

Sabelli R, Iorio E, De Martino A, Podo F, Ricci A, Viticchiè G, Rotilio G, Paci M, Melino S. Rhodanese-thioredoxin system and allyl sulfur compounds. Implications in apoptosis induction. *FEBS journal*. 2008;275(15):3884-99.

Sagnelli E, Stroffolini T, Mele A, Imperato M, Almasio PL, Italian Hospital Collaborating Group. Chronic hepatitis B in Italy: new features of an old disease-approaching the universal prevalence of hepatitis B antigen-negative cases and the eradication of hepatitis D infection. *Clinical infectious diseases*. 2008;46(1):110-3.

Sagone A, Quaglione R, Castro A, Censi F, Calcagnini G, Mattei E, Triventi M, Bartolini P. Temporal distribution of atrial fibrillation onset: outcome from the Burden II study [abstract]. *Giornale italiano di aritmologia e cardiostimolazione*. 2008;11(4):17.

Salemi M, De Oliveira T, Ciccozzi M, Rezza G, Goodenow MM. High-resolution molecular epidemiology and evolutionary history of HIV-1 subtypes in Albania. *PLoS ONE*. 2008;3(1):e1390.

Salemi M, Goodenow MM, Montieri S, De Oliveira T, Santoro MM, Beshkov D, Alexiev I, Elenkov I, Yakimova T, Varleva T, Rezza G, Ciccozzi M. The HIV type 1 epidemic in Bulgaria involves multiple subtypes and is sustained by continuous viral inflow from west and east European countries. *AIDS research and human retroviruses*. 2008;24(6):771-9.

Salmaso S. Vaccinazioni ed epidemiologia. Le peculiarità dei vaccini ed il ruolo dell'epidemiologia. *Aboutpharma*. 2008;(61):47-8.

Salvati S, Natali F, Attorri L, Di Benedetto R, Leonardi F, Di Biase A, Ferri F, Fortuna S, Lorenzini P, Sanchez M, Ricceri L, Vitelli L. Eicosapentaenoic acid stimulates the expression of myelin proteins in rat brain. *Journal of neuroscience research*. 2008;86(4):776-84.

Salvatore M, Falbo V, Floridia G, Marra M, Censi F, Tosto F, Taruscio D. I controlli esterni di qualità per i test genetici: attività dell'Istituto Superiore di Sanità. *Rapporto Osservasalute 2008. Stato di salute e qualità dell'assistenza nelle regioni italiane*. 2008;97-8.

Salvatore M, Lorenzetti S, Maranghi F, Mantovani A, Taruscio D. Molecular link(s) between hepatoblastoma pathogenesis and exposure to di-(2-ethylhexyl)phthalate: a hypothesis. *Folia medica*. 2008;L(4):17-23.

Salvioli RM, Ricci Vitiani L, Tatti M, Scarpa S, De Maria R, Vaccaro AM. The secretion and maturation of prosaposin and procathepsin D are blocked in embryonic neural progenitor cells. *Biochimica et biophysica acta. Molecular cell research*. 2008;1783(8):1480-9.

Sannella AR, Casini A, Gabbiani C, Messori L, Bilia AR, Vincieri FF, Majori G, Severini C. New uses for old drugs. Auranofin, a clinically established antiarthritic metallodrug, exhibits potent antimalarial effects in vitro: Mechanistic and pharmacological implications. *FEBS letters*. 2008;582(6):844-7.

Sant M, Allemani C, De Angelis R, Carbone A, de SanJosé S, Gianni AM, Giraldo P, Marchesi F, Marcos-Gragera R, Martos-Jiménez C, Maynadié M, Raphael M, Berrino F, EURO CARE-3 Working Group. Influence of morphology on survival for non-Hodgkin lymphoma in Europe and the United States. *European journal of cancer*. 2008;44(4):579-87.

Santarsiero A, Fuselli S. Indoor and outdoor air carbonyl compounds correlation elucidated by principal component analysis. *Environmental research*. 2008;106(2):139-47.

Santilio A. Limiti massimi di residui di fitofarmaci: procedure adottate per la valutazione del rischio per il consumatore. *Notiziario dell'Istituto superiore di sanità*. 2008;21(11):12-5.

Sardanelli F, Fausto A, Podo F. MR spectroscopy of the breast. *La radiologia medica*. 2008;113(1):56-64.

Sardanelli F, Giuseppetti GM, Canavese G, Cataliotti L, Corcione S, Cossu E, Podo F. Indications for breast magnetic resonance imaging. Consensus document “Attualità in senologia”, Florence 2007. *La radiologia medica*. 2008;113(8):1085-95.

Scafato EP, Galluzzo L, Gandin C, Ghirini S, Baldereschi M, Capurso A, Maggi S, Farchi G, ILSA Working Group. Marital and cohabitation status as predictors of mortality: a ten-year follow-up of an Italian elderly cohort. *Social science and medicine*. 2008;67(9):1456-64.

Scafato EP, Galluzzo L, Gandin C, Martire S, Ghirini S. Il rischio alcol-correlato in Italia: definizioni ed indicatori. *Alcolologia*. 2008;1(Feb):28-42.

Scafato EP. Alcol: epidemiologia e prevenzione in una prospettiva evidence-based di tutela della salute. *ADI magazine*. 2008;4(12):497-9.

Scafato EP. Alcol: l'epidemiologia e i consumi in una prospettiva di salute pubblica. *Internal and emergency medicine*. 2008;3(Suppl):S131-S133.

Scafato EP. La programmazione delle attività della SIA nel quadriennio 2008-2012. *Alcolologia*. 2008;(2):80-5.

Scapocchi S, Nesi M, Matucci R, Bellucci C, Buccioni M, Dei S, Guandalini L, Manetti D, Martini E, Marucci G, Romanelli MN, Teodori E, Cirilli R. Synthesis and pharmacological characterization of chiral pyrrolidinylfuran derivatives: the discovery of new functionally selective muscarinic agonists. *Journal of medicinal chemistry*. 2008;51(13):3905-12.

Scaravelli G. Situazione delle tecniche di riproduzione assistita in Italia. *Rivista di ginecologia consultoriale*. 2008;20(3-4):89-99.

Scattareggia marchese s, Baratta S, Cingolani P, Fadda A, Giacomozzi C, Macellari V, Magni R, Magnino F, Salleras EO, Paolizzi M, Rogante M. Technical assessment of the Hellodoc service. *Annali dell'Istituto superiore di sanità*. 2008;44(02):135-44.

Scattoni ML, Gandhi SU, Ricceri L, Crawley JN. Unusual repertoire of vocalizations in the BTBR T+tf/J mouse model of autism. *PLoS ONE*. 2008;3(8):e3067.

Scattoni ML, McFarlane HG, Zhodzishsky V, Caldwell HK, Young WS, Ricceri L, Crawley JN. Reduced ultrasonic vocalizations in vasopressin 1b knockout mice. *Behavioural brain research*. 2008;187(2):371-8.

Scavia G, Staffolani M, Fisichella S, Striano G, Colletta S, Ferri G, Escher M, Minelli F, Caprioli A. Enteroggregative *Escherichia coli* associated with a foodborne outbreak of gastroenteritis. *Journal of medical microbiology*. 2008;57(9):1141-6.

Schepers K, Swart E, van Heijst J, Gerlach C, Castrucci MR, Sie D, Heimerikx M, Velds A, Kerkhoven R, Arens R, Schumacher TNM. Dissecting T cell lineage relationships by cellular barcoding. *Journal of experimental medicine*. 2008;205(10):2309-18.

Schönian G, Mauricio I, Gramiccia M, Cañavate C, Boelaert M, Dujardin J. Leishmaniasis in the Mediterranean in the era of molecular epidemiology. *Trends in parasitology*. 2008;24(3):135-42.

Sciandra F, Morlacchi S, Allamand V, De Benedetti G, Macchia G, Petrucci TC, Bozzi M, Brancaccio A. First molecular characterization and immunolocalization of keratopithelin in adult human skeletal muscle. *Matrix biology*. 2008;27(4):360-70.

Scottà C, Garbuglia AR, Ruggeri L, Spada E, Laurenti L, Perrone MP, Girelli G, Mele A, Capobianchi MR, Folgore A, Nicosia A, del Porto P, Piccolella E, Acute Hepatitis C Italian Study Group. Influence of

specific CD4⁺ T cells and antibodies on evolution of hypervariable region 1 during acute HCV infection. *Journal of hepatology*. 2008;48(2):216-28.

Seccareccia F, D'Errigo P, Rosato S, Maraschini A, Badoni G, Perucci CA, Fusco D, Colais P, D'Ovidio M, Barone AP, Gruppo di ricerca del Progetto Mattoni del SSN--Misura dell'Outcome, Gruppo di ricerca dello studio IN-ACS Outcome - Italian Network on Acute Coronary Syndromes, Gruppo di ricerca dello studio OSCAR, Gruppo di ricerca dello studio RISC, Gruppo di ricerca dello studio Mattone Outcome-BYPASS. Le sperimentazioni dell'area cardiovascolare del progetto Mattoni del SSN-Misura dell'Outcome: risultati preliminari. *Giornale italiano di cardiologia*. 2008;9(12 Suppl 2):5S-102S.

Serafini B, Magliozzi R, Rosicarelli B, Reynolds R, Zheng TS, Aloisi F. Expression of TWEAK and its receptor Fn14 in the multiple sclerosis brain: implications for inflammatory tissue injury. *Journal of neuropathology and experimental neurology*. 2008;67(12):1137-48.

Serra Moreno J, Panero S, Artico M, Filippini P. Synthesis and characterization of new electroactive polypyrrole-chondroitin sulphate A substrates. *Bioelectrochemistry*. 2008;72(1):3-9.

Settimi L, Davanzo F, Marcello I, Roazzi P, Binetti R. Implementazione di una nuova progettualità per la sorveglianza delle esposizioni pericolose. *Notiziario dell'Istituto superiore di sanità*. 2008;21(04):3-8.

Settimi L, Spinelli A, Lauria L, Miceli G, Pupp N, Angotzi G, Fedi A, Donati S, Miligi L, John O, Figà Talamanca I. Spontaneous abortion and maternal work in greenhouses. *American journal of industrial medicine*. 2008;51(4):290-5.

Seyler T, Rizzo C, Finarelli AC, Po C, Alessio P, Sambri V, Ciofi Degli Atti ML, Salmaso S. Autochthonous Chikungunya virus transmission may have occurred in Bologna, Italy, during the Summer 2007 outbreak. *Eurosurveillance*. 2008;13(3):8015.

Sgarbanti M, Remoli AL, Marsili G, Ridolfi B, Borsetti A, Perrotti E, Orsatti R, Ilari R, Sernicola L, Stellacci E, Ensoli B, Battistini A. IRF-1 is required for full NF- κ B transcriptional activity at the human immunodeficiency virus type 1 long terminal repeat enhancer. *Journal of virology*. 2008;82(7):3632-41.

Silano M, Di Benedetto R, Maiale F, De Vincenzi A, Calcaterra R, Trecca A, De Vincenzi M. A 10-residue peptide from durum wheat promotes a shift from a Th1-type response towards a Th2-type response in celiac disease. *American journal of clinical nutrition*. 2008;87(2):415-23.

Silano M, Volta U, De Vincenzi A, Dessì MR, De Vincenzi M, Collaborating Centers of the Italian Registry of the Complications of Coeliac Disease. Effect of gluten free diet on the risk of enteropathy-associated T-cell lymphoma in celiac disease. *Digestive diseases and sciences*. 2008;53(4):972-6.

Simonato L, Baldi I, Balzi D, Barchielli A, Battistella G, Canova C, Cesaroni G, Corrao G, Collini F, Conti S, Costa G, Demaria M, Fornari C, Faustini A, Galassi C, Gnani R, Inio A, Madotto F, Migliore E, Minelli G, Pellizzari M, Protti M, Romanelli A, Russo A, Saugo M, Tancioni V, Tessari R, Vianello A, Vigotti MA. Obiettivi, strumenti e metodi per un utilizzo epidemiologico di archivi sanitari elettronici correnti in diverse aree italiane. *Epidemiologia e prevenzione*. 2008;32(3 Suppl):5-14.

Simonetti A, Gigli A, Capocaccia R, Mariotto AB. Estimating complete prevalence of cancers diagnosed in childhood. *Statistics in medicine*. 2008;27(7):990-1007.

Siracusano A, Margutti P, Delunardo F, Profumo E, Riganò R, Buttari B, Teggi A, Ortona E. Molecular cross-talk in host-parasite relationships: the intriguing immunomodulatory role of Echinococcus antigen B in cystic echinococcosis. *International journal for parasitology*. 2008;38(12):1371-6.

Siracusano A, Riganò R, Ortona E, Profumo E, Margutti P, Buttari B, Delunardo F, Teggi A. Immunomodulatory mechanisms during Echinococcus granulosus infection. *Experimental parasitology*. 2008;119(4):483-9.

Slifer K, Amarian M, Auerbach L, Averett T, Berthot J, Bertin P, Cisbani E, Frullani S, Garibaldi F. ³He Spin-Dependent cross sections and sum rules. *Physical review letters*. 2008;101(2):022303.

Sorrentino A, Chang-Gong L, Addario A, Peschle C, Scambia G, Ferlini C. Role of microRNAs in drug-resistant ovarian cancer cells. *Gynecologic oncology*. 2008;111(3):478-86.

Sorrentino A, Ferracin M, Castelli G, Biffoni M, Tomaselli G, Baiocchi M, Fatica A, Negrini M, Peschle C, Valtieri M. Isolation and characterization of CD146+ multipotent mesenchymal stromal cells. *Experimental hematology*. 2008;36(8):1035-46.

Spada E, Abbate I, Sicurezza E, Mariano A, Parla V, Rinnone S, Cuccia M, Capobianchi MR, Mele A. Molecular epidemiology of a hepatitis C virus outbreak in a hemodialysis unit in Italy. *Journal of medical virology*. 2008;80(2):261-7.

Spada PL, Rossi C, Alimonti A, Bocca B, Cozza V, Ricerca BM, Bocci MG, Vulpio C, De Sole P. Ferritin iron content in haemodialysis patients: comparison with septic and hemochromatosis patients. *Clinical biochemistry*. 2008;41(12):997-1001.

Spadafora C. Sperm-mediated 'reverse' gene transfer: a role of reverse transcriptase in the generation of new genetic information. *Human reproduction*. 2008;23(4):735-40.

Spadaro F, Ramoni C, Mezzanzanica D, Miotti S, Alberti P, Cecchetti S, Iorio E, Dolo V, Canevari S, Podo F. Phosphatidylcholine-specific phospholipase C activation in epithelial ovarian cancer cells. *Cancer research*. 2008;68(16):6541-9.

Spigaglia P, Barbanti F, Mastrantonio P, Brazier JS, Barbut F, Delmée M, Kuijper EJ, Poxton IR, European Study Group on Clostridium difficile (ESGCD). Fluoroquinolone resistance in Clostridium difficile isolates from a prospective study of C. difficile infections in Europe. *Journal of medical microbiology*. 2008;57(Pt 6):784-9.

Spigaglia P, Barbanti F, Mastrantonio P. Tetracycline resistance gene tet(W) in the pathogenic bacterium Clostridium difficile. *Antimicrobial agents and chemotherapy*. 2008;52(2):770-3.

Spinelli A, Baglio G, Cattaneo C, Fontana G, Lamberti A, Gruppo OKkio alla SALUTE, Coorte PROFEA 2006. OKKIO alla SALUTE: promozione della salute e crescita sana nei bambini della scuola primaria. *Annali di igiene medicina preventiva e di comunità*. 2008;20(4):337-44.

Spinelli A, Fontana G, Perra A, Lamberti A, Cattaneo C, Baglio G, Binkin N, Gruppo OKkio alla SALUTE. OKkio alla salute: promozione della salute e della crescita sana nei bambini della scuola primaria. *Rapporto Osservasalute 2008. Stato di salute e qualità dell'assistenza nelle regioni italiane*. 2008;80-2.

Starnino S, Neri A, Stefanelli P, Neisseria gonorrhoeae Italian Study Group. Molecular analysis of tetracycline-resistance gonococci: rapid detection of resistant genotypes using a real-time PCR assay. *FEMS microbiology letters*. 2008;286(1):16-23.

Starnino S, Suligoi B, Regine V, Bilek N, Stefanelli P, Neisseria gonorrhoeae Italian Study Group. Phenotypic and genotypic characterization of Neisseria gonorrhoeae in parts of Italy: detection of a multiresistant cluster circulating in a heterosexual network. *Clinical microbiology and infection*. 2008;14(10):949-54.

Stefanelli P, Colotti G, Neri A, Salucci ML, Miccoli R, Di Leandro L, Ippoliti R. Molecular characterization of nitrite reductase gene (aniA) and gene product in Neisseria meningitidis isolates: is aniA essential for meningococcal survival? *IUBMB Life*. 2008;60(9):629-36.

Storani D, Trerotola M, Nanni Costa A. Trapianti e sport, nasce un progetto per aiutare i pazienti. *Notiziario dell'Istituto superiore di sanità*. 2008;21(12):16.

Stroffolini T, Coppola RC, Carvelli C, D'Angelo T, De Masi S, Maffei C, Marzolini F, Ragni P, Cotichini R, Zotti C, Mele A. Increasing hepatitis B vaccination coverage among healthcare workers in Italy 10 years apart. *Digestive and liver disease*. 2008;40(4):275-7.

Subedi R, Shneor R, Monaghan P, Anderson BD, Aniol K, Annand JRM, Cisbani E, Frullani S, Garibaldi F. Probing cold dense nuclear matter. *Science*. 2008;320(5882):1476-8.

Suffredini E, Corrain C, Arcangeli G, Fasolato L, Manfrin A, Rossetti E, Biazzi E, Mioni R, Pavoni E, Losio MN, Sanavio G, Croci L. Occurrence of enteric viruses in shellfish and relation to climatic-environmental factors [letter]. *Letters in applied microbiology*. 2008;47(5):467-74.

Suligo B, Boros S, Camoni L, Lepore D, Santoro A, ed. Aggiornamento dei casi di AIDS e delle nuove diagnosi di infezioni da HIV in Italia al 31 dicembre 2007. *Notiziario dell'Istituto superiore di sanità*. 2008;21(05):3-23.

Suligo B, Buttò S, Galli C, Bernasconi D, Robert AS, Tavoche L, Chiappi M, Mugenyi P, Pimpinelli F, Kityo C, Regine V, Rezza G. Detection of recent HIV infections in African individuals infected by HIV-1 non-B subtypes using HIV antibody avidity. *Journal of clinical virology*. 2008;41(4):288-292.

Superti FED, Ammendolia MG, Marchetti M. New advances in anti-HSV chemotherapy. *Current medicinal chemistry*. 2008;15(8):900-11.

Széll Z, Marucci G, Bajmóczy E, Cséplő A, Pozio E, Sréter T. Spatial distribution of *Trichinella britovi*, *T. pseudospiralis* and *T. spiralis* in red foxes (*Vulpes vulpes*) in Hungary. *Veterinary parasitology*. 2008;156(3-4):210-5.

Taggi F. Il significato del limite legale dell'alcolemia. *Il Centauro*. 2008;14(126):16-9.

Tait S, Ricceri L, Venerosi A, Maranghi F, Calamandrei G, Mantovani A. Long-term effects of developmental exposure chlorpyrifos on hypothalamic neuropeptides in mice [abstract]. *Toxicology letters*. 2008;180(Suppl. 1):S175.

Tamburrini E, Ravizza M, Floridia M, Tibaldi C, Alberico S, Anzidei G, Maccabruni A, Meloni A, Degli Antoni A, Mori F, Dalzero S, Conserva V, Pinnetti C, Ferrazzi E, Italian Group on Surveillance on Antiretroviral Treatment in Pregnancy. HIV RNA viral load and CD4+ T-cell counts in HIV-infected pregnant women with and without treatment discontinuation in early pregnancy. *Antiviral therapy*. 2008;13(4):519-27.

Taruscio D, Salerno P, Vanacore N, Pierannunzio D, Beghi E, Chiò A. The Italian national registry of amyotrophic lateral sclerosis: objectives and strategies [abstract]. *Neuroepidemiology*. 2008;31(4):213.

Taruscio D. An integrated approach. Tackling the public health challenges associated with rare diseases. *Public service review: science and technology*. 2008;(2):244-5.

Taylor A, Branch S, Day MP, Patriarca M, White M. Atomic spectrometry update. Clinical and biological materials, foods and beverages. *Journal of analytical atomic spectrometry*. 2008;23(4):595-646.

Tcheremenskaia O, Giuliani A, Tomasi M. PROFALIGN algorithm identifies the regions containing folding determinants by scoring pairs of hydrophobic profiles of remotely related proteins. *Journal of computational biology*. 2008;15(4):445-55.

Tebano MT, Martire A, Potenza RL, Grò MC, Pepponi R, Armida M, Domenici MR, Schwarzschild MA, Chen J, Popoli P. Adenosine A2A receptors are required for normal BDNF levels and BDNF-induced

potentiation of synaptic transmission in the mouse hippocampus. *Journal of neurochemistry*. 2008;104(1):279-86.

Tebano MT, Martire A, Potenza RL, Grò MC, Peponi R, Armida M, Domenici MR, Schwarzschild MA, Chen J, Popoli P. Adenosine A2A receptors are required for normal BDNF levels and BDNF-induced potentiation of synaptic transmission in the mouse hippocampus. *Journal of neurochemistry*. 2008;104(1):279-86.

Terrazas-Aranda K, Van Herrewege Y, Hazuda D, Lewi P, Costi R, Di Santo R, Cara A, Vanham G. Human immunodeficiency virus type 1 (HIV-1) integration: a potential target for microbicides to prevent cell-free or cell-associated HIV-1 infection. *Antimicrobial agents and chemotherapy*. 2008;52(7):2544-54.

Tibaldi E, Brunati AM, Massimino ML, Stringaro A, Colone M, Agostinelli E, Arancia G, Toninello A. Src-tyrosine kinases are major agents in mitochondrial tyrosine phosphorylation. *Journal of cellular biochemistry*. 2008;104(3):840-9.

Tinari A, Giammarioli AM, Manganelli V, Ciarlo L, Malorni V. Analyzing morphological and ultrastructural features in cell death. *Methods in enzymology*. 2008;442:1-26.

Tinari A, Superti FED, Ammendolia MG, Chiozzini C, Hohenadl C, Leone P, Nappi F, Nicoletti M, Borsetti A, Marchetti M, Ensoli B, Monini P. Primary effusion lymphoma cells undergoing human herpesvirus type 8 productive infection produce C-type retroviral particles. *International journal of immunopathology and pharmacology*. 2008;21(4):999-1006.

Tiple D, Strano S, Colosimo C, Fabbrini G, Calcagnini G, Prencipe M, Berardelli A. Autonomic cardiovascular function and baroreflex sensitivity in patients with cervical dystonia receiving treatment with botulinum toxin type A. *Journal of neurology*. 2008;255(6):843-7.

Toma L, Boccolini D, Di Luca M, Mancini Barbieri F, Massa AA, Severini F, Zamburlini R, Pinna G, Pontuale G, Torina A, Romi R. A Further contribution about distribution and abundance of potential malaria vectors, in some selected sites of the Italian regions [abstract]. *Parassitologia*. 2008;50(1-2):113.

Toma L, Cipriani M, Goffredo M, Romi R, Lelli R. primo report sull'attività entomologica condotta nell'ambito del piano di sorveglianza della west Nile disease in Italia. *Veterinaria italiana*. 2008;44(3):483-97.

Torcia M, Santarasci V, Cosmi L, Clemente A, Maggi L, Mangano V, Verra F, Bancone G, Nebie I, Sirima B, Liotta F, Frosali F, Angeli R, Severini C, Sannella AR, Bonini P, Lucibello M, Maggi E, Garaci E, Coluzzi M, Cozzolino F, Annunziato F, Romagnani S, Modiano D. Functional deficit of T regulatory cells in Fulani, an ethnic group with low susceptibility to Plasmodium falciparum malaria. *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America (PNAS)*. 2008;105(2):646-51.

Tosti ME, Spada E, Romanò L, Zanetti AR, Mele A, SEIEVA collaborating group. Acute hepatitis A in Italy: incidence, risk factors and preventive measures. *Journal of viral hepatitis*. 2008;15(Suppl 2):26-32.

Travaglione S, Fabbri A, Fiorentini C. The Rho-activating CNF1 toxin from pathogenic E. coli: a risk factor for human cancer development? *Infectious agents and cancer*. 2008;3:4.

Triventi M, Mattei E, Censi F, Calcagnini G, Mastrantonio F, Giansanti D, Maccioni G, Macellari V, Bartolini P. SMS-based platform for cardiovascular tele-monitoring. *Computers in cardiology*. 2008;35:1009-12.

Triventi M, Mattei E, Delogu A, Censi F, Calcagnini G, Bartolini P, Aguel F, Stohlman J, Krauthamer V. In-Vitro Investigation of very long defibrillation shocks: design and testing of a capacitor-free defibrillator. *Computers in cardiology*. 2008;35:493-6.

Turrio Baldassarri L, Abate V, Battistelli CL, Carasi S, Casella M, Iacovella N, Indelicato A, La Rocca C, Scarcella C, Alivernini S. PCDD/F and PCB in human serum of differently exposed population groups of an Italian city. *Chemosphere*. 2008;73(1 Suppl 1):S228-S234.

Valdarchi C, Farchi F, Dorrucchi M, De Michetti F, Paparella C, Babudieri S, Spanò A, Starnini G, Rezza G. Epidemiological investigation of a varicella outbreak in an Italian prison. *Scandinavian journal of infectious diseases*. 2008;40(11):943-5.

Valentini P, Parisi G, Monaco M, Crea F, Spanu T, Ranno O, Tronci M, Pantosti A. An uncommon presentation for a severe invasive infection due to methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* clone USA300 in Italy: a case report. *Annals of clinical microbiology and antimicrobials*. 2008;7:11.

Valerio MC, Porcelli F, Zbilut JP, Giuliani A, Manetti C, Conti F. pH effects on the conformational preferences of amyloid β -peptide (1-40) in HFIP aqueous solution by NMR spectroscopy. *ChemMedChem*. 2008;3(5):833-43.

Valtieri M, Sorrentino A. The mesenchymal stromal cell contribution to homeostasis. *Journal of cellular physiology*. 2008;217(2):296-300.

van Boxtel M, Dartigues J, Deeg D, Dick M, Frisoni GB, Galluzzo L, Scafato EP, Artero S, et al. Risk factors for progression to dementia in general population: the diagnostic criteria for predementia Alzheimer's disease (DescripA) study (European pooled data base) [abstract]. *Alzheimer's & dementia*. 2008;4(4 Suppl. 1):t667-t668.

Van Ree R, Chapman M, Ferreira F, Vieths S, Bryan D, Cromwell O, Di Felice G, Pini C. The CREATE project: development of certified reference materials for allergenic products and validation of methods for their quantification. *Allergy*. 2008;63(3):310-26.

Vanacore N, Cocco P, Fadda D, Dosemeci M. Amyotrophic lateral sclerosis and occupation: is there a link with strenuous physical activity in anaerobic conditions? [abstract]. *Neuroepidemiology*. 2008;31(4):214-5.

Vanacore N, Da Cas R, Bianchi C, Sorrentino C, Raschetti R, The OSMED Study Group. A descriptive analysis of use of antiparkinsonian drugs in Italy in the period 2000-2007 [abstract]. *Neuroepidemiology*. 2008;31(4):215.

Vanacore N, Di Battista E, Giustini P, Rossi R, Bernardi S, Meco G. Incidence of dementia in a cohort of Parkinson's disease patients [abstract]. *Neuroepidemiology*. 2008;31(4):214.

Vanacore N, Fazzo L, Pirastu R, De Santis M, Minelli G, Pasetto R, Conti S, Comba P, SENTIERI Working Group. Petrochemical plants and exposure to neurotoxins in the frame of SENTIERI, a national epidemiological study on contaminated sites [abstract]. *Neuroepidemiology*. 2008;31(4):215.

Vanacore N. Evidences on pharmacological treatment in dementia [abstract]. *Neuroepidemiology*. 2008;31(4):221.

Vanuzzo D, Pilotto L, Mirolo R, Picco F, Palmieri L. Stima del rischio cardiovascolare. *Sindrome metabolica e malattie cardiovascolari*. 2008;1(3):96-106.

Vargas JJ, Klotman ME, Cara A. Conditionally replicating lentiviral-hybrid episomal vectors for suicide gene therapy. *Antiviral research*. 2008;80(3):288-94.

Vendetti S, Riccomi A, Sacchi A, Sciaraffia E, Gatta L, Pioli C, De Magistris MT. Inhibition of T cell proliferation by cholera toxin involves the modulation of costimulatory molecules CTLA-4 and CD28. *Immunology letters*. 2008;115(1):59-69.

Venerosi A, Cutuli D, Colonnello V, Ricceri L, Calamandrei G. Neonatal exposure to chlorpyrifos affects maternal responses and maternal aggression of female mice in adulthood. *Neurotoxicology and teratology*. 2008;30(6):468-74.

Ventura M, Stramesi C, Pichini S, Ventura R, Pujadas M, Di Giovannandrea R, Zuccaro P, Pacifici R, Langohr K, de La Torre R. HAIRVEQ 2006: evolution of laboratories' performance after different educational actions. *Forensic science international*. 2008;176(1):2-8.

Ventura M, Ventura R, Pichini S, Leal S, Zuccaro P, Pacifici R, Langohr K, de La Torre R. ORALVEQ: External quality assessment scheme of drugs of abuse in oral fluid: Results obtained in the first round performed in 2007. *Forensic science international*. 2008;182(1-3):35-40.

Verdecchia A, Baili P, Quaglia A, Kunkler I, Ciampichini R, Berrino F, Micheli A. Patient survival for all cancers combined as indicator of cancer control in Europe. *European journal of public health*. 2008;18(5):527-32.

Veronese I, Fattibene P, Cantone M, De Coste V, Giussani A, Onori S, Shishkina E. EPR and TL-based beta dosimetry measurements in various tooth components contaminated by 90 Sr. *Radiation measurements*. 2008;43:813-8.

Vescio MF, Brookes ST, Sterne J, Moore L, Rezza G, Davey Smith G. Mortality and deprivation in Wales. *Journal of epidemiology and community health*. 2008;63(1):56-63.

Vescio MF, Longo B, Babudieri S, Starnini G, Carbonara S, Rezza G, Monarca R. Correlates of hepatitis C virus seropositivity in prison inmates: a meta-analysis. *Journal of epidemiology and community health*. 2008;62(4):305-13.

Vescio MF, Piras MA, Ciccozzi M, Carai A, Farchi F, Maroli MN, Mura MS, Rezza G, MSF Study Group. Socio-demographic and climatic factors as correlates of Mediterranean Spotted Fever (MSF) in northern Sardinia. *American journal of tropical medicine and hygiene*. 2008;78(2):318-20.

Vicari L, Musumeci T, Giannone I, Adamo L, Conticello C, De Maria R, Pignatello R, Puglisi G, Gulisano M. Paclitaxel loading in PLGA nanospheres affected the in vitro drug cell accumulation and antiproliferative activity. *BMC cancer*. 2008;8:212.

Vicenzini E, Ricciardi MC, Puccinelli F, Altieri M, Vanacore N, Di Piero V, Lenzi GL. Sonographic carotid plaque morphologic characteristics and vascular risk factors. *Journal of ultrasound in medicine*. 2008;27(9):1313-9.

Vichi M, Masocco M, Conti S, Frova L, Lispi L, Taruscio D, Vanacore N. Amyotrophic lateral sclerosis in Italy: prevalence and incidence estimates based on administrative data sources [abstract]. *Neuroepidemiology*. 2008;31(4):215-6.

Virgili G, Gatta G, Ciccolallo L, Capocaccia R, Biggeri A, Crocetti E, Lutz JM, Paci E, EURO CARE Working Group. Survival in patients with uveal melanoma in Europe. *Archives of ophthalmology*. 2008;126(10):1413-8.

Viti V. Quality performance indicators [abstract]. *Radiotherapy and oncology*. 2008;84(Suppl 1):S123.

Volpe C, Settini L, Russo C, Maiozzi P, Urbani E, Di Florio E. Sorveglianza delle esposizioni pericolose: la casistica del centro antiveneni di Napoli nel 2006. *Notiziario dell'Istituto superiore di sanità*. 2008;21(06):ii-iv.

Von Hunolstein C, Gomez Miguel MJ, Pezzella C, Scopetti F, Ber-Gross M, Halder M, Hoffmann S, Levels L, van der Gun J, Hendriksen C. Evaluation of two serological methods for potency testing of whole cell pertussis vaccines. *Pharmeuropa Bio*. 2008;(1):7-18.

Weiss EP, Villareal DT, Racette SB, Steger-May K, Premachandra BN, Klein S, Fontana L. Caloric restriction but not exercise-induced reductions in fat mass decrease plasma triiodothyronine concentrations: a randomized controlled trial. *Rejuvenation research*. 2008;11(3):605-9.

Wieser A, Fattibene P, Shishkina E, Ivanov D, De Coste V, Güttler A, Onori S. Assessment of performance parameters for EPR dosimetry with tooth enamel. *Radiation measurements*. 2008;43:731-6.

Yang C, Hasselgren CH, Boyer S, Arvidson K, Aveston S, Dierkes P, Benigni R, Benz R, Contrera J, Kruhlac N, Matthews E, Han X, Jaworska JS, Kemper R, Rathman J, Richard AM. Understanding genetic toxicity through data mining: the process of building knowledge by integrating multiple genetic toxicity databases. *Toxicology mechanisms and methods*. 2008;18(2-3):277-95.

Zamboni S, Mallano A, Flego M, Ascione A, Dupuis ML, Gellini M, Barca S, Cianfriglia M. Genetic construction, expression, and characterization of a single chain anti-CEA antibody fused to cytosine deaminase from yeast. *International journal of oncology*. 2008;32(6):1245-51.

Zampolini M, Todeschini E, Guitart MB, Hermens H, Ilsbrouckx S, Macellari V, Magni R, Rogante M, Scattareggia marchese s, Vollenbroek-Hutten M, Giacomozzi C. Tele-rehabilitation: present and future. *Annali dell'Istituto superiore di sanità*. 2008;44(02):125-34.

Zapponi GA, Marcello I, Carere A. Prevention, ethics and science: lessons by Lorenzo Tomatis. *Annali dell'Istituto superiore di sanità*. 2008;44(01):8-12.

Zbilut JP, Giuliani A, Webber CL. Response to Andras Szilagy's commentary. *Proteins*. 2008;71(4):2089-90.

Zbilut JP, Giuliani A. Biological uncertainty. *Theory in biosciences*. 2008.
Zuccaro P, Di Pucchio A, Pizzi E, Martucci L, Carosi G, Solimini R, Rossi S. Il fumo in Italia. *Respiro*. 2008;(2):23-4.

Zuccaro P, Di Pucchio A, Pizzi E, Martucci L, Carosi G, Solimini R, Rossi S. Servizi territoriali per la cessazione dal fumo di tabacco. *Respiro*. 2008;(3):19-20.

Zucchini N, Fiorentino M, D'Errico Grigioni A, Rizzato L, Venettoni S, Nanni Costa A, Grigioni WF. The Italian multiorgan donor cancer screening protocol: 2002-2005 experience. *Transplantation*. 2008;85(8 Supl):S57-S60.

MONOGRAFIE E CONTRIBUTI IN MONOGRAFIE

Alimonti A, Mattei D. Biomarkers for human biomonitoring . In: Conti ME, ed. *Biological monitoring: theory & applications. Bioindicators and biomarkers for environmental quality and human exposure assessment*. Southampton: WIT Press; 2008. p. 163-211.

Alleva E, Francia N. Prefazione. In: Carbone A L, ed. *Aristotele. Vita, attività e carattere degli animali. Historia animalium VIII (VII) - IX (VIII)*. Palermo: Duepunti Edizioni; 2008. p. i-vii.

Alleva E, Portelli A, Paoloni G, Merzagora L, Vannozzi F. Tavola rotonda La memoria come salvaguardia del patrimonio culturale: riflessioni ed esperienze. In: Bedetti C, De Castro P, Modigliani S, ed. *I beni storico-scientifici dell'Istituto Superiore di Sanità. Quaderno 3*. Roma: Istituto Superiore di Sanità; 2008. p. 49-70.

Aloj SM, Tomino C, De Lorenzo F, Casali PG, Perrone F, Geraci A, Petrini C, Vella S. *Gli studi clinici sul cancro: informazioni per il malato*. Roma: Associazione italiana malati di cancro, parenti e amici (AIMaC); 2008.

Ascone GB, Giommi R, Porcu E, Spinelli A, Toschi M, Vegetti Finzi S, Livi C. Salute sessuale e riproduttiva. In: Prete A, Pastore L, Tellini V, ed. *Lo stato di salute delle donne in Italia. Primo rapporto sui lavori della Commissione "Salute delle donne"*. Roma: Ministero della Salute; 2008. p. 55-80.

Aureli P, Franciosa G, Fenicia L. Botulism. In: Heggenhougen K, Quah S, ed. *International Encyclopedia of Public Health, 1. Ed. Vol 1*. San Diego: Academic Press; 2008. p. 329-37.

Bedetti C, De Castro P, Modigliani S, ed. *Convegno Storie e memorie dell'Istituto Superiore di Sanità. Roma, 4 febbraio 2008. Atti*. Roma: Istituto Superiore di Sanità; 2008.

Bedetti C, Rossi AM, Giannella S, Marini M, Tibaldeschi ML, Pascucci A, Bignami M, Crebelli R, Dogliotti E, Micolonghi C, Curianò CM. *Agenti mutageni e cancerogeni*. Roma: Istituto Superiore di Sanità; 2008.

Bedetti C. Gli strumenti storico-scientifici dell'Istituto Superiore di Sanità. In: Bedetti C, De Castro P, Modigliani S, ed. *I beni storico-scientifici dell'Istituto Superiore di Sanità. Quaderno 3*. Roma: Istituto Superiore di Sanità; 2008. p. 3-12.

Berrino F, Capocaccia R. Survival of European cancer patients in: responding to the challenge of cancer in Europe. In: Coleman MP, Alexe D-M, Albrecht T, McKee M, ed. *Responding to the challenge of cancer in Europe*. Ljubljana: Institute of Public Health of the Republic of Slovenia; 2008. p. 153-77.

Boldrini R, Burgio A, Ceccolini C, Conti S, Cialesi R, Di Cesare M, Lispi L, Loghi M, Michieli R, Pastore L, Pera A, Prete A, Terenzi S, Minelli G, ed. La salute delle donne in Italia nel contesto demografico e sociale. In: Prete A, Pastore L, Tellini V, ed. *Lo stato di salute delle donne in Italia. Primo rapporto sui lavori della Commissione "Salute delle donne"*. Roma: Ministero della Salute; 2008. p. 21-8.

Bosch A, Pintò RM, Lees DH, von Bonsdorff CH, Croci L, De Medici D, le Guyader FS. Detecting virus contamination in seafood. In: *Improving seafood products for the consumer*. Cambridge: Woodhead publishing; 2008. p. 194-211.

Botham KM, Bravo E. Lycopene and chylomicrons. In: Preedy VR, Watson R, ed. *Lycopene: Nutritional, Medicinal and Therapeutic Properties*. Science Publishers; 2008. p. 159-82.

Buratti FM, Testai E. Valutazione del rischio per la salute umana da esposizione ad agrofarmaci: aspetti regolatori e nuove prospettive. In: Trevisan M, Gennari M., ed. *Agrofarmaci. Conoscenze per un uso sostenibile*. Ozzano dell'Emilia: Oasi Alberto Perdisa; 2008. p. 409-42.

Carattoli A. Evolution of plasmids and evolution of virulence and antibiotic-resistance plasmids. In: Baquero F, Nombela C, Cassell GH, Gutiérrez JA, ed. *Evolutionary biology of bacterial and fungal pathogens*. Washington DC: ASM Press; 2008. p. 155-65.

Censi F, Calcagnini G, Mattei E, Triventi M, Bartolini P. Automatic Quantification of P-Wave Morphological Features. In: Nilmini Wickramasinghe & Eliezer Geisler, ed. *Encyclopedia of Healthcare Information Systems*. 2008. p. 134-9.

Conti S, Kanieff M, Rago G. Legislation affecting health surveys in Europe. In: Tolonen H, Koponen P, Aromaa A, Conti S, Graff-Iversen S, Grtvedt L, Kanieff M, Mindell J, Natunen S, Primatesta P, Verschuren M, Viet L, Kuulasmaa K, Feasibility of a European Health Examination Survey (FEHES) Project, ed. *Review of health examination surveys in Europe*. Helsinki: National Public Health Institute; 2008. p. 57-67.

Conti S, Masocco M, Gruppo di lavoro ERA. *ERA. Atlante 2008. Epidemiologia e Ricerca Applicata: Schede di dimissione ospedaliera per genere e Usl.*. Agenzia D; 2008.

Conti S, Rago G, Kanieff M. Legal and ethical issues. In: Tolonen H, Koponen P, Aromaa A, Conti S, Graff-Iversen S, Grtvedt L, Kanieff M, Mindell J, Natunen S, Primatesta P, Verschuren M, Viet L, Kuulasmaa K, Feasibility of a European Health Examination Survey (FEHES) Project, ed. *Recommendations for the health examination surveys in Europe*. Helsinki: National Public Health Institute; 2008. p. 66-75.

Da Cas R, Fava M, Giuliani M, Orzella L, Pasquale L, Raschetti R, Rusca F, ed. *Rapporto sulla prescrizione farmaceutica. Regione Lazio. Anno 2006*. Roma: Edizioni Grafiche Manfredi; 2008.

D'Addazio C. Esperienze a supporto della valorizzazione del patrimonio storico culturale dell'Istituto Superiore di Sanità. In: Bedetti C, De Castro P, Modigliani S, ed. *I beni storico-scientifici dell'Istituto Superiore di Sanità. Quaderno 3*. Roma: Istituto Superiore di Sanità; 2008. p. 81-6.

D'Avenio G, Grigioni M, Orefici G, Creti R. A method for identifying proteins of a given class from the genome sequence. In: Rao GP, Wagner C, Singh RK, ed. *Application of genomics and bioinformatics in plants*. Houston: Studium Press; 2008. p. 185-206.

De Castro P, Modigliani S, Spurio A, Bignami G. Immagini di storia della sanità pubblica. In: Bedetti C, De Castro P, Modigliani S, ed. *I beni storico-scientifici dell'Istituto Superiore di Sanità. Quaderno 3*. Roma: Istituto Superiore di Sanità; 2008. p. 71-80.

De Castro P. Riflessioni finali e presentazione del filmato E che ce vò. In: Bedetti C, De Castro P, Modigliani S, ed. *I beni storico-scientifici dell'Istituto Superiore di Sanità. Quaderno 3*. Roma: Istituto Superiore di Sanità; 2008. p. 87-90.

De Girolamo G, Morosini P, Gigantesco A, Delmonte S, Kessler RC. The prevalence of mental disorders and service use in Italy: Results from the National Health Survey 2001-2003. In: Kessler RC, Üstün TB, ed. *The WHO world mental health surveys: global perspectives on the epidemiology of mental disorders*. New York: Cambridge University Press; 2008. p. 364-87.

Della Seta M, Venturini F. Information and training through the net: the experience of DFP (Italian Government Information on the net). In: Lynden I, Wu J, ed. *Best practices in government information: a global perspective*. München: K.G. Saur; 2008. p. 173-84.

Delogu M, De Marco MA, Donatelli I, Campitelli L. How influenza A virus ecology is evolving in wild birds. In: Allegra EP, ed. *Avian influenza research progress*. Hauppauge: Nova Biomedical; 2008.

Donelli G. Primi passi e successivi sviluppi della microscopia elettronica all'Istituto Superiore di Sanità: dai laboratori di fisica al laboratorio di ultrastrutture. In: Bedetti C, De Castro P, Modigliani S, ed. *I beni storico-scientifici dell'Istituto Superiore di Sanità. Quaderno 3*. Roma: Istituto Superiore di Sanità; 2008. p. 19-28.

Ensoli B, Nappi F, Ferrantelli F, Buttò S. Meccanismo di infezione dei virus dell'immunodeficienza acquisita (HIV-1, HIV-2, SIV). In: Vella L, ed. *Enciclopedia medica italiana. 2. Ed. Aggiornamento III, Tomo II*. Torino: UTET Scienze Mediche; 2008. p. 3556-61.

Farina A. Microanalisi elementare organica: la collezione di strumenti dell'Istituto Superiore di Sanità. In: Bedetti C, De Castro P, Modigliani S, ed. *I beni storico-scientifici dell'Istituto Superiore di Sanità. Quaderno 3*. Roma: Istituto Superiore di Sanità; 2008. p. 13-8.

Fontana L. Sovrappeso ed obesità. In: *Enciclopedia medica italiana*. Firenze: USES; 2008. p. 2578-86.

Forte G, Bocca B. Method validation and uncertainty estimate in the quantification of toxic metals in foods of animal origin. In: Koeffler EN, ed. *Progress in food chemistry*. New York: Nova Science Publishers; 2008. p. 47-72.

Garaci E. Convegno Storie e memorie dell'Istituto Superiore di Sanità. Roma, 4 febbraio 2008. Atti. Presentazione. In: Bedetti C, De Castro P, Modigliani S, ed. *I beni storico-scientifici dell'Istituto Superiore di Sanità. Quaderno 3*. Roma: Istituto Superiore di Sanità; 2008. p. 1-2.

Gauci C, Gatt A, Ruggeri FM, Di Bartolo I. Role of environmental contamination in norovirus gastroenteritis. In: *Hygiene and its role in health*. Nova Science Publishers; 2008.

Geraci A. Terapie non convenzionali. In: Vella L, ed. *Enciclopedia medica italiana. 2. Ed. Aggiornamento III, Tomo II*. Torino: UTET Scienze Mediche; 2008. p. 3936-55.

Giampaoli S, Palmieri L, Ciccarelli P, Donfrancesco C, Zatonski W. Atherosclerotic cardiovascular diseases: ischaemic heart disease and stroke. In: *Major and chronic diseases. Report 2007*. Luxembourg: European Commission; 2008. p. 18-52.

Giampaoli S, Palmieri L, Ciccarelli P, Donfrancesco C, Zatonski W. Atherosclerotic cardiovascular diseases: ischaemic heart disease and stroke. In: *Major and chronic diseases. Report 2007. Executive summary*. Luxembourg: European Commission; 2008. p. 7-8.

Greco L, Stazi MA, Clerget-Darpoux F. Twins and family contribution to genetics of celiac disease. In: Fasano A, Troncone R, Branski D, ed. *Frontiers in celiac disease*. Basel: Karger; 2008. p. 46-56.

Kuulasmaa K, Aromaa A, Conti S, Graff-Iversen S, Koponen P, Primates P, Tolonen H, Verschuren M. Summary and discussion: feasibility of a European health examination survey. In: Tolonen H, Koponen P, Aromaa A, Conti S, Graff-Iversen S, Grtvedt L, Kanieff M, Mindell J, Natunen S, Primates P, Verschuren M, Viet L, Kuulasmaa K, Feasibility of a European Health Examination Survey (FEHES) Project, ed. *Review of health examination surveys in Europe*. Helsinki: National Public Health Institute; 2008. p. 301-6.

Lee RJ, Rangdale R, Croci L, Hervio-Heath D, Lozach S. Bacterial pathogens in seafood. In: *Improving seafood products for the consumer*. Cambridge: Woodhead publishing; 2008. p. 247-91.

Maggini M, Raschetti R, Giusti A, Lombardo FL, Pricci F, Rossi Mori A, D'Auria S, Sementilli S, Fantini N. *Requisiti informativi per un sistema di gestione integrata del diabete mellito di tipo 2 nell'adulto. Documento di indirizzo*. Roma: Il Pensiero Scientifico Editore; 2008.

Maggini M, Raschetti R, Pricci F, D'Elia R, Magrini N, Nonino F, et al. *Gestione integrata del diabete mellito di tipo 2 nell'adulto. Documento di indirizzo*. Roma: Il Pensiero Scientifico Editore; 2008.

Mancinelli R. Women, alcohol drinking, environment. The role of biological markers. In: Sher L, ed. *Research on the Neurobiology of Alcohol Use Disorders*. New York: Nova Science Publishers; 2008. p. 321-38.

Mantovani A, Frazzoli C, La Rocca C, Sung-Joon L, Maranghi F. Risk assessment of endocrine disruptors: the feed-to-food chain. In: Marino M, Mita DG, ed. *The endocrine disruptors*. Trivandrum Kelara: Transworld Research Network; 2008. p. 113-28.

Masocco M, Vichi M, Vanacore N. Il suicidio in Italia. In: Tatarelli R, Pompili M, ed. *Il suicidio e la sua prevenzione*. Roma: Giovanni Fioriti; 2008. p. 1-12.

Mastrobattista L, Pacifici R, Pichini S, Rossi S, Mattioli D, Zuccaro P. *Doping: indagine al di sopra di ogni sospetto*. Roma: Centro Stampa De Vittoria; 2008.

Mastrobattista L, Pacifici R, Pichini S, Rossi S, Mazzola M, Zuccaro P. *Sillabo Doping*. Roma: Centro Stampa De Vittoria; 2008.

Mastrobattista L, Solimini R, Carosi G, Martucci L, Spoletini R, Pacifici R, Zuccaro P. *Il mio doping*. Roma: Istituto Superiore di Sanità; 2008.

Mattei E, Calcagnini G, Triventi M, Censi F, Kainz W, Bassen HI, Bartolini P. MRI Induced Heating on Pacemaker Leads. In: Nilmini Wickramasinghe & Eliezer Geisler, ed. *Encyclopedia of Healthcare Information Systems*. 2008. p. 950-7.

Mazza R, Capelli G, Teoli P, Bruno M, Messineo V, Melchiorre S, Di Corcia A. Toxin contamination of surface and subsurface water bodies connected with lake Vico's watershed (central Italy). In: Romeo Javier D Molinaand Pablo S, ed. *Drinking water: contamination, toxicity and treatment*. New York: Nova Science Publishers; 2008. p. 1-100.

Menegozzo M, Pasetto R, Menegozzo S, Comba P. Epidemiology of Mesothelioma: the role of asbestos. In: Baldi A, ed. *Mesothelioma from bench to clinic*. New York: Nova Science Publishers; 2008. p. 25-66.

Mordini E, Petrini C. Ethical and social implications of biometric identification technology. In: Bhavani MN, ed. *Biometrics: techno-legal issues*. Punjagutta: Icfai University Press; 2008. p. 56-69.

Patriarca M, Altieri I, Castelli M, Chiodo F, Semeraro A, Menditto A. External Quality assessment schemes in biomedical field: from definition of targets to end users. In: Fajgelj A., Belli M. & Sasone U., ed. *Combining and Reporting Analytical Results*. The Royal Society of Chemistry; 2008. p. 248-61.

Rizzo C, Ciofi Degli Atti ML. Modeling influenza pandemic and interventions. In: Rappuoli R, Del Giudice G, ed. *Influenza vaccines for the future*. Basel: Birkäuser Verlag; 2008. p. 281-96.

Rizzo C. Nuove paure (epidemie). In: Amendola G, ed. *Città, criminalità, paure*. Napoli: Liguori; 2008. p. 101-4.

Scafato EP, Ghirini S. L'impatto dell'alcol sullo stato di salute della donna. In: Osservatorio Nazionale sulla Salute della Donna, ed. *La salute della donna. Proposte, strategie, provvedimenti per migliorarla. Libro Verde*. Milano: Franco Angeli; 2008. p. 33-41.

Scafato EP. *Alcol e prevenzione nei contesti di assistenza sanitaria primaria. Programma di formazione IPIB-PHEPA identificazione precoce e intervento breve dell'abuso alcolico in Primary Health Care*. Roma: Istituto Superiore di Sanità. Gruppo di lavoro IPIB; 2008.

Seganti L, Superti FED. Arenaviridae. In: Antonelli G, Clementi M, ed. *Principi di virologia medica*. Milano: Ambrosiana; 2008. p. 255-60.

Seganti L, Superti FED. Arenaviridae. In: Antonelli G, Clementi M, Pozzi G, Rossolini GM, ed. *Principi di microbiologia medica*. Milano: Ambrosiana; 2008. p. 256-60.

Seganti L, Superti FED. Bunyaviridae. In: Antonelli G, Clementi M, ed. *Principi di virologia medica*. Milano: Ambrosiana; 2008. p. 261-6.

Seganti L, Superti FED. Bunyaviridae. In: Antonelli G, Clementi M, Pozzi G, Rossolini GM, ed. *Principi di microbiologia medica*. Milano: Ambrosiana; 2008. p. 261-6.

Suligoi B, Salfa MC, Camoni L, Giuliani M. L'epidemiologia delle infezioni sessualmente trasmesse. In: M. Agnese Latino e E. Magliano, ed. *Infezioni genitali: aspetti patogenetici, clinici e diagnostici*. Associazione Microbiologi Clinici Italiani; 2008.

Superti FED, Berlutti F, Paesano R, Valenti P. Structure and activity of lactoferrin -- A multi-functional protective agent for human health. In: *Iron Metabolism and Disease*. Kerala: Research Signpost; 2008. p. 187-218.

Tartaglia M, Gelb BD. RAS signaling defects and Noonan syndrome. In: Epstein C.J., Erickson R. P. & Wynshaw-Boris A, ed. *Inborn errors of development. The molecular basis of clinical disorders of morphogenesis. II Edition*. New York: Oxford University Press; 2008. p. 620-31.

Toccaceli V. La conservazione del materiale biologico umano per la ricerca: riflessioni etiche sul consenso informato e l'anonimizzazione dei campioni. In: *Master in bioetica generale e clinica*. 2008.

Tolonen H, Koponen P, Aromaa A, Conti S, Graff-Iversen S, Grotvedt L, Heldal J, Kanieff M, Mindell J, Natunen S, Primatesta P, Verschuren M, Viet L, Kuulasmaa K. *Recommendations for organizing a standardized European health examination survey*. Helsinki: National Public Health Institute; 2008.

Tolonen H, Koponen P, Aromaa A, Conti S, Graff-Iversen S, Grotvedt L, Kanieff M, Mindell J, Natunen S, Primatesta P, Verschuren M, Viet L, Kuulasmaa K, Feasibility of a European Health Examination Survey (FEHES) Project, ed. *Recommendations for the health examination surveys in Europe*. Helsinki: National Public Health Institute; 2008.

Tolonen H, Koponen P, Aromaa A, Conti S, Graff-Iversen S, Grotvedt L, Kanieff M, Mindell J, Natunen S, Primatesta P, Verschuren M, Viet L, Kuulasmaa K, Feasibility of a European Health Examination Survey (FEHES) Project, ed. *Review of health examination surveys in Europe*. Helsinki: National Public Health Institute; 2008.

Vitale A. Aging in monkeys: how primates view their elders. In: Mordini E, Mannari S, ed. *Including seniors in the information society. 28. World leading expert talks on privacy, ethics, technology and aging*. CIC Edizioni Internazionali; 2008.

Zuccaro P, Amato L, Caraffa G, Corti FM, Davoli M, Enea D, Fogliani V, Galeone D, Malvezzi E, Minozzi S, Nardini S, Pacifici R, Vanuzzo D, Gruppo di lavoro dell'Osservatorio fumo, alcol e droga. *Linee guida cliniche per promuovere la cessazione dell'abitudine al fumo*. Roma: Istituto Superiore di Sanità. Osservatorio Fumo, Alcol e Droga; 2008.

RAPPORTI TECNICI

Alfonsi V, D'Ancona F, Ciofi Degli Atti ML, Gruppo interregionale malattie infettive e vaccinazioni. Indagine conoscitiva sulla presenza delle Anagrafi Vaccinali Informatizzate (AVI). *Rapporto Osservasalute 2007. Stato di salute e qualità dell'assistenza nelle regioni italiane*. 2008;69-70.

Andreani P, Formichetti P, Pierdominici E, Mancini L, Pace G, Tancioni L, Bernabei S. L'indice di funzionalità fluviale. *Rapporti ISTISAN*. 2008;08(15):41-2.

Angelici MC, Matteucci A, Celani S, Malchiodi Albedi F. Studio dell'attività antinfiammatoria della curcumina verso *Toxoplasma gondii* e controllo della toxoplasmosi congenita. *Rapporti ISTISAN*. 2008;08(41):32-9.

Antonelli F, Belli M, Cherubini R, Dini V, Esposito G, Gerardi S, Giardullo P, Simone G, Sorrentino E, Tabocchini MA. DNA damage induced in human fibroblasts by radiations of differing qualities. *LNL - Annual report*. 2008;INFN-LNL-222(2008):51-2.

Antonelli F, Belli M, Cuttone G, Di Rosa F, Dini V, Esposito G, Simone G, Sorrentino E, Tabocchini MA. Human fibroblasts irradiated with carbon ions: determination of end points related to genomic damage. *LNS Activity report 2007*. 2008;210-2.

Aureli P, Fiore A, Scalfaro C, Franciosa G. Metodi microbiologici tradizionali e molecolari per l'analisi degli integratori alimentari a base di o con probiotici per uso umano. *Rapporti ISTISAN*. 2008;08(36).

Banci Buonamici F, De Angelis C, Iotti C, Paiusco M, Olmi P, Rosi A, Tabocchini MA, ed. Indicazioni per l'assicurazione di qualità nella radioterapia ad intensità modulata. *Rapporti ISTISAN*. 2008;08(12).

Bedetti C, Barbaro MC, Rossi AM, ed. L'uso e l'abuso degli animali: spunti per un'azione didattica. *Dispense per la scuola*. 2008;08(02).

Bedini R, Ioppolo P, Pecci R, Persico S, Notarangelo G, Zuppante F, Di Carlo F, Quaranta M. Usura dei tessuti dentali indotta da ciclo masticatorio simulato in vitro: risultati dei lavori in corso. *Rapporti ISTISAN*. 2008;08(14).

Bedini R, Pecci R, Di Carlo F, Quaranta A, Rizzo F, Quaranta M. Valutazione microtomografica dell'area di possibile contatto osseo di sei tipologie diverse di impianti dentali. *Rapporti ISTISAN*. 2008;08(32).

Bellusi L, Busoni P, Camaioni A, Malagola C, Marchisio P, Marletta S, Marolla F, Materia E, Nati G, Pallestrini E, Perletti L, Rinaldi Ceroni A, Romano R, Rumeo A, Sampaolo L, Tempesta F, Vigo A, Villa MP. Appropriatazza e sicurezza degli interventi di tonsillectomia e/o adenoidectomia. Linea guida. *Sistema nazionale per le linee guida (SNLG)*. 2008;15.

Benigni R, Bossa C, Jeliaskova N, Netzeva TI, Worth AP. The Benigni/Bossa rulebase for mutagenicity and carcinogenicity - a module of Toxtree. *The Benigni/Bossa rulebase for mutagenicity and carcinogenicity - a module of Toxtree*. 2008;EUR 23241 EN.

Berardinelli F, Di Masi A, Salvatore M, Fiorini C, Banerjee S, Plebani A, Taruscio D, Tanzarella C, Antoccia A. Telomere dysfunctions and chromosomal radiosensitivity in two patients with a nijmegen breakage syndrome-like phenotype. *Rapporti ISTISAN*. 2008;08(11):133.

Bonadonna L, Memoli G, Chiaretti G. Formazione di biofilm su materiali a contatto con acqua: aspetti sanitari e tecnologici. *Rapporti ISTISAN*. 2008;08(19).

Bravo E, Palazzino G, Ciaffoni F, Gallinella B, Papa V, Amrani S, Napolitano M. Ocimum basilicum e metabolismo lipidico. *Rapporti ISTISAN*. 2008;08(41):24-31.

Burgio A, Viola G, Geraci S, Baglio G. Ospedalizzazione tra gli stranieri. *Rapporto Osservasalute 2008. Stato di salute e qualità dell'assistenza nelle regioni italiane*. 2008;301-6.

Cacciani L, Camoni L, Rosano A, Boros S, Colucci A, Suligo B, Rezza G, Loghi M, Baglio G. Incidenza di AIDS e di HIV tra gli stranieri. *Rapporto Osservasalute 2008. Stato di salute e qualità dell'assistenza nelle regioni italiane*. 2008;293-7.

Caciolli S, Cedri S, D'Angeli B, ed. Rischio in ambiente domestico, stradale, lavorativo e del tempo libero: aspetti epidemiologici, di prevenzione e di comunicazione. Roma, Istituto Superiore di Sanità, 10-12 dicembre 2007. *Rapporti ISTISAN*. 2008;08(30).

Caciolli S, D'Angeli B, Beghi M, ed. Basi conoscitive e tecniche per la realizzazione di progetti europei. *Rapporti ISTISAN*. 2008;08(26).

Caciolli S. Rischio in ambiente domestico, stradale, lavorativo e del tempo libero: aspetti epidemiologici, di prevenzione e di comunicazione. Roma, Istituto Superiore di Sanità, 10-12 dicembre 2007. Analisi e valutazione del corso. *Rapporti ISTISAN*. 2008;08(30):1-3.

Calcabrini A, Stringaro A, Toccaceli L, Colone M, Meschini S, Marra M, Diociaiuti M, Giordani C, Mondello F, Arancia G, Molinari A. Effetti del Tea Tree Oil e del suo componente attivo Terpinem-4-olo su cellule di melanoma umano. *Rapporti ISTISAN*. 2008;08(41):56-62.

Carbone P, Pierannunzio D, Taruscio D. Costituzione del coordinamento nazionale dei registri delle malformazioni congenite. *Rapporto Osservasalute 2008. Stato di salute e qualità dell'assistenza nelle regioni italiane*. 2008;206-7.

Caroli S, Caimi S, Ciardullo S, Zeiner M, Bottoni P, Tancioni L, Cataudella S. Metalli pesanti e pesci. *Rapporti ISTISAN*. 2008;08(15):11-2.

Cassone A, Macellari V, Vella S. Workshop "Sostanze naturali: attività farmacologica, meccanismo di azione, aspetti applicativi e normativi". Istituto Superiore di Sanità. Roma, 26 giugno 2008. Atti. Prefazione. *Rapporti ISTISAN*. 2008;08(41):iiii.

Catalano L, Belloni M, Malantrucco C, Mariano M, Scarpato N, Grazzini G. Censimento nazionale e regionale dell'attività di aferesi produttiva (2006). *Rapporti ISTISAN*. 2008;08(08).

Ceccanti M, Spagnolo PA, Mancinelli R, Chessa L, Stegagno M, Attilia ML, Romeo M, Kenneth LJ, Robinson LK, del Campo M, Gossage JP, May PA, Hoyme HE. Studio sistematico dei disturbi da esposizione ad alcol in gravidanza in un'ampia coorte di bambini italiani. *Rapporti ISTISAN*. 2008;08(37):5-14.

Cedri S, Cedri C. Marketing sociale nella prevenzione dei fattori di rischio. *Rapporti ISTISAN*. 2008;08(30):22-9.

Cedri S, Cedri C. Messaggi per la comunicazione del rischio (Fear appeal). *Rapporti ISTISAN*. 2008;08(30):30-4.

Cedri S, Cedri C. Sicurezza stradale: gli effetti della comunicazione intimidatoria sulla prevenzione degli incidenti. *Rapporti ISTISAN*. 2008;08(33).

Censi F, Calcagnini G, Bartolini P. Fibrillazione atriale: analisi dell'onda P di superficie. *Rapporti ISTISAN*. 2008;08(13).