

- 400 Grandolfo M., Mazzei F., Viti V. (2000). L'attività dell'Istituto Superiore di Sanità in materia di controlli di qualità, nell'ambito della riduzione della dose al paziente nell'esposizione a radiazioni ionizzanti. In: *Giornata di studio sul tema "Prospettive per i sistemi di imaging radiografico a bassa dose in applicazioni medicali"*. Bari, 6 giugno 2000. p. 83-90.
- 401 Grandolfo M., Vecchia P. (2000). Effetti biologi e sanitari dei campi elettromagnetici e scelte normative. *GA. Gazzetta ambiente*, 2-3: 224-237.
- 402 Grandolfo M. (2000). Biological and physical bases of ICNIRP exposure limits for radiofrequency (RF) fields. In: *11. International congress of radiation research*. Dublin, July 18-23, 1999. M. Moriarty, C. Mothersill, C. Seymour, M. Edington, J.F. Ward, R.J.M. Fry (Eds). International association for radiation research. p. 227-231.
- 403 Grandolfo M. (2000). IRPA-10 e le radiazioni non ionizzanti. *Bollettino AIRP*, 27(154-155): 27-28.
- 404 Grandolfo M. (2000). Il telefonino fa male alla salute. *Castoro news*, 6: 6-8.
- 405 Greco D., Farchi G., Scafato E. (2000). "Lezioni di piano: obiettivi di salute". Sintesi delle conclusioni raggiunte nel Convegno. *Politiche sanitarie*, 1(3): 161-162.
- 406 Greco D., Panei P. (2000). Pertosse. *Enciclopedia Medica Italiana*, Agg. II(Tomo III): 4407-4415.
- 407 Greco D. (2000). Uno e centomila. *Ricerca Roche*, 28: 85-87.
- 408 Greco D. (2000). Influenza. *L'universo del corpo*, 4: 65-70.
- 409 Grelli S., Campagna F., Lichtner M., Ricci G., Vella S., Vullo V., Montella F., Di Fabio S., Favalli C., Mastino A., Macchi B. (2000). Spontaneous and anti-Fas-induced apoptosis in lymphocytes from HIV-infected patients undergoing highly active anti-retroviral therapy. *AIDS (London)*, 14: 939-949.
- 410 Grigioni M., Amodeo A., Daniele C., D'Avenio G., Formigari R., Di Donato R., Barbaro V. (2000). *In vitro* quantitative study of the total cavopulmonary connection. In: *Proceedings of 22. Annual international conference of the IEEE Engineering in medicine and biology society*. Chicago, July 23-28, 2000 (CD-Rom).
- 411 Grigioni M., Amodeo A., Daniele C., D'Avenio G., Formigari R., Di Donato R. (2000). Particle image velocimetry analysis of the flow field in the total cavopulmonary connection. *Artificial organs*, 24(12): 946-952.
- 412 Grigioni M., Carotti D., Daniele C., D'Avenio G., Morbiducci U., Iannace E., Albanese S.B., Costa D., Formigari R., Ferretti E., Di Donato R. (2000). Extracorporeal circulation in ewes foetus: towards a reliable foetal cardiac surgery protocol. A comparison of two cases. *International journal of artificial organs*, 23(3): 189-198.
- 413 Grigioni M., Daniele C., D'Avenio G., Barbaro V. (2000). Laser Doppler anemometry study of bidimensional flows downstream of three 19-mm bileaflet valves in the mitral position, under kinematic similarity. *Annals of biomedical engineering*, 28: 194-203.
- 414 Grigioni M., Daniele C., D'Avenio G., Barbaro V. (2000). On the monodimensional approach to the estimation of the highest Reynolds shear stress in a turbulent flow. *Journal of biomechanics*, 33: 701-708.

- 415 Grigioni M., Daniele C., D'Avenio G., Barbaro V. (2000). Hemodynamic performance of small-size bileaflet valves: pressure drop and laser doppler anemometry study comparison of three prostheses. *Artificial organs*, 24(12): 959-965.
- 416 Grigioni M., Daniele C., D'Avenio G., Formigari R., Ballerini L., Barbaro V. (2000). Application of Doppler ultrasound to the study of intimal hyperplasia development. In: *Proceedings of the 22. Annual international conference of the IEEE engineering in medicine and biology society*. Chicago, July 23-28, 2000 (CD-Rom).
- 417 Grigioni M., Daniele C., Morbiducci U., Di Benedetto G., D'Avenio G. (2000). A parametric model of cannula to investigate hemolysis by using CFD. In: *Proceedings of the 22. Annual International conference of the IEEE Engineering in medicine and biology society*. Chicago, July 23-28, 2000 (CD-Rom).
- 418 Grignani F., Valtieri M., Gabbianni M., Gelmetti V., Botta R., Luchetti L., Masella B., Morsilli O., Pelosi E., Samoggia P., Pellici P.G., Peschle C. (2000). PML-RARalpha fusion protein expression in normal human hematopoietic progenitors dictates myeloid commitment and the promyelocytic phenotype. *Blood*, 96(4): 1531-1537.
- 419 Groep D.L., van Batenburg M.F., Bauer T., Blok H., Boersma D.J., Cisbani E., De Leo R., Frullani S., Garibaldi F., Glocke W., Gloak J., Heimberg P., Hesselink W., Iodice M., Ireland D.G., Jans E., Kamada H., Lapikas L., Lolos G., Onderwater C.J.G., Perrino R., Scott A., Starink R., Steenbakkers M., Urciuoli G.M., De Vries H., Weinstein L.B., Witala J. (2000). Investigation of the exclusive $^3\text{He}(\text{e}, \bar{\nu})\text{n}$ reaction. *Physical review. C. Nuclear physics*, 63: 1-13.
- 420 Gruppo coordinamento SPES. (2000). Avviata la rete di sorveglianza SPES: i dati del primo trimestre 2000. *Vaccinazione 2000*, 12(68): 1-3.
- 421 Gruppo di lavoro FLU-ISS. (2000). *FLU-ISS: Sistema di sorveglianza sentinella dell'influenza basata su medici di medicina generale e pediatri di libera scelta*. Roma, Istituto Superiore di Sanità. (Rapporti ISTISAN 00/21). 75 p.
- 422 Gruppo FLU-ISS. (2000). FLU-ISS: il sistema di sorveglianza sentinella dell'influenza. *Vaccinazione 2000*, 64: 3-4.
- 423 Gruppo nazionale progres. (2000). Le strutture residenziali psichiatriche. *Salute e territorio*, 121: 183-187.
- 424 Guadagnino E., Gambaro M., Gramiccioni L., Denaro M., Feliciani R., Baldini M., Stacchini P., Giovannangeli S., Carelli G., Castellino N., Vincieri F. (2000). Estimation of lead intake from crystalware under conditions of consumer use. *Food additives and contaminants*, 17(3): 205-218.
- 425 Guidoni L., Benagiano G. (2000). L'insegnamento dell'etica medica e della bioetica per i futuri ricercatori e per i componenti dei Comitati Etici. Atti del Convegno "Storia della medicina e storia dell'etica medica verso il terzo millennio". Roma, 29-30 maggio 1999. In: *Storia della medicina e storia dell'etica medica verso il terzo millennio*. A cura di E. Sgreccia. Catanzaro, Rubbettino Editore. p. 213-221.
- 426 Guzzi F., Celano E., Levi G., Parenti M. (2000). Interaction between HIV-1 NEF and G proteins in transfected COS-7 cells. *Biochemical and biophysical research communications*, 270: 570-575.
- 427 HERMES Collaboration. (2000). The Q2-dependence of the generalised Gerasimov-Drell-Hearn integral for the proton. *Physics letters. Section B*, 494: 1-8.

- 428 HERMES Collaboration. (2000). Measurement of the spin asymmetry in the photoproduction of pairs of high-pt hadrons at HERMES. *Physical review letters*, 84(12): 2584-2588.
- 429 HERMES Collaboration. (2000). Evidence for a single-spin azimuthal asymmetry in semi-inclusive pion electroproduction. *Physical review letters*, 84(18): 4047-4051.
- 430 HERMES Collaboration. (2000). Nuclear effects on $R = \sigma_{\text{L}} / \sigma_{\text{T}}$ in deep-inelastic scattering. *Physics letters. Section B*, 475: 386-394.
- 431 HERMES Collaboration. (2000). Measurement of angular distribution and $R = \sigma_{\text{L}} / \sigma_{\text{T}}$ in diffractive electroproduction of p0 mesons (published online). *The European physical journal C*.
- 432 Hirsch M.S., Brun-Vézinet F., D'Aquila R.T., Hammer S.M., Johnson V.A., Kuritzkes D.R., Loveday C., Mellors J.W., Clotet B., Conway B., Demeter L.M., Vella S., Jacobsen D.M., Richman D.D. (2000). Antiretroviral drug resistance testing in adult HIV-1 infection. Recommendations of an International AIDS society-USA Panel. *JAMA, the journal of the American medical association*, 283(18): 2417-2426.
- 433 Houterman S., Verschuren W.M.M., Giampaoli S., Nissinen A., Feskens E.J.M., Menotti A., Kromhout D. (2000). Total but not high-density lipoprotein cholesterol is consistently associated with coronary heart disease mortality in elderly men in Finland, Italy, and the Netherlands. *Epidemiology (Cambridge)*, 11: 327-332.
- 434 I trapianti di organo e la collaborazione nazionale in Italia. (2000). A cura di G. Benagiano, E.S. Curtoni, A. Sargentini. *Annali dell'Istituto superiore di sanità*, 36(2): 139-260.
- 435 Indovina P.L., Chiacchiararelli L., Mazzei F., De Ferrari F., Tamburrini O. (2000). Controlli di qualità. In: *Radiologia forense*. A cura di C. Buccelli, F. De Ferrari, F. Smaltino, O. Tamburrini. Milano, Mediserve. p. 203-227.
- 436 International workshop. *Gene therapy early phase clinical trials: regulation, safety issues and suitability of preclinical animal models. Abstract book*. (2000). M.C. Galli (Ed.). Roma, 24-25 febbraio 2000. Roma, Istituto Superiore di Sanità. (ISTISAN Congressi 65). 26 p.
- 437 Ippolito G., Rezza G., Girardi E., Malkovsky M., Cairns S. (2000). HIV infections: the global epidemiology and goals for vaccine research. *Molecular medicine*, 6(2): 69-85.
- 438 Iriso R., Accorsi S., Akena S., Amone J., Fabiani M., Ferrarese N., Lukwiya M., Rosolen T., Declich S. (2000). "Killer" canines: the morbidity and mortality of ebino in northern Uganda. *Tropical medicine and international health*, 5(10): 706-710.
- 439 Italian NFP working group. (2000). Italy. In: *HIV/AIDS care and support for migrant and ethnic minority communities in Europe. AIDS & mobility (February 2000)*. K. Clarke, G. Broring (Eds). p. 93-110.
- 440 Jacomini C., Nappi P., Sbrilli G., Mancini L. (2000). *Indicatori e indici ecotossicologici e biologici applicati al suolo*. ANPA.
- 441 Karen C., Wirz M., Gentili G. (2000). Do intravenous immunoglobulin products manufactured from plasma collected in Italy place immunocompromised patients at risk of contracting human herpesvirus 8? *Transfusion (Philadelphia)*, 40: 258-259.
- 442 Knijn A., Casieri C., Carpinelli G., Testa C., Podo F., De Luca F. (2000). Double-resonance J-edited ^1H -NMR detection of [6-13C]-D-2-deoxyglucose uptake in glioma cells. *NMR in biomedicine*, 13: 124-128.

- 443 Kon E., Muraglia A., Corsi A., Bianco P., Marcacci M., Martin I., Boyde A., Ruspantini I., Chistolini P., Rocca M., Giardino R., Cancedda R., Quarto R. (2000). Autologus bone marrow stromal cells loaded onto porous hydroxyapatite ceramic accelerate bone repair in critical size defects of sheep long bones. *Journal of biomedical materials research*, 49: 328-337.
- 444 Kondili L.A., Taliani G., Tosti M.E., De Bac C., Pasquazzi C., Mele A. (2000). Methodological issues in papers on IFN therapy: time for reappraisal. *Journal of viral hepatitis*, 7: 184-195.
- 445 Kreidl P., Hladik W., Schoech J., Ronveaux O. (2000). Potential susceptible individuals to poliomyelitis in Austria. *European journal of epidemiology*, 16: 519-520.
- 446 *La letteratura grigia: politica e pratica. 3. Convegno nazionale. Atti.* (2000). A cura di V. Alberani, P. De Castro. Roma, 25-26 novembre 1999. Roma, Istituto Superiore di Sanità. (ISTISAN Congressi 67). 167 p.
- 447 *La qualità dalla parte del cittadino.* (2000). A cura di S. Caciolli, R. Guerra, D. Guerrera. Roma, 26-28 aprile 1999. Roma, Istituto Superiore di Sanità. (ISS, Serie Relazioni 00/1). 53 p.
- 448 La Rocca C., Rodriguez F., Conti L., Crebelli R., Crochi B., Ferri F., Iacobella N., Turrio Baldassarri L., Ziemacki G., di Domenico A. (2000). Microcontaminanti tossici nel sistema lagunare veneziano. In: *La ricerca scientifica per Venezia. Il progetto sistema lagunare veneziano.* Vol. 2. p. 415-442.
- 449 La Rosa G., Pozio E. (2000). Molecular investigation of African isolates of *Trichinella* reveals genetic polymorphism in *Trichinella nelsoni*. *International journal for parasitology*, 30: 663-667.
- 450 La sorveglianza e il controllo delle malattie sessualmente trasmesse. (2000). A cura di M. Giuliani, B. Suligoi. *Annali dell'Istituto superiore di sanità*, 36(4): 391-450.
- 451 La Valle R., Sandini S., Gomez M.J., Mondello F., Romagnoli G., Nisini R., Cassone A. (2000). Generation of a recombinant 65-kilodalton mannoprotein, a major antigen target of cell-mediated immune response to *Candida albicans*. *Infection and immunity*, 68(12): 6777-6784.
- 452 *La valutazione del rischio d'area.* (2000). A cura di G. Marsili. Milano, Franco Angeli Editore. 299 p.
- 453 Lagorio S., Forastiere F., Lipsett M., Menichini E. (2000). Inquinamento atmosferico da traffico e rischio di tumori. In: Effetti sulla salute dell'inquinamento atmosferico urbano. A cura di S. Lagorio, P. Comba. *Annali dell'Istituto superiore di sanità*, 36(3): 311-329.
- 454 Latella L., Sacchi A., Crescenzi M. (2000). Long-term fate of terminally differentiated skeletal muscle cells following ElA-initiated cell cycle reactivation. *Cell death and differentiation*, 7: 145-154.
- 455 Launer L., Oudkerk M., Nilsson L.G., Alperovitch A., Berger K., Breteler M.M.B., Fuhrer R., Giampaoli S., Nissinen A., Pajak A., Sans S., Schmidt R., Hofman A. (2000). CASCADE: a European collaborative study on vascular determinants of brain lesions. *Neuroepidemiology*, 19: 113-120.
- 456 Lauriola P., Tosatti F., Schiavi A., Fiandri M., Frank G., Michelacci M., Zoli M.A., Castellini P., Pelosi S., Verderio P., Duca P.G., Morosini P. (2000). Confidential enquiry into avoidable vehicle accident deaths in the province of Modena, Italy. *European journal of epidemiology*, 16: 67-74.
- 457 Laviola G., Adriani W., Terranova M.L., Gerra G. (2000). Fattori psicobiologici di rischio e vulnerabilità agli psicotomolanti in soggetti adolescenti e modelli animali. In: Recenti progressi in

medicina delle tossicodipendenze. A cura di R. Pacifici, P. Nencini. *Annali dell'Istituto superiore di sanità*, 36(1): 47-62.

- 458 *Le alghe tossiche marine e d'acqua dolce: impatto sanitario e strategie di controllo.* (2000). A cura di M. Bruno. Roma, Istituto Superiore di Sanità. (Rapporti ISTISAN 00/31). 94 p.
- 459 *Le tecniche microscopiche nello studio delle caratteristiche strutturali e funzionali delle cellule in coltura.* (2000). A cura di A. Molinari, G. Arancia. Roma, Centro stampa De Vittoria. 200 p.
- 460 Leclercq C., Molinaro M.G., Piccinelli R., Baldini M., Arcella D., Stacchini P. (2000). Dietary intake exposure to sulphites in Italy-analytical determination of sulphite-containing foods and their combination into standard meals for adults and children. *Food additives and contaminants*, 17(12): 979-989.
- 461 Leger N., Depaquit J., Ferté H., Rioux J.A., Gantier J.C., Gramiccia M., Ludovisi A., Michaëlidès A., Christophi N., Economides P. (2000). Les Phlébotomes (Diptera-Psychodidae) de l'ile de Chypre II - Presence de Leishmania (Leishmania) infantum Nicolle, 1908 (Zymodeme MON 1) chez Phlebotomus (Larroussius) Tobbi Adler et Theodor, 1930. *Parasite (Paris)*, 7: 143-146.
- 462 *Liquami di origine domestica: rischio sanitario e metodologie analitiche.* (2000). A cura di F.A. Aulicino, L. Volterra. Roma, Istituto Superiore di Sanità. (Rapporti ISTISAN 00/17). 106 p.
- 463 Lorenzini P., Pestalozza S., Fortuna S., Morelli L., Volpe M.T., Meneguz A. (2000). Metabotropic glutamate receptors and brain ischemia: differential effects on phosphoinositide turnover in young and aged rats. *Annali dell'Istituto superiore di sanità*, 36(4): 453-457.
- 464 Losasso C., Di Tommaso F., Sgambato A., Ardito R., Cittadini A., Giardina B., Petrucci T.C., Brancaccio A. (2000). Anomalous dystroglycan in carcinoma cell lines. *FEBS letters*, 484: 194-198.
- 465 Lozupone F., Luciani F., Venditti M., Rivoltini L., Pupa S., Parmiani G., Belardelli F., Fais S. (2000). Murine granulocytes control human tumor growth in scid mice. *International journal of cancer*, 87: 569-573.
- 466 Lucangeli C., Morabito S., Caprioli A., Achene L., Busani L., Mazzolini E., Fabris A., Macrì A. (2000). Molecular fingerprinting of strains of Yersinia ruckeri serovar O1 and Photobacterium damsela subsp. piscicida isolated in Italy. *Veterinary microbiology (Amsterdam)*, 76: 273-281.
- 467 Luzi A.M., Colucci A., Gruppo di lavoro del NFP italiano. (2000). Immigrazione e salute: l'esperienza del National Focal Point italiano nell'ambito del progetto europeo AIDS & mobility. In: *Atti "6. Consensus conference sulle migrazioni" e "4. Congresso nazionale SIMI"*. Palermo, 25-28 maggio 2000. p. 38-43.
- 468 Luzzi I. (2000). Aspetti epidemiologici. *Bollettino di microbiologia e indagini di laboratorio*, 6(2): 7-10.
- 469 Lyckman A.W., Moya K.L., Confalonieri A.M., Jhaveri S. (2000). Early postnatal expression of L1 by retinal fibers in the optic tract and synaptic targets of the syrian hamster. *Journal of comparative neurology (Philadelphia)*, 423: 40-51.
- 470 Macchia T., Giannotti C.F. (2000). *Conoscere il cambiamento. Progetto nazionale droghe sintetiche.*
- 471 Macchia T. (2000). Il coordinamento degli interventi sulle nuove deroghe: il lavoro dell'Istituto Superiore di Sanità. In: Atti del convegno nazionale sulle "Nuove deroghe". Strategie a confronto. Firenze, 22 settembre 2000. *Bollettino S.I.R.T.*, 2: 59-62.

- 472 Macellari V., Giordano A. (2000). Integrazione tra scale di valutazione e dispositivi di misura. *Fisioterapista (Milano)*, 6(6): 45-53.
- 473 Magara F., Ricceri L., Wolfer D., Lipp H.P. (2000). The acallosal mouse strain I/LnJ: a putative model of ADHD? *Neuroscience and biobehavioral reviews*, 24: 45-50.
- 474 Maio G., D'Argenio P., Stroffolini T., Bozza A., Sacco L., Tosti M.E., Intortia M., Fossi E., D'Alessio G., Kondili L.A., Rapicetta M., Mele A., Collaborating group. (2000). Hepatitis C virus infection and alanine transaminase levels in the general population: a survey in a southern Italian town. *Journal of hepatology*, 33: 116-120.
- 475 Malchiodi Albedi F., Paradisi S. (2000). Tecniche citochimiche in microscopia ottica in campo chiaro. In: *Le tecniche microscopiche nello studio delle caratteristiche strutturali e funzionali delle cellule in coltura*. A cura di A. Molinari, G. Arancia. Roma, Centro stampa De Vittoria. p. 33-38.
- 476 Malorni W., Straface E., Pagano G., Monti D., Zatterale A., Del Principe D., Deeva I., Franceschi C., Masella R., Korkina L.G. (2000). Cytoskeleton alterations of erythrocytes from patients with Fanconi's anemia. *FEBS letters*, 468: 125-128.
- 477 Mancini L., Spaggiari R. (2000). Gli indici biotici nei paesi dell'Unione Europea. Elementi comuni e differenze tra quattro indici biologici: IBE, BBI, BMWP', RIVPACS. *Biologia ambientale*, 14(2): 77-80.
- 478 Mansi A., Frusteri L., Maroli M., Salerno A., Marcelloni A.M., Muzi A., Accattoli M.P., Abbritti G. (2000). A study on house-dust mite infestation in temporary prefabricated homes after a recent earthquake in central Italy. In: *Proceedings of healthy buildings 2000 "Exposure, human responses and building investigations"*. Espoo, August 6-10, 2000. O. Seppanen, J. Sateri (Eds). Helsinki, SIY Indoor Air Information Oy. Vol. 1. p. 325-330.
- 479 *Mappa delle strutture trasfusionali esistenti sul territorio nazionale (aggiornamento 2000)*. (2000). A cura di V. Piccinini, M.G. Paolizzi, P. Tortora, M. Orlando. Roma, Istituto Superiore di Sanità. (Notiziario dell'Istituto Superiore di Sanità - Strumenti di Riferimento 14). 42 p.
- 480 Marcon F., Boei J.J.W.A., Natarajan A.T. (2000). Recombination between homologous chromosomes does not play a dominant role in the formation of radiation-induced chromosomal aberrations. *International journal of radiation biology*, 76(10): 1343-1348.
- 481 Marconi A., Cattani G., Stacchini G., Ziemacki G., Menichini E. (2000). Indagini sulle concentrazioni di materiale particolare aerodisperso (PM10 e PM2,5) a Roma negli anni 90. In: *Convegno nazionale "Trafico e ambiente"*. Trento, 21-25 febbraio 2000. p. 735-742.
- 482 Marconi A., Chiaramonte C., Castellet y Ballara G., Cacchioli E. (2000). Considerazioni statistiche relative allo sviluppo del metodo per la determinazione del diametro medio pesato sulla lunghezza di materiali costituiti da fibre vetrose artificiali. In: *Symposia "I congressi della fondazione Maugeri"*. Vol. 4. p. 185-190.
- 483 Marconi A., Menichini E., Ziemacki G., Cattani G., Stacchini G. (2000). Misure di materiale particolare PM10 e PM2,5 nell'atmosfera di Roma. In: Effetti sulla salute dell'inquinamento atmosferico urbano. A cura di S. Lagorio, P. Comba. *Annali dell'Istituto superiore di sanità*, 36(3): 285-289.
- 484 Marconi A., Minoia C. (2000). Polveri in ambiente di lavoro: definizioni, convenzioni per il campionamento ed aspetti applicativi. In: *Seminari di medicina ambientale Luigi Pettinati. Atti*. Torino, 13 giugno 2000. Vol. 6. p. 35-46.

- 485 Marconi A., Ziemacki G., Cattani G., Stacchini G. (2000). Correlation between indoor and outdoor concentrations of thoracic and respirable particulate matter. In: *Proceedings of healthy buildings 2000 "Exposure, human responses and building investigations"*. Espoo, August 6-10, 2000. O. Seppanen, J. Sateri (Eds). Helsinki, SIY Indoor Air Information Oy. Vol. 1. p. 531-536.
- 486 Marconi A. (2000). L'evoluzione dei sistemi di monitoraggio ai fini della valutazione dell'esposizione nel caso delle polveri e delle fibre aerodisperse. In: *Symposia "I congressi della fondazione Maugeri"*. Vol. 2. p. 24-36.
- 487 Mari A., Maroli M. (2000). Gli acari: quegli animaletti brutti e cattivi. *Grande Enciclopedia Medica*, 79-89.
- 488 Marinelli S., Gatta F., Sagratella S. (2000). Effects of GYKI 52466 and some 2, 3-benzodiazepine derivatives on hippocampal *in vitro* basal neuronal excitability and 4-aminopyridine epileptic activity. *European journal of pharmacology*, 391: 75-80.
- 489 Mariotto A., Verdecchia A. (2000). Using AIDS mortality data to reconstruct HIV/AIDS epidemics. *Statistics in medicine*, 19: 161-174.
- 490 Mariutti G.F., Giovanazzi A. (2000). Livelli di esposizione in alcuni ambienti di lavoro e in alcuni centri di abbronzatura artificiale della pelle nella provincia di Trento. In: *Atti del convegno "Rischio ultravioletto. Esposizione al sole, usi terapeutici e cosmetici, attività industriali"*. Cavalese, 25-26 marzo 1999. A cura di A. Giovanazzi. Trento, Giunta della Provincia Autonoma di Trento. p. 107-115.
- 491 Mariutti G.F., Polichetti A., Vecchia P. (2000). Campi elettromagnetici. Rischi sanitari e misure di protezione. *Tuttonormel*, 6: 3-9.
- 492 Mariutti G.F. (2000). Esposizione alla radiazione ultravioletta: effetti biologici, rischio e criteri di protezione. In: *Atti del convegno nazionale di radioprotezione "Aspetti scientifici e normativi delle radiazioni non ionizzanti"*. Napoli, 29 settembre-1 ottobre 2000. p. 129-136.
- 493 Mariutti G.F. (2000). Radiazione ultravioletta: esposizione, effetti, rischio e protezione. In: *Atti del convegno "Rischio ultravioletto. Esposizione al sole, usi terapeutici e cosmetici, attività industriali"*. Cavalese, 25-26 marzo 1999. A cura di A. Giovanazzi. Trento, Giunta della Provincia Autonoma di Trento. p. 69-94.
- 494 Mariutti G.F. (2000). Rapporteur's report: ultraviolet radiation measurements and sources. *Radiation protection dosimetry*, 91(1-3): 93-98.
- 495 Maroli M., Khoury C. (2000). Artropodi parassiti dell'uomo e degli animali domestici. In: *Manuale di Zoologia Agraria*. A cura di B. Baccetti, S. Barbagallo, L. Suss, E. Tremblay. Roma, Antonio Delfino Editore. p. 501-517.
- 496 Maroli M., Pozio E. (2000). Influence of temperature on the survival and infectivity of *Trichinella spiralis* Larvae in *Sarcophaga argyrostoma* (Diptera, Sarcophagidae) maggots. *Journal of parasitology*, 86(3): 633-634.
- 497 Maroli M. (2000). I vettori di leishmaniosi in ambiente urbano. In: *Congresso di igiene urbana veterinaria. Atti*. Roma, 14-16 dicembre 1999. A cura di M.G. Bedetti, M.E. Lasagna. p. 131-135.
- 498 Marsili G., Ferrari C., Sarzi Sartori I., Ghizzi C. (2000). Valutazione del rischio di incidente rilevante ed identificazione di iniziative per la sua mitigazione. In: *La valutazione del rischio d'area. Il caso dell'area industriale di Mantova*. A cura di G. Marsili. Milano, Franco Angeli. p. 155-209.

- 499 Marsili G., Ferrari C., Sellitri C., Soggiu M.E., Sarzi Sartori I. (2000). Analisi del rischio per il trasporto di sostanze pericolose. In: *La valutazione del rischio d'area. Il caso dell'area industriale di Mantova*. A cura di G. Marsili. Milano, Franco Angeli. p. 211-261.
- 500 Marsili G. (2000). La valutazione dei rischi industriali nella gestione del territorio. In: *La valutazione del rischio d'area. Il caso dell'area industriale di Mantova*. A cura di G. Marsili. Milano, Franco Angeli. p. 39-58.
- 501 Martin-Sanchez J., Gramiccia M., Pesson B., Morillas-Marquez F. (2000). Genetic polymorphism in sympatric species of the genus Phlebotomus, with special reference to Phlebotomus perniciosus and Phlebotomus longicuspis (Diptera, Phlebotomidae). *Parasite (Paris)*, 7: 247-254.
- 502 Marzolini F., Crateri S., Williams S., Ferrigno L., Rosmini F. (2000). *Gestione automatizzata degli appuntamenti nella conduzione di studi epidemiologici longitudinali*. Roma, Istituto Superiore di Sanità. (ISS, Serie Relazioni 00/3). 32 p.
- 503 Masella R., Straface E., Giovannini C., Di Benedetto R., Scazzocchio B., Viora M., Cantafora A., Malorni W. (2000). Subcellular alterations induced by UV-oxidized low-density lipoproteins in epithelial cells can be counteracted by alpha-tocopherol. *Photochemistry and photobiology*, 71(1): 97-102.
- 504 Mastrantonio P., Sofia T., Stefanelli P. (2000). Antibiotic susceptibility of meningococci causing invasive disease over the last years in Italy. In: *Recent research developments in antimicrobial agents and chemotherapy*. Trivandrum, Research Signpost. Vol. 4. p. 129-136.
- 505 Matarrese P., Conti L., Varano B., Gauzzi M.C., Belardelli F., Gessani S., Malorni W. (2000). The HIV-1 vpr protein induces anoikis-resistance by modulating cell adhesion process and microfilament system assembly. *Cell death and differentiation*, 7: 25-36.
- 506 Matarrese P., Fusco O., Tinari N., Natoli C., Fu-Tong L., Semeraro M.L. (2000). Galectin-3 overexpression protects from apoptosis by improving cell adhesion properties. *International journal of cancer*, 85: 545-554.
- 507 Matarrese P., Tinari N., Semeraro M.L., Natoli C., Iacobelli S., Malorni W. (2000). Galectin-3 overexpression protects from cell damage and death by influencing mitochondrial homeostasis. *FEBS letters*, 473: 311-315.
- 508 Matricardi P.M., Rosmini F., Riondino S., Fortini M., Ferrigno L., Rapicetta M., Bonini S. (2000). Exposure to foodborne and orofecal microbes versus airborne viruses in relation to atopy and allergic asthma: epidemiological study. *BMJ. British medical journal*, 320: 412-417.
- 509 Matrosovich M., Tuzikov A.B., Bovin N.V., Gambaryan A., Klimov A., Castrucci M.R., Donatelli I., Kawaoka Y. (2000). Early alterations of receptor-binding properties of H1, H2, and H3 avian influenza virus hemagglutinins after their introduction into mammals. *Journal of virology*, 74(18): 8502-8512.
- 510 Mattia M., Del Giudice P. (2000). Efficient event-driven simulation of large networks of spiking neurons and dynamical synapses (Letter). *Neural computation*, 12(10): 2305-2329.
- 511 Mattucci D.A., Macellari V., Chistolini P., Frustagli G. (2000). Discrete simulations of cadaver kidney allocation schemes. 1. International symposium "ISMDA 2000". Frankfurt, September 29-30, 2000. In: *Medical data analysis*. W.B. Rudiger, E. Hanisch (Eds). Springer. p. 224-233.
- 512 Mattucci D.A., Macellari V., Chistolini P., Frustagli G. (2000). Basi statistiche e modelli per la scelta del ricevente del trapianto renale. In: I trapianti di organo e la collaborazione nazionale in

- Italia. A cura di G. Benagiano, E.S. Curtoni, A. Sargentini. *Annali dell'Istituto superiore di sanità*, 36(2): 185-195.
- 513 Mecchia M., Matarrese P., Malorni W., D'Agostino G., Sestili P., Santini S.M., Gauzzi M.C., Venditti M., Mazzocchi A., Parmiani G., Belardelli F., Ferrantini M. (2000). Type I consensus Interferon (CIFN) gene transfer into human melanoma cells up-regulates p53 and enhances cisplatin-induced apoptosis: implications for new therapeutic strategies with IFN-alpha. *Gene therapy (Basingstoke)*, 7: 167-179.
- 514 Mele A., Bianco E., Spada E., Ciccozzi M., Marzolini A., Tosti M.E. (2000). SEIEVA. *Sistema epidemiologico integrato dell'epatite virale acuta. Rapporto 1997-1998*. Roma, Istituto Superiore di Sanità. (Rapporti ISTISAN 00/20). 51 p.
- 515 Mele A., Tosti M.E., Moiraghi Ruggenini A., Marzolini A., Ragni P., Gallo G., Balocchini E., Santonastasi F., Stroffolini T., Gruppo di collaborazione delle USL (SEIEVA). (2000). Prevention of hepatitis C in Italy: lessons from surveillance of type-specific acute viral hepatitis. *Journal of viral hepatitis*, 7: 30-35.
- 516 Mele C., Puccinelli M., Bisso G.M., Gentili G. (2000). *Plasma pool testing for viral markers. Validation report*. Roma, Istituto Superiore di Sanità. (Rapporti ISTISAN 00/15). 13 p.
- 517 Meli P. (2000). Procreazione assistita. *L'universo del corpo*, 5: 146-149.
- 518 Menegon M., Severini C., Sannella A., Paglia M.G., Sangaré D., Abdel-Wahab A., Abdel-Muhsin A., Hamza B., Walliker D., Alano P. (2000). Genotyping of Plasmodium falciparum gametocytes by reverse transcriptase polymerase chain reaction. *Molecular and biochemical parasitology*, 111: 153-161.
- 519 Menniti Ippolito F., Raschetti R., Da Cas R., Giaquinto C., Cantarutti L. (2000). Active monitoring of adverse drug reactions in children. *Lancet (British ed.)*, 355: 1613-1614.
- 520 Merrill R.M., Capocaccia R., Feuer E.J., Mariotto A. (2000). Cancer prevalence estimates based on tumour registry data in the Surveillance, Epidemiology, and End Results (SEER) Program. *International journal of epidemiology*, 29: 197-207.
- 521 Meschini S., Calcabrini A., Monti E., Del Bufalo D., Stringaro A., Dolfini E., Arancia G. (2000). Intracellular P-glycoprotein expression is associated with the intrinsic resistance phenotype of human colon adenocarcinoma cells. *International journal of cancer*, 87: 615-628.
- 522 *Metodi analitici per le acque destinate al consumo umano. Volume secondo. Parte 1. Metodi chimici*. (2000). A cura di M. Ottaviani, L. Bonadonna. Roma, Istituto Superiore di Sanità. (Rapporti ISTISAN 00/14 Pt.1). p. 1-223.
- 523 *Metodi analitici per le acque destinate al consumo umano. Volume secondo. Parte 2. Metodi microbiologici*. (2000). A cura di M. Ottaviani, L. Bonadonna. Roma, Istituto Superiore di Sanità. (Rapporti ISTISAN 00/14 Pt. 2). p. 225-420.
- 524 Migliaccio A.R., Bengra C., Ling J., Pi W., Li C., Zeng S., Keskintepe M., Whitney B., Sanchez M., Migliaccio G., Tuan D. (2000). Stable and unstable trangene integration sites in the human genome: extinction of the Green Fluorescent Protein transgene in K562 cells. *Gene (Amsterdam)*, 256: 197-214.
- 525 Migliori G., Ambrosetti M., Fattorini L., Penati V., Vaccarino P., Besozzi G., Ortona L., Saltini C., Orefici G., Moro M.L., Lona E., Cassone A., SMIRA Study Group. (2000). Surveillance of anti-

- tuberculosis drug resistance: results of the 1998/1999 proficiency testing in Italy. *International journal of tuberculosis and lung disease*, 4(10): 940-946.
- 526 Militi S., Riccioni R., Parolini I., Sposi N.M., Samoggia P., Pelosi E., Testa U., Peschle C. (2000). Expression of interleukin 3 and granulocyte-macrophage colony-stimulating factor receptor common chain beta c, beta IT in normal haematopoiesis: lineage specificity and proliferation-independent induction. *British journal of haematology*, 111: 441-451.
- 527 Minetti M., Pietraforte D., Carbone V., Salzano A.M., Scorza G., Marino G. (2000). Scavenging of peroxynitrite by oxyhemoglobin and identification of modified globin residues. *Biochemistry*, 39: 6689-6697.
- 528 Minoia C., Marconi A. (2000). Caratterizzazione qualitativa e quantitativa delle polveri sottili aerodisperse in ambiente urbano e di vita. In: *Seminari di medicina ambientale Luigi Pettinati. Atti. Torino, 13 giugno 2000. Vol. 6*. p. 23-34.
- 529 Miraglia M., Aureli P. (2000). Il controllo degli Ogm nella produzione alimentare. *Agricoltura*, 10: 37-38.
- 530 Misasi R., Sorice M., Garofalo T., Griggi T., Giammarioli A.M., D'Ettorre G., Vullo V., Pontieri G.M., Malorni W., Pavan A. (2000). Overexpression of lymphocytic GD3 ganglioside and presence of anti-GD3 antibodies in patients with HIV infection. *AIDS research and human retroviruses*, 16(15): 1539-1549.
- 531 Mitnaul L.J., Matrosovich M., Castrucci M.R., Tuzikov A.B., Bovin N.V., Kobasa D., Kawaoka Y. (2000). Balanced hemagglutinin and neuraminidase activities are critical for efficient replication of influenza A virus. *Journal of virology*, 74(13): 6015-6020.
- 532 Mizzoni V., Baldi L., D'Orazi A. L., Siragusa C., Pasqua A., Cicoria O., Gradoni L., Maroli M. (2000). Studio preliminare di campo sui collari impregnati con deltametrina come possibile controllo della leishmaniosi canina in Campania. *Progresso veterinario*, 10: 481-482.
- 533 Mocroft A., Katlama C., Johnson M.A., Pradier C., Antunes F., Mulcahy F., Chiesi A., Phillips A.N., Kirkels W.J., Lundgren J.D., for the EuroSIDA study group. (2000). AIDS across Europe, 1994-98: the EuroSIDA study. *Lancet (British ed.)*, 356: 291-296.
- 534 Mocroft A., Miller V., Chiesi A., Blaxhult A., Katlama C., Clotet B., Barton S.E., Lundgren J.D., on behalf of the EuroSIDA study group. (2000). Virological failure among patients on HAART from across Europe: results from the EuroSIDA study. *Antiviral therapy (London)*, 5: 107-112.
- 535 Mody D.R., Davey D.D., Branca M., Raab S.S., Schenck U.G., Stanley M.W., Gordon W.R., Arbyn M., Beccati D., Bishop J.W., Collaco L.M., Cramer S.F., Fitzgerald P., Heinrich J., Jhala N.C., Montanari G., Kapila K., Naryshkin S., Suprun H.Z. (2000). Quality assurance and risk reduction guidelines. *Acta cytologica*, 44(4): 496-507.
- 536 Molinari A., Calcabrini A., Meschini S., Toccacieli L., Arancia G. (2000). Laser scanning confocal microscopy contributions to the study of the mechanism of action of the antineoplastic agents and cell factors involved in drug resistance. *Journal of computer-assisted microscopy*, 10(2): 83-92.
- 537 Molinari A., Toccacieli L., Calcabrini A., Diociaiuti M., Cianfriglia M., Arancia G. (2000). Induction of P-glycoprotein expression on the plasma membrane of human melanoma cells. *Anticancer research*, 20: 2691-2696.
- 538 Molinari A. (2000). Applicazioni della microscopia confocale allo studio del meccanismo di azione di farmaci antitumorali. In: *Le tecniche microscopiche nello studio delle caratteristiche strutturali e*

funzionali delle cellule in coltura. A cura di A. Molinari, G. Arancia. Roma, Centro stampa De Vittoria. p. 67-76.

- 539 Molinari A. (2000). Tecniche immunocitochimiche in TEM. In: *Le tecniche microscopiche nello studio delle caratteristiche strutturali e funzionali delle cellule in coltura.* A cura di A. Molinari, G. Arancia. Roma, Centro stampa De Vittoria. p. 115-131.
- 540 Montanaro L., Cavedagna D., Baldassarri L., Arciola C.R. (2000). Adhesion of a *Staphylococcus aureus* strain to biomaterials does not select methicillin-resistant mutants. *Microbiologia (Madrid)*, 24: 57-61.
- 541 Monti D., Moretti L., Salvioli S., Straface E., Malorni W., Pellicciari R., Schettini G., Bisaglia M., Pincelli C., Fumelli C., Bonafe M., Franceschi C. (2000). C60 carboxyfullerene exerts a protective activity against oxidative stress-induced apoptosis in human peripheral blood mononuclear cells. *Biochemical and biophysical research communications*, 277: 711-717.
- 542 Monti D., Salvioli S., Capri M., Malorni W., Straface E., Cossarizza A., Botti B., Piacentini M., Baggio G., Barbi C., Valensin S., Bonafe M., Franceschi C. (2000). Decreased susceptibility to oxidative stress-induced apoptosis of peripheral blood mononuclear cells from healthy elderly and centenarians. *Mechanisms of ageing and development*, 121: 239-250.
- 543 Moro M.L., Errante I., Infuso A., Sodano L., Gori A., Orcese C.A., Salamina G., D'Amico C., Besozzi G., Caggese L. (2000). Effectiveness of infection control measures in controlling a nosocomial outbreak of multidrug-resistant tuberculosis among HIV patients in Italy. *International journal of tuberculosis and lung disease*, 4(1): 61-68.
- 544 Moro M.L. (2000). Nuovi indirizzi e obiettivi per la prevenzione ed il controllo della tubercolosi. *Prevenzione respiratoria*, 1(1): 18-21.
- 545 Moro M.L. (2000). È utile il monitoraggio microbiologico ambientale in ospedale? *GIIO. Giornale italiano delle infezioni ospedaliere*, 7(2): 56-63.
- 546 Moro M.L. (2000). Studi di prevalenza delle infezioni ospedaliere: quando possono essere utili? *GIIO. Giornale italiano delle infezioni ospedaliere*, 7(1): 5-7.
- 547 Moro M.L. (2000). Epidemiologia dell'infezione e della malattia tubercolare. In: *Tubercolosi. Epidemiologia diagnosi e terapia.* A cura di A. Cassone. Genova, Forum Service Editore (I manuali MD 35). p. 9-21.
- 548 Moro M.L. (2000). Osservatorio epidemiologico (Sorveglianza infezioni ospedaliere). Strategie per una sorveglianza possibile. In: 29. Congresso nazionale. "Associazione microbiologi clinici italiani". Rimini, 12-15 settembre 2000. *Microbiologia medica*, 15(2): 88-90.
- 549 Moro M.L. (2000). Igiene nell'ambulatorio medico. *Akos*, 1-5.
- 550 Morosini P., Guidi A., Palumbo G. (2000). Prima validazione di uno strumento semplice di percezione della qualità di vita da usare nella routine dei servizi sanitari di salute mentale: QV-ISS. *Rivista sperimentale di freniatria e medicina legale delle alienazioni mentali*, 74(1): 17-28.
- 551 Morosini P., Magliano L., Brambilla L., Ugolini S., Pioli R. (2000). Development, reliability and acceptability of a new version of the DSM-IV social occupational functioning assessment scale (SOFAS) to assess routine social functioning. *Acta psychiatrica scandinavica*, 101: 1-7.
- 552 Morosini P., Magliano L., Cernuto F., Campanelli M., Motra M. (2000). Development and validation of a questionnaire assessing interpretative styles. *Psychiatric networks*, 3(2): 79-86.

- 553 Morosini P. (2000). Familiari e interventi di salute mentale basati sulle evidenze scientifiche, progetto obiettivo nazionale tutela della salute mentale, accreditamento professionale dei dipartimenti di salute mentale. In: *Il supporto ai familiari nella gestione della malattia mentale. Atti. Campobasso, 9 luglio 1999.* A cura di M. Casacchia, R. Roncone, C. Mela. p. 71-78.
- 554 Mura G., Zarattini P., Delise M., Fabietti F., Bocca Piccioli A. (2000). Seasonal variation of the fatty acids profile in cysts and wild adults of the fairy shrimp Chirocephalus Kerkyrensis pesta, 1936 (anostraca). *Crustaceana. Supplement*, 73(4): 479-495.
- 555 Murrell K.D., Lichtenfels J.R., Zarlenga D., Pozio E. (2000). The systematics of the genus *Trichinella* with a key to species. *Veterinary parasitology*, 93: 293-307.
- 556 Murrell K.D., Pozio E. (2000). Trichinellosis: the zoonosis that won't go quietly. *International journal for parasitology*, 30: 1339-1349.
- 557 Muscella A., Aloisi F., Marsigliante S., Levi G. (2000). Angiotensin II modulates the activity of Na⁺, K⁺-ATPase in cultured rat astrocytes via the AT1 receptor and protein kinase C-delta activation. *Journal of neurochemistry*, 74: 1325-1331.
- 558 Musmeci L. (2000). Classificazione e gestione dei rifiuti contenenti amianto. *Rifiuti (Milano)*, 69(12): 2-5.
- 559 Nicolini L., D'Agnolo G. (2000). Safety assessment of genetically modified plants. In: *Tebio "1. International exhibition and congress on biotechnology"*. Genova, May 24-26, 2000 (CD-Rom). p. 20-50.
- 560 Nicolini L. (2000). Legislazione: stato attuale e necessità per la sicurezza. *Agricoltura*, 10: 34-36.
- 561 Nicolini L. (2000). La conoscenza è la vera tutela. *Etica per le professioni*, 3: 60-64.
- 562 Nockler K., Pozio E., Heidrich J., La Rosa G., Steuber S., Voigt W.P. (2000). *Trichinella*. In: *Molekularbiologische Nachweismethoden ausgewählter Zoonose-erreger*. K. Sachse, P. Gallien (Eds). p. 167-176.
- 563 Nockler K., Pozio E., Voigt W.P., Heidrich J. (2000). Detection of *Trichinella* infection in food animals. *Veterinary parasitology*, 93: 335-350.
- 564 Nuccetelli C., Bolzan C., Grisanti G., Risica S. (2000). Building materials as a source of gamma radiation and radon concentration: tests and improvement of experimental methods. In: *10. International congress of the international radiation protection association "Harmonization of radiation, human life and the ecosystem"*. Hiroshima, May 14-19, 2000. p. P-1b-19.
- 565 Nuccetelli C., Bolzan C. (2000). In situ gamma spectroscopy to characterise building materials as radon and thoron sources. In: *Workshop "Radon in the living environment"*. Athens, April 19-23, 2000. p. 1387-1394.
- 566 Oda S., Humbert O., Fiumicino S., Bignami M., Karran P. (2000). Efficient repair of A/C mismatches in mouse cells deficient in long-patch mismatch repair. *EMBO journal*, 19(7): 1711-1718.
- 567 Olivetta E., Pugliese K., Bona R., D'Aloja P., Ferrantelli F., Santarcangelo A.C., Mattia G., Verani P., Federico M. (2000). cis expression of the F12 huymann immunodeficiency virus (HIV) nef allele transforms the highly productive NL4-3 HIV type 1 to a replication-defective strain: involvement of both env gp41 and CD4 intracytoplasmic tails. *Journal of virology*, 74(1): 483-492.

- 568 Olivieri A., Valensise H., Magnani F., Medda E., De Angelis S., D'Archivio M., Sorcini Carta M., Carta S., Baccarini S., Romanini C. (2000). High frequency of antithyroid autoantibodies in pregnant women at increased risk for gestational diabetes mellitus. *European journal of endocrinology*, 143: 741-747.
- 569 Onori R. (2000). Aspetti tecnico-analitici concernenti gli OGM. *Biologi Italiani*, 10: 16.
- 570 Onori S., Aragno D., Fattibene P., Petetti E., Pressello M.C. (2000). ISS protocol for EPR tooth dosimetry. *Radiation measurements*, 32: 787-792.
- 571 Onori S., De Angelis C., Fattibene P., Pacilio M., Petetti E., Azario L., Miceli R., Piermattei A., Barone Tonghi L., Cuttone G., Lo Nigro S. (2000). Dosimetric characterisation of silicon and diamond detectors in low-energy proton beams. *Physics in medicine and biology*, 45: 3045-3058.
- 572 Orefice L., Di Candia M., Ciccioglio G., Scalfaro C. (2000). *Comportamenti preventivi verso le malattie trasmesse da alimenti*. Roma, Istituto Superiore di Sanità. (Rapporti ISTISAN 00/19). 53 p.
- 573 Ortona E., Riganò R., Margutti P., Notargiacomo S., Ioppolo S., Vaccari S., Barca S., Buttari B., Profumo E., Teggi A., Siracusano A. (2000). Native and recombinant antigens in the immunodiagnosis of human cystic echinococcosis. *Parasite immunology*, 22: 553-559.
- 574 Osborn J.F., Cattaruzza M.S., Spinelli A. (2000). Risk of spontaneous abortion in Italy, 1978-1995, and the effect of maternal age, gravidity, marital status, and education. *American journal of epidemiology*, 151(1): 98-105.
- 575 Osborne J., Spinelli A., Cattaruzza M.S. (2000). Andamento degli aborti spontanei in Italia e fattori di rischio. *Epidemiologia e prevenzione*, 24(4): 152-153.
- 576 Oswald E., Schmidt H., Morabito S., Karch H., Marchès O., Caprioli A. (2000). Typing of intimin genes in human and animal enterohemorrhagic and enteropathogenic Escherichia coli: characterization of a new intimin variant. *Infection and immunity*, 68(1): 64-71.
- 577 Pace T., Scotti R., Janse C.J., Waters A.P., Birago C., Ponzi M. (2000). Targeted terminal delections as a tool for functional genomics studies in Plasmodium. *Genome research*, 10: 1414-1420.
- 578 Pacifici R., Lopez A., Pellegrini M., Zuccaro P. (2000). Il ruolo del laboratorio nella clinica delle tossicodipendenze. In: Recenti progressi in medicina delle tossicodipendenze. A cura di R. Pacifici, P. Nencini. *Annali dell'Istituto superiore di sanità*, 36(1): 9-16.
- 579 Pacifici R., Pacifici R., Di Carlo S., Di Carlo S., Bacosi A., Bacosi A., Pichini S., Pichini S., Zuccaro P., Zuccaro P. (2000). Pharmacokinetics and cytokine production in heroin and morphine-treated mice. *International journal of immunopharmacology*, 22: 603-614.
- 580 Pacifici R., Rosa M., Zuccaro P. (2000). Consumi di tabacco in Italia e loro impatto epidemiologico. In: *L'epidemia di fumo in Italia*. Edi Aipo Scientifica. p. 14-22.
- 581 Pacifici R., Zuccaro P., Farré M., Pichini S., Di Carlo S., Roset P.N., Ortuno J., Segura J., Hernandez-Lopez C., de La Torre R. (2000). Proprietà immunomodulanti dell'ecstasy (MDMA). In: Recenti progressi in medicina delle tossicodipendenze. A cura di R. Pacifici, P. Nencini. *Annali dell'Istituto superiore di sanità*, 36(1): 69-75.
- 582 Pacifici R., Zuccaro P. (2000). Le spie del fumo. Marker biochimici di assunzione e di esposizione al fumo di sigarette. *Prevenzione respiratoria*, 4: 14-17.

- 583 Pacifici R., Zuccaro P. (2000). La lotta al fumo e il servizio sanitario nazionale. *Prevenzione respiratoria*, 1(1): 27-28.
- 584 Pacifici R., Zuccaro P. (2000). Attualità e prospettive nella nuova normativa antidoping. In: 6. Simposio annuale della sezione italiana dell'ELAS. Bologna, 16-18 ottobre 2000. *Ligand assay*, 5(3): 193-194.
- 585 Pagano L., Pulsoni A., Tosti M.E., Mele A., Mele L., Corvatta L., Miraglia E., Almici C., Manna A., Del Poeta G., Lanza F., Masini L., Recchia A., Equitani F., Leone G., Mandelli F. (2000). Acute leukemia following a previous malignancy: do acute lymphoid leukemia and acute myeloid leukemia have common risk factors? *Hematology journal*, 1: 329-332.
- 586 Palacios M.A., Gomez M.M., Moldovan M., Morrison G., Rauch S., McLeod C., Li R., Laserna J., Lucena P., Caroli S., Alimonti A., Petrucci F., Bocca B., Schramel P., Lustig S., Zischka M., Wass U., Stenbom B., Luna M., Saenz J.C., Santamaria J., Torrents J.M. (2000). Platinum-group elements: quantification incollected exhaust fumes and studies of catalyst surface. *Science of the total environment*, 257: 1-15.
- 587 Palazzino G., Galeffi C., Federici E., Delle Monache F., Cometa M.F., Palmery M. (2000). Benzylbenzoate and Norlignan glucosides from Curculigo pilosa: structural analysis and *in vitro* vascular activity. *Phytochemistry*, 55: 411-417.
- 588 Palmeri A., Pichini S., Pacifici R., Zuccaro P., Lopez A. (2000). Drugs in nails phisiology, pharmacokinetics and forensic toxicology. *Clinical pharmacokinetics*, 38(2): 95-110.
- 589 Panico S., Galasso R., Celentano E., Ciardullo A.V., Frova L., Capocaccia R., Trevisan M., Berrino F. (2000). Large-scale hormone replacement therapy and life expectancy: results from an international comparison among european and north american populations. *American journal of public health*, 90(9): 1397-1402.
- 590 Pantosti A., D'Ambrosio F., Tarasi A., Recchia S., Orefici G., Mastrantonio P. (2000). Antibiotic susceptibility and serotype distribution of Streptococcus pneumoniae causing meningitis in Italy, 1997-1999. *Clinical infectious diseases*, 31: 1373-1379.
- 591 Paoletti L., Batisti D., Bruno C., Di Paola M., Gianfagna A., Mastrantonio M., Nesti M., Comba P. (2000). Unusually high incidence of malignant pleural mesothelioma in a town of eastern Sicily: an epidemiological and environmental study. *Archives of environmental health*, 55(6): 392-398.
- 592 Paoletti L., De Berardis B., Diociaiuti M. (2000). Carbonaceous component of breathable (PM2.5) urban aerosol: an electron microscopy study. In: *Proceedings of the 12. European congress on electron microscopy*. Brno, July 9-14, 2000. Vol. 1. p. B411-B412.
- 593 Paoletti L. (2000). La microscopia elettronica a trasmissione. In: *Le tecniche microscopiche nello studio delle caratteristiche strutturali e funzionali delle cellule in coltura*. A cura di A. Molinari, G. Arancia. Roma, Centro stampa De Vittoria. p. 89-94.
- 594 Paoletti L. (2000). La microscopia elettronica a scansione. In: *Le tecniche microscopiche nello studio delle caratteristiche strutturali e funzionali delle cellule in coltura*. A cura di A. Molinari, G. Arancia. Roma, Centro stampa De Vittoria. p. 149-152.
- 595 Parlato S., Giannì A.M., Logozzi M., Lozupone F., Matarrese P., Luciani F., Falchi M., Malorni W., Fais S. (2000). CD95 (APO-1/Fas) linkage to the actin cytoskeleton through ezrin in human T lymphocytes: a novel regulatory mechanism of the CD95 apoptotic pathway. *EMBO journal*, 19(19): 5123-5134.

- 596 Parlato S., Santini S.M., Lapenta C., Spada M., Logozzi M., Rizza P., Proietti E., Belardelli F., Fais S. (2000). Primary HIV-1 infection of human CD4+ T cells passaged into SCID mice leads to selection of chronically infected cells through a massive Fas-mediated autocrine suicide of uninfected cells. *Cell death and differentiation*, 7: 37-47.
- 597 Patrizio M., Colucci M., Levi G. (2000). Protein kinase C activation reduces microglial cyclic AMP response to prostaglandin E2 by interfering with EP2 receptors. *Journal of neurochemistry*, 74: 400-405.
- 598 Patti A.M., Santi A.L., Ciapetti C., Fiore L., Novello F., Vellucci L., De Stefano F., Fara G.M., Gruppo di studio delle AFP. (2000). La sorveglianza della paralisi flaccida nella Regione Lazio. *Annali di igiene medicina preventiva e di comunità*, 12: 333-338.
- 599 Pebody R.G., Edmunds W.J., Conyn-van Spaendonck M., Olin P., Berbers G., Rebière I., Lecoeur H., Crovari P., Davidkin I., Gabutti G., Gerike E., Giordano C., Hesketh L., Plesner A.M., Raux M., Rota M.C., Salmaso S., Tischer A., Valle M., Miller E. (2000). The seroepidemiology of rubella in western Europe. *Epidemiology and infection*, 125: 347-357.
- 600 Perilli R., Marziano M.L., Formisano G., Caiazza S., Scorcia G., Baldassarri L. (2000). Alteration of organized structure of biofilm formed by *Staphylococcus epidermidis* on soft contact lenses. *Journal of biomedical materials research*, 49: 52-57.
- 601 Petraroli R., Vaccari G., Pocchiari M. (2000). A rapid and efficient method for the detection of point mutations of the human prion protein gene (PRNP) by direct sequencing. *Journal of neuroscience methods*, 99: 59-63.
- 602 Petrelli G., Musti M., Figà Talamanca I., Badoni G. (2000). Uno studio sulla subfertilità di lavoratori in serra esposti a pesticidi. In: 63. Congresso nazionale: Società italiana di medicina del lavoro e igiene industriale. Sorrento, 8-11 novembre 2000. *Folia medica (Napoli)*, 71(3): 765-769.
- 603 Petrelli M.G., Figà Talamanca I., Taggi F. (2000). Recall of reproductive history in agricultural workers. *Central European journal of occupational and environmental medicine*, 6(4): 265-271.
- 604 Petrelli M.G., Figà Talamanca I., Tropeano R., Tangucci M., Cini C., Aquilani S., Gasperini L., Meli P. (2000). Reproductive male-mediated risk: spontaneous abortion among wives of pesticide applicators. *European journal of epidemiology*, 16: 391-393.
- 605 Petrelli M.G., Musti M., Figà Talamanca I., Badoni G. (2000). Uno studio sulla subfertilità di lavoratori in serra esposti a pesticidi. *Folia medica (Napoli)*, 71(3): 765-769.
- 606 Petrelli M.G., Musti M., Figà Talamanca I. (2000). Esposizione a pesticidi in serra e fertilità maschile. *Giornale italiano di medicina del lavoro*, 22(4): 291-295.
- 607 Petrini C., Polichetti A., Vecchia P. (2000). Il principio di precauzione nella protezione dai campi elettromagnetici. In: *Atti del 31. Congresso nazionale*. Ancona, 20-22 settembre 2000. A cura di C. Osimani. p. 445-452.
- 608 Petrini C., Polichetti A., Vecchia P. (2000). Campi elettromagnetici a frequenze intermedie: analisi delle sorgenti. In: *Atti del convegno nazionale di radioprotezione "Aspetti scientifici e normativi delle radiazioni non ionizzanti"*. Napoli, 29 settembre-1 ottobre 2000. p. 51-55.
- 609 Petrini C., Polichetti A., Vecchia P. (2000). Campi elettromagnetici a frequenze intermedie: effetti biologici e normative protezionistiche. In: *Atti del convegno nazionale di radioprotezione "Aspetti scientifici e normativi delle radiazioni non ionizzanti"*. Napoli, 29 settembre-1 ottobre 2000. p. 163-168.

- 610 Petrini C. (2000). I principi della bioetica di fronte alla prevenzione. In: *Atti del convegno nazionale di radioprotezione "Aspetti scientifici e normativi delle radiazioni non ionizzanti"*. Napoli, 29 settembre-1 ottobre 2000. p. 257-263.
- 611 Petrini C. (2000). Personne et prévention. *Cahiers Albert Le Grand*, 144: 37-38.
- 612 Petrini C. (2000). Temi e principi della "Convenzione sui diritti dell'uomo e la biomedicina". *Biologi Italiani*, 8: 32-34.
- 613 Petrini C. (2000). Considerazioni sul codice deontologico del tecnico sanitario di radiologia medica. *Radiologia medica*, 99: 135-137.
- 614 Petrini C. (2000). Gli operatori sanitari ed il consenso informato alla diagnosi ed alla terapia. *Biologi Italiani*, 4: 39-41.
- 615 Petrini C. (2000). Il principio di precauzione: nuovi sviluppi scientifici e politici. *Biologi Italiani*, 6: 38-40.
- 616 Petrini C. (2000). Principi di bioetica e politiche sanitarie di prevenzione. *Biologi Italiani*, 7: 33-35.
- 617 Petrini C. (2000). Il "Comité consultatif national d'éthique" francese ed i suoi rapporti con la bioetica europea. *Biologi Italiani*, 10: 28-31.
- 618 Petrini C. (2000). L'insegnamento della bioetica nelle scuole italiane. *Biologi Italiani*, 1: 6-8.
- 619 Petrini C. (2000). Il problema del rischio "accettabile" nella sperimentazione biomedica con volontari sani. *Biologi Italiani*, 2: 7-10.
- 620 Petrini C. (2000). Il "diritto alla salute": evoluzione del concetto e sua attuazione. *Biologi Italiani*, 3: 8-11.
- 621 Petrini C. (2000). Principio di precauzione e politiche sanitarie cautelative. *Igiene e sanità pubblica*, 56(3/4): 243-262.
- 622 Petrini C. (2000). Aspetti di etica nell'analisi costi/benefici per rischi sanitari ed ambientali. *Biologi Italiani*, 5: 40-42.
- 623 Petrini C. (2000). Valori etici nella sanità. *Prospettive sociali e sanitarie*, 7: 11-14.
- 624 Petrini C. (2000). Strumenti tecnici per la valutazione di rischi ambientali e loro implicazioni in bioetica. *Igiene e sanità pubblica*, 56(3/4): 485-495.
- 625 Petrini C. (2000). Principi di bioetica e prevenzione da rischi ambientali: possibili interpretazioni. *Annali dell'Istituto superiore di sanità*, 36(1): 117-130.
- 626 Petrini C. (2000). Le ecotasse: loro efficacia ed implicazioni etiche. *Biologi Italiani*, 11: 34-37.
- 627 Petrini C. (2000). Valori etici nei principi della radioprotezione. *Bollettino AIRP*, 27(154/155): 5-12.
- 628 Petrucci F., Bocca B., Alimonti A., Caroli S. (2000). Determination of Pd, Pt and Rh in airborne particulate and road dust by high-resolution ICP-MS: a preliminary investigation of the emission from automotive catalysts in the urban area of Rome. *Journal of analytical atomic spectrometry*, 15: 525-528.