

- 252/95. DELPHI COLLABORATION. (1995). Production of charged particles, K_S^0 , K^+ , p and Λ in $Z \rightarrow b\bar{b}$ events and in the decay of b hadrons. *Phys. Lett. B*, 347: 447-466.
- 253/95. DELPHI COLLABORATION. (1995). Production of strange B -baryons decaying into $\Xi^{\pm} \cdot 1^{\pm}$ pairs at LEP. *Z. Phys. C*, 68: 541-553.
- 254/95. DELPHI COLLABORATION. (1995). Search for exclusive charmless B meson decays with the DELPHY detector at LEP. *Phys. Lett. B*, 357: 255-266.
- 255/95. DELPHI COLLABORATION. (1995). Search for heavy neutral Higgs bosons in two-doublet models. *Z. Phys. C*, 67: 69-79.
- 256/95. DELPHI COLLABORATION. (1995). Strange baryon production in Z hadronic decays. *Z. Phys. C*, 67: 543-553.
- 257/95. DELPHI COLLABORATION. (1995). Upper limits on the branching ratios $t \rightarrow \mu\gamma$ and $t \rightarrow e\gamma$. *Phys. Lett. B*, 359: 441-421.
- 258/95. DENARO, M., MAGGIO, A. (1995). Determinazione di plastificanti in alcuni film estensibili per alimenti. 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. 1033-1037.
- 259/95. DI BIASE, A., SALVATI, S., QUARESIMA, T., PIERONI, F., GRISOLIA, A., CAMBIASO, P., CAPPA, M. (1995). C24:0/C22:0 ratio in plasma sphingomyelin as a practical tool for the diagnosis of adrenoleukodystrophy and adrenomyeloneuropathy. *Clin. Chem. Enzymol. Commun.*, 7: 35-40.
- 260/95. DI CILLO, C., MARTINELLI, G., ANDREOZZI, S., DONATI, S., GRANDOLFO, M.E., MEDDA, E., SPINELLI, A., STAZI, M.A. (1995). Il ruolo dei consultori familiari nella prevenzione della interruzione volontaria di gravidanza: indagine sulla conoscenza, attitudine e pratica alla pianificazione familiare in Puglia. *Contraccezione Fertilità Sessualità*, 22 (1).
- 261/95. DI MAIO, L., ACIERNO, D., INCARNATO, L., FAN, G., GIAMBERARDINI, S. (1995). Recycled polypropylene for food packaging. Preliminary evaluation of the influence of pre-processing treatments and processing. *Ital. J. Food. Sci.*, (2): 179-187.
- 262/95. DI MUCCIO, A. (1995). Pesticides. Determination of residues. In: *Encyclopedia of analytical science*. London, Academic Press. p. 3782-3792.
- 263/95. DI MUCCIO, A., CAMONI, I., VENTRIGLIA, M., ATTARD BARBINI, D., MAURO, M., PELOSI, P., GENERALI, T., AUSILI, A., GIROLIMETTI, S. (1995). Simplified clean-up for the determination of benzimidazolic fungicides by high-performance liquid chromatography with UV detection. *J. Chromatogr. A*, 697: 145-152.
- 264/95. DI MUCCIO, A., MAURO, M., ATTARD BARBINI, D., DOMMARCO, R., GIROLIMETTI, S., DE MERULIS, G., GENERALI, T., PELOSI, P., VENTRIGLIA, M., SERNICOLA, L. (1995). Indagine sui livelli di residui del fungicida imazalyl su agrumi. *Boll. Chim. Igien.*, 46 (1): 9-16.
- 265/95. DIANA, G., DOMENICI, M.R., SCOTTI DE CAROLIS, A., LOIZZO, A., SAGRATELLA, S. (1995). Reduced hippocampal CA1 Ca^{2+} -induced long-term potentiation is associated with age-dependent impairment of spatial learning. *Brain Res.*, 686: 107-110.
- 266/95. DIOCIAIUTI, M., FALCHI, M., PAOLETTI, L. (1995). Electron energy loss spectroscopy study of iron deposition in human alveolar macrophages: ferritin or hemosiderin? *Microsc. Microanal. Microstruct.*, 6: 33-40.
- 267/95. DIOXINE UND PHTHALATE IM BODEN: EINE KRITISCHE UND VERGLEICHENDE BEWERTUNG. (DIOXINS AND PHTHALATES IN SOIL: A CRITICAL AND COMPARATIVE ASSESSMENT). (1995). Compiled by W. Klein, W. Kordel, G.H.M. Krause, J. Wiesner. Frankfurt am Main, DECHEMA. 24 p.
[Per l'Istituto Superiore di Sanità ha partecipato: A. di Domenico]
- 268/95. DOGLIOTTI, E., BIGNAMI, M. (1995). Difetti nella riparazione del DNA nella eziopatogenesi del cancro. *Boll. Soc. Ital. Ric. Radiat. (SIRR)*, 3: 4-9.
- 269/95. DI DOMENICO, A. (1995). Detection and evaluation of PCDDs and PCDFs in Italian soils. In: *Kriterien zur Beurteilung organischer Bodenkontaminationen: Dioxine (PCDD/F) und Phthalate*. G. Kreyso, J. Wiesner (Eds). Deutsche Gesellschaft für Chemisches Apparatewesen, Chemische Technik und Biotechnologie. Frankfurt am Main, DECHEMA. p. 105-132.
- 270/95. DI DOMENICO, A. (1995). Studio per la valutazione dell'impatto ambientale e del rischio per l'uomo associati ai microinquinanti con alta tossicità (PCDD, PCDF, PCB, IPA, ecc.) emessi da attività produttive e non, nell'ambiente di vita e di lavoro, nonché della loro mobilità suolo-pianta e del bioaccumulo in tessuti vegetali. In: *Atti del Convegno su "Aspetti igienico-sanitari associati alla presenza di microinquinanti organici non normati (IPA e Nitro-IPA, PCB, PCDD, PCDF)"*. Firenze, Dipartimento di Sicurezza Sociale, Regione Toscana - Giunta Regionale. p. 5-85.

- 271/95. di DOMENICO, A., LUPI, C., DE FELIP, E., FERRI, F., IACOVELLA, N., MINIERO, R., SCOTTO DI TELLA, E., TAFANI, P., TURRIO BALDASSARRI, L., VOLPI, F. (1995). Clusters of kin analytes: detection thresholds of individual components and representativeness of cumulative results. In: *Organohalogen compounds. Dioxin '95*. 15^a 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. 23, p. 165-170.
- 272/95. DOMINICI, C., PETRUCCI, F., ALIMONTI, A., LA TORRE, F., CIFANI, C., CAROLI, S. (1995). Composti antitumorali a base di platino: applicazioni biomediche e aspetti terapeutici. *Ann. Ist. Super. Sanità*, 31 (2): 289-294.
- 273/95. DONELLI, G., FIORENTINI, C., FALZANO, L., FABBRI, A., BOQUET, P. (1995). *In vitro* studies of the mechanism of action of the cytotoxic necrotizing factor 1 from pathogenic *E. coli*. *Microecol. Ther.*, 23: 107-110.
- 274/95. DORMONT, D., LE GRAND, R., CRANAGE, M., GREENAWAY, P., HUNSMANN, G., STAHL HENNIG, C., ROSSI, G.B., VERANI, P., STOTT, J., KITCHIN, P., OSTERHAUS, A., DE VRIES, P., KURTH, R., NORLEY, S., HEENEY, J., BIBERFELD, G., PUTKONEN, P. (1995). Protection of macaques against simian immunodeficiency virus infection with inactivated vaccines: comparison of adjuvants, doses and challenge viruses. *Vaccine*, 13: 295-300.
- 275/95. DORRUCCI, M., REZZA, G., VLAHOV, D., PEZZOTTI, P., SINICCO, A., NICOLOSI, A., LAZZARIN, A., GALAI, N., GAFÀ, S., PRISTERÀ, R., ANGARANO, G. (1995). Clinical characteristics and prognostic value of acute retroviral syndrome among injecting drug users. *AIDS*, 9: 597-604.
- 276/95. DRAISCI, R., LUCENTINI, L., BORIA, P., LUCARELLI, C. (1995). Micro high-performance liquid chromatography for the determination of nicarbazin in chicken tissues, eggs, poultry feed and litter. *J. Chromatogr. A*, 697: 407-414.
- 277/95. DRAISCI, R., LUCENTINI, L., GIANNETTI, L., BORIA, P., STACCHINI, A. (1995). Detection of diarrhetic shellfish toxins in mussels from Italy by ion spray liquid chromatography-mass spectrometry. *Toxicon*, 33 (12): 1591-1603.
- 278/95. DUNN, S.J., FIORE, L., WERNER, R.L., CROSS, T.L., BROOME, R.L., RUGGERI, F.M., GREENBERG, H.B. (1995). Immunogenicity, antigenicity and protection efficacy of baculovirus expressed VP4 trypsin cleavage products, VP5(1) and VP8 from rhesus rotavirus. *Arch. Virol.*, 140: 1969-1978.
- 279/95. EEC CONCERTED RESEARCH PROJECT. (1995). Quality assessment in *in vivo* NMR spectroscopy: II. A protocol for quality assessment. Prepared by W.M.M.J. Bovée, S.F. Keevil, M.O. Leach, F. Podo. *Magn. Reson. Imaging*, 13 (1): 123-129.
- 280/95. ELEMENTI IN TRACCIA: SALUTE E AMBIENTE. (1995). A cura di S. Caroli, G. Morisi, G. Santaroni. *Ann. Ist. Super. Sanità*, 31 (2): 217-300.
- 281/95. ERCOLI, L., SARMATI, L., EL-SAWAF, G., COCHI, S., LANTI, T., IUDICONE, P., GUGLIELMETTI, M., GIANNINI, G., GALLUZZO, C., TOMINO, C., ANDREONI, M., VELLA, S. (1995). Plasma viremia titration and RNA quantitation in ICD-p24 negative HIV type-1 infected patients. *AIDS Res. Human Retroviruses*, 11 (10): 1203-1207.
- 282/95. FABBRI, A., FIORENTINI, C., FASANO, A., KAPER, J.B., DONELLI, G. (1995). *Vibrio cholerae* zonula occludens toxin (ZOT) reorganizes actin in cultured epithelial cells. *Microecol. Ther.*, 25: 270-273.
- 283/95. FABRIZI, L., D'AGOSTINO, G., TESTAI, E., VITTOZZI, L. (1995). Ruolo delle differenti isoforme del P450 nel metabolismo del diazinon. In: *Atti del II Convegno "Progetto finalizzato prevenzione e controllo dei fattori di malattia (FATMA)"*. Follonica (GR), 14-16 dicembre 1994. G. Bronzetti, M. Cini, E. Chiesara (Eds). Consiglio Nazionale delle Ricerche. Pisa, Poligrafico CNR. p. 411-430.
- 284/95. FALSINI, B., PORCIATTI, V., FADDA, A., MERENDINO, E., IAROSI, G.C., CERMOLA, S. (1995). The first and second harmonics of the macular flicker electroretinogram: differential effects of retinal diseases. *Documenta Ophthalmologica*, 95: 157-167.
- 285/95. FANTASIA, M. (1995). Epidemiologia delle salmonellosi in Italia. In: *Salmonellosi umane ed animali: epidemiologia, patogenicità e biotecnologia*. Sassari, Gallizzi. (Quaderni dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna; 8). p. 133-139.
- 286/95. FARINA, A., DOLDO, A., COTICHINI, V., RAJEVIĆ, M., QUAGLIA, M.G., MULINACCI, N., VINCIERI, F.F. (1995). HPTIC and reflectance mode densitometry of anthocyanins in *Malva Silvestris* L.: a comparison with gradient-elution reversed-phase HPLC. *J. Pharm. Biomed. Anal.*, 14: 203-211.

- 287/95. FASANO, A., FIORENTINI, C., DONELLI, G., UZZAU, S., KAPER, J.B., MARGARETTEN, K., DING, X., GUANDALINI, S., COMSTOCK, L. GOLDBLUM, S.E. (1995). Zonula occludens toxin modulates tight junctions through protein kinase C-dependent actin reorganization, *in vitro*. *J. Clin. Invest.*, 96: 710-720.
- 288/95. FATTIBENE, P., ONORI, S., PANTALONI, M., CIRANNI SIGNORETTI, E., TURCHETTO, L., VALVO, L. (1995). Irradiated medicinal products: identification by ESR technique. *J. Radiat. Steril.*, 2: 32-40.
- 289/95. FATTORINI, L., LI, B., PERSIMONI, C., TORTOLI, E., XIAO, Y., SANTORO, C., RICCI, M.L., OREFICI, G. (1995). *In vitro* and *ex vivo* activities of antimicrobial agents used in combination with clarithromycin, with or without amikacin, against *Mycobacterium avium*. *Antimicrob. Agents Chemother.*, 39 (3): 680-685.
- 290/95. FAUSTO, A.M., MAZZINI, M., MAROLI, M., FELICIANGELI, M.D. (1995). Spermatozoon of the sandfly *Lutzomyia longipalpis* (Lutz & Neiva) (Diptera, Psychodidae). *Boll. Zool.*, 62: 339-343.
- 291/95. FEDERICO, M., NAPPI, F., BONA, R., D'ALOJA, P., VERANI, P., ROSSI, G.B. (1995). Full expression of transfected nonproducer interfering HIV-1 proviral DNA abrogates susceptibility of human He-La CD4+ cells to HIV. *Virology*, 206: 76-84.
- 292/95. FEDERICO, M., NAPPI, F., FERRARI, G., CHELUCCI, C., MAVILIO, F., VERANI, P. (1995). A nonproducer, interfering human immunodeficiency virus (HIV) type 1 provirus can be transduced through a murine leukemia virus-based retroviral vector: recovery of an anti-HIV mouse/human pseudotype retrovirus. *J. Virol.*, 69 (11): 6618-6626.
- 293/95. FEDERICO, R., PINI, C., RAIOLA, A., TINGHINO, R., ANGELINI, R. (1995). Immunological cross reactivity of plant glycoproteins: maize polyamine oxidase, a cell wall glycoprotein. *Physiol. Mol. Biol. Plants*, 1 (1): 5-12.
- 294/95. FEDSON, D.S., HANNOUN, C., IEESE, J., SPRENGER, M.J.W., HAMPSON, A.W., BRO-JØRGENSEN, K., AHLBOM, A.M., NØKLEBY, H., VALLE, M., OLAFFSSON, O., GARCIA, F.S., GUGELMAN, R., REBELO DE ANDRADE, H., SNACKEN, R., AMBROSCH, E., DONATELLI, I. (1995). Influenza vaccination in 18 developed countries, 1980-1992. *Vaccine*, 13 (7): 623-627.
- 295/95. FELICIANI, R., BOCCACCI MARIANI, M., GALLO, F.R., GRAMICCIONI, L. (1995). Determinazione della migrazione di diottil adipato da pellicole in PVC utilizzate per avvolgere formaggi. 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. 1045-1049.
- 296/95. FERRARA, F., DELISE, M., FABIETTI, F., BOCCA, A., MURA, G. (1995). Evaluation of two *Artemia* populations from Italy for use in local aquaculture. In: *Larvi '95. Fish and shellfish larviculture symposium*. Gent (Belgium), September 3-7, 1995. P. Lavens, E. Jaspers, I. Roelants (Eds). Gent, European Aquaculture Society. (Special Publication; 24). p. 132-136.
- 297/95. FERRARI, M., DE BLASI, R.A., FANTINI, S., FRANCESCHINI, M.A., BARBIERI, B., QUARESIMA, V., GRATTON, E. (1995). Cerebral and muscle oxygen saturation measurement by a frequency-domain near-infrared spectroscopic technique. In: *Optical tomography, photon migration, and spectroscopy of tissue and model media: theory, human studies, and instrumentation*. B. Chance, R.R. Alfano (Eds). Bellingham, WA, SPIE, International Society for Optical Engineering. Vol. 2389, p. 868-874.
- 298/95. FERRARI, M., WILLIAMS, M.A., WILSON, D.A., THAKOR, N.V., TRAYSTMAN, R.J., HANLEY, D.F. (1995). Cat brain cytochrome-c-oxidase redox changes induced by hypoxia after blood-perfluorocarbon exchange transfusion. *Am. J. Physiol.*, 269: H417-H424.
- 299/95. FERRETTI, R., GALLINELLA, B., LA TORRE, F., VILLANI, C. (1995). Direct high-performance liquid chromatography resolution on chiral columns of tiaprofenic acid and related compounds in bulk powder and pharmaceutical formulations. *J. Chromatogr. A*, 704: 217-223.
- 300/95. FIORE, L., DUNN, S.J., RIDOLFI, B., RUGGERI, F.M., MACKOW, E.R., GREENBERG, H.B. (1995). Antigenicity, immunogenicity and passive protection induced by immunization of mice with the baculovirus-expressed VP7 protein from rhesus rotavirus. *J. Gen. Virol.*, 76: 1981-1988.
- 301/95. FIORE, M., DELL'OMO, G., ALLEVA, E., LIPP, H.P. (1995). A comparison of behavioural effects of prenatally administered oxazepam in mice exposed to openfields in the laboratory and the real world. *Psychopharmacology*, 122: 72-77.

- 302/95. FIORENTINI, C., BOQUET, P., DONELLI, G. (1995). Interaction of cytotoxic necrotizing factor type 1 (CNF1) from pathogenic *E. coli* with mammalian cells. *Microecol. Ther.*, 25: 256-259.
- 303/95. FIORENTINI, C., DONELLI, G., MATARRESE, P., FABBRI, A., PARADISI, S., BOQUET, P. (1995). *Escherichia coli* cytotoxic necrotizing factor 1: evidence for induction of actin assembly by constitutive activation of the p21 Rho GTPase. *Infect. Immun.*, 63 (10): 3936-3944.
- 304/95. FIORUCCI, G., PERCARIO, Z.A., COCCIA, E.M., BATTISTINI, A., ROSSI, G.B., ROMEO, G., AFFABRIS, E. (1995). Hemin inhibits the interferon β -induced antiviral state in established cell lines. *J. Interferon Cytokine Res.*, 15: 395-402.
- 305/95. FIORUCCI, G., PERCARIO, Z.A., MARCOLIN, C., COCCIA, E.M., AFFABRIS, E., ROMEO, G. (1995). Inhibition of protein phosphorylation modulates expression of the Jak family protein tyrosine kinases. *J. Virol.*, 69 (9): 5833-5837.
- 306/95. FIUME, L., DI STEFANO, G., BUSI, C., MATTIOLI, A., RAPICETTA, M., GIUSEPPE, R., CICCAGLIONE, A.R., ARGENTINI, C. (1995). Inhibition of woodchuck hepatitis virus replication by adenine arabinoside monophosphate coupled to lactosaminated poly-l-lysine and administered by intramuscular route. *Hepatology*, 22 (4): 1072-1077.
- 307/95. FLORIDIA, M., VELLA, S. (1995). Nuovi farmaci per l'AIDS. Criteri metodologici, coinvolgimento dell'opinione pubblica e consenso informato. In: *AIDS. Problemi sanitari, sociali e morali*. A cura di S. Leone. Roma, Armando Editore. p. 93-104.
- 308/95. FUNARI, E. (1995). Human health implications associated with the presence of pesticides in drinking water. In: *Pesticide risk in groundwater*. M. Vighi, E. Funari (Eds). Boca Raton, CRC Lewis Publishers. Chapter 5, p. 121-130.
- 309/95. FUNARI, E., DONATI, L., SANDRONI, D., VIGHI, M. (1995). Pesticide levels in groundwater: value and limitations of monitoring. In: *Pesticide risk in groundwater*. M. Vighi, E. Funari (Eds). Boca Raton, CRC Lewis Publishers. Chapter 1, p. 3-44.
- 310/95. FUSELLI, S. (1995). Benzene concentration in ambient and in indoor air. *Adv. Occup. Med. Rehabil.*, 1 (2): 9-17.
- 311/95. FUSELLI, S., ATTAS, L., VIVIANO, G., ZAPPONI, G.A. (1995). Concentrazioni di benzene in aria: considerazioni preliminari sugli scenari di esposizione e di rischio. In: *Qualità dell'aria nell'ambiente urbano e industriale*. A cura di A. Frigerio. Milano, Gruppo Scientifico Italiano Studi e Ricerche (GSISR). p. 32D-44D.
- 312/95. FUSELLI, S., BENIGNI, R., CONTI, L., CARERE, A., CREBELL, R. (1995). Volatile organic compounds (VOCs) and air mutagenicity: results of one year monitoring at an urban site. *Int. J. Environ. Health Res.*, 5: 123-132.
- 313/95. FUSELLI, S., VIVIANO, G., ZAPPONI, G.A. (1995). Possibilità di mitigazione dell'esposizione umana inalatoria ad inquinanti pericolosi in area urbana. In: *Qualità dell'aria nell'ambiente urbano e industriale*. A cura di A. Frigerio. Milano, Gruppo Scientifico Italiano Studi e Ricerche (GSISR). p. 45D-56D.
- 314/95. GABBIANELLI, M., PELOSI, E., MONTESORO, E., VAITIERI, M., LUCHETTI, L., SAMOGGIA, P., VITELLI, L., BARBERI, T., TESTA, U., LYMAN, S., PESCHLE, C. (1995). Multi-level effects of flt3 ligand on human hematopoiesis: expansion of putative stem cells and proliferation of granulomonocytic progenitors/monocytic precursors. *Blood*, 86 (5): 1661-1670.
- 315/95. GABRIELE, L., KAIDO, T., WOODROW, D., MOSS, J., FERRANTINI, M., PROIETTI, E., SANTODONATO, L., ROZERA, C., MAURY, C., BELARDELLI, F., GRESSER, I. (1995). The local and systemic response of mice to interferon α 1 transfected Friend leukemia cells. *Am. J. Pathol.*, 147: 445-460.
- 316/95. GALLO, D., MERENDINO, A., KEIZER, J., VITTOZZI, L. (1995). Acute toxicity of two carbamates to the guppy (*Poecilia reticulata*) and the zebrafish (*Brachydanio rerio*). *Sci. Total Environ.*, 171 (1/3): 131-136.
- 317/95. GARBUGLIA, A.R., SALVI, R., DI CARO, A., MONTELLA, F., DI SORA, F., RECCHIA, O., DELFINI, C., BENEDETTO, A. (1995). Peripherallymphocytes of clinical non-progressor patients harbor inactive and uninducible HIV proviruses. *J. Med. Virol.*, 46: 116-121.
- 318/95. GENOVESE, D., CONTI, C., TOMAO, P., DESIDERI, N., STEIN, M.L., CATONE, S., FIORE, I. (1995). Effect of chloro-, cyano- and amidino-substituted flavonoids on enterovirus infection *in vitro*. *Antiviral Res.*, 27: 123-136.

- 319/95. GHIRARDINI, A., PUOPOLO, M., ROSSETTI, G., MANCUSO, G., PERUGINI, L., PISEDdu, G., CHIAROTTI, F., FOR THE ITALIAN GROUP ON CONGENITAL COAGULOPATHIES. (1995). Survival after AIDS among Italian haemophiliacs with HIV infection. *AIDS*, 9: 1351-1356.
- 320/95. GIACCARI, A., MORVIDUCCI, L., ZORRETTA, D., SBRACCIA, P., LEONETTI, F., CAIOLA, S., BUONGIORNO, A.M., BONADONNA, R.C., TAMBURRANO, G. (1995). *In vivo* effects of glucosamine on insulin secretion and insulin sensitivity in the rat: possible relevance to the maladaptive responses to chronic hyperglycaemia. *Diabetologia*, 38: 518-524.
- 321/95. GIACOMOZZI, C., MACELLARI, V., MULDER, T., LEARDINI, A., BULGHERONI, M. (1995). A clinical system for motor disability assessment. In: *Proceedings of the 3rd European conference on engineering and medicine*. Florence (Italy), April 30 - May 3, 1995. p. 419.
- 322/95. GIACOMOZZI, C., MACELLARI, V., SAGGINI, R. (1995). Correlations, asymmetric and normalizing factors for spatial-temporal measurement of gait. In: *Proceedings of the XV Congress of the International Society of Biomechanics*. Jyväskylä (Finland), July 2-6, 1995. p. 318-319.
- 323/95. GIAMMARIOLI, S., BELLOMONTE, G., DENARO, M., MILANA, M.R. (1995). Determination of hexanal in infant formulas by headspace-gas chromatography. *Ital. J. Food Sci.*, (1): 69-76.
- 324/95. GIAMPAOLI, S. (1995). Malattie cardiovascolari: trends e fattori di rischio. In: *Atti del 10^o Congresso nazionale dell'Associazione Medici Diabetologi*. Belvedere Marittimo, 4-7 ottobre 1995. Tecomproject Editore Multimediale. p. 43-46.
- 325/95. GIAMPAOLO, A., PELOSI, E., VALTIERI, M., MONTESORO, E., STERPETTI, P., SAMOGGIA, P., CAMAGNA, A., MASTROBERARDINO, G., GABBIANELLI, M., TESTA, U., PESCHLE, C. (1995). *HOXB* gene expression and function in differentiating purified hematopoietic progenitors. *Stem Cells*, 13 (Suppl. 1): 90-105.
- 326/95. GIGANTESCO, A., MOROSINI, P.L., ALUNO PERGENTINI, S., MINARDI, A., CAVAGNARO, P. (1995). Validazione di un semplice strumento per la valutazione funzionale dell'anziano: il VALGRAF. *G. Gerontol.*, 7 (43): 379-385.
- 327/95. GIGANTESCO, A., MOROSINI, P.L., BARTORELLI, L. (1995). La valutazione degli interventi in geriatria. *Geriatrics*, 7 (2): 107-117.
- 328/95. GIGANTESCO, A., ROSSI, L., MOROSINI, P.L., FUSI, E. (1995). QRS: un nuovo strumento di valutazione del supporto sociale. *Boll. Psicol. Appl.*, 214: 37-44.
- 329/95. GINANNI CORRADINI, S., ARANCIA, G., CALCABRINI, A., DELLA GUARDIA, P., BAIOCCHI, L., NISTRI, A., GIACOMELLI, L., ANGELICO, M. (1995). Lamellar bodies coexist with vesicles and micelles in human gallbladder bile. Ursodeoxycholic acid prevents cholesterol crystal nucleation by increasing biliary lamellae. *J. Hepatol.*, 22: 642-657.
- 330/95. GIORDANO, R., CIARALLI, L., BECCALONI, E., CIPROTTI, M., COSTANTINI, S. (1995). Presence of major and trace metals in Antarctic sediments: preliminary results. In: *Heavy metals in the environment*. International conference. R.D. Wilken, U. Förstner, A. Knöchel (Eds). Hamburg, September 1995. Vol. 1, p. 133-136.
- 331/95. GIORDANO, R., CIARALLI, L., CIPROTTI, M., CAMONI, I., COSTANTINI, S. (1995). Applicability of high-performance ion chromatography (HPIC) to the determination of fosetyl-aluminium in commercial formulations. *Microchem. J.*, 52: 68-76.
- 332/95. GIULIANI, M. (1995). La sorveglianza e il controllo delle malattie a trasmissione sessuale. In: *Atti del Corso "Le malattie infettive riemergenti"*. Roma, 5-7 aprile 1995. p. 43-55.
- 333/95. GIULIANI, M., SULIGOI, B. (1995). Le malattie sessualmente trasmesse: la realtà italiana. *La Colposcopia in Italia*, 2: 4-7.
- 334/95. GOLDONI, P., CASTELLANI PASTORIS, M., CATTANI, L., PELUSO, C., SINIBALDI, L., ORSI, N. (1995). Effect of monensin on the invasiveness and multiplication of *Legionella pneumophila*. *J. Med. Microbiol.*, 42: 269-275.
- 335/95. GOMEZ MORALES, M.A., AUSIELLO, C.M., URBANI, F., POZIO, E. (1995). Crude extract and recombinant protein of *Cryptosporidium parvum* oocysts induce proliferation of human peripheral blood mononuclear cells *in vitro*. *J. Infect. Dis.*, 172: 211-216.
- 336/95. GRADONI, L., BRYCESON, A.D.M., DESJEUX, P. (1995). Treatment of Mediterranean visceral leishmaniasis. *Bull. WHO*, 73 (2): 191-197.

- 337/95. GRADONI, L., GUARALDI, G., CODELUPPI, M., SCALONE, A., RIVASI, F. (1995). Gastric localization of leishmania in a patient with acquired immunodeficiency syndrome. *APMIS*, 103: 25-28.
- 338/95. GRAMICCIA, M., GRADONI, L., TROIANI, M. (1995). Heterogeneity among zymodemes of *Leishmania infantum* from HIV-positive patients with visceral leishmaniasis in South Italy. *FEMS Microbiol. Lett.*, 128: 33-38.
- 339/95. GRAMICCIONI, L. (1995). Aspetti normativi e sanitari sull'utilizzo di alluminio a contatto con alimenti. *Rass. Imballaggio*, 16 (11): 16-17.
- 340/95. GRAMICCIONI, L. (1995). Materiali da riciclo a contatto con gli alimenti. Rischi sanitari, vantaggi ecologici e bilanci economici. *Rass. Imballaggio*, 16 (16): 4.
- 341/95. GRAMICCIONI, L. (1995). Problemi di cessione da parte di materiali a contatto con le acque destinate al consumo umano. In: *Giornata di studio "Acqua di rubinetto o acqua minerale? Qualità, aspetti legislativi, normativi ed economici"*. Milano, 17 maggio 1995. In collaborazione con: Istituto di Microbiologia, Università degli Studi di Brescia. Gruppo Scientifico Italiano Studi e Ricerche. [Rapporti GSISR, 8]. p. 154R-157R.
- 342/95. GRAMICCIONI, L. (1995). Quali scatole per le pizze da asporto? *Rass. Imballaggio*, 16 (3): 10-12.
- 343/95. GRAMICCIONI, L. (1995). Sempre più "sereno" il rapporto tra alimenti e imballaggi. *Rass. Imballaggio*, 16 (9): 4.
- 344/95. GRANDOLFO, M. (1995). Basi scientifiche per le normative di limitazione dei livelli di esposizione a campi a radiofrequenza. In: *Atti del Convegno. Dalle antenne alle onde. Gli effetti nella vita quotidiana delle emissioni di ripetitori radiotelevisivi, telefoni cellulari, impianti di trasmissione dati*. Genova, 9 marzo 1995. Regione Liguria; Presidenza del Consiglio; Comitato Regionale per i Servizi Radiotelevisivi. p. 21-35.
- 345/95. GRANDOLFO, M. (1995). La commissione internazionale per la protezione dalle radiazioni non ionizzanti (ICNIRP). Obiettivi e primi risultati. In: *Atti del XXVIII Congresso nazionale AIRP*. Taormina, 13-16 ottobre 1993. A cura di A. Antonelli, A. Bartolotta, M. Brai, S. Hauser, P. Pucci, S. Rizzo. Università di Palermo, Istituto della Biocomunicazione, Cattedra di Fisica Medica. p. 315-319.
- 346/95. GRANDOLFO, M. (1995). Recenti sviluppi nella dosimetria dei campi elettromagnetici e conseguenti scelte normative. In: *Atti del XXVIII Congresso nazionale AIRP*. Taormina, 13-16 ottobre 1993. A cura di A. Antonelli, A. Bartolotta, M. Brai, S. Hauser, P. Pucci, S. Rizzo. Università di Palermo, Istituto della Biocomunicazione, Cattedra di Fisica Medica. p. 37-44.
- 347/95. GRANDOLFO, M. (1995). The standardization agreement (STANAG) on the protection of NATO personnel against radiofrequency radiation. In: *Radiofrequency radiation standards: biological effects, dosimetry, epidemiology, and public health policy*. B.J. Klauenberg, M. Grandolfo, D.N. Erwin (Eds.). New York, Plenum Press. (NATO ASI Series A: Life Sciences). Vol. 274, p. 3-13.
- 348/95. GRANDOLFO, M., VECCHIA, P. (1995). Linee ad alta tensione: valutazione e gestione dei rischi. *Ambiente Risorse Salute*, 14 (34): 7-12.
- 349/95. GRECO, G., GABRIELE, L., ROZERA, C., VENDITTI, M., BELARDELLI, F., PROIETTI, E. (1995). Correlation between the sensitivity or resistance to IL-2 and the response to cyclophosphamide of 4 tumors transplantable in the same mouse host. *Int. J. Cancer*, 62: 184-190.
- 350/95. GRESSER, I., MAURY, C., KAIDO, T., BANDU, M.T., TOVEY, M.G., MANOURY, M.T., FANTUZZI, L., GESSANI, S., GRECO, G., BELARDELLI, F. (1995). The essential role of endogenous IFN α/β in the anti-metastatic action of sensitized T lymphocytes in mice injected with Friend erythroleukemia cells. *Int. J. Cancer*, 63: 726-731.
- 351/95. GRIGNANI, F., TESTA, U., FAGIOLI, M., BARBERI, T., MASCIULLI, R., MARIANI, G., PESCHLE, C., PELICCI, P.G. (1995). Promyelocytic leukemia-specific PML-retinoic acid α receptor fusion protein interferes with erythroid differentiation of human erythroleukemia K562 cells. *Cancer Res.*, 55: 440-443.
- 352/95. GRIMALDI, S., GIULIANI, A., GIULIANI, A., FERRONI, L., LISI, A., SANTORO, N., POZZI, D. (1995). Engineered liposomes and virosomes for delivery of macromolecules. *Res. Virol.*, 146: 289-293.
- 353/95. GUARDA, F., CASTIGLIONE, F., AGRIMI, U., CARDONE, F., CARACAPPA, S., POCCHIARI, M. (1995). Bovine spongiform encephalopathy in Italy. *Eur. J. Vet. Pathol.*, 1 (2): 71-72.

- 354/95. GUARINO, A., BERNI CANANI, R., CASOLA, A., POZIO, E., RUSSO, R., BRUZZESE, E., FONTANA, M., RUBINO, A. (1995). Human intestinal cryptosporidiosis: secretory diarrhea and enterotoxic activity in CoCo-2 cells. *J. Infect. Dis.*, 171: 976-983.
- 355/95. GUASTADISEGNI, C., ADE, P., VITTOZZI, L. (1995). Modulation of chloroform metabolism in freshly isolated rat hepatocytes. *J. Exp. Clin. Cancer Res.*, 14: 71-73.
- 356/95. GUERRIERO, R., TESTA, U., GABBIANELLI, M., MATTIA, G., MONTESORO, E., MACIOCE, G., PACE, A., ZIEGLER, B., HASSAN, H.J., PESCHLE, C. (1995). Unilineage megakaryocytic proliferation and differentiation of purified hematopoietic progenitors in serum-free liquid culture. *Blood*, 86 (10): 3725-3736.
- 357/95. GUIDONI, L., VITI, V., GUASTADISEGNI, C., BALDUZZI, M., VITTOZZI, L. (1995). NMR characterization of a mitochondrial phospholipid adduct produced by chloroform metabolism *in vivo*. 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. 1740.
- 358/95. HALL, J.W., QUARESIMA, V., FERRARI, M. (1995). Can we get more tissue biochemistry information from *in vivo* near-infrared spectra? 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. 225-231.
- 359/95. HAROKOPAKIS, E., CHILDERS, N.K., MICHALEK, S.M., ZHANG, S.S., TOMASI, M. (1995). Conjugation of cholera toxin or its B subunit to liposomes for targeted delivery of antigens. *J. Immunol. Methods*, 185: 31-42.
- 360/95. HOWE, F.A., CANESE, R., PODO, F., VIKHOFF, B., SLOTBOOM, J., GRIFFITHS, J.R., HENRIKSEN, O., BOVÉE, W.M.M.J. (1995). Quality assessment in *in vivo* NMR spectroscopy: V. Multicentre evaluation of prototype test objects and protocols for performance assessment in small bore MRS equipment. *Magn. Reson. Imaging*, 13 (1): 159-167.
- 361/95. von HUNOLSTEIN, C., EFSTRATIOU, A., LA VAILE, R., GENTILI, G., PESTALOZZA, S., MASCELLINO, M.T., RAPPUOLI, R., OREFICI, G., CASSONE, A. (1995). An imported fatal case of diphtheria in Italy. *Eur. J. Clin. Microbiol. Infect. Dis.*, 14: 828-830.
- 362/95. *INDOOR AIR QUALITY: A COMPREHENSIVE REFERENCE BOOK*. (1995). M. Maroni, B. Seifert, T. Lindvall (Eds). Amsterdam, Elsevier. Vol. 3. [Per l'Istituto Superiore di Sanità hanno partecipato: F. Boichicchio, G. Campos Venuti]
- 363/95. INFUSO, A., SALAMINA, G., MORO, M.I. (1995). Proposte per il miglioramento del sistema nazionale di sorveglianza della tubercolosi. *Rass. Patol. Appar. Respir.*, 10: 117-122.
- 364/95. INGROSSO, L., IADOGANA, A., POCCHIARI, M. (1995). Congo red prolongs the incubation period of scrapie-infected hamsters. *J. Virol.*, 69 (1): 506-508.
- 365/95. INVERSINI, G., LEPORI, V., GALLO, F., VECCHIA, P., SCIELZO, G., GRILLO RUGGERI, F., LEVERATTO, G. (1995). Archivio nazionale delle emittenti radio-televisive: fruizione per l'approccio a valutazioni sanitarie ed ambientali in Regione Liguria. In: *Atti del XXVIII Congresso nazionale AIRP*. Taormina, 13-16 ottobre 1993. A cura di A. Antonelli, A. Bartolotta, M. Brai, S. Hauser, P. Pucci, S. Rizzo. Università di Palermo, Istituto della Biocomunicazione, Cattedra di Fisica Medica. p. 347-350.
- 366/95. INVERSINI, G., LEPORI, V., LICATA, J., MONTEVERDI, R., MARIUTTI, G.F., VALIONI, V. (1995). Esposizione a radiazione ultravioletta nella fotoincisione industriale. 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. 315-318.
- 367/95. INVERSINI, G., LEPORI, V., LICATA, J., MONTEVERDI, R., MARIUTTI, G.F., VALIONI, V. (1995). Valutazione dell'esposizione nei trattamenti estetici con radiazione ultravioletta. 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. 309-313.
- 368/95. INVERSINI, G., LEPORI, V., POLICETTI, A., VECCHIA, P. (1995). Un archivio nazionale delle emittenti radiotelevisive per valutazioni sanitarie ed ambientali. In: *Atti del XXVIII Congresso nazionale AIRP*. Taormina, 13-16 ottobre 1993. A cura di A. Antonelli, A. Bartolotta, M. Brai, S. Hauser, P. Pucci, S. Rizzo. Università di Palermo, Istituto della Biocomunicazione, Cattedra di Fisica Medica. p. 341-345.

- 369/95. IPPOLITI, R., LENDARO, E., D'AGOSTINO, I., FIANI, M.L., GUIDARINI, D., VESTRI, S., BENEDETTI, P.A., BRUNORI, M. (1995). A chimeric saporin-transferrin conjugate compared to ricin toxin: role of the carrier in intracellular transport and toxicity. *FASEB J.*, 9: 1220-1225.
- 370/95. KAIDO, T., BANDU, M.T., MAURY, C., FERRANTINI, M., BELARDELLI, F., GRESSER, I. (1995). IFN- α gene transfection completely abolishes the tumorigenicity of murine B16 melanoma cells in allogeneic DBA/2 mice and decreases their tumorigenicity in syngeneic C57BL/6 mice. *Int. J. Cancer*, 60: 1-9.
- 371/95. KARRER, D., BARONCELLI, S., TURILLAZZI, P.G. (1995). Oral bis(tri-*n*-butyltin) oxide (TBTO) in pregnant mice. II. Alterations in haematological parameters. *J. Toxicol. Environ. Health*, 46: 369-377.
- 372/95. KEEVIL, S.F., BARBIROLI, B., COLLINS, D.J., DANIELSEN, E.R., HENNIG, J., HENRIKSEN, O., LEACH, M.O., LONGO, R., LOWRY, M., MOORE, C., MOSER, E., SEGEBARTH, C., BOVÉE W.M.M.J., PODO, F. (1995). Quality assessment in *in vivo* NMR spectroscopy: IV. A multicentre trial of test objects and protocols for performance assessment in clinical NMR spectroscopy. *Magn. Reson. Imaging*, 13 (1): 139-157.
- 373/95. KEIZER, J., D'AGOSTINO, G., NAGEL, R., VOLPE, T., GNEMI, P., VITTOZZI, L. (1995). Enzymological differences of AChE and diazinon hepatic metabolism. Correlation of *in vitro* data with the selective toxicity of diazinon to fish species. *Sci. Total Environ.*, 171 (1/3): 213-220.
- 374/95. KESTER, L.J.H.M., HESSELINK, W.H.A., KALANTAR-NAYESTANAKI, N., MITCHELL, J.H., PELLEGRINO, A.R., JANS, E., KONIJN, J., STEIJGER, J.J.M., VISSCHERS, J.L., ZONDERVAN, A., CALARCO, J.R., DE ANGELIS, D., HERSMAN, F.W., KIM, W., BAUER, TH.S., KELDER, M.W., PAPANDREOU, Z., RYCKEBUSCH, J., CIOFI DEGLI ATTI, C., SIMULA, S. (1995). Two-nucleon knock-out investigated with the semi-exclusive $^{12}\text{C}(e,e'p)$ reaction. *Phys. Lett. B*, 344: 79-84.
- 375/95. KUSAMBA, C., NICOLETTI, M., FEDERICI, E., MULTARI, G., GALEFFI, C., PALAZZINO, G. (1995). Isolation of ecdysteroids from three species of *Palisota*. *Fitoaterapia*, 66 (2): 175-178.
- 376/95. LABBAYE, C., VALTIERI, M., BARBERI, T., MECCIA, E., MASELLA, B., PELOSI, E., CONDORELLI, G.L., TESTA, U., PESCHLE, C. (1995). Differential expression and functional role of GATA-2, NF-E2 and GATA-1 in normal adult hematopoiesis. *J. Clin. Invest.*, 95: 2346-2358.
- 377/95. IADOGANA, A., LIU, Q., XI, Y.G., POCCHIARI, M. (1995). Proteinase-resistant protein in human neuroblastoma cells infected with brain material from Creutzfeldt-Jakob patient. *Lancet*, 345: 594-595.
- 378/95. IAGORIO, S., FORASTIERE, F., RAPITI, E., DI PIETRO, A., COSTA, G. (1995). Attività economiche e professioni ad elevato rischio di mortalità per tumore polmonare a Torino (1981-89) e in Italia (1981-82). *Med. Lav.*, 86 (4): 309-324.
- 379/95. IAGORIO, S., NILSSON, R., TAGESSON, C., AXELSON, O. (1995). Excretion of 8-hydroxydeoxyguanosine as a biological marker of benzene-induced oxidative DNA damage. *Adv. Occup. Med. Rehabil.*, 1 (2): 231-242.
- 380/95. IAGORIO, S., PIRASTU, R. (1995). Credito, assicurazioni, pubblica amministrazione e servizi. In: *Mortalità per professioni in Italia negli anni '80*. Roma, Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato. (Quaderni ISPESI, 2). p. 247-257.
- 381/95. LAVIOLA, G., ALLEVA, E. (1995). Sibling effects on the behavior of infant mouse litters (*Mus domesticus*). *J. Comp. Psychol.*, 109 (1): 68-75.
- 382/95. LAVIOLA, G., WOOD, R.D., KUHN, C., FRANCIS, R., SPEAR, L.P. (1995). Cocaine sensitization in periadolescent and adult rats. *J. Pharmacol. Exp. Ther.*, 275 (1): 345-357.
- 383/95. LEACH, M.O., COLLINS, D.J., KEEVIL, S.F., ROWLAND, I., SMITH, M.A., HENRIKSEN, O., BOVÉE, W.M.M.J., PODO, F. (1995). Quality assessment in *in vivo* NMR spectroscopy: III. Clinical test objects: design, construction and solutions. *Magn. Reson. Imaging*, 13 (1): 131-137.
- 384/95. LEVI, G., GALLO, V. (1995). Release of neuroactive amino acids from glia. In: *Neuroglia*. H. Kettenman, B. Ransom (Eds). New York, Oxford University Press. p. 815-826.
- 385/95. LI, S., OKAMOTO, T., CHUN, M., SARGIACOMO, M., CASANOVA, J.E., HANSEN, S.H., NISHIMOTO, I., LISANTI, M.P. (1995). Evidence for a regulated interaction between heterotrimeric G proteins and caveolin. *J. Biol. Chem.*, 270 (26): 15693-15701.
- 386/95. LISANTI, M.P., SARGIACOMO, M. (1995). Biotinylation and analysis of membrane-bound and soluble proteins. *Curr. Protoc. Immunol.*, 8: 1/8-16/8.

- 387/95. LISANTI, M.P., SARGIACOMO, M., SCHERER, P.E. (1995). Caveolin, a principal component of caveolae membranes. *Transduction Laboratories Insights*, 1: 1-2.
- 388/95. LISANTI, M.P., SCHERER, P.E., TANG, Z.L., KÜBLER, E., KOLESKE, A.J., SARGIACOMO, M. (1995). Caveolae and human disease: functional roles in transcytosis, potocytosis, signalling and cell polarity. *Sem. Dev. Biol.*, 6 (1): 47-58.
- 389/95. LISANTI, M.P., TANG, Z.L., SCHERER, P.E., KÜBLER, E., KOLESKE, A.J., SARGIACOMO, M. (1995). Caveolae, transmembrane signalling and cellular transformation. *Mol. Membrane Biol.*, 12: 121-124.
- 390/95. LISANTI, M.P., TANG, Z.L., SCHERER, P.E., SARGIACOMO, M. (1995). Caveolae purification and glycosylphosphatidylinositol-linked protein sorting in polarized epithelia. In: *Methods in enzymology*. P.J. Casey, J.E. Buss (Eds). New York, Academic Press. Vol. 250, p. 655-668.
- 391/95. LIUTI, S., GROSS, F. (1995). Extraction of the ratio of the neutron to proton structure functions from deep inelastic scattering. *Phys. Lett. B*, 356: 157.
- 392/95. LIUTI, S., VOGT, R. (1995). Consequences of nuclear shadowing for heavy quarkonium production in hadron nucleus interactions. *Phys. Rev. C*, 51: 2244.
- 393/95. LOIZZO, A., MACRÌ, A., PALAZZESI, S., BRAMBILLA, G. (1995). Risk evaluation of estrogens administered either as drugs or as food residues in a relay system condition. In: *Aspects on forensic toxicology*. 33rd International congress on forensic (TIAFT) and 1st on environmental toxicology (Gretox '95). Thessaloniki (Greece), August 27-31, 1995. A.V. Kovatsis, H. Tsoukali-Papadopoulou (Eds). Thessaloniki, Erasmou St. Tsamita, p. 264-268.
- 394/95. LONGO, E., DOMENICI, M.R., SCOTTI DE CAROLIS, A., SAGRATELLA, S. (1995). Felbamate selectively blocks *in vitro* hippocampal kainate-induced irreversible electrical changes. *Life Sci.*, 56 (21): 409-414.
- 395/95. LONGO, R., ZENG, Y.C., SAGRATELLA, S. (1995). Opposite modulation of 4-aminopyridine and hypoxic hyperexcitability by A₁ and A₂ adenosine ligands in rat hippocampal slices. *Neurosci. Lett.*, 200: 21-24.
- 396/95. LORA, A., BEZZI, R., GANDINI, A., PAGANESSI, M., MOROSINI, P.L. (1995). Aspetti valutativi dell'intervento domiciliare in psichiatria (Parte I). *Riv. Sper. Freniatr.*, 119 (1): 29-53.
- 397/95. LORA, A., BEZZI, R., GANDINI, A., PAGANESSI, M., MOROSINI, P.L. (1995). Aspetti valutativi dell'intervento domiciliare in psichiatria (Parte II). *Riv. Sper. Freniatr.*, 119 (2): 222-252.
- 398/95. LUCARELLI, S., FREDIANI, T., ZINGONI, A.M., FERRUZZI, F., GIARDINI, O., QUINTIERI, F., BARBATO, M., D'EUFEMIA, P., CARDI, E. (1995). Food allergy and infantile autism. *Panminerva Med.*, 45: 93-97.
- 399/95. LUCCHETTI, R., DE VINCENZI, M. (1995). Gluten-sensitive enteropathy. *Ann. Ist. Super. Sanità*, 31 (3): 323-336.
- 400/95. LUCIA, M.B., CAUDA, R., LANDAY, A.L., MALORNI, W., DONELLI, G., ORTONA, L. (1995). Transmembrane P-glycoprotein (P-gp/P-170) in HIV infection: analysis of lymphocyte surface expression and drug-unrelated function. *AIDS Res. Human Retroviruses*, 11 (8): 893-901.
- 401/95. LUCIA, M.B., CAUDA, R., MALORNI, W., RAINALDI, G., TUMBARELLO, M., TACCONELLI, E., RUMI, C., DONELLI, G., ORTONA, L. (1995). P-170 glycoprotein (P-170) is involved in the impairment of natural killer cell-mediated cytotoxicity in HIV⁺ patients. *Immunol. Lett.*, 47: 223-226.
- 402/95. LUCIANI, A.M., DI CAPUA, S., D'ERRICO, F., GUIDONI, L., RAGONA, R., ROSI, A., VITI, V. (1995). Multiexponential T2 relaxation of Fricke-agarose gels provides a sensitive dosimetric method for gamma and proton irradiation. In: *Proceedings of the Society of Magnetic Resonance (3. Scientific meeting) and the European Society for Magnetic Resonance in Medicine and Biology (12. Annual meeting)*. Nice (France), August 19-25, 1995. Vol. 2, p. 1060.
- 403/95. LUDESCHER, C., EISTERER, W., HILBE, W., GOTWALD, M., HOFMANN, J., ZABERNIGG, A., CIANFRIGLIA, M., THALER, J. (1995). Low frequency of activity of P-glycoprotein (P-170) in acute lymphoblastic leukemia compared to acute myeloid leukemia. *Leukemia*, 9: 350-356.
- 404/95. LUZZATI, A.L., GIACOMINI, E., GIORDANI, L. (1995). Evaluation of the immunotoxicity of antiretroviral drugs using an *in vitro* method for the induction and measurement of a specific antibody response in human peripheral blood lymphocytes. *ATLA*, 23: 191-196.
- 405/95. LUZZI, I., CAPRIOLI, A. (1995). Coliti batteriche. Nuovi e vecchi agenti eziologici. *Gastroenterol. Int.* (Ed. Italiana), 6 (2): 72-81.

- 406/95. LUZZI, I., TOZZI, A.E., RIZZONI, G., NICCOLINI, A., BENEDETTI, I., MINELLI, F., CAPRIOLI, A. (1995). Detection of serum antibodies to the lipopolysaccharide of *Escherichia coli* O103 in patients with hemolytic-uremic syndrome. [Letter]. *J. Infect. Dis.*, 171: 514-515.
- 407/95. MACCHIA, T. (1995). Il rilevamento analitico di droghe e di alcol nella circolazione stradale: osservazioni e commenti. In: *Droga ed alcol nella circolazione stradale*. A. Giuffrè (Ed.). Milano, Facoltà di Giurisprudenza dell'Università di Pisa. Vol. 125, p. 189-202.
- 408/95. MACCHIA, T., MANCINELLI, R., GENTILI, S., LUGARESI, E.C., RAPONI, A., TAGGI, F. (1995). Ethanol in biological fluids: HS-GC measurement. *J. Anal. Toxicol.*, 19 (4): 241-246.
- 409/95. MACELLARI, V., TORRE, M., ROSSI, D., VALENTINI, P. (1995). AMiCa: an instrument for the functional evaluation of the ankle joint. In: *Proceedings of the XV Congress of the International Society of Biomechanics*. Jyväskylä (Finland), July 2-6, 1995. p. 282-283.
- 410/95. MACELLARI, V., TORRE, M., VALENTINI, P., ROSSI, D., STEINDLER, R. (1995). AMiCa: un'apparecchiatura per l'analisi funzionale dell'articolazione della caviglia. In: *Atti del II Congresso nazionale di misure meccaniche e termiche*. Bressanone (BZ), 19-21 giugno 1994. p. 135-145.
- 411/95. MACRÌ, A., MANTOVANI, A. (1995). The safety evaluation of residues of veterinary drugs in farm animal tissues and products. *J. Exp. Clin. Cancer Res.*, 14 (2): 119-129.
- 412/95. MAFFI, D., PASQUINO, M.T., CAPRARI, P., CAFORIO, M.P., SALVATI, A.M. (1995). Metodo rapido per l'individuazione della variante mediterranea di glucosio-6-fosfato deidrogenasi mediante PCR. In: *Atti del XXVII Congresso nazionale della Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica*. Riva del Garda, 3-6 ottobre 1995. *Biochim. Clin.*, 19 (Suppl. 29): 126.
- 413/95. MAGLIANO, L., VELTRO, F., MARASCO, C., MOROSINI, P.L., MAJ, M. (1995). L'intervento psico-educativo familiare nel contesto assistenziale italiano. *Formazione Psichiatr.*, 16 (2): 5-7.
- 414/95. MALLOZZI, C., DI STASI, A.M.M., MINETTI, M. (1995). Free radicals induce reversible membrane-cytoplasm translocation of glyceraldehyde-3-phosphate dehydrogenase in erythrocytes. *Arch. Biochem. Biophys.*, 321 (2): 345-352.
- 415/95. MALORNI, W., RIVABENE, R., MATARRESE, P. (1995). The antioxidant N-acetyl-cysteine protects cultured epithelial cells from menadione-induced cytopathology. *Chem. Biol. Interact.*, 96: 113-123.
- 416/95. MALORNI, W., RIVABENE, R., RAINALDI, G., SANTINI, M.T., DONELLI, G. (1995). Tumor necrosis factor α induces apoptosis in HIV-infected U937 cells. *J. Exp. Clin. Cancer Res.*, 14 (1 Suppl.): 118-119.
- 417/95. MALORNI, W., RIVABENE, R., STRAFACE, E., RAINALDI, G., MONTI, D., SALVIOLI, S., COSSARIZZA, A., FRANCESCHI, C. (1995). 3-aminobenzamide protects cells from UV-B-induced apoptosis by acting on cytoskeleton and substrate adhesion. *Biochem. Biophys. Res. Commun.*, 207 (2): 715-724.
- 418/95. MANGIONE, R., STROFFOLINI, T., TOSTI, M.E., FRAGAPANI, D., MELE, A. (1995). Delayed third hepatitis B vaccine dose and immune response. [Letter]. *Lancet*, 345: 1111-1112.
- 419/95. MANTOVANI, A., MACRÌ, C., RICCIARDI, C., STAZI, A.V. (1995). Histological alterations in gestational day 13 rat embryos from albendazole-treated dams. *Congen. Anomalies*, 35: 25-36.
- 420/95. MANTOVANI, A., RICCIARDI, C., STAZI, A.V., MACRÌ, C. (1995). Effects observed on gestational day 13 in rat embryos exposed to albendazole. *Reprod. Toxicol.*, 9 (3): 265-273.
- 421/95. MANTOVANI, A., STAZI, A.V., RICCIARDI, C., MACRÌ, C., ZAPPONI, G.A. (1995). Early indicators of developmental toxicity. In: *Assessing and managing health risks from drinking water contamination: approaches and applications*. Proceedings of an International symposium. Rome, September 13-17, 1994. E.G. Reichard, G.A. Zapponi (Eds). Wallingford, Oxfordshire (UK), International Association of Hydrological Sciences (IAHS), Institute of Hydrology. (IAHS Publication; 233). p. 187-193.
- 422/95. MARCONI, A. (1995). Rassegna dei risultati dei tentativi di applicazione delle norme esistenti ai rifiuti contenenti amianto in AC e persistenza dei problemi determinati dalle recenti normative. In: *Atti del 14° Congresso nazionale dell'AIDIL*. Pavia, Fondazione Clinica del Lavoro. (Quaderni di Medicina del Lavoro e Medicina Riabilitativa). p. 47-51.

- 423/95. MARCONI, A. (1995). The implementation of the operation and maintenance programme for management of asbestos-containing materials: assessment of effectiveness in a large office building. In: *Healthy buildings '95. Proceedings of an international conference on healthy buildings in mild climate*. Milano, September 10-14, 1995. M. Maroni [Ed.]. University of Milano and International Centre for Pesticide Safety. Vol. 1, p. 573-578.
- 424/95. MARCONI, A., BINETTI, R., DI PROSPERO, P. (1995). Le fibre vetrose artificiali: rassegna delle più recenti evidenze scientifiche. *G. Igien. Ind.*, 20 (2): 7-16.
- 425/95. MARCONI, A., CAMILUCCI, L., FANIZZA, C., TOMASINO, A., TAGGI, F., ANTONELLI, A. (1995). Confronto tra microscopia ottica e microscopia elettronica a scansione per la determinazione delle fibre di amianto aerodisperse in ambienti interni: estensione dello studio. In: *Atti del 14° Congresso nazionale dell'AIDIL*. A cura di D. Cottica, V. Prodi, M. Imbriani. Pavia, Fondazione Clinica del Lavoro. (Quaderni di Medicina del Lavoro e Medicina Riabilitativa). p. 119-123.
- 426/95. MARIUTTI, G.F. (1995). Effetti sanitari connessi con l'esposizione alla radiazione UV: valutazione e gestione del rischio. 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. 285-292.
- 427/95. MARIUTTI, G.F. (1995). European communities progress towards electromagnetic fields exposure standards in the workplace. In: *Radiofrequency radiation standards: biological effects, dosimetry, epidemiology, and public health policy*. B.J. Klauenberg, M. Grandolfo, D.N. Erwin (Eds.). New York, Plenum Press. (NATO ASI Series A: Life Sciences). Vol. 274, p. 23-30.
- 428/95. MARIUTTI, G.F. (1995). Le basi razionali della protezione dalla radiazione ultravioletta. *G. Ital. Dermatol. Venereol.*, 130 (2 Suppl. 1): 3-6.
- 429/95. MARIUTTI, G.F., POLICHETTI, A., POZZI, R., VECCHIA, P., BONINCONTRO, A. (1995). Un apparato sperimentale per la misura della conducibilità a radiofrequenza di campioni biologici. 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. 59-62.
- 430/95. MAROLI, M., KHOURY, C., FRUSTERI, L. (1995). Diffusione di *Ixodes ricinus* (Acari: Ixodidae) in Italia. Ecobiologia e ruolo della specie nella trasmissione di patogeni. *G. Ital. Mal. Infett.*, 1 (5): 269-278.
- 431/95. MAROLI, M., MARI, A. (1995). L'allergia agli acari della polvere domestica: un problema di sanità pubblica. *Ann. Ist. Super. Sanità*, 31 (3): 343-350.
- 432/95. MAROLI, M., SANSONI, L., BIGLIOCCHI, F., KHOURY, C., VALSECCHI, M. (1995). Reperimento di *Phlebotomus neglectus* tonnoir, 1921 (= *P. majors* L.) in un focolaio di Leishmaniosi del nord Italia (Provincia di Verona). *Parassitologia*, 37: 241-244.
- 433/95. MAROTTA, T., FERRARA, I.A., DI MARINO, L., MANCINI, M., ANNUZZI, G., RUSSO, O., D'ORTA, G., LUCARELLI, C., ROSSI, F. (1995). Factors affecting lipoprotein lipase in hypertensive patients. *Metab. Clin. Exp.*, 44: 712-718.
- 434/95. MARSILI, G., LAURIA, L., PUTIGNANO, C., SOGGIU, M.E. (1995). Modeling risk for road transport of dangerous goods, evaluating uncertainty. In: *Risk analysis and management in a global economy. Repercussions for industry, academia, insurances, regulators and the public*. Annual meeting of the Society for Risk Analysis (Europe). Ludwigsburg, Stuttgart (Germany), May 21-25, 1995. Centre of Technology Assessment in Baden-Württemberg. p. 254-257.
- 435/95. MASCIULLI, R., TESTA, U., BARBERI, T., SAMOGGIA, P., TRITARELLI, E., PUSTORINO, R., MASTROBERARDINO, G., CAMAGNA, A., PESCHLE, C. (1995). Combined vitamin D₃/retinoid acid induction of human promyelocytic cell lines: enhanced phagocytic cell maturation and hybrid granulomonocytic phenotype. *Cell Growth Differ.*, 6: 493-503.
- 436/95. MASELLA, R., CANTAFORA, A., MAFFI, D., VOLPE, R., GINETTI, M.G., RICCI, G., MACE, N.L., BUXTON, G.M., PETERSON, S.W. (1995). Insulin receptor processing and lipid composition of erythrocyte membrane in patients with hyperlipidemia. *J. Biomed. Sci.*, 2: 242-248.
- 437/95. MASELLA, R., PIGNATELLI, E., MARINELLI, T., MODESTI, D., VERNA, R., CANTAFORA, A. (1995). Age-related variations in plasma and liver lipids of Yoshida rats: a comparison with Wistar rats. *Comp. Biochem. Physiol.*, 111B (2): 319-327.

- 438/95. MASTRANTONIO, P., PANTOSTI, A., CERQUETTI, M., MOLINARI, A., GELOSIA, A., DONELLI, G. (1995). *Clostridium difficile* and its surface proteins. *Microecol. Ther.*, 23: 94-101.
- 439/95. MATARRESE, P., PARADISI, S., FABBRI, A., FIORENTINI, C., DONELLI, G. (1995). A toxic factor from pathogenic *E. coli* strains enhances actin assembly in epithelial cultured cells. *J. Exp. Clin. Cancer Res.*, 14 (Suppl.1): 78-79.
- 440/95. MAZZUCCHELLI, A., CONTE, S., D'OLIMPIO, F., FERLAZZO, F., LOIZZO, A., PALAZZESI, S., RENZI, P. (1995). Ultradian rhythms in the N1-P2 amplitude of the visual evoked potentials in two inbred strains of mice: DBA/2J and C57Bl/6. *Behav. Brain Res.*, 67: 81-84.
- 441/95. MELE, A., CORONA, R., TOSTI, M.E., PALUMBO, F., MOIRAGHI, A., NOVACO, F., GALANTI, C., BERNACCHIA, R., FERRARO, P. (1995). Beauty treatments and risk of parenterally transmitted hepatitis: results from the hepatitis surveillance system in Italy. *Scand. J. Infect. Dis.*, 27: 441-444.
- 442/95. MELE, A., STROFFOLINI, T., CATAPANO, R., PALUMBO, F., MOIRAGHI, A., NOVACO, F. (1995). Incidence of transfusion associated B and non-A, non-B hepatitis in Italy. *Br. Med. J.*, 311: 846-847.
- 443/95. MENDITTO, A., CHIODO, F., GIAMPAOLI, S., THE DI.S.CO. PROJECT RESEARCH GROUP, MORISI, G. (1995). Association of serum selenium with selected cardiovascular risk factors. *Microchem. J.*, 51: 170-180.
- 444/95. MENDITTO, A., MORISI, G. (1995). National and regional regulations on minimal requirements, quality control and accreditation for clinical laboratories in Italy. *Ann. Ist. Super. Sanità*, 31 (1): 149-155.
- 445/95. MENICHINI, E., MONFREDINI, F. (1995). A field comparison of "total suspended particles" and "PM₁₀" air samplers in collecting polycyclic aromatic hydrocarbons. *Int. J. Environ. Anal. Chem.*, 61: 299-307.
- 446/95. MENOTTI, A., SECCARECCIA, F., BLACKBURN, H., KEYS, A. (1995). Coronary mortality and its prediction in samples of US and Italian railroad employees in 25 years within the Seven Countries Study of cardiovascular diseases. *Int. J. Epidemiol.*, 24: 515-521.
- 447/95. MENOTTI, A., SECCARECCIA, F., LANTI, M. AND THE RIFLE PROJECT GROUP. (1995). Mean levels and distributions of some cardiovascular risk factors in Italy in the 1970's and the 1980's. The Italian RIFLE pooling project. Risk factors and life expectancy. *G. Ital. Cardiol.*, 25.
- 448/95. MICCO, C., MIRAGLIA, M., BRERA, C., CORNELI, S., AMBRUZZI, A. (1995). Evaluation ochratoxin A level in human milk in Italy. *Food Addit. Contam.*, 12 (3): 351-354.
- 449/95. MICCO, C., ONORI, R., DI GAETANO, S. (1995). Determinazione di residui di nicotina mediante HPLC-UV nelle uova e nel fegato di pollo. *Riv. Sci. Aliment.*, 24 (1): 35-39.
- 450/95. MICHELI, A., CAPOCACCIA, R. (1995). General mortality and its effect on survival estimates. 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. 38-47.
- 451/95. MIGLIORE, L., BRAMBILLA, G., COZZOLINO, S., GAUDIO, L. (1995). Effects on plants of sulphadimethoxine used in intensive farming (*Panicum miliaceum*, *Pisum sativum* and *Zea mays*). *Agric. Ecosyst. Environ.*, 52: 103-110.
- 452/95. MIGLIORI, G.B., SPANEVELLO, A., BALLARDINI, L., NERI, M., GAMBARINI, C., MORO, M.L., TRNKA, L., RAVIGLIONE, M.C. AND THE VARESE TUBERCULOSIS STUDY GROUP. (1995). Validation of the surveillance system for new cases of tuberculosis in a province of Northern Italy. *Eur. Respir. J.*, 8: 1252-1258.
- 453/95. MINGHETTI, L., LEVI, G. (1995). Induction of prostanoic acid biosynthesis by bacterial lipopolysaccharide and isoproterenol in rat microglial cultures. *J. Neurochem.*, 65 (6): 2690-2698.
- 454/95. MINISTERO DELLA SANITÀ, ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ, COMMISSIONE NAZIONALE PER LA LOTTA CONTRO L'AIDS; MINISTERO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE. (1995). *La scuola che promuove la salute: La prevenzione dell'HIV/AIDS e delle malattie sessualmente trasmesse*. (V Campagna informativa-educativa sull'AIDS). 188 p.
[Per l'Istituto Superiore di Sanità hanno partecipato: D. Greco, E. Rosa, A. Crenca, M. Tidei]

- 455/95. MIRAGLIA, M., DE DOMINICIS, A., BRERA, C., CORNELI, S., CAVA, E., MENGHETTI, E., MIRAGLIA, E. (1995). Ochratoxin A levels in human milk and related food samples: an exposure assessment. *Natural Toxins*, 3: 436-444.
- 456/95. MORAZZONI, F., CANEVALI, C., MOSCHETTI, I., TODESCHINI, R., CAROLI, S., AUMONTI, A., PETRUCCI, F., RAVASI, G., BEDINI, A.V., MILANI, F., PALAZZI, M., VILLA, S., GIUDICE, G. (1995). Determination of platinum in plasma of patients affected by inoperable lung carcinoma treated with radiotherapy and concurrent low-dose continuous infusion of *cis*-dichlorodiammine platinum(II). *Cancer Chemother. Pharmacol.*, 35: 529-532.
- 457/95. MORICCIANI, D., BABUSCI, D., BELLINI, V., CAPOGNI, M., CASANO, L., CURRODOSSI, B., D'ANGELO, A., GHIO, F., GIROLAMI, B., HU, L., LUGARES, F., PICOZZA, P., SCHAEFER, C. (1995). Measurement of the ^{28}Si (g, np) X in the 50 + 80 MeV energy range using the IADON tagged and polarized photon beam. In: *Proceedings of the Second workshop on electromagnetically induced two-nucleon emission*. Gent (Belgium), May 17-20, 1995. J. Ryckebusch, M. Waroquier (Eds). University of Gent. p. 239-246.
- 458/95. MORICCIANI, D., BELLINI, V., CAPOGNI, M., CARACAPPA, A., CASANO, L., CHASTELER, R.M., D'ANGELO, A., GHIO, F., GIROLAMI, B., HOBLIT, S., HU, L., KHANDAKER, M., KISTNER, O.C., KRAMER, L.H., LAYMON, C.M., L'VOV, A.I., MARKS, B., MICELI, L., PETRUNKIN, V.A., RICE, B.J., SANDORFI, A.M., SCHAEFER, C., THORN, C.E., TILLEY, D.R., WELLER, H.R. (1995). Polarized photon scattering from ^4He . *Few-Body Systems*, 9 (Suppl.): 349-354.
- 459/95. MORISI, G., LEONETTI, G., PALOMBELLA, D., PATRIARCA, M., MENDITTO, A. (1995). Organization and results of a pilot scheme for external quality assessment in clinical chemistry carried out in the Latium region, Italy. *Ann. Ist. Super. Sanità*, 31 (1): 113-122.
- 460/95. MORISI, G., MENDITTO, A., CHIODO, F., SPAGNOLO, A. (1995). Blood lead monitoring in the general Italian population. *Microchem. J.*, 51: 256-265.
- 461/95. MORISI, G., PATRIARCA, M., MENDITTO, A. (1995). Controllo di qualità per gli elementi in traccia in medicina occupazionale ed ambientale. *Ann. Ist. Super. Sanità*, 31 (2): 245-254.
- 462/95. MORO, M.L. (1995). Indagini multicentriche in Italia: la standardizzazione (indici prognostici e di gravità). In: *Atti del I Congresso nazionale della Società Italiana di Neonatologia*. Montecatini Terme, 21-24 giugno 1995. p. 141-147.
- 463/95. MORO, M.L. (1995). Que font nos voisins? Italie: des chiffres controversés. *Commun. Partenaires Santé*, 3: 54-55.
- 464/95. MOROSINI, P.L. (1995). La valutazione degli esiti nell'attività di routine dei servizi psichiatrici. *Epidemiol. Psichiatr. Soc.*, 4 (1): 1-10.
- 465/95. MUÑOZ, O., GALEFFI, C., FEDERICI, E., GARBARINO, J.A., PIOVANO, M., NICOLETTI, M. (1995). Boarioside, a eudesmane glucoside from *Maytenus boaria*. *Phytochemistry*, 40 (3): 853-855.
- 466/95. MURA, M.C., FUSELLI, S., GARCIA MIGUEL, J.A., SOGGIU, M.E., VALERO, F. (1995). Stochastic approach to study the atmospheric pollutants in the urban area of Rome. *Sci. Total Environ.*, 171: 151-154.
- 467/95. MURA, M.C., FUSELLI, S., GARCIA MIGUEL, J.A., VALERO, F. (1995). Benzene, monossido di carbonio ed ozono nell'atmosfera di una area di Roma-est. Relazioni statistiche in uno studio preliminare. *Boll. Geofis.*, 18 (3): 39-46.
- 468/95. MURA, M.C., JIMÉNEZ, J.L., MUÑOZ, P., GONZALES, J. (1995). Daily surface ozone maximum concentrations at Tailarte, Canary Islands. *Ann. Ist. Super. Sanità*, 31 (3): 363-367.
- 469/95. MUSCILLO, M. (1995). Opportunità della identificazione dei virus enterici per una corretta interpretazione sanitaria. In: *Acque potabili. I problemi microbiologici emergenti. Parte II*. A cura di A. Zavatti. Bologna, Pitagora Editrice: (Quaderni di tecniche di protezione ambientale). Vol. 44, p. 67-89.
- 470/95. MUSCILLO, M., LA ROSA, G., AULICINO, F.A., ORSINI, P., BELLUCCI, C., MICARELLI, R. (1995). Comparison of cDNA probe hybridizations and RT-PCR detection methods for the identification and differentiation of enteroviruses isolated from sea water samples. *Water Res.*, 2 (3): 1309-1316.
- 471/95. MUSMECI, L., JIRILLO, R. (1995). Analytical results of two experimental methods to determine the ability of coupled materials and paperboard to degrade in the environment. *Fresenius Environ. Bull.*, 4: 203-208.

- 472/95. OGGIONI, M.R., FATTORINI, L., U. B., DE MILITO, A., ZAZZI, M., POZZI, G., OREFICI, G., VALENSIN, P.E. (1995). Identification of *Mycobacterium tuberculosis* complex, *Mycobacterium avium* and *Mycobacterium intracellulare* by selective nested polymerase chain reaction. *Mol. Cell. Probes*, 9: 321-326.
- 473/95. ONORI, S., PANTALONI, M. (1995). Electron spin resonance technique identification and dosimetry of irradiated chicken eggs. *Int. J. Food Sci. Technol.*, 29: 671-677.
- 474/95. ORTONA, E., MARGUTTI, P., DE LUCA, A., TAMBURRINI, E., VISCONTI, E., SIRACUSANO, A. (1995). Genetic variability in different *Pneumocystis* isolates from man and rats. *Microbiologica*, 18: 335-340.
- 475/95. ORTONA, E., SIRACUSANO, A., CASTRO, A., RIGANÒ, R., MÜHLSCHLEGEL, F., IOPPOLO, S., NOTARGIACOMO, S., FROSCH, M. (1995). Use of a monoclonal antibody against the antigen B of *Echinococcus granulosus* for purification and detection of antigen B. *Appl. Parasitol.*, 36 (3): 220-225.
- 476/95. PACE, T., PONZI, M., SCOTTI, R., FRONTALI, C. (1995). Structure and superstructure of *Plasmodium falciparum* subtelomeric regions. *Mol. Biochem. Parasitol.*, 69: 257-268.
- 477/95. PACIFICI, R., ALTIERI, I., GANDINI, L., LENZI, A., PASSA, A.R., PICHINI, S., ROSA, M., ZUCCARO, P., DONDERO, F. (1995). Environmental tobacco smoke: nicotine and colinine concentration in semen. *Environ. Res.*, 68: 69-72.
- 478/95. PACIFICI, R., MINETTI, M., ZUCCARO, P., PIETRAFORTE, D. (1995). Morphine affects cytostatic activity of macrophages by the modulation of nitric oxide release. *Int. J. Immunopharmacol.*, 17 (9): 771-777.
- 479/95. PACIFICI, R., PARIS, L., DI CARLO, S., BACOSI, A., PICHINI, S., ZUCCARO, P. (1995). Cytokine production in blood mononuclear cells from epileptic patients. *Epilepsia*, 36 (4): 384-387.
- 480/95. PACIFICI, R., PICHINI, S., ALTIERI, I., CARONNA, A., PASSA, A.R., ZUCCARO, P. (1995). High-performance liquid chromatographic-electrospray mass spectrometric determination of morphine and its 3- and 6-glucuronides: application to pharmacokinetic studies. *J. Chromatogr. B*, 664: 329-334.
- 481/95. PACIFICI, R., ZUCCARO, P., IANNETTI, P., RAUCCI, U., IMPERATO, C. (1995). Immunologic aspects of vigabatrin treatment in epileptic children. *Epilepsia*, 36 (4): 423-426.
- 482/95. PAGANELLI, R., SCALA, E., ANSOTEGUI, I.J., AUSIELLO, C.M., HALAPI, E., FANALES-BELASIO, E., D'OFFIZI, G., MEZZAROMA, I., PANDOLFI, F., FIORILLI, M., CASSONE, A., AIUTI, F. (1995). CD8⁺ T lymphocytes provide helper activity for IgE synthesis in human immunodeficiency virus-infected patients with hyper-IgE. *J. Exp. Med.*, 181: 423-428.
- 483/95. PALAZZESI, S., BRAMBILLA, G., MACRÌ, A., LOIZZO, A. (1995). Relay activity of 17- β -oestradiol and diethylstilbestrol in a mouse-rat system. *Food Addit. Contam.*, 12 (6): 751-757.
- 484/95. PALLONE, F., FAIS, S., BOIRIVANT, M. (1995). The interferon system in inflammatory bowel disease. In: *Cytokines in inflammatory bowel disease*. C. Fiocchi (Ed.). R.G. Landes Company Publisher. Chapter 4, p. 57-68.
- 485/95. PANE, F., BUTTÒ, S., GOBBO, M.L., FRANCO, M., BUTTERONI, C., PASTORE, L., MAIORANO, G., FOGGIA, A., TULLIO CATALDO, P., GUARINO, A., TAMBURRINI, E., SOLINAS, S., PIAZZA, M., VECCHIO, G., VERANI, P., SALVATORE, F. (1995). Direct detection of proviral gag segment of human immunodeficiency virus in peripheral blood lymphocytes by colorimetric PCR assay as a clinical laboratory tool applied to different at-risk populations. *J. Clin. Microbiol.*, 33 (3): 641-647.
- 486/95. PANOCCA, I., SAGRATELLA, S., SCOTTI DE CAROLIS, A., ZENG, Y.C., AMENTA, F. (1995). Neuroanatomical and electrophysiological changes of the rat dentate gyrus caused by lesions of the nucleus basalis magnocellularis. *Neurosci. Lett.*, 190: 207-211.
- 487/95. PANTOSTI, A., CERQUETTI, M., D'AMBROSIO, F., SUPERTI, F. (1995). Detection of enterotoxigenic *Bacteroides fragilis* with a cytotoxic assay. In: *Medical and dental aspects of anaerobes*. B.I. Duerden, W.G. Wade, J.S. Brazier, A. Eley, B. Wren, M.J. Hudson (Eds). Northwood (Middlesex, UK), Science Reviews. p. 247-248.
- 488/95. PANTOSTI, A., COLANGELI, R., TZIANABOS, A.O., KASPER, D.L. (1995). Monoclonal antibodies to detect capsular diversity among *Bacteroides fragilis* isolates. *J. Clin. Microbiol.*, 33 (10): 2647-2652.

- 489/95. PANTOSTI, A., FRATE, A., MENOZZI, M.G., SANFILIPPO, I., PIERSIMONI, C., DI ROSA, R. (1995). Presence of enterotoxigenic *Bacteroides fragilis* strains in Italy. *Microecol. Ther.*, 25: 144-146.
- 490/95. PAOLETTI, L., DIOCIAIUTI, M., GIANFAGNA, A., BALDO, G. (1995). Metallic oxide microphases in fly ashes: an ultrastructural investigation. *Int. J. Environ. Anal. Chem.*, 61: 195-206.
- 491/95. PARASASSI, T., GIUSTI, A.M., RAIMONDI, M., RAVAGNAN, G., SAPORA, O., GRATTON, E. (1995). Cholesterol protects the phospholipid bilayer from oxidative damage. *Free Radical Biol. Med.*, 19 (4): 511-516.
- 492/95. PARMANTIER, E., CABON, F., BRAUN, C., D'URSO, D., MÜLLER, H.W., ZAIC, B. (1995). Peripheral myelin protein-22 is expressed in rat and mouse brain and spinal cord motoneurons. *Eur. J. Neurosci.*, 7: 1080-1088.
- 493/95. PATRIARCA, M., LYON, T.D.B., MCGAW, B., REID, M., FELL, G.S. (1995). Assessment of nickel metabolism in humans, using stable isotopes and ICP-MS. In: *Recent advances in plasma source mass spectrometry*. G. Holland (Ed.). Exeter (UK), BPC Wheatons. p. 224-234.
- 494/95. PATRIARCA, M., MENDITTO, A., MORISI, G. (1995). Quality assurance in the determination of metals in clinical chemistry and toxicology: the METOS project. *Ann. Ist. Super. Sanità*, 31 (1): 141-148.
- 495/95. PATRIZIO, M., COSTA, T., LEVI, G. (1995). Interferon- γ and lipopolysaccharide reduce cAMP responses in cultured glial cells: reversal by a type IV phosphodiesterase inhibitor. *Glia*, 14: 94-100.
- 496/95. PERAGALLO, M.S., SABATINELLI, G., MAJORI, G., CALI, G., SARNICOLA, G. (1995). Prevention of malaria among Italian troops in Somalia and Mozambique (1993-1994). *Trans. R. Soc. Trop. Med. Hyg.*, 89: 302.
- 497/95. PERROTTI, D., MELOTTI, P., SKORSKI, T., CASSELLA, I., PESCHLE, C., CALABRETTA, B. (1995). Overexpression of the zinc finger protein MZF1 inhibits hematopoietic development from embryonic stem cells: correlation with negative regulation of CD34 and c-myc promoter activity. *Mol. Cell. Biol.*, 15 (11): 6075-6087.
- 498/95. PETRELLI, G., TRAINA, M.E. (1995). Glycol ethers in pesticide products: a possible reproductive risk? *Reprod. Toxicol.*, 4 (9): 401-402.
- 499/95. PETRINI, C., POLICHETTI, A., RAMONI, C., VECCHIA, P. (1995). Campi elettrici e magnetici a frequenze estremamente basse e sistema immunitario. *Ann. Ist. Super. Sanità*, 31 (3): 369-380.
- 500/95. PETRINI, C., POLICHETTI, A., VECCHIA, P. (1995). Campi magnetici e tumori: elementi per valutazioni di rischio nella realtà italiana. In: *Atti del XXVIII Congresso nazionale AIRP*. Taormina, 13-16 ottobre 1993. A cura di A. Antonelli, A. Bartolotta, M. Brai, S. Hauser, P. Pucci, S. Rizzo. Università di Palermo, Istituto della Biocomunicazione, Cattedra di Fisica Medica. p. 321-326.
- 501/95. PETRUCCI, F., CAIMI, S., MURA, G., CAROLI, S. (1995). Artemia as a bioindicator of environmental contamination by trace elements. *Microchem. J.*, 51: 181-186.
- 502/95. PETRUZZI, S., CHIAROTTI, F., ALLEVA, E., LAVIOLA, G. (1995). Limited changes of mouse maternal care after prenatal oxazepam: dissociation from pup-related stimulus perception. *Psychopharmacology*, 122: 58-65.
- 503/95. PETRUZZI, S., FIORE, M., DELL'OMO, G., ALLEVA, E. (1995). Exposure to ozone inhibits isolation-induced aggressive behavior of adult CD-1 male mice. *Aggressive Behav.*, 21: 387-396.
- 504/95. PETRUZZI, S., FIORE, M., DELL'OMO, G., BIGNAMI, G., ALLEVA, E. (1995). Medium and long-term behavioral effects in mice of extended gestational exposure to ozone. *Neurotoxicol. Teratol.*, 17 (4): 463-470.
- 505/95. PIANGERELLI, V., NERINI, F., CAVALLI, S., RESCHIOTTO, C., DRAISCI, R. (1995). Determinazione rapida IC di cationi del I e II gruppo. *Laboratorio 2000*, 9 (3): 34-40.
- 506/95. PIANI, F. (1995). Riabilitazione e alcologia: uno studio di follow-up degli alcolisti in trattamento. *Riv. Riabil. Psichiatr. Psicosoc.*, 20 (2): 55-61.
- 507/95. PICCARDI, P., ROSSINI, P., TRINCA, S. (1995). Melanoma risk mapping in Europe. In: *From research to application through cooperation*. Proceedings of the Joint European conference and exhibition on geographical information. The Hague (The Netherlands), March 26-31, 1995. Vol. 1, p. 581-583.
- 508/95. PICHINI, S., ALTIERI, I., PASSA, A.R., ROSA, M., ZUCCARO, P., PACIFICI, R. (1995). Cotinine content in control serums. [Letter]. *J. Anal. Toxicol.*, 19: 267-268.

- 509/95. PICHINI, S., ALTIERI, I., PASSA, A.R., ROSA, M., ZUCCARO, P., PACIFICI, R. (1995). Use of solvent optimization software for rapid selection of conditions for reversed-phase high-performance liquid chromatography of nicotine and its metabolites. *J. Chromatogr. A*, 697: 383-388.
- 510/95. PICHINI, S., ALTIERI, I., PASSA, A.R., ZUCCARO, P., PACIFICI, R. (1995). Stereoselective bioanalysis of oxacorbazepine and the enantiomers of its metabolites by high-performance liquid chromatography. *J. Liquid Chromatogr.*, 18 (8): 1533-1541.
- 511/95. PICHINI, S., PACIFICI, R., ALTIERI, I., PASSA, A.R., ROSA, M., ZUCCARO, P. (1995). Analysis of nicotine and cotinine in human hair by high-performance liquid chromatography and comparative determination with radioimmunoassay. In: *Hair testing for drugs of abuse: international research on standards and technology*. E.J. Cone, M.J. Welch, M.B. Grigson Babecki (Eds). National Institute on Drug Abuse. (NIH Publication; 95-3727). p. 212-224.
- 512/95. PIERETTI, S., DI GIANNUARIO, A., SAGRA-TELLA, A. (1995). 3-[3-hydroxy-phenyl]-N-[1-propyl] piperidine elicits convulsant effects in mice. *Gen. Pharmacol.*, 26 (3): 623-626.
- 513/95. PIERINI, N., OLORI, L., GIOVANNONE, D., PAGLIA, F., MORGIA, P. (1995). La riflettanza nel vicino infrarosso (NIRS), una tecnica non distruttiva di definizione della purezza dell'acido pipemidico. *Boll. Chim. Farm.*, 134 (8): 434-447.
- 514/95. PIERSANTE, G.P., MARINO, A., FENICIA, L., MORO, M.L., AURELI, P. (1995). Un esteso episodio di botulismo da prosciutto crudo stagionato di produzione casalinga. *Ann. Ig.*, 7: 451-458.
- 515/95. PIETRAFORTE, D., MALLOZZI, C., SCORZA, G., MINETTI, M. (1995). Role of thiols in the targeting of S-nitroso thiols to red blood cells. *Biochemistry*, 34 (21): 7177-7185.
- 516/95. PIETRAFORTE, D., TRITARELLI, E., TESTA, U., MINETTI, M. (1995). Induction of nitric oxide release by gp 120 HIV-1 envelope glycoprotein involves the Mannan receptor of human blood macrophages. In: *The biology of nitric oxide. 4. Enzymology, biochemistry and immunology*. S. Moncada, M. Feelisch, R. Busse, E.A. Higgs (Eds). Portland Press Proceedings. p. 374-377.
- 517/95. PINTUCCI, S., PINTUCCI, F., CECCONI, M., CAIAZZA, S. (1995). New Dacron tissue colonizable keratoprosthesis: clinical experience. *Br. J. Ophthalmol.*, 79: 825-829.
- 518/95. PIRASTU, R., GARCIA-GOMEZ, M. (1995). Occupational cancer in the Mediterranean region. *Med. Lav.*, 86 (3): 246-250.
- 519/95. PIRASTU, R., ZOCCHETTI, C. (1995). Chimica, petrolchimica. In: *Mortalità per professioni in Italia negli anni '80*. Roma, Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato. (Quaderni ISPESL; 2). p. 131-140.
- 520/95. PISANI, G., BENEDEUCE, F., GAUSS-MÜLLER, V., MORACE, G. (1995). Recombinant expression of hepatitis A virus protein 3A: interaction with membranes. *Biochem. Biophys. Res. Commun.*, 221 (2): 627-638.
- 521/95. PODO, F., BOVÉE, W.M.M.J., DE CERTAINES, J.D., LEIBFRTZ, D., ORR, J.S. (1995). Quality assessment in *in vivo* NMR spectroscopy: I. Introduction, objectives and activities. *Magn. Reson. Imaging*, 13 (1): 117-121.
- 522/95. POLICHETTI, A., VECCHIA, P., ANGELINI, V., CHIOTTI, E. (1995). Campi magnetici generati da apparati per il controllo automatizzato degli accessi. 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. 257-260.
- 523/95. POLICHETTI, A., VECCHIA, P., GALLI, A., PALOMBO, A. (1995). Misura e valutazione dei livelli di campo elettromagnetico a radiofrequenza nella zona urbana di Roma. 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. 403-410.
- 524/95. POLLICE, L., MOLININI, R., PAOLETTI, L., BATISTI, D., CARUSO, G., DI NUNNO, C., GENTILE, A. (1995). Ricontra di fibre di asbesto in tessuti extrapolverari. In: *12° Convegno "Patologia da tossici ambientali e occupazionali"*. Ancona, 18 settembre 1995. Ancona, Università degli Studi. 4 p.
- 525/95. POLONI, F., ROMAGNOLI, G., CIANFRIGLIA, M., FELICI, F. (1995). Isolation of antigenic mimics of MDR1-P-glycoprotein by phage-displayed peptides libraries. *Int. J. Cancer*, 61: 727-731.
- 526/95. POPOLI, P., BETTO, P., REGGIO, R., RICCIARELLO, G. (1995). Adenosine A_{2A} receptor stimulation enhances striatal extracellular glutamate levels in rats. *Eur. J. Pharmacol.*, 287: 215-217.
- 527/95. POPOLI, P., CAPORALI, M.G., SCOTTI DE CAROLIS, A. (1995). Influence of NMDA receptor ligands on thyrotropin-releasing hormone-induced scratching in rabbits. *Eur. J. Pharmacol.*, 272: 119-121.