Proceedings of the International Society for Magnetic Resonance in Medicine. Fourth scientific meeting and exhibition. New York (USA), April 27 - May 3, 1996.* Vol. 2, p. 1145.
- 41/96. BALDASSARRI, L., DONELLI, G., GELOSIA, A., VOGLINO, M.C., SIMPSON, A.W., CHRISTENSEN, G.D. (1996). Purification and characterization of the staphylococcal slime-associated antigen and its occurrence among *Staphylococcus epidermidis* clinical isolates. *Infect. Immun.*, 64 (8): 3410-3415.
- 42/96. BALLACCI, F., MEDDA, E., PINNELLI, A., SPINELLI, A. (1996). I parti cesarei in Italia: un primato europeo. *Epidemiol. Prev.*, 20: 105-106.
- 43/96. BAMBINO, I., MARCONI, A., MUNAFÒ, E., PABA, E. (1996). Determinazioni comparative e microorganismi aerodispersi (bioaerosol) nei laboratori destinati alla diagnostica microbiologica. In: *Atti del 15° Congresso nazionale AIDII.* G. Bartalucci, D. Cottica, M. Imbriani (Eds). Pavia, Fondazione Maugeri. (I Documenti; 6). p. 55-59.
- 44/96. BARBANTI, P., FABBRINI, G., SALVATORE, M., PETRAROLI, R., CARDONE, F., MARAS, B., EQUESTRE, M., MACCHI, G., IENZI, G.L., POCCHIARI, M. (1996). Polymorphism at codon 129 or codon 219 of PRNP and clinical heterogeneity in a previously unreported family with Gerstmann-Sträussler-Scheinker disease (PrP-P102L mutation). *Neurology*, 47: 734-741.
- 45/96. BARBARO, V., BARTOLINI, P., DONATO, A., MILITELLO, C. (1996). Cellular phones: hazard for pacemaker patients. In: *Therapies for cardiac arrhythmias in 1996: where we are going? Proceedings of the VII Southern symposium on cardiac pacing.* Giardini Naxos (Taormina), September 10-14, 1996. E. Adornato (Ed.). Roma, Edizioni Luigi Pozzi. Vol. 1, p. 543-554.
- 46/96. BARBARO, V., BARTOLINI, P., DONATO, A., MILITELLO, C. (1996). Electromagnetic interference of analog cellular telephones with pacemakers. *PACE*, 19 (10): 1410-1418.
- 47/96. BARBARO, V., BARTOLINI, P., DONATO, A., MILITELLO, C. (1996). Interferenze tra telefoni cellulari e pacemaker. Stato dell'arte al 1995. *Cardiostimolazione*, 14 (1): 10-19.
- 48/96. BARBATO, M., MIGLIETTA, M.R., VIOLA, F., IULIANELLA, V.R., FREDIANI, T., LUCARELLI, S., TOZZI, A.E., CARDI, E. (1996). Impact of modification of diagnostic techniques and criteria on the presentation of celiac disease in the last 16 years. Observation in Rome, Italy. *Minerva Pediatrica*, 48 (9): 359-363.
- 49/96. BARCA, A., SARDELLI, R., MOZZI, F., PIZZOCOLO, G., CALCAGNO, L., ORLANDO, M. (1996). Programma nazionale di valutazione esterna della qualità dei test di screening anti-HIV presso le strutture trasfusionali (ST) italiane. Risultati relativi al 1995. *La Trasfusione del Sangue*, 41 (6): 564-571.
- 50/96. BARCHIELLI, A., DE ANGELIS, R., FROVA, L. (1996). Uso delle statistiche di mortalità per lo studio della diffusione dei tumori dell'apparato digerente: caratteristiche e qualità dei dati. *Ann. Ist. Super. Sanità*, 32 (4): 433-442.

- 51/96. BARLETTA, B., AFFERNI, C., TINGHINO, R., MARI, A., DIFELICE, G., PINI, C. (1996). Cross-reactivity between *Cupressus arizonica* and *Cupressus sempervirens* pollen extracts. *J. Allergy Clin. Immunol.*, 98: 797-804.
- 52/96. BATTISTI, P., FRANZESE, A., MOSCHINI, L., OLIVIERI, A., MEDDA, E., GRANDOLFO, M.E., SCUNCIO, G., COSTA, P., LAZZARI, R., MARCIANO, P., D'ARCHIVIO, M., SORCINI, M. (1996). Neuropsychological assessment in congenital hypothyroid children: importance of timing of replacement therapy. *Screening*, 4: 221-232.
- 53/96. BELARDELLI, F., GRESSER, I. (1996). The neglected role of type I interferon in the T-cell response: implications for its clinical use. *Immunol. Today*, 17 (8): 369-372.
- 54/96. BELLETTI, S., CAMBRIA, R., CASNATI, E., COLAUTTI, P., CONTE, V., DE FELICE, P., FATTIBENE, P., FIUME, A., FRISONI, M., FURETTA, C., GUERRA, A.S., GULI, M., LAITANO, F., LURASCHI, F., ONORI, S., ROSETTI, M., TALPO, G., TORNIELLI, G. (1996). Therapeutic beams: monitoring, dosimetry and microdosimetry. In: The TERA Collaboration. *The RITA network and the design of compact proton accelerators*. U. Amaldi, M. Grandolfo, L. Picardi (Eds). Frascati (Roma), INFN-LNF, Divisione Ricerca. Chapter 12, p. 338-373.
- 55/96. BELLI, M., BALZI, M., BECCIOLETTI, A., BETTEGA, D., BUTTAFAVA, A., CAMPA, A., CASAMASSIMA, F., CHERUBINI, R., DURANTE, M., ERMOLLI, I., FAUCITANO, A., FRISONI, M., GROSSI, G., GUIDONI, L., MARTINOTTI, M., MENAPACE, E., MERZAGORA, M., MOSCHINI, G., OTTOLENGHI, A., PACINI, S., PEDRALI-NOY, G., PORCIANI, S., ROSETTI, M., RUGGIERO, M., TABOCCHINI, M.A. (1996). Radiobiology. In: The TERA Collaboration. *The RITA network and the design of compact proton accelerators*. U. Amaldi, M. Grandolfo, L. Picardi (Eds). Frascati (Roma), INFN-LNF, Divisione Ricerca. Chapter 3, p. 80-113.
- 56/96. BELLI, M., CAMPA, A., ERMOLLI, I. (1996). A general approach to the RBE evaluation of therapeutic proton beams: results from simulation of a 71 MeV beam for ocular treatments. In: *Radiations: from theory to multidisciplinary applications*. Proceedings of the 1st National joint congress. Pisa, November 24-26, 1994. P.A. Salvadori (Ed.). Pisa, Editrice Felici. p. 199-202.
- 57/96. BELLI, M., IANZINI, F., LEVATI, L., SAPORA, O., TABOCCHINI, M.A., SIMONE, G., CERA, F., CHERUBINI, R., DALLA VECCHIA, M., HAQUE, A.M.I., MOSCHINI, G., TIVERON, P. (1996). Biological effectiveness of light ions in mammalian cells: DNA DSB production and rejoining. In: *Proceedings of 2nd National joint congress SIRR-GIR*. Palermo, September 11-14, 1996. G. Spadaro (Ed.). Italian Society of Radiation Research; Radiochemistry Interdivisional Group, Italian Chemical Society. p. 392-395.
- 58/96. BELLI, M., IANZINI, F., SAPORA, O., SORRENTINO, E., TABOCCHINI, M.A., SIMONE, G., CERA, F., CHERUBINI, R., FAVARETTO, S., HAQUE, A.M.I., MOSCHINI, G., TIVERON, P., ASCATIGNO, A., BETTEGA, D., CALZOLARI, P., PIAZZOLLA, A., TALLONE, L., MARCHESINI, R. (1996). Biological effectiveness of low energy protons in human cells representative of tumours and "normal tissues". In: *Proceedings of 2nd National joint congress SIRR-GIR*. Palermo, September 11-14, 1996. G. Spadaro (Ed.). Italian Society of Radiation Research; Radiochemistry Interdivisional Group, Italian Chemical Society. p. 149-152.
- 59/96. BELLI, M., IANZINI, F., SAPORA, O., TABOCCHINI, M.A., CERA, F., CHERUBINI, R., HAQUE, A.M.I., MOSCHINI, G., TIVERON, P., SIMONE, G. (1996). DNA double strand break production and rejoining in V79 cells irradiated with light ions. *Adv. Space Res.*, 18 (1/2): 73-82.
- 60/96. BENASSI, M., CHIESA, A., DELIA, R., GALLINI, R., GORI, C., MAGGI, S., MASI, R., MAZZEI, F., PIRTOLETTI, L. (1996). Controlli di qualità. In: *Atti del Convegno nazionale AIRP. L'applicazione della recente normativa di radioprotezione: prime esperienze a confronto*. Siena, 25-27 settembre 1996. A cura di A. Parisi, A. Rosati. AIRP (Associazione Italiana di Protezione contro le Radiazioni). p. 107-111.
- 61/96. BENHAR, O. (1996). Nuclear effects in charmonium electroproduction at ELFE energies. In: *Confinement physics*. Proceedings of the First ELFE Summer School. Cambridge (UK), July 22-28, 1995. S.D. Bass, P.A.M. Guichon (Eds). Paris, Editions Frontieres. p. 349-353.
- 62/96. BENHAR, O., FANTONI, S., NIKOLAEV, N.N., SPETH, J., USMANI, A.A., ZAKHAROV, B.G. (1996). Glauber theory of initial- and final-state interactions in $(p, 2p)$ scattering. *Z. Phys. A*, 355: 267-276.
- 63/96. BENHAR, O., LIUTI, S. (1996). Can a highly virtual nucleon experience final state interactions in electron-nucleus scattering? *Phys. Lett. B*, 389: 649-654.

- 64/96. BENIGNI, R., ANDREOLI, C., ZITO, R. (1996). Prediction of rodent carcinogenicity of further 30 chemicals bioassayed by the US National Toxicology Program. *Environ. Health Perspect.*, 104 (Suppl. 5): 1041-1043.
- 65/96. BENIGNI, R., GIULIANI, A. (1996). Quantitative structure-activity relationship studies (QSAR) of mutagens and carcinogens. *Med. Res. Rev.*, 16: 267-284.
- 66/96. BENIGNI, R., RICHARD, A.M. (1996). QSARs of mutagens and carcinogens: two case studies illustrating problems in the construction of models for noncongeneric chemicals. *Mutat. Res.*, 371: 29-46.
- 67/96. BERNARDI, F., MARCHETTI, G., PINOTTI, M., ARCIERI, P., BARONCINI, C., PAPACCHINI, M., ZEPPONI, E., URSICINO, N., CHIAROTTI, F., MARIANI, G. (1996). Factor VII gene polymorphisms contribute about one third of the factor VII level variation in plasma. *Arterioscler. Thromb. Vasc. Biol.*, 16 (1): 72-76.
- 68/96. BEZENECHEK, A., CACCIA, B., CANTÙ, E., CERCHIARI, U., CORBELLA, F., DEL GIUDICE, P., FERRARIS, M., GAIDO, L., GRAMAGLIA, A., KRENGLI, M., RISSO, P., SARACCO, P., SQUARCIA, S., VALENTINI, S., VITALE, V., ZOCCARATO, O. (1996). The "RITA" network. In: The TERA Collaboration. *The RITA network and the design of compact proton accelerators*. U. Amaldi, M. Grandolfo, L. Picardi (Eds). Frascati, (Roma), INFN-INF, Divisione Ricerca. Chapter 2, p. 50-77.
- 69/96. BIANCHI, E., FABIETTI, F., DEUSE, M., CANTONI, A., ZAMBINI, E.M. (1996). Indicatori analitici per la caratterizzazione degli struttii alimentari. Significatività del 3,5-colostadiene. *Ind. Aliment.*, 35: 1082-1087.
- 70/96. BIANUCCI, P., BISBINI, C., DAL CERRO, P.M.B., GUCCI, P., LEGNANI, E., LEONI, R., SACCHETTI, L. (1996). Rapport entre paramètres physiques, chimiques et bactériologiques dans une zone marine sujette a des phénomènes d'eutrophisation. *Tribune de l'Eau*, 49 (4): 27-42.
- 71/96. BIGLIOCCHI, F., FRUSTERI, L., CARRIERI, M.P., MAROLI, M. (1996). Distribution and density of house dust mites *Dermatophagoides* spp. (Acarina: Pyroglyphidae) in the mattresses of two areas in Rome, Italy. *Parassitologia*, 38.
- 72/96. BIGNAMI, G. (1996). Economical test methods for developmental neurobehavioral toxicity. *Environ. Health Perspect.*, 104 (Suppl. 2): 285-298.
- 73/96. BIJNEN, F.C.H., FESKENS, E., CASPERSEN, C.J., GIAMPAOLI, S., NISSINEN, A., MENOTTI, A., MOSTERD, W.L., KROMHOUT, D. (1996). Physical activity and cardiovascular risk factors among elderly men in Finland, Italy, and the Netherlands. *Am. J. Epidemiol.*, 143 (6): 553-561.
- 74/96. BIJNEN, F.C.H., FESKENS, E., GIAMPAOLI, S., MENOTTI, A., FIDANZA, F., HORNSTRA, G., CASPERSEN, C.J., MOSTERD, W.L., KROMHOUT, D. (1996). Haemostatic parameters and lifestyle factors in elderly men in Italy and the Netherlands. *Thromb. Haemost.*, 76 (3): 411-416.
- 75/96. BINETTI, R., MARCELLO, I., ZAPPONI, G.A. (1996). *Le sostanze cancerogene nell'ambiente di lavoro. Applicazione del D.Lgs. 626/94*. Roma, EPC-Editoria Professionale. 500 p.
- 76/96. BINETTI, R., MARCELLO, I., ZAPPONI, G.A. (1996). Valutazione del rischio dei cancerogeni nell'ambiente di lavoro. Brevi considerazioni su alcuni problemi tuttora aperti. In: INAIL. *Commentario alla sicurezza del lavoro. I decreti legislativi 626/94 e 242/96. Profili giuridici, sanitari e tecnici*. Pirola Lavoro. p. 503-513.
- 77/96. BIRAGO, C., PACE, T., BARCA, S., PICCI, I., PONZI, M. (1996). A chromatin-associated protein is encoded in a genomic region, highly conserved in the *Plasmodium* genus. *Mol. Biochem. Parasitol.*, 80: 193-202.
- 78/96. BOCHICCHIO, F. (1996). Radon and cancer. *Eur. J. Cancer Prev.*, 5: 383-384.
- 79/96. BOCHICCHIO, F., CAMPOS VENUTI, G., MONTEVENTI, F., NUCCETELLI, C., PIERMATTEI, S., RISICA, S., TOMMASINO, L., TORRI, G. (1996). Indoor exposure to gamma radiation in Italy. In: *Proceedings of IRPA9. 1996 International congress on radiation protection. Ninth international congress of the International Radiation Protection Association*. Vienna, April 14-19, 1996. Organized by the Austrian Association for Radiation Protection. Vol. 2, p. 190-192.
- 80/96. BOCHICCHIO, F., CAMPOS VENUTI, G., NUCCETELLI, C., PIERMATTEI, S., RISICA, S., TOMMASINO, L., TORRI, G. (1996). Results of the representative Italian national survey on radon indoors. *Health Phys.*, 71 (5): 741-748.

- 81/96. BOCHICCHIO, F., CAMPOS VENUTI, G., NUCCETELLI, C., RISICA, S., TANCREDI, F. (1996). Indoor measurements of ^{220}Rn and ^{222}Rn and their decay products in a Mediterranean climate area. *Environ. Int.*, 22 (Suppl. 1): S633-S639.
- 82/96. BOIRIVANT, M., FUSS, I.J., FIOCCHI, C., KLEIN, J.S., STRONG, S.A., STROBER, W. (1996). Hypoproliferative human lamina propria T cells retain the capacity to secrete lymphokines when stimulated via the CD2/CD28 pathways. *Proc. Am. Assoc. Phys.*, 108 (1): 55-67.
- 83/96. BOIRIVANT, M., PICA, R., DE MARIA, R., TESTI, R., PALLONE, F., STROBER, W. (1996). Stimulated human lamina propria T cells manifest enhanced Fas-mediated apoptosis. *J. Clin. Invest.*, 98: 2616-2622.
- 84/96. BOLLANTI, S., COTTON, R., DI LAZZARO, P., FLORA, F., LETARDI, T., LISI, N., BATANI, D., CONTI, A., MAURI, A., PALLADINO, L., REALE, A., BELLI, M., IANZINI, F., SCAFATI, A., REALE, L., TABOCCHINI, M.A., ALBERTANO, P., FAENOV, A.Y., PIKUZ, T., OESTERHELD, A. (1996). Development and characterisation of an XeCl excimer laser-generated soft-X-ray plasma source and its applications. *Nuovo Cimento*, 18 (11): 1241-1255.
- 85/96. BONADONNA, L. (1996). Presenza e diffusione di *Vibrio cholerae* nell'ambiente acquatico. *Ann. Ig. Med. Prev. Comunità*, 8: 453-458.
- 86/96. BONELLI, L., BRANCA, M., FERRERI, M., BARIZZONE, D., ROSSI, E., CEDRI, S., BRUZZI, P., SANTI, L. (1996). Attitude of women towards early cancer detection and estimation of the compliance to a screening program for cervix and breast cancer. *Cancer Detect. Prev.*, 20 (4): 342-352.
- 87/96. BONI, M.R., MUSMECI, L. (1996). Organic fraction of municipal solid waste (OFMSW): extent of biodegradation. *Waste Manag. Res.*, 14.
- 88/96. BOSCHINI, A., SMACCHIA, C., DI FINE, M., SCHIESARI, A., BALLARINI, P., ARIOTTI, M., GABRIELLI, C., CASTELLANI, G., GENOVA, M.G., PANTANI, P., COZZI LEPRI, A., REZZA, G. (1996). Community-acquired pneumonia in a cohort of former drug users with or without human immunodeficiency virus infection; incidence, etiologies, and clinical aspects. *Clin. Infect. Dis.*, 23: 107-113.
- 89/96. BOTTI, C., COMBA, P., FORASTIERE, S., SETTIMI, L. (1996). Causal inference in environmental epidemiology: the role of implicit values. *Sci. Total Environ.*, 184: 97-100.
- 90/96. BOTTONI, P., KEIZER, J., FUNARI, E. (1996). Leaching indices of some major triazine metabolites. *Chemosphere*, 32: 1401-1411.
- 91/96. BRANCA, M., DUCA, P.G., RITI, M.G., ROSSI, E., LEONCINI, L., TUROLLA, E., MOROSINI, P.L., AND THE NATIONAL WORKING GROUP FOR EXTERNAL QUALITY CONTROL IN CERVICAL SCREENING. (1996). Reliability and accuracy of reporting cervical intraepithelial neoplasia (CIN) in 15 laboratories throughout Italy: phase 1 of a national programme of external quality control in cervical screening. *Cytopathology*, 7: 159-172.
- 92/96. BRAVO, E., CANTAFORA, A., MARINELLI, T., AVELLA, M., MAYES, P.A., BOTHAM, K.M. (1996). Differential effects of chylomicron remnants derived from corn oil or palm oil on bile acid synthesis and very low density lipoprotein secretion in cultured rat hepatocytes. *Life Sci.*, 59 (4): 331-337.
- 93/96. BRAVO, E., ORTU, G., RIVABENE, R., SANTINI, M.T., CANTAFORA, A. (1996). Probucol reduces hepatic cholesterol secretion in hyperlipidemic Yoshida rats. *Atherosclerosis*, 119: 223-233.
- 94/96. BRAVO, E., RIVABENE, R., BRUSCALUPI, G., CALCABRINI, A., ARANCIA, G., CANTAFORA, A. (1996). Age-related changes in lipid secretion of perfused livers from male Wistar rats donors. *J. Biochem.*, 119: 240-245.
- 95/96. BRERA, C., MIRAGLIA, M. (1996). Fattori di errore nella valutazione dello stato di contaminazione da micotossine negli alimenti. In: *Congresso europeo "La ricerca ed il controllo chimico quale contributo alla lotta alle frodi nell'Unione Europea"*. Venezia, 6-8 novembre 1996. ANCHID (Associazione Nazionale Chimici Dogane), p. 275-279.
- 96/96. BRERA, C., MIRAGLIA, M. (1996). Proficiency testing programmes as a tool in food quality assurance: overview of Italian experiences. *Mikrochim. Acta*, 123: 39-43.
- 97/96. BRERA, C., MIRAGLIA, M. (1996). Quality assurance in mycotoxin analysis. *Microchem. J.*, 54: 465-471.

- 98/96. BRUNO, C., COMBA, P., MAIOZZI, P., VETRUGNO, T. (1996). Accuracy of death certification of pleural mesothelioma in Italy. *Eur. J. Epidemiol.*, 12: 421-423.
- 99/96. BUDKA, H., AGUZZI, A., BROWN, P., BRUCHER, J.M., BUGIANI, O., COLLINGE, J., DIRINGER, H., GUILLOT, 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. (1996). Konsensusbericht: Gewebsbehandlung bei Verdacht auf Creutzfeldt-Jakob-Krankheit und andere spongiforme Enzephalopathien (Prionen-Krankheiten) des Menschen. *Pathologe*, 17: 171-176.
- 100/96. BUFFINI, G., FARESE, A., CORTI, G., SPOLVERI, S., CIUFOLINI, M.G., FIORENTINI, C., BARTOLONI, A. (1996). Meningite da virus Toscana nell'area fiorentina nel periodo 1994-1995. *G. Ital. Mal. Infett.*, 2 (3): 152-155.
- 101/96. BUZZELLI, E., GIANNA, R., BRUNO, M. (1996). Mucillagini dell'Adriatico: crescita di *Amphora coffeaeformis* var *perpusilla* Cleve (pennales) in rapporto a temperatura, salinità, fluoro e rame. *Biol. Oggi*, 10 (1): 26-34.
- 102/96. CAIOIA, S., LUCIA, P., COPPOLA, A., MAROCCIA, E., BELLI, M., RICCIARDI, G., BORELLI, I.G., COLLIARDO, A., DE MARTINIS, C., BUONGIORNO, A.M. (1996). Attivazione neuroendocrina nell'infarto acuto del miocardio: stato dell'arte e risultati preliminari sul peptide vasoattivo intestinale. *Ann. Ist. Super. Sanità*, 32 (3): 339-343.
- 103/96. CALAMANDREI, G., PENNAZZA, S., RICCERI, L., VALANZANO, A. (1996). Neonatal exposure to anti-nerve growth factor antibodies affects exploratory behavior of developing mice in the hole board. *Neurotoxicol. Teratol.*, 18 (2): 141-146.
- 104/96. CALAMANDREI, G., RICCERI, L., VALANZANO, A. (1996). Systemic administration of anti-NGF antibodies to neonatal mice impairs 24-h retention of an inhibitory avoidance task while increasing ChAT immunoreactivity in the medial septum. *Behav. Brain Res.*, 78: 81-91.
- 105/96. CALCAGNILE, A., BASIC-ZANINOVIC, T., PALOMBO, F., DOGLIOTTI, E. (1996). Misincorporation rate and type on the leading and lagging strands of UV-damaged DNA. *Nucleic Acids Res.*, 24: 3005-3009.
- 106/96. CALICCHIA, A., GAMBACCINI, M., INDovina, P.L., MAZZEI, F., PUGLIANI, L. (1996). Niobium/molybdenum K-edge filtration in mammography: contrast and dose evaluation. *Phys. Med. Biol.*, 41: 1717-1726.
- 107/96. CAMONI, I. (1996). La Direttiva omologazione europea dei prodotti fitosanitari. Effetti delle norme che coinvolgono le competenze dell'Istituto Superiore di Sanità. In: *Atti del Convegno*. Milano, Federchimico Agrofarma. p. 47-53.
- 108/96. CAMPOS VENUTI, G., MAZZEI, F., NUCCETELLI, C., RISICA, S. (1996). Protezione dalle radiazioni ionizzanti delle lavoratrici gestanti. *Epidemiol. Prev.*, 20: 194-196.
- 109/96. CAMPOS VENUTI, G., PIERMATTEI, S. (1996). Attività di monitoraggio e di ricerca in Italia. In: *Atti del Convegno "10 anni da Chernobyl: ricerche in radioecologia, monitoraggio ambientale e radioprotezione"*. Trieste, 4-6 marzo 1996. A cura di C. Giovani, R. Padovani. Roma, ANPA (Agenzia Nazionale per la Protezione dell'Ambiente). p. 57-68.
- 110/96. CAMPOS VENUTI, G., PIERMATTEI, S. (1996). Evoluzione della normativa sul radon indoors: analisi delle prospettive italiane. *Condizionamento Riscaldamento Refrigerazione*, (2): 202-210.
- 111/96. CAMPOS VENUTI, G., PIERMATTEI, S., RISICA, S. (1996). Indoor radon: experiences and prospects in Italy. *Ann. Assoc. Belge Radioprotect.*, 21 (1): 93-100.
- 112/96. CAMPOS VENUTI, G., RISICA, S., ROGANI, A. (1996). Studio del trasferimento di radionuclidi nel latte materno, anche alla luce delle ricerche successive all'incidente di Chernobyl. In: *Atti del Convegno "10 anni da Chernobyl: ricerche in radioecologia, monitoraggio ambientale e radioprotezione"*. Trieste, 4-6 marzo 1996. A cura di C. Giovani, R. Padovani. Roma, ANPA (Agenzia Nazionale per la Protezione dell'Ambiente). p. 205-210.
- 113/96. CANTAFORA, A., BIOTTA, I. (1996). Neutral lipids production, transport, utilization. In: *Proceedings of the special symposium on "Lipid metabolism and function in cancer. Significance of magnetic resonance spectroscopy (MRS) measurements in relation to biochemical processes and cellular control"*. Corfu (Greece), 17-22 October 1995. F. Podo, J.D. de Certaines (Eds). *Anticancer. Res.*, 16: 1441-1450.

- 114/96. CAPASSO, A., DIGIANNUARIO, A., LOIZZO, A., PIERETTI, S., SAGRATELLA, S., SORRENTINO, L. (1996). Dexamethasone selective inhibition of acute opioid physical dependence in isolated tissues. *J. Pharmacol. Exp. Ther.*, 276 (2): 743-751.
- 115/96. CAPASSO, A., DIGIANNUARIO, A., LOIZZO, A., PIERETTI, S., SORRENTINO, L. (1996). Actinomycin D blocks the reducing effect of dexamethasone on amphetamine and cocaine hypermotility in mice. *Gen. Pharmacol.*, 27 (4): 707-712.
- 116/96. CAPASSO, A., DIGIANNUARIO, A., LOIZZO, A., PIERETTI, S., SORRENTINO, L. (1996). Dexamethasone reduced clonidine-induced hypoactivity in mice. *J. Pharm. Pharmacol.*, 48 (6): 615-618.
- 117/96. CAPOZZI, C., BUONOMO, E., FUSIELLO, S., LUCCHETTI, G., MARIOTTI, S., PALOMBI, L. (1996). Rete sperimentale di informatizzazione del medico di base per fini di indagine e sorveglianza epidemiologica. In: *L'informatica medica in Italia e in Europa: storia, evoluzione, prospettive*. Istituto Italiano di Medicina Sociale. p. 521-525.
- 118/96. CAPRIOLI, A., PEZZELLA, C., MORELLI, R., GIAMMANCO, A., ARISTA, S., CROTTI, D., FACCHINI, M., GUGLIELMETTI, P., PERSIMONI, C., LUZZI, I., ITALIAN STUDY GROUP ON GASTROINTESTINAL INFECTIONS. (1996). Enteropathogens associated with childhood diarrhea in Italy. *Pediatr. Infect. Dis. J.*, 15 (10): 875-883.
- 119/96. CARDARELLI, F., GRACH, I.L., NARODETSKII, I.M., PACE, E., Salmè, G., SIMULA, S. (1996). Charge form factor of π and K mesons. *Phys. Rev. D*, 53 (11): 6682-6685.
- 120/96. CARDARELLI, F., PACE, E., Salmè, G., SIMULA, S. (1996). Electromagnetic $N\Delta$ transition form factors in a light-front constituent quark model. *Phys. Lett. B*, 371: 7-13.
- 121/96. CARDARELLI, F., PACE, E., Salmè, G., SIMULA, S. (1996). Light-front calculations of meson and baryon electromagnetic form factors. In: *Proceedings of the Conference on "Perspectives in nuclear physics at intermediate energies"*. Trieste (Italy), May 8-12, 1995. S. Boffi, C. Ciofi degli Atti, M. Giannini (Eds). International Centre for Theoretical Physics; IAEA; UNESCO. Singapore, World Scientific. p. 99-111.
- 122/96. CARÈ, A., SILVANI, A., MECCIA, E., MATTIA, G., STOPPACCIARO, A., PARMIANI, G., PESCHLE, C., COLOMBO, M.P. (1996). HOXB7 constitutively activates basic fibroblast growth factor in melanomas. *Mol. Cell. Biol.*, 16 (9): 4842-4851.
- 123/96. CARLINI, F., NICOLINI, A., D'ALOJA, P., FEDERICO, M., VERANI, P. (1996). The non-producer phenotype of the human immunodeficiency virus type 1 provirus F12/HIV-1 is the result of multiple genetic variations. *J. Gen. Virol.*, 77: 2009-2013.
- 124/96. CAROLI, S. (1996). Chemical speciation: a decade of progress. In: *Element speciation in bioinorganic chemistry*. S. Caroli (Ed.). New York, John Wiley. p. 1-20.
- 125/96. CAROLI, S., FORTE, G., IAMICELI, A.L., LUSI, A. (1996). Stability of mercury dilute aqueous solutions: an open issue. *Microchem. J.*, 54: 418-428.
- 126/96. CAROLI, S., LA TORRE, F., PETRUCCI, F., VIOLANTE, N. (1996). Arsenic speciation and health aspects. In: *Element speciation in bioinorganic chemistry*. S. Caroli (Ed.). New York, John Wiley. p. 445-463.
- 127/96. CAROLI, S., MENDITTO, A., CHIODO, F. (1996). The international register of potentially toxic chemicals, challenges of data collection in the field of toxicology. *Environ. Sci. Pollut. Res.*, 3 (2): 104-107.
- 128/96. CAROLI, S., SENOFONTE, O., CAIMI, S. (1996). Comparative study of marine sediment from Antarctica by low-pressure discharge atomic emission spectrometry and inductively coupled plasma-based spectrometry. *J. Anal. Atom. Spectrom.*, 11: 773-777.
- 129/96. CAROLI, S., SENOFONTE, O., CAIMI, S., PAUWELS, J., KRAMER, J.N. (1996). Planning and certification of new multielemental reference materials for research in Antarctica. *Mikrochim. Acta*, 123: 119-128.
- 130/96. CARPENTER, C.C.J., FISCHI, M.A., HAMMER, S.M., HIRSCH, M.S., JACOBSEN, D.M., KATZENSTEIN, D.A., MONTANER, J.S.G., RICHMAN, D.D., SAAG, M.S., SCHOOLEY, R.T., THOMPSON, M.A., VELLA, S., YENI, P.G., VOLBERDING, P.A., FOR THE INTERNATIONAL AIDS SOCIETY - USA. (1996). Antiretroviral therapy for HIV infection in 1996: recommendations of an international panel. *JAMA*, 276 (2): 146-154.