

## RAPPORTI TECNICI

Accorsi S. Coping with the impact of recurrent crises. Analysis of epidemiologic and service data from Lacor hospital, Gulu (Northern Uganda) over a 12-year period (1992-2003). *Coping with the impact of recurrent crises. Analysis of epidemiologic and service data from Lacor hospital, Gulu (Northern Uganda) over a 12-year period (1992-2003)*. 2004;1-38.

Agazio E, Salerno P, Taruscio D, ed. Servizi socio-sanitari: dalle Legge 833/1978 alla devolution. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(18).

Antonelli F, Belli M, Bettega D, Calzolari P, Cera F, Cherubini R, Dalla Vecchia M, Durante M, Favaretto S, Gialanella G, Grossi G, Marchesini R, Moschini G, Piazzola A, Poli G, Pugliese MG, Sabora O, Scampoli P, Simone G, Sorrentino E, Tabocchini MA, Tallone L, Tiveron P. Inattivazione di cellule umane esposte a fasci di protoni monoenergetici con dosi acute e frazionate. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(40):123-128.

Aulicino FA, Volterra L, ed. Microbiologia delle acque di diversa derivazione. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(14).

Aulicino FA. Microbiologia delle acque sotterranee e aspetti sanitari. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(14):1-11.

Aureli P. Metodi microbiologici di identificazione. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(21):98-103.

Aureli P. Trattamento degli alimenti con radiazioni ionizzanti. Introduzione. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(21):1-4.

Bedini R, Ioppolo P, Filippini P, Gricia R, Majori M, Caiazza S, Colangelo P, Bianco A. Valutazione in vitro degli effetti di due diversi tipi di trattamento laser sui tessuti dentali. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(6).

Bedini R, Ioppolo P, Filippini P, Nastasi V, Caiazza S, Bianco A, Ortolani E, Barra P. Studio in vitro e in vivo della biointegrazione di impianti dentali. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(2).

Belardelli F, Capone I, Rizza P, Ferrantini M. Tumor immunotherapy and perspectives for the development of cancer vaccines in Italy. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(17):1-7.

Belletti S, Ghedi B, Fiume A, Luraschi F, Marzoli L, Cirio R, Donetti M, Marchetto F, Peroni C, Freire CS. Sistemi di monitoraggio. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(40):77-86.

Belli M, Caccia B, Grandolfo M, Onori S, Tabocchini MA, ed. Progetto Sviluppo dell'uso di protoni in terapia oncologica. Relazione sulle ricerche di biofisica, radiobiologia, dosimetria e sviluppo dei piani di trattamento e degli strumenti informatici. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(40).

Belli M, Campa A, Ermolli I, Rosetti M. Fasci terapeutici: valutazione degli effetti biologici con codici Monte Carlo. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(40):154-161.

Belli M, Cera F, Cherubini R, Dalla Vecchia M, Dini V, Esposito G, Moschini G, Sabora O, Simone G, Sorrentino E, Tabocchini MA, Tiveron P. Valutazione della radiosensibilità cellulare attraverso l'analisi del danno al DNA. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(40):162-167.

Belli M, Esposito G, Fanti V, Picardi L, Ronsivalle C. Linee di fascio per radiobiologia del TOP LINAC. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(40):178-184.

Belli M. Sottoprogetto Biofisica e radiobiologia dei protoni. Introduzione. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(40):109-115.

Belli S, Binazzi A, Comba P, Mastrantonio M, Uccelli R. Analisi della mortalità causa-specifica in prossimità di impianti per lo smaltimento di rifiuti solidi urbani. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(5):63-72.

Bellino M, Falleni F, Forte T, Piccardi A, Trinca S. Caratterizzazione ambientale dei siti di discarica oggetto dello studio. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(5):7-59.

Biti G, Bucciolini M, Cellai E, Corsa P, Fellin G, Fiume A, Gobbi G, Maggi S, Maurizi Enrici R, Orecchia R, Parisi S, Rosi A, Tosi G, Viti V. Valutazione finale del corso. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(7):26.

Biti G, Bucciolini M, Cellai E, Rosi A, Viti V, ed. Garanzia di qualità in radioterapia: la pianificazione del trattamento. Dalle esperienze del secondo corso-dibattito sulla Garanzia di Qualità in Radioterapia. Firenze, 4-5 dicembre 2000 e 2-4 aprile 2001. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(7).

Biti G, Bucciolini M, Cellai E, Rosi A, Viti V. Scopo e impostazione del corso. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(7):1-13.

Boniglia C, Onori S, Sapora O, ed. Trattamento degli alimenti con radiazioni ionizzanti. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(21).

Boniglia C. Aspetti normativi: applicazioni e sviluppi. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(21):5-12.

Boniglia C. Identificazione degli alimenti irradiati. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(21):69-75.

Bottoni P, Crobe A. Metaboliti dei fitofarmaci nell'ambiente idrico: stato dell'arte. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(35):35-56.

Bottoni P, ed. Problematiche relative ai prodotti fitosanitari e loro metaboliti nelle acque. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(35).

Bruno M, Messineo V, Mattei D, Melchiorre S. Dinamica di specie algali tossiche nei laghi di Albano e Nemi. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(32).

Caccia B. Sottoprogetti Rete multimediale per terapia con protoni, Piani di trattamento, Validazione clinica. Introduzione. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(40):191-195.

Caciolli S, Guerra R, Guerrera D, ed. Primo modulo del Corso di formazione per Dirigenti degli Uffici Relazioni con il Pubblico nelle aziende sanitarie. Istituto Superiore di Sanità. Roma, 8-12 aprile 2002. Atti. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(9).

Caciolli S. Iniziative formative per dirigenti URP dal 1998. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(09):1-5.

Calicchia MC. Settore ambiente: terminologia nella ricerca per soggetto nel recupero dell'informazione. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(14):63-73.

Carrani E, Roazzi P, Santaquilani M, Sellitri C. Statistiche del sito istituzionale [www.iss.it](http://www.iss.it): analisi del traffico come ausilio alla ottimizzazione. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(34).

Catalano L, Abbonizio F, Giampaolo A, Hassan HJ. Registro nazionale e regionale del sangue e del plasma. Rapporto 2003. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(36).

Cherubini R, Gerardi S, Grande S, Guidoni L, Luciani AM, Rosi A, Viti V. Studi di 1H MRS delle modificazioni del metabolismo cellulare indotte dall'irraggiamento con fasci di protoni in cellule tumorali in coltura. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(40):168-172.

Cisbani E, Colilli S, Daniele M, Frullani S, Giuliani F, Gricia M, Mostarda A, Stucchi S, Vacca G. Monitor di fascio per il TOP LINAC. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(40):87-98.

Conti S, Masocco M, Minelli G, Toccaceli V, Vichi M. Differenze di genere nella speranza di vita in Italia. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(20):9-15.

Conti S. Rapid elaboration of information: the summer 2003 heat-wave experience in Italy. *Extreme weather events and public health responses*. 2004;27-28.

Costantini S, Bodano L, Giordano R, D'Ilio S, ed. Contaminazione ambientale da metalli pesanti connessa con attività mineraria dismessa in Sardegna. Studio preliminare. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(28).

Costantini S, Mazzanti G, Menniti Ippolito F, ed. Medicine tradizionali ayurvedica e cinese: qualità e sicurezza di alcune preparazioni. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(33).

De Angelis C, Onori S, Pacilio M, Petetti E, Azario L, Fidanzio A, Miceli R, Piermattei A, Cirrone GAP, Cuttone G, Raffaele L, Bucciolini M, Mazzocchi S, Kacperek A. Diamanti naturali. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(40):39-46.

De Angelis C, Onori S, Pacilio M, Petetti E, Azario L, Fidanzio A, Miceli R, Piermattei A, Cirrone GAP, Cuttone G, Raffaele L, Kacperek A. Diodi al silicio. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(40):47-53.

De Nardo P. Esposizione a rifiuti e rischio sanitario: il contributo di studi di popolazioni animali. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(5):123-130.

De Santi AM, Casella P, Penna L, ed. Prevenzione degli incidenti stradali: promozione di interventi formativi nelle autoscuole. Documento di indirizzo. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(22 Pt.1).

De Santi AM, Casella P, Penna L, ed. Prevenzione degli incidenti stradali: promozione di interventi formativi nelle autoscuole. Manuale operativo per insegnanti e istruttori. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(22 Pt 2).

Donatelli I, Puzelli S, Affinito C, Fabiani C, Fiaccavento S, Frezza F, Grisetti T, ed. Centro nazionale influenza. Sorveglianza virologica dell'influenza in Italia (stagione 2003-2004). Rapporto preliminare. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(11).

Drago F, Massotti M, Racagni G, ed. Gli antidepressivi. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(38).

EUVAC - NET. Pertussis surveillance. Final report. *EUVAC - NET. Pertussis surveillance. Final report*. 2004;1-120.

Fava L, Crobe A, Orrù MA, Bottoni P. Potenziale di lisciviazione dei metaboliti dei fitofarmaci. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(35):57-64.

Ferdinandi M, Settimo GV, Alessandrini P, Viviano G. Monitoraggio della qualità dell'aria ambiente nella stazione di rilevamento dell'Istituto Superiore di Sanità nel 2002. *Rapporti ISTISAN*. 2004;14(23).

Ferrara F, Funari E, ed. Rischio chimico associato alla qualità delle acque del mare Adriatico. Rapporto finale delle attività finanziate dal Progetto MURST/CNR "Prisma 2". *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(4).

Fiore A, Casale M, Aureli P. Pericoli microbiologici emergenti nell'alimentazione del neonato: il caso *Enterobacter sakazakii*. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(13).

Franceschini S, Formichetti P, Damiani G, Venanzi D, Fabiani S, Schirone B, Mancini L, ed. Qualità ambientale della Riserva Naturale dei laghi Lungo e Ripasottile (Rieti). *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(39).

Giammarioli S. Metodi chimici di identificazione. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(21):89-97.

Giampaoli S, Vanuzzo D, Liguori G, Nante N. Malattie cardiovascolari, fattori di rischio e stili di vita. *Rapporto Osservasalute 2004. Stato di salute e qualità dell'assistenza nelle regioni italiane*. 2004;53-76.

Giampaolo A, Barca A, Catalano L, Hassan HJ, ed. Convegno nazionale Buon uso del sangue. Istituto Superiore di Sanità. Roma, 25-26 febbraio 2003. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(10).

Gradoni L, Gramiccia M, Khoury C, Maroli M, ed. Linee guida per il controllo del serbatoio canino della leishmaniosi viscerale zoonotica in Italia. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(12).

Grandolfo M. Introduzione generale al progetto. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(40):1-14.

Grigioni M, Daniele C, Romanelli C, Morbiducci U, Del Gaudio C, Barbaro V. Caratterizzazione di dispositivi di assistenza meccanica ventricolare. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(3).

Gruppo di lavoro FLU-ISS, De Mei B. FLU-ISS. Sistema di sorveglianza sentinella dell'influenza basata su medici di medicina generale e pediatri di libera scelta. Rapporto sulla stagione influenzale 2003-2004. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(24).

Guerra AS, Gargioni E, Laitano RF, Petrocchi A, Quini M, Fattibene P, Onori S, Petetti E. Calorimetro ad acqua realizzato per il progetto TOP. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(40):20-30.

Guerra R, Marzolini A, ed. 7. International conference Sino-Italian health days. Istituto Superiore di Sanità. Rome, April 3-4, 2003. Proceedings. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(17):1-63.

Guidoni L, Fratoni R, Luciani AM, Mostarda A. Progettazione e costruzione di un collimatore per l'irraggiamento di colture cellulari con fasci protonici. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(40):185-187.

Guidoni L, Luciani AM, ed. Convegno Imaging in radioterapia: presente e futuro. Istituto Superiore di Sanità. Roma, 8-11 dicembre 2002. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(25).

Gruppo di lavoro Miglioramento Continuo di Qualità in Radioterapia. Indicatori generali di valutazione per radioterapia alla luce di un primo audit clinico. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(27).  
(tra i partecipanti: Morosini P, Palma A, Roazzi P, Rosi A, Tallon M, Viti V)

Gruppo di studio ISS Assicurazione di Qualità in Radioterapia. Indicazioni per l'assicurazione di qualità nella radioterapia conformazionale. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(34).  
(tra i partecipanti: Rosi A, Tabocchini MA, Viti V)

Istituto Superiore di Sanità. Comitato Pari Opportunità. Relazione dell'Istituto Superiore di Sanità sui risultati dell'attività svolta nel 2003. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(30).

Lauria L, Spinelli A, Trinca S. Studio esplorativo su esiti riproduttivi in aree con presenza di discariche. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(5):105-122.

Leonardi A, Scaravelli G, ed. Salute della donna e del concepito: prevenzione dei rischi ambientali e occupazionali. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(20).

Longo B, Pezzotti P, Dorrucchi M, Rezza G, ed. Storia naturale dell'infezione da HIV: contributo dell'Italian Seroconversion Study. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(19).

Luciani AM, Pacilio M, Barone P, De Pasquale F, D'Errico F, Di Capua S, Guidoni L, Egger E, Manfredi R, Piermattei A, Rosi A, Sebastiani G, Viti V. Dosimetria di fasci protonici con il sistema fricke-agarosio. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(40):68-76.

Maggio A, Feliciani R. Normativa vigente e normativa in cantiere. *Rapporti GSISR*. 2004;175(10):13-17.

Mancini L, Iaconelli M, Zapponi GA, Aulicino FA, D'Angelo AM. Fattori di pressione per la salute connessi con la balneazione. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(14):139-144.

Mantovani A. Esposizione a composti chimici: criteri per la valutazione del rischio embriotossico e teratogeno. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(20):59-64.

Mantovani A. Interferenti endocrini (endocrine disrupters). Identificazione, analisi del rischio e prospettive. *Rapporti GSISR*. 2004.

Marcheggiani S, Iaconelli M, D'Angelo AM, Mancini L, ed. Salute degli ecosistemi fluviali: i clostridi solfito-riduttori come indicatori dello stato dei sedimenti. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(37).

Marzi S. Confronto tra tecniche conformazionali 3D in radioterapia con fasci di fotoni e di protoni. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(40):217-223.

Massotti M, Popoli P. Basi razionali per l'avvio alla sperimentazione clinica di fase I di nuovi antidepressivi. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(38):25-45.

Mattia M, Del Pinto D, Marchi A, Caccia B. Analisi e gestione in rete di immagini cliniche. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(40):207-216.

Mattia M, Marzi S, Del Giudice P, Caccia B, Benassi M. Sviluppo di metodi computazionali per la valutazione del piano di trattamento in radioterapia. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(40):196-206.

Menichini E, Viviano G, ed. Trattamento dei dati inferiori al limite di rivelabilità nel calcolo dei risultati analitici. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(15).

Gruppo di lavoro Metodi Microbiologici. Metodi analitici per le acque. Volume primo. *APAT Rapporti*. 2004;29/2003.

(tra i partecipanti: Bonadonna L)

Miceli R, Benassi R, D'Andrea M, De Angelis C, Onori S, Pacilio M, Azario L, Fidanzio A, Piermattei A. Sviluppo di un algoritmo per il calcolo della distribuzione di dose in tessuto di un fascio di protoni da 62 MeV. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(40):224-231.

Morace G, Rapicetta M. Epidemie di epatite A in Italia e possibili indagini su matrici ambientali. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(14):110-117.

Morosini P. Indicatori in valutazione e miglioramento della qualità professionale. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(29).

Musmeci L, ed. Valutazione del rischio sanitario e ambientale nello smaltimento dei rifiuti urbani e pericolosi. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(5).

Onori S, Fattibene P, De Angelis C, Petetti E, D'Errico F, Egger E, Janovsky I, Cherubini R, Cuttone G, Bartolotta A, Kacperek A. Dosimetria ad alanina. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(40):31-38.

Onori S. Metodi fisici di identificazione. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(21):76-88.

Onori S. Sottoprogetto Dosimetria e microdosimetria. Introduzione. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(40):17-19.

Parisi S, Bucciolini M, Cellai E, Corsa P, Fellin G, Fiume A, Gobbi G, Maggi S, Maurizi Enrici R, Orecchia R, Parisi S, Rosi A, Tosi G, Viti V. Valutazione del dummy run. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(7):24-25.

Petrini C. Appunti di storia dell'ambiente e dell'ambientalismo. *Global report 2004. Lo stato del pianeta tra preoccupazioni etiche e miti ambientalisti*. 2004;70-85.

Piermattei A, Fidanzio A, Azario L, De Angelis C, Pacilio M, Onori S, Kacperek A. Correzione della dipendenza dal LET della risposta di un rivelatore a stato solido per un fascio di protoni da 62 MeV. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(40):61-67.

Piermattei A, Fidanzio A, Azario L, De Angelis C, Pacilio M, Onori S. Dosimetria di fasci di protoni con film radiocromici. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(40):54-60.

Ramoni C, Spadaro F, Belli M, Simone G, Sorrentino E, Tabocchini MA. Attività funzionale delle cellule Natural Killer umane a seguito di irradiazione. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(40):129-136.

Retrospective Mortality Survey Among the Internally Displaced Population, Greater Darfur, Sudan, August 2004. *Retrospective Mortality Survey Among the Internally Displaced Population, Greater Darfur, Sudan, August 2004*. 2004;1-45.

Rota MC, Pontrelli G, Bella A, Bellomo AR, Scaturro M, Trinito MO, Graziani S, Losardo M, Salmasso S, Ricci ML, ed. Un'epidemia di legionellosi nel IX Municipio del Comune di Roma. Rapporto dell'indagine epidemiologica e ambientale. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(16).

Salvatore G. Criteri di qualità alla base dello studio e dell'uso medicinale delle droghe vegetali. *Rapporti GSISR*. 2004;172(09/04):31-39.

Sanzini E. Sicurezza d'uso: aspetti nutrizionali e organolettici. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(21):28-32.

Sapora O, Di Carlo B. Metodi biologici di identificazione. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(21):104-112.

Sapora O. Sicurezza d'uso: aspetti tossicologici. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(21):33-49.

Scafato E, Ghirini S, Russo R. Consumo di alcol. *Rapporto Osservasalute 2004. Stato di salute e qualità dell'assistenza nelle regioni italiane*. 2004;57-59.

Seguinot J, Braem A, Chesi E, Joram C, Mathot S, Weilhammer P, Chamizo Llatas M, Correia J, Ribeiro da Silva M, Garibaldi F, De Leo R, Nappi E, Corsi F, Dragone A, Schoenahl F, Zaidi H. Novel geometrical concept of a high performance brain PET scanner - principe, design and performance estimates. *PH-EP Publications*. 2004;CERN PH-EP/2004-050.

Settimi L, Spinelli A, Lauria L, Figà Talamanca I, Angotzi G, Bramanti L, Fedi A, Donati S, Leonardi A, Miceli G, Maiozzi P, Miligi L, Pupp N. Aborto spontaneo e lavoro in serra: dati preliminari. *Rapporti ISTISAN*. 2004;04(20):83-89.

Severa M, Giacomini E, Monneron D, Remoli ME, Julkunen I, Cella M, Lande R, Uzé G, Coccia EM. Viral infection and toll like receptor agonists induce a differential expression of human type I interferons in plasmacytoid and monocyte-derived dendritic cells. *Perspective in the use of biologically active substances: from the laboratory to the clinical trials in cancer and AIDS. Abstract book.* 2004;31.

Spinelli A. Fattori di rischio dell'aborto spontaneo. *Rapporti ISTISAN.* 2004;04(20):38-44.

Taggi F, Dosi G, ed. Guida e comportamenti a rischio: risultati generali dell'indagine AMR 2003. Secondo Rapporto. *Guida e comportamenti a rischio: risultati generali dell'indagine AMR 2003. Secondo Rapporto.* 2004.

Taruscio D, ed. Folic acid: from research to public health practice. *Rapporti ISTISAN.* 2004;04(26).

Testa U, Rossini A, Riccioni R, Peschle C. Molecular abnormalities of acute leukemias. *Rapporti ISTISAN.* 2004;04(17):8-14.

Testai E, Buratti FM, Di Consiglio E. Rilevanza tossicologica dei metaboliti di fitofarmaci. *Rapporti ISTISAN.* 2004;04(35):65-74.

Traina ME, Urbani E. Inquinanti ambientali con attività simil-ormonali: effetti sul sistema riproduttivo maschile del concepito. *Rapporti ISTISAN.* 2004;04(20):65-73.

Traversa G, Da Cas R, Romagnoli C, Rossi M, Abraha I, Di Loreto P, Gamboni B, Venegoni M. Prescrizione farmaceutica in Umbria. Analisi dei dati relativi al 2003. *Rapporti ISTISAN.* 2004;04(8).

Tucci G, Bianco E, Bianconi M, Bozzolan M, Iovine R, Jefferson T, Lo Monaco A, Padua R, Romanini E, Testa M, Torre M, Traina F, Tucci G, Zagra L, Zanolì G. Revisione sistematica sulle protesi d'anca: affidabilità dell'impianto. *Programma nazionale per le linee guida (PNLG).* 2004;8.

Turrio Baldassarri L, La Rocca C, ABATE V, Alivernini S, Battistelli CL, Casella ML, Iacovella N, Iamiceli AL. Interferenti endocrini come contaminanti organici persistenti (POPs): i policlorobifenili (PCB). *Rapporti GSISR.* 2004;166(05/04):27-30.

Vanacore N, Benedetti A, Conte D, De Nardo P, Edito F, Giovani A, Gobba F, Isidori A, Lorenzi F, Massimi E, Mastrocola C, Meco G, Napolitani I, Nordio M, Pacifici R, Polichetti AV, Raucci U, Tubani L, Comba P. Approccio metodologico multidisciplinare allo studio degli effetti neurocomportamentali associati all'esposizione al campo magnetico a 50 Hz. *Rapporti ISTISAN.* 2004;04(1).

Vecchia P. I rischi da campi elettromagnetici: valutazione, percezione, protezione. *Global report 2004. Lo stato del pianeta tra preoccupazioni etiche e miti ambientalisti.* 2004;237-262.

Vetrugno V, Pocchiarì M. Transmissible spongiform encephalopathies. *Rapporti ISTISAN.* 2004;04(17):22-24.

Volterra L, Aulicino FA. Problematiche concernenti le acque destinate al consumo umano. *Rapporti ISTISAN.* 2004;04(14):12-23.

Volterra L, Aulicino FA. Protocollo analitico per lo studio microbiologico di acque di falda. *Rapporti ISTISAN.* 2004;04(14):24-36.

## ATTI DI CONGRESSO

Abellan R, Ventura R, Di Giovannandrea R, Pellegrini M, Marchei E, Pichini S, Pascual JA, Pacifici R, Zuccaro P, Segura J. Pre- and post-race serum levels of EPO and STFR in long-distance runners. In: 36. *Convegno nazionale della Società Italiana Biochimica clinica e biologia molecolare clinica. Abstracts*; 8-11 giugno, 2004; Padova. 2004.

Accardi L, Donà MG, Di Bonito P, Giorgi C. Antiproliferative action of intracellularly expressed anti-HPV16 E7 antibodies in single-chain format. In: *Annual meeting of the "Gesellschaft für Virologie". Abstracts*; March 17-20, 2004; Tubingen. 2004.

Accardi L, Donà MG, Di Bonito P, Giorgi C. HPV16 E7 Knock out by E7-specific intrabodies. In: 4. *National congress of the Italian Society of Virology (SIV). Abstracts*; September 20-22, 2004; Orvieto. 2004.

Adone R, Ardenghi P, Paoli C, Pasquali P, Ciuchini F. Validazione di un kit emolitico a lunga conservazione per la sierodiagnosi brucellare. Dati preliminari sull'automazione della fissazione del complemento con "Seramat". In: 6. *Congresso nazionale della Società italiana di diagnostica di laboratorio veterinaria (SIDiLV). Abstracts*; 10-12 novembre 2004; Abano Terme. 2004.

Adriani W, Granstrem O, Macri S, Izykenova G, Dambinova S, Laviola G. Behavioral and neurochemical vulnerability during adolescence in mice: studies with nicotine. In: 4. *Forum of European neuroscience (FENS Forum 2004). Abstracts, Vol 2*; July 10-14, 2004; Lisbon. 2004.

Agazio E, Salerno P, Palmieri S, Gabrielli O, Taruscio D. Il registro nazionale delle malattie rare e il registro delle malattie rare della regione Marche: modello collaborativo. In: 7. *Congresso nazionale della Società italiana di genetica umana (SIGU). Abstracts*; 13-15 ottobre 2004; Pisa. 2004. p. 234.

Agresti C, Meomartini ME, Amadio S, Ambrosiani E, Serafini B, Volontè C, Aloisi F, Visentin S. P2Y1 receptor activation regulates oligodendrocyte progenitor migration and proliferation. *ISTISAN Congressi*. 2004. 04(C3):16.

Agresti C, Meomartini ME, Amadio S, Ambrosini E, Franchini L, Volontè C, Aloisi F, Visentin S. ATP regulates oligodendrocyte progenitor migration and proliferation: involvement of metabotropic P2 receptors. In: 1. *International OASI workshop and satellite symposium. Glia-neuron crosstalk in neuroinflammation, neurodegeneration and neuroprotection. Abstracts*; May 13-17, 2004; Troina, Catania. 2004. p. 6.

Agrimi U. Strategie di controllo delle malattie da prioni. *ISTISAN Congressi*. 2004. 04(C4):9.

Alimonti A, Bocca B, Forte G, Petrucci F, Senofonte O, Pino A, Brusa L, Sancesario G. Metals imbalance in Parkinson's disease: levels in the cerebrospinal fluid. In: 7. *Conference of the international society for trace element research in humans (ISTERH). Abstracts*; November 7-12, 2004; Bangkok. 2004.

Amendola G, Dommarco R, Attard Barbini D, Vanni F, Generali T, Pelosi P, Stefanelli P, Fidente P, Girolimetti S, Di Muccio A. Determination of pesticide residues in vegetable baby foods. In: 5. *European pesticide residues workshop (EPRW 2004). Pesticides in food and drink. Abstracts*; June 13-16, 2004; Stockholm. 2004. p. 71.

Ammendola S, Pasquali P, Berducci G, Rotilio G, Battistoni A. Il trasportatore ad alta affinità dello zinco ZnuABC è essenziale per la virulenza di *S. Typhimurium*. *ISTISAN Congressi*. 2004. 04(C4):56.



Arancia S, Sandini S, La Valle R, Carattoli A, Cassone A, De Bernardis F. Costruzione e uso di primers da un gene di una mannoproteina di 65 KDA per l'identificazione di *C. albicans* in campioni biologici con PCR e real time PCR. In: 7. *Congresso nazionale della Federazione italiana micopatologia umana ed animale (FIMUA). Abstracts*; 7-9 ottobre 2004; Grado. 2004. p. 17.

Aricò E, Monque DM, D'Agostino G, Venditti M, Canini I, Kalinke U, Robertson K, Proietti E, Nash A, Ferrantini M, Belardelli F. Vaccination strategies against long-term latent gammaherpesvirus infection in the model of murine herpesvirus 68 (MHV-68). *ISTISAN Congressi*. 2004. 04(C1):89.

Attard Barbini D, Di Muccio A, Dommarco R, Pelosi P, Generali T, Amendola G, Girolimetti S, Stefanelli P, Vanni F, Fidente P, Morrica P. Analisi multiresiduo di insetticidi neonicotinoidi mediante LC/ESI(+)/MS. In: 5. *Convegno nazionale Fitofarmaci ed ambiente. Riassunti*; 21-22 ottobre 2004; Palermo. 2004. p. 28.

Attard Barbini D, Di Muccio A, Dommarco R, Pelosi P, Generali T, Amendola G, Girolimetti S, Stefanelli P, Vanni F, Fidente P, Morrica P. Solid-matrix partition cleanup of aqueous-acetone vegetable extracts for nicotinoid pesticide residues determination by LC/ESI(+)-MS. In: 5. *European pesticide residues workshop (EPRW 2004). Pesticides in food and drink. Abstracts*; June 13-16, 2004; Stockholm. 2004. p. 4.

Aureli P, Gianfranceschi MV, Franciosa G. Recenti acquisizioni su *listeria monocytogenes*. *ISTISAN Congressi*. 2004. 04(C4):11.

Bargagna S, Astrea G, Perelli V, Stoppioni V, Olivieri A, Fazzini C, Moschini L, Chiovato L, Perri A, Cassio A, Calaciura F, Baserga M, Lorini R, Sorcini M. Indagine sullo sviluppo neuropsichico dei bambini del registro nazionale per l'ipotiroidismo congenito. *ISTISAN Congressi*. 2004. 04(C2):33-34.

Bartolomei M, Rodomonte A. Thermal behavior of two diclofenac sodium hydrate forms. In: 13. *International Congress on Thermal Analysis and Calorimetry (ICTAC 13). Abstracts*; September 12-19, 2004; Chia Laguna (Cagliari). 2004.

Battaglia M, Ogliari A, Zanoni A, Patriarca V, D'Ippolito C, Cirrincione R, Stazi MA. Endophenotypes in developmental anxiety disorders. *ISTISAN Congressi*. 2004. 04(C7):68-69.

Battista P, Monini P, Di Bartolo I, Falcone E, Gavazza A, Ruggeri FM. Caratterizzazione molecolare di Rotavirus di gruppo A isolati da bovini in Italia settentrionale. *ISTISAN Congressi*. 2004. 04(C4):94.

Battistelli CL, Crebelli R, Gambino M, Iamiceli AL, Iannaccone S, Turrio Baldassarri L. Regulated and unregulated exhaust emissions and toxicity evaluation of heavy duty engines fuelled with diesel fuel and natural gas. In: *International conference on Vehicle Alternative Fuel System and Environmental Protection. (VAFSEP2004). Proceedings*; July 6-9, 2004; Dublin. 2004.

Beccaloni E, Boni MR, Musmeci L, Scaffoni S, Stacul E. Benchmarking of quantification and separation techniques for heavy metals in leachate from lab-scale landfill. In: *World environment congress and exhibition (ISWA Roma 2004). Proceedings*; October 17-21, 2004; Roma. 2004.

Beccaloni E, Coccia AM, Gucci PMB, Musmeci L, Stacul E, Ziemacki G. Presence of indoor microbial and inorganic pollutants with relation to stabilised biowaste production. In: *World environment congress and exhibition (ISWA Roma 2004). Proceedings*; October 17-21, 2004; Roma. 2004.

Beccaloni E, Coccia AM, Musmeci L, Stacul E. Impatto chimico-microbiologico sul comparto acque profonde da smaltimento di rifiuti solidi urbani: caso di studio reale in condizioni di criticità. In: *Simposio*

*Internazionale di Ingegneria Sanitaria Ambientale (SIDISA 2004). Atti; 23-26 giugno 2004; Taormina. 2004.*

Beccaloni E, Musmeci L, Stacul E, Ziemacki G. Determinazione del CrVI in campioni reali di suolo provenienti da un sito inquinato di interesse nazionale. In: *Simposio Internazionale di Ingegneria Sanitaria Ambientale (SIDISA 2004). Atti; 23-26 giugno 2004; Taormina. 2004.*

Bedini B, Falcone E, Vignolo E, Nenci M, Di Pasquale IR, Di Trani L. Caratterizzazione di coronavirus felini isolati in Italia. *ISTISAN Congressi. 2004. 04(C4):95.*

Bejta F, Moore EH, Napolitano M, Avella M, Suckling KE, Bravo E, Botham KM. The induction of foam cell formation by chylomicron remnants is promoted by antioxidants and depressed by oxidation of the particles. In: *2. Spanish and Portuguese congress on free radicals. Abstract book; November 25-28, 2004; Leioa-Bizkaia. 2004. p. 64.*

Belardelli F, Proietti E, Ferrantini M, Capone I. Adjuvants, cytokines and vaccine development. *ISTISAN Congressi. 2004. 04(C1):21.*

Belli S, Vanacore N. Elevata frequenza di sclerosi laterale amiotrofica tra i calciatori professionisti italiani. In: *28. Riunione annuale della Associazione italiana di epidemiologia. L'epidemiologia, la prevenzione e le cure: quali ponti costruire o consolidare. Abstracts; 15-17 settembre 2004; Torino. 2004. p. 1.*

Bellomo AR, Rota MC, Pontrelli G, Bella A, Scaturro M, Trinito MO, Graziani S, Losardo M, Ricci ML, Cassone A, Salmaso S. Un'epidemia di legionellosi in un municipio del comune di Roma, 2003. In: *Workshop: Prima conferenza internazionale sul programma di formazione in epidemiologia applicata (PROFEA). Abstracts; 20 luglio 2004; Roma. 2004.*

Berardinelli F, Antoccia A, Di Masi A, Salvatore M, Fiorini C, Plebani A, Taruscio D, Tanzarella C. Caratterizzazione genetica e cellulare di linee linfoblastoidi allestite da pazienti con fenotipo Nijmegen breakage. In: *7. Congresso nazionale della Società italiana di genetica umana (SIGU). Abstracts; 13-15 ottobre 2004; Pisa. 2004.*

Bernardo A, Ajmone-Cat M, Gasparini L, Ongini E, Minghetti L. HCT1026, a NO-releasing derivative of flurbiprofen, activates PPAR $\gamma$  and prevents IL-1 $\beta$  synthesis in microglial cells. In: *4. Forum of European neuroscience (FENS Forum 2004). Abstracts, Vol 2; July 10-14, 2004; Lisbon. 2004.*

Bernardo A, Ajmone-Cat M, Gasparini L, Ongini E, Minghetti L. The NO-releasing derivative of flurbiprofen NCX2216 prevent IL-1 $\beta$  synthesis and induce PPAR- $\gamma$  activation and nitration in microglial cells. In: *1. International OASI workshop and satellite symposium. Glia-neuron crosstalk in neuroinflammation, neurodegeneration and neuroprotection. Abstracts; May 13-17, 2004; Troina, Catania. 2004. p. 39.*

Bertocchi P, Antoniella E, Valvo L, Alimonti S, Memoli A. Diclofenac sodium multisource prolonged release tablets - a comparative study on the dissolution profiles. In: *Jaherestagung and Joint meeting 2004. DPhG. Abstracts; October 6-9, 2004; Regensburg. 2004. p. 152.*

Bilei S, Tolli R, Di Giampietro G, Marrocco MG, Terracciano G, Stefanelli S, Gradassi S, Ricci A, Dionisi AM, Filetici E, Salinetti AP. Isolamenti di s. enterica subspecies diarizonae serovar 61:k:1,5,(7) da ovini. *ISTISAN Congressi. 2004. 04(C4):35.*

Bocca B, Alimonti A, Senofonte O, Petrucci F, Bomboi G, Giubilei F, Forte G. Simultaneous determination by SF-ICP-MS of twenty trace and ultratrace elements in serum and whole blood of

patients with neurological disorders. In: *12. Biennial national atomic spectroscopy symposium. Abstracts*; July 12-14, 2004; Plymouth. 2004. p. 196.

Bocca B, Senofonte O, Alimonti A, Forte G. Determination of 20 trace elements by SF-ICP-MS in human fluids of patients with neurological disorders. In: *MASSA 2004. An international symposium on mass spectrometry. Book of Abstracts*; September 26-30, 2004; Bari. 2004. p. 116.

Bochicchio F, Nuccetelli C, Carelli V, Bianco V. A new study for mapping natural radioactivity in Italy: a short description of the project. In: *11. International congress of the International Radiation Protection Association (IRPA 11). Full papers*; May 23-28, 2004; Madrid. 2004.

Bochicchio F. Ricerche epidemiologiche a livello nazionale ed internazionale sugli effetti sanitari dei prodotti di decadimento del radon: risultati e prospettive. In: Moccaldi R, Giovannazzi A, ed. *18. Congresso nazionale AIRM Radioprotezione e rischi emergenti. Atti*; 4-7 giugno 2003; Riva del Garda. Roma: Mediapubblicografica; 2004. p. 167-177.

Bonardi S, Brindari F, Foni E, Morabito S. Isolamento di escherichia coli verocitotossici O157 e non-O157 da bovini macellati in Italia. *ISTISAN Congressi*. 2004. 04(C4):36.

Bossù E, Farina A, Gostoli G, Montinaro A, Lestingi C, Lecce R, Draisci G. Development of capillary electrophoresis method for determination of remifentanyl in plasma. In: *14. International symposium on capillary electroseparation techniques. Abstracts*; September 13-15, 2004; Roma. 2004.

Branchi I, Bichler Z, Minghetti L, Delabar JM, Malchiodi Albedi F, Smith DJ, Rubin EM, Migliore-Samour D, Alleva E. DYRK1A overexpression is associated with brain development abnormalities and cell cycle protein alteration. In: *4. Forum of European neuroscience (FENS Forum 2004). Abstracts, Vol 2*; July 10-14, 2004; Lisbon. 2004.

Branchi I, Bichler Z, Minghetti L, Delabar JM, Malchiodi Albedi F, Smith DL, Rubin EM, Migliore-Samour D, Alleva E. DYRK1A overexpressing mice show development abnormalities and cell cycle protein alteration in the brain. In: *34. Annual meeting of the Society for neuroscience. Abstracts*; October 23-27, 2004; San Diego. 2004.

Branchi I, Santucci D, Alleva E. Ontogeny of behavioral inhibition induced by the odor of an unfamiliar adult male conspecific and absence of maternal potentiation in the mouse. In: *37. Annual meeting of the International Society for Developmental Psychobiology*; June 25-28, 2004; Aix en Provence. 2004. p. 16.

Brera C, Debegnach F, Minardi V, Pazzaglini B, Miraglia M. Valutazione dell'esposizione a ocratossina A in campioni di siero di donatori sani. *ISTISAN Congressi*. 2004. 04(C5):10.

Brera C, Grossi S, Angelini S, De Sanctis B, Debegnach F, Miraglia M. Valutazione della esposizione della popolazione italiana alla fumosina B1: uno studio di dieta totale. *ISTISAN Congressi*. 2004. 04(C4):8.

Brera C. Le problematiche legate alla fase analitica nella determinazione delle micotossine nei prodotti alimentari. *ISTISAN Congressi*. 2004. 04(C5):37.

Bruzzese N, Censi F, Taruscio D. Alu mediated mRNA-folding cause exon skipping of the Galectin-1 gene. In: *European human genetics conference 2004. Abstracts*; June 12-15, 2004; Munich. 2004. p. 332.

Bucciolini M, Borchì E, Bruzzi M, Casati M, Cirrone GAP, Cuttone G, De Angelis C, Lovik I, Onori S, Raffaele L, Sciortino S. Review on diamond dosimetry: the Candido-Conrad projects. In: *5. International conference on radiation effects on semiconductor materials detectors and devices (RESMOD'04). Abstracts*; October 10-13, 2004; Firenze. 2004.

Busani L, Graziani C, Dionisi AM, Scalfaro C, Caprioli A, Ricci A. Subtyping of salmonella enterica serotype typhimurium of human and animal origin as a tool for estimating the fraction of human infections attributable to a given source. In: *International Conference "Veterinary public health and food safety. Towards a risk based chain control". Proceedings*; October 22-23, 2004; Rome. Rome: IZS delle Regioni Lazio e Toscana; 2004.

Busani L, Graziani C, Ricci A, Luzzi I. Tipizzazione di salmonella Typhimurium: stima della frazione di casi umani attribuibile a una data fonte animale. *ISTISAN Congressi*. 2004. 04(C4):6.

Cacciò SM. Ruolo dell'acqua e degli alimenti nella trasmissione dei protozoi cryptosporidium e giardia. *ISTISAN Congressi*. 2004. 04(C4):13.

Caforio MP, Maffi D, Knijn A, Caprari P, Pasquino MT, Cianciulli P, Sorrentino F, Roazzi P, Di Benedetto C, Salvati AM. Una base di dati clinici e di laboratorio per lo studio del deficit di glucosio-6-fosfato-deidrogenasi. In: *36. Convegno nazionale della Società Italiana Biochimica clinica e biologia molecolare clinica. Abstracts*; 8-11 giugno, 2004; Padova. 2004.

Camilli R, Del Grosso M, Memmi G, Pozzi G, Pantosti A, Oggioni MR. Presence of zinc metalloproteinases in clinical isolates of *Streptococcus pneumoniae*. In: *4. International symposium on pneumococci and pneumococcal diseases (ISPPD-4 2004). Abstracts*; May 9-13, 2004; Helsinki. 2004. p. 162.

Camoni L, Borghi V, Ferro A, Pasqualini C, Pompa MG, Rocco G, Rossetti G, Suligo B. Aumento dell'età mediana tra i soggetti con nuova diagnosi di infezione da HIV. In: *18. Convegno nazionale AIDS e sindromi correlate (ANLAIDS). Libro riassunti*; 28-30 novembre 2004; Milano. 2004. p. 5.

Capolunghi F, Rosado M, Giorda E, Cascioli S, Pantosti A, Quinti I, Carsetti R. B-cell receptor-dependent and independent mechanisms regulating serological memory. In: *4. International symposium on pneumococci and pneumococcal diseases (ISPPD-4 2004). Abstracts*; May 9-13, 2004; Helsinki. 2004. p. 185.

Caprari P, Tarzia A, Caforio MP, Salvati AM. Protocollo diagnostico per le anemie emolitiche da difetto congenito delle proteine di membrana eritrocitaria. In: *36. Convegno nazionale della Società Italiana Biochimica clinica e biologia molecolare clinica. Abstracts*; 8-11 giugno, 2004; Padova. 2004.

Caprioli A, Luzzi I, Lana S, ed. 4. Workshop nazionale Enter-net Italia Sistema di sorveglianza delle infezioni enteriche. Diagnostica ed epidemiologia delle zoonosi trasmesse da alimenti. *ISTISAN Congressi*. 2004. 04(C4).

Carati G, Carlini E, Curcuruto S, Romano V. Studio acustico di un ambiente scolastico in una realtà urbana complessa del Comune di Roma. In: *31. Convegno nazionale dell'Associazione italiana di acustica. Atti*; 5-7 maggio 2004; Venezia. 2004. p. 61-64.

Carattoli A, Di Bonito P, Grasso F, Giorgi C, Blasi F, Niedrig M, Cassone A. Recombinant N and M protein-based ELISA for detection of antibodies to SARS-Coronavirus. In: *International conference on SARS one year after the (first) outbreak. Abstracts*; May 8-11, 2004; Lubeck. 2004.

Cattani G, Ziemacki G, Settimo GV, Cusano MC, Inglessis M, Menichini E. I metalli: la distribuzione delle concentrazioni in Italia. In: Fino A, Leonardi C, Petracchini F, Penna M, Allegrini I, ed. *Convegno Inquinamento atmosferico e qualità dell'aria: recepimento e attuazione delle direttive europee: situazione nazionale e prospettive future. Abstracts*; 22-23 marzo 2004; Roma. 2004. p. 27.

Ceccarini M, Torrerri P, Bernassola M, Lombardi DG, Macchia G, Macioce P, Petrucci TC. A coiled-coil interaction mediates the formation of a ternary complex between dystrophin, dystrobrevin and kinesin heavy chain. In: *Special meeting on cytoskeletal dynamics: from cell biology to development and disease (FEBS). Abstracts*; June 12-16, 2004; Helsinki. 2004. p. 42.

Ceccarini M, Torrerri P, Bernassola M, Macchia G, Macioce P, Petrucci TC. A coiled-coil interaction mediates the formation of a ternary complex between dystrophin, dystrobrevin and kinesin heavy chain: possible implications in the mechanisms of transport. In: *The World of the synapse: molecular basis, pathology and drug discovery. Abstracts*; December 9-10, 2004; Gif-sur Yvette. 2004. p. 41.

Ceccarini M, Torrerri P, Bernassola M, Macchia G, Macioce P, Petrucci TC. Dystrobrevin-kinesin interaction as a possible mechanism of transport for the dystrophin-associated protein complex. In: *6. Convegno della Federazione italiana scienze della vita (FISV). Atti*; 30 settembre-3 ottobre 2004; Riva del Garda. 2004. p. 342-343.

Cecchi G, Formichetti P, Mancini L. Effects of base flow reduction on aquatic ecosystems. In: *Symposium on world subterranean biodiversity CNRS-UCBL. Abstracts*; December 8-10, 2004; Villeurbanne. 2004.

Censi F, Bruzzese N, Taruscio D. Una singolare struttura del mRNA stabilizzata da Alu-S complementari "integrata" ai meccanismi di regolazione del gene per la galectina-1. In: *7. Congresso nazionale della Società italiana di genetica umana (SIGU). Abstracts*; 13-15 ottobre 2004; Pisa. 2004. p. 329.

Chimenti F, Bolasco A, Manna F, Secci D, Chimenti P, Granese A, Befani O, Turini P, Cirilli R, La Torre F, Alcaro S, Ortuso F. Sintesi e attività inibitrice selettiva sulle Amino Ossidasi di derivati della pirazolina. In: *17. Convegno nazionale della divisione di chimica farmaceutica della società chimica italiana. Atti*; 10 settembre 2004; Pisa. 2004. p. 103.

Ciampoli R, Da Cas R, Gattaceca E, Maggini M, Raschetti R. Prescrizione dei farmaci a base di eritropoietina alfa nelle province di Pescara e Chieti. *ISTISAN Congressi*. 2004. 04(C6):16.

Ciaralli L, Costantini S, Sepe A, Rossi P, Giordano R. Aluminium concentration in fruit juices. In: Korsten B, Bickel M, Grobecker KH, ed. *2. International IUPAC Symposium. Trace elements in food. Abstracts*; October 7-8, 2004; Brussels. 2004. p. 67.

Ciofi Degli Atti ML, Spila Alegiani S, Pastore Celentano L, Santuccio C, Caffari B, Raschetti R, Salmaso S, Traversa G. Reazioni avverse da vaccino in Italia, 2001-2003. *ISTISAN Congressi*. 2004. 04(C6):17.

Ciofi Degli Atti ML. Il punto sul piano nazionale di eliminazione del morbillo e della rosolia congenita. In: *14. Congresso interregionale Calabro-Siculo. Abstracts*; 28/29/30 maggio 2004; Isola Capo Rizzuto. SItI. Società Italiana d'Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica; 2004. p. 75-80.

Cirilli R, Ferretti R, Gallinella B, La Torre F, Turchetto L, Silvestri R, La Regina G, De Martino G, Mereghetti I, Cagnotto A. Direct HPLC enantioseparation of chiral aptazepine derivatives on two different polysaccharide-based chiral stationary phases, using normal-phase and polar organic eluents. In: *25. International symposium on chromatography. Abstracts*; October 4-8, 2004; Parigi. 2004. p. 93.

Cirilli R, Ferretti R, Gallinella B, Turchetto L, Bolasco A, Secci D, Chimenti P, Pierini M, Fares V, Befani O, La Torre F. Enantiomers of C5-chiral 1-acetyl-3,5-diphenyl-4,5-dihydro-(1H)-pyrazole derivatives: analytical and semipreparative HPLC separation, chiroptical properties, absolute configuration and anti-MAO activity. In: *34. Congresso nazionale di cristallografia 2004. Abstracts*; 26-29 settembre 2004; Roma. 2004. p. 39.

Cirilli R, Ferretti R, La Torre F, Zanitti L, Silvestri R, Di Pasquali A, Pierini M. Studies of enantiomerization barrier of 1-[2-(2-methoxycarbonyl acetamido)benzenesulfonyl]-1H-pyrrole by enantioselective dynamic HPLC. In: 25. *International symposium on chromatography. Abstracts*; October 4-8, 2004; Parigi. 2004. p. 93.

Coccia EM, Severa M, Giacomini E, Monneron D, Remoli ME, Julkunen I, Cella M, Lande R, Uzé G. Subset distribution of human alpha, beta, omega and lambda interferons induced in plasmacytoid and monocyte-derived dendritic cells by viral infection and toll like receptor agonists. In: *Toll. Abstracts*; 8-11 Maggio 2004; Taormina. 2004.

Colucci A, Camoni L, Balzano R, Grisetti S, Sampaolesi A, Ravasio L, Cafaro L, Starace F, Aloisi MS, Pezzotti P, Rezza G, Girardi E. Determinanti del ritardo di diagnosi di infezione da HIV tra i pazienti con AIDS. In: 18. *Convegno nazionale AIDS e sindromi correlate (ANLAIDS). Libro riassunti*; 28-30 novembre 2004; Milano. 2004. p. 21.

Colucci A, Gallo P, Valli R, D'Agostini A, Luzi AM. I giovani e l'infezione da HIV: quali bisogni informativi, quali possibili interventi. In: 18. *Convegno nazionale AIDS e sindromi correlate (ANLAIDS). Libro riassunti*; 28-30 novembre 2004; Milano. 2004. p. 223.

Conedera G, Bregoli M, Iob L, Pasolli C, Bellino M, Morabito S, Tozzoli R. Primi isolamenti di *Escherichia coli* O157 in ruminanti selvatici in Italia. *ISTISAN Congressi*. 2004. 04(C4):39.

Conedera G, Mattiazzi E, Russo F, Chiesa C, Scorzato I, Grandesso S, Bessegato A, Fioravanti A, Caprioli A. Episodio familiare di colite emorragica da *E. coli* 0157 da insaccato suino contaminato. *ISTISAN Congressi*. 2004. 04(C4):21.

Conte M, Morelli L, Di Bari MA, Antonucci G, Chiappini B, Esposito E, Parisi C, Frassanito P, Simson S, Nonno R, Vaccari G. Polimorfismi del gene della proteina prionica e suscettibilità alla scrapie in razze ovine e caprine italiane. *ISTISAN Congressi*. 2004. 04(C4):40.

Conti L, Cardone M, Varano B, Belardelli F, Gessani S. Peripheral blood monocytes cultured in the presence of GM-CSF acquire the phenotypical and functional features of activated dendritic cells. *ISTISAN Congressi*. 2004. 04(C1):101.

Cordeddu V, Dentice M, Rosica A, Ferrara AM, Santarpia L, Salvatore D, Chiovato L, Moschini L, Fazzini C, Olivieri A, Costa P, Baserga M, Stoppioni V, Fenzi GF, Sorcini M, Di Lauro R, Tartaglia M, Macchia PE. Mutazioni nel gene NKX2-5 identificano un nuovo evento molecolare associato a disgenesia tiroidea. *ISTISAN Congressi*. 2004. 04(C2):12.

Cordeddu V, Dentice M, Rosica A, Ferrara AM, Santarpia L, Salvatore D, Chiovato L, Moschini L, Olivieri A, Costa P, Baserga M, Stoppioni V, Sorcini M, Fenzi GF, Di Lauro R, Tartaglia M, Macchia PE. Missense mutations in NKX2.5 define a novel molecular event in the pathogenesis of thyroid dysgenesis. In: 7. *Congresso nazionale della Società italiana di genetica umana (SIGU). Abstracts*; 13-15 ottobre 2004; Pisa. 2004. p. 259.

Cordeddu V, Zampino G, Carta C, Petrangeli V, Fodale V, Chang H, Patton MA, van der Burgt I, Jeffery S, Sorcini M, Gelb BD, Tartaglia M. Molecular spectrum, paternal germ-line origin and sex-ratio distortion in transmission of PTPN11 mutations in Noonan syndrome. In: 7. *Congresso nazionale della Società italiana di genetica umana (SIGU). Abstracts*; 13-15 ottobre 2004; Pisa. 2004. p. 151.

Crateri P, Vitale I, Antonaccia A, Leone S, Arancia G, Tanzarella C. Diazepam induces aberrant chromosome segregation and apoptosis-like death in cultured tumor cells. In: Verbelen JP, Wisse E, ed. 13. *European microscopy congress (EMC 2004). Proceedings*; August 22-27, 2004; Antwerp. Liège: Belgian Society for Microscopy; 2004. p. 125-126.

Crebelli R, Leopardi P, Siniscalchi E, Veschetti E, Ottaviani M, Cordelli E, Villani P. Indagini sugli effetti tossici prodotti dalla presenza di vanadio nell'acqua da bere. In: *Simposio Internazionale di Ingegneria Sanitaria Ambientale (SIDISA 2004)*. Atti; 23-26 giugno 2004; Taormina. 2004. p. 217.

Creti R, Koch S, Hufnagel M, Huebner J. Environmental maltose and glucose concentrations regulate biofilm formation through bopD in *E. faecalis*. In: *104. General meeting of the American Society for Microbiology (ASM)*. Abstracts; May 23-27, 2004; New Orleans. 2004. p. 120.

Croci L, Cozzi L, Suffredini E, Milandri A, De Medici D, Toti L. Toxic bacteria associated to microalgae collected from Adriatic sea. In: *11. International conference on harmful algae*. Abstracts; November 15-19, 2004; Cape Town. 2004. p. 95.

Croci L, Suffredini E, Pavoni E, Fallacara F, Toti L, Losio N. Noroviruses circulation in molluscs harvested from the northern Adriatic Sea. In: *2. International Calicivirus conference 2004*. Abstracts; November 6-9, 2004; Digione (Francia). 2004.

Crudeli S, Monini M, Ruggeri FM. Metodi diagnostici nello studio delle epidemie di gastroenterite causate da Norovirus. *ISTISAN Congressi*. 2004. 04(C4):99.

Crudeli S, Suffredini E, De Medici D, Ruggeri FM. Molecular studies on Norovirus gastroenteritis outbreaks in Italy. In: *2. International Calicivirus conference 2004*. Abstracts; November 6-11, 2004; Dijon. 2004.

Cubadda F, Baldini M, Raggi A, Colonna M, Marconi E. Microelementi nutrizionali in genotipi di frumenti vestiti esaploidi e tetraploidi (*Triticum spelta* L. e *T. dicoccon* Schrank). In: Cubadda R, Marconi E, ed. *5. Convegno Cereali: scienza e benessere dal campo alla tavola (AISTEC)*. Atti; 26-28 giugno 2003; Alghero. 2004. p. 167-171.

Cubadda F, Iosi F, Raggi A, Coni E, Carcea M. Geographical variations of bioavailable selenium in Italian soils as assessed through the measurement of selenium concentration in wheat. In: Korsten B, Bickel M, Grobecker KH, ed. *2. International IUPAC Symposium. Trace elements in food*. Abstracts; October 7-8, 2004; Brussels. 2004. p. 68.

Cubadda F, Raggi A, Coni E. Determination of six elemental contaminants at trace and ultra-trace levels in drinking and mineral water by UN-ICP-MS. In: Korsten B, Bickel M, Grobecker KH, ed. *2. International IUPAC Symposium. Trace elements in food*. Abstracts; October 7-8, 2004; Brussels. 2004. p. 80.

Curti M, Lazzari L, Motta S, Querini R, Simone D, Aceti A, Toni F, Piccinin R. BIBLIOSAN: a project to set up a network of the libraries in the Italian biomedical research centres. In: *9. European conference of medical and health libraries (EAHIL)*. From Altamira until now: information transference ways. Abstracts; September 20-25, 2004; Santander. 2004. p. 70.

D'Agostino C, Borroni R, De Grossi L, Rosone F, Vaccari G, Marcon S, Giordani F, Palazzini N, Calciolo D, Nonno R, Pifferi A, Acocella F, Brizioli NR. Patogenesi e suscettibilità genetica in pecore di razza sarda infettate sperimentalmente con la scrapie: risultati preliminari. *ISTISAN Congressi*. 2004. 04(C4):41.

D'Arcangelo G, Panuccio G, Merlo D, Tancredi V, Avoli M. Effect of low-frequency repetitive stimulation on neuronal limbic networks synchronization: an intrinsic optical signal analysis. In: *4. Forum of European neuroscience (FENS Forum 2004)*. Abstracts, Vol 2; July 10-14, 2004; Lisbon. 2004.

De Angelis C, Onori S, Bucciolini M, Casati M, Lovik I, Bruzzi M, Lagomarsino S, Sciortino S. Improvements in CVD diamond properties for radiotherapy dosimetry. In: *14. International conference on solid state dosimetry. Book of abstracts*; June 27-July 2, 2004; New Haven. 2004. p. 77.

De Angelis C, Onori S, Soriani A, Benassi MC. Reference dosimetry for an iort dedicated accelerator. In: *14. International conference on solid state dosimetry. Book of abstracts*; June 27-July 2, 2004; New Haven. 2004. p. 27.

De Berardis B, Arrizza L, Paoletti L. Physico-chemical characterization of PM2.1 in the urban area of Rome by analytical electron microscopy (SEM/EDX, TEM/EELS) and photo-electron spectroscopy (XPS). In: *1. Convegno nazionale sul particolato atmosferico: problematiche e prospettive (PM2004). Abstracts*; 12-14 maggio 2004; Milano. 2004.

De Bernardis F, Tacconelli E, Mondello F, Cataldo A, Arancia S, Cassone A, Cauda R. HIV-protease inhibitors and mucosal candidiasis. In: *104. General meeting of the American Society for Microbiology (ASM). Abstracts*; May 23-27, 2004; New Orleans. 2004. p. 267.

De Castro P, Poppi G. Librarians as producers of publications: new experiences to improve old roles. In: *9. European conference of medical and health libraries (EAHIL). From Altamira until now: information transference ways. Proceedings*; September 20-25, 2004; Santander. 2004.

De Luca A, Schirinzi A, Bottillo I, Conti E, Sarkozy A, Pizzuti A, Majore S, Grammatico P, Zampino G, Digilio C, Tartaglia M, Dallapiccola B. Mutazioni del gene NF1 associate alla sindrome neurofibromatosi-noonan (NFNS). In: *7. Congresso nazionale della Società italiana di genetica umana (SIGU). Abstracts*; 13-15 ottobre 2004; Pisa. 2004. p. 154.

De Magistris MT. Bacterial enterotoxins as mucosal adjuvants and their effects on cells of the immune system. In: *2. International workshop on vaccine adjuvants and glycoconjugates. Abstracts*; April 11-15, 2004; Matanzas (Cuba). 2004. p. 35.

De Medici D, Crudeli S, Suffredini E, Ruggeri FM. Effectiveness of an RT-booster-PCR method to detect noroviruses in faeces collected late after an outbreak of gastroenteritis. In: *2. International Calicivirus conference 2004. Abstracts*; November 6-11, 2004; Dijon. 2004.

De Santis B, Brera C, Debegnach F, Miraglia M. Determinazione di micotossine in prodotti alimentari da agricoltura biologica e convenzionale. *ISTISAN Congressi*. 2004. 04(C5):58.

De Santis P, Salinetti AP, Ciabatti I, Tolli R, Luzzi I, Bilei S. Caratterizzazione di stipiti di salmonella sierotipo 4,[5], 12:i:- isolati nelle regioni Lazio e Toscana negli anni 2003-2004. *ISTISAN Congressi*. 2004. 04(C4):23.

De Simone R, Ajmone-Cat M, Minghetti L. A functional nicotinic acetylcholine receptor alpha7 subunit is expressed in microglial cells: modulation of the inflammatory response by nicotine. In: *4. Forum of European neuroscience (FENS Forum 2004). Abstracts, Vol 2*; July 10-14, 2004; Lisbon. 2004.

Deiana E, Cherchi R, Confaloni A, Piscopo P, Crestini A, Puopolo M, Lubino C, Piras MR. Malattia di Alzheimer e demenze degenerative primarie nella popolazione sarda. In: *8. Annual meeting of the Italian Interdisciplinary Network on Alzheimer Disease (ITINAD). Abstracts*; June 3-5, 2004; Sorrento. 2004. p. 50-51.

Del Grosso M, Iannelli F, Camilli R, Monaco M, D'Ambrosio F, Pozzi G, Pantosti A. Different properties of streptococcus pneumoniae isolates carrying the two subclasses of the efflux gene *mef(A)*. In: *44. Interscience conference on antimicrobial agents and chemotherapy (ICAAC). Abstracts*; October 30 - November 2, 2004; Washington. Washington; 2004. p. 98.