



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA

D.R. n. 1134 del 29.3.2017

- Visto il Decreto Legislativo n. 81/2008 e s.m.i. e in particolare gli articoli 2, 17, 28, 29, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37 e 55 disciplinanti l'incarico, il ruolo e le attribuzioni proprie del Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione;
- Visto l'art. 10 del "*Regolamento recante la disciplina dei contratti di ricerca e di consulenza, delle convenzioni di ricerca per conto terzi nonché del procedimento di conferimento di incarichi interni retribuiti ai docenti*", emanato con D.R. n. 417 del 03/10/2011;
- Vista la dichiarazione di disponibilità manifestata dalla Dott.ssa Marina Sartini, ricercatore universitario del Dipartimento di Scienze della Salute (DISSAL), nata a Genova il 15/12/1967, C.F. SRTMRN67T55D969Z, a riscontro della ricognizione interna trasmessa via e-mail in data 04/11/2016 (dichiarazione di disponibilità assunta agli atti con prot. n. 77170 del 04/11/2016) per l'incarico di **Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione (RSPP) presso il "Presidio Ambulatoriale Specialistico Odontoiatrico dell'Università degli Studi di Genova – Dipartimento di Scienze Chirurgiche e Diagnostiche integrate – Sezione di Odontostomatologia" sito in Genova, Largo Rosanna Benzi 10 (Padiglione 4, piano terra), ai sensi del D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i.**, dal 01/01/2017 al 31/12/2017;
- Visto il verbale n. 26 del Collegio dei Revisori dei Conti del 18/11/2016 (Esame delle proposte di delibera del Consiglio di Amministrazione del 23 novembre 2016) in cui, relativamente alla delibera n. 22) avente ad oggetto "**DETERMINA A CONTRARRE PER: 1) CONFERIMENTO DELL'INCARICO DI MEDICO COMPETENTE/AUTORIZZATO PER I LAVORATORI UNIVERSITARI CONVENZIONATI; 2) CONFERIMENTO DEGLI INCARICHI DI N. 1 MEDICO COMPETENTE COORDINATORE E N. 2 MEDICI COMPETENTI PER I LAVORATORI UNIVERSITARI**", è riportato quanto segue: "*Il Collegio prende atto delle controdeduzioni rassegnate, nel corpo della proposta di delibera, alle osservazioni formulate con verbale n. 24 del 25 ottobre u.s. con riferimento all'analogo caso occorso presso l'Università Federico Secondo di Napoli, ritenuto legittimo dalla Corte dei Conti in sede di controllo preventivo di legittimità. Osserva, tuttavia, il Collegio che, ove vogliono farsi rientrare gli incarichi in questione -come nel caso sopra indicato- tra gli incarichi di consulenza consentiti ai docenti a tempo pieno dall'art. 6 della Legge n. 240/10, occorre stipulare un apposito contratto in tal senso con i docenti interessati da sottoporre al controllo preventivo di legittimità della Corte dei Conti ai sensi della vigente normativa*".
- Considerato che quanto sopra richiesto dal Collegio dei Revisori dei Conti è applicabile, oltre che agli incarichi di "Medico Competente Coordinatore" e di "Medico Competente" (di cui al punto 2 della sopracitata delibera n. 22), anche all'incarico di "Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione";
- Verificato che la Dott.ssa Marina Sartini possiede le capacità, i titoli e i requisiti professionali richiesti dalla normativa vigente per adempiere all'incarico sopracitato con la necessaria perizia;

- Vista la dichiarazione del Dirigente dell'Area Personale (nota prot. n. 82911 del 24/11/2016) di compatibilità dell'incarico con lo stato giuridico del docente universitario;
- Visto il parere favorevole del Dipartimento di Scienze della Salute (DISSAL) in merito alla compatibilità dell'incarico con gli obblighi di servizio presso il Dipartimento di afferenza del docente universitario (nota assunta agli atti con prot. n. 86433 del 05/12/2016);
- Vista la dichiarazione di disponibilità, trasmessa dalla Dott.ssa Marina Sartini con nota assunta agli atti con prot. n. 87886 del 12/12/2016, ad assumere l'incarico di *Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione (RSPP) presso il "Presidio Ambulatoriale Specialistico Odontoiatrico dell'Università degli Studi di Genova – Dipartimento di Scienze Chirurgiche e Diagnostiche integrate – Sezione di Odontostomatologia" sito in Genova, Largo Rosanna Benzi 10 (Padiglione 4, piano terra), ai sensi del D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i., dal 01/01/2017 al 31/12/2017, per un compenso annuo (12 mesi) pari a € 9.160,00 (euro novemilacentosessanta/00); si precisa che tale importo è da considerarsi lordo, comprensivo di oneri a carico dell'Università;*
- Verificato mediante confronto con le tariffe riportate nel listino prezzi, allegato "D" alla convenzione CONSIP "*Gestione integrata della sicurezza sui luoghi di lavoro - ed. 3*" - *Lotto 1*, attivata in data 07/03/2016, che l'importo offerto dalla Dott.ssa Marina Sartini risulta economicamente più vantaggioso per l'Ateneo e che risponde a quanto disposto dall'art.10 comma 7 del D.R. n. 417 del 03/10/2011;
- Visto il D.R. n. 2537 del 25/07/2016, con il quale è stato affidato alla Dott.ssa Marina Sartini l'incarico di *"Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione (RSPP) - Area Sanitaria (Ateco 7) ai sensi dell'art. 17 del D. Lgs. 81/2008 e s.m.i., relativamente alle sole attività ed ai soli lavoratori presenti e/o operanti all'interno del "Presidio Ambulatoriale Specialistico Odontoiatrico dell'Università degli Studi di Genova – Dipartimento di Scienze Chirurgiche e Diagnostiche integrate – Sezione di Odontostomatologia" sito in Genova, Largo Rosanna Benzi 10 (Padiglione 4, piano terra)", per il periodo intercorrente tra il 01/08/2016 e il 31/12/2016, prorogato al 28/02/2017 con D.R. n. 4423 del 20/12/2016 ed ulteriormente prorogato, nelle more dell'ammissione al visto e alla registrazione del contratto da parte della Corte dei Conti, al 31/03/2017 con D.R. n. 621 del 23/02/2017;*
- Verificata la disponibilità finanziaria sulla voce CO.04.01.01.03.01.03.01 "Competenze accessorie al personale docente e ricercatore a tempo indeterminato" del budget economico 2017;
- Vista la nota prot. n. 9411 del 15/02/2017 con la quale è stato trasmesso alla Corte dei Conti (Ufficio di controllo sugli atti del MEF) il contratto sottoscritto dalla Dott.ssa Marina Sartini in data 15/02/2017 per l'incarico di *Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione (RSPP) presso il "Presidio Ambulatoriale Specialistico Odontoiatrico dell'Università degli Studi di Genova – Dipartimento di Scienze Chirurgiche e Diagnostiche integrate – Sezione di Odontostomatologia" sito in Genova, Largo Rosanna Benzi 10 (Padiglione 4, piano terra), ai sensi del D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i.;*

- Vista la nota della Corte dei Conti prot. n. 0008172-15/03/2017-SCCLA-Y28PREV-P (assunta agli atti con prot. n. 19032 del 21/03/2017) con la quale il contratto di *Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione (RSPP) presso il "Presidio Ambulatoriale Specialistico Odontoiatrico dell'Università degli Studi di Genova – Dipartimento di Scienze Chirurgiche e Diagnostiche integrate – Sezione di Odontostomatologia" sito in Genova, Largo Rosanna Benzi 10 (Padiglione 4, piano terra), ai sensi del D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i.* alla Dott.ssa Marina Sartini è stato restituito privo degli estremi di registrazione *"in quanto ai sensi dell'art. 1, comma 303, della legge 11.12.2016, n. 232, non è previsto il controllo della Corte dei conti sugli atti di cui all'art. 3, comma 1, lettera f-bis, della legge n. 20 del 1994. Si rappresenta, inoltre, che anche in costanza di controllo, essendo il predetto contratto stipulato per attività "consistenti nella resa di servizi o adempimenti obbligatori per legge" (ovvero ai sensi e per gli effetti del D.Lgs 81/2008 e s.m.i.) non sarebbe stato, comunque, assoggettabile al controllo, in quanto rientrante nella fattispecie prevista dalla lett. b) della delibera n. 20/2009/P della Sezione centrale di controllo di legittimità su atti del Governo e delle Amministrazioni dello Stato della Corte dei conti"*;
- Considerata la necessità di nominare il *Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione (RSPP) presso il "Presidio Ambulatoriale Specialistico Odontoiatrico dell'Università degli Studi di Genova – Dipartimento di Scienze Chirurgiche e Diagnostiche integrate – Sezione di Odontostomatologia" sito in Genova, Largo Rosanna Benzi 10 (Padiglione 4, piano terra), ai sensi del D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i.* per l'anno 2017;

DECRETA

Art. 1

L'incarico di *Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione (RSPP) presso il "Presidio Ambulatoriale Specialistico Odontoiatrico dell'Università degli Studi di Genova – Dipartimento di Scienze Chirurgiche e Diagnostiche integrate – Sezione di Odontostomatologia" sito in Genova, Largo Rosanna Benzi 10 (Padiglione 4, piano terra), ai sensi del D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i.* viene conferito, per il periodo intercorrente tra il **01/04/2017** e il **31/12/2017** (9 mesi), alla **Dott.ssa Marina Sartini**, ricercatore universitario del Dipartimento di Scienze della Salute (DISSAL), nata a Genova il 15/12/1967.

Tale incarico è conferito compatibilmente con l'assolvimento dei compiti istituzionali della Dott.ssa Marina Sartini.

Il compenso per l'attività di cui sopra è stabilito in **€ 9.160,00 (euro novemilacentosessanta/00) per un anno (12 mesi) di attività** (si precisa che tale importo è da considerarsi lordo, comprensivo di oneri a carico dell'Università).

Il conferimento dell'incarico avviene previa consultazione dei Rappresentanti dei Lavoratori per la Sicurezza.




RETTORE

DOTT. MARINA SARTINI

CURRICULUM

Marina Sartini è nata a Genova il 15/12/1967.

Si è laureata in Scienze Biologiche presso l'Università di Genova il 14/7/1992.

Ha frequentato attivamente come laureata interna a tempo pieno i laboratori dell'Istituto di Igiene dell'Università di Genova ora Dipartimento di Scienze della Salute, svolgendo attività di ricerca sulle tematiche di Igiene Ambientale ed Ospedaliera.

Ha superato l'esame di stato di abilitazione all'esercizio della professione di Biologo nel novembre 1993.

Nell'A.A. 1998/99 si è specializzata con punteggio di 70 e lode/70 in Tossicologia presso l'Università di Milano Facoltà di Farmacia discutendo la tesi: "Valutazione del rischio da esposizione ad ossidi di azoto in una popolazione non professionalmente esposta: i podisti che si allenano in ambito urbano".

Nel 2000 è risultata vincitrice di assegno di ricerca della durata di quattro anni presso il Dipartimento di Scienze della Salute.

Nel 2004 ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Sanità Pubblica presso l'Università degli Studi di Milano.

Nel 2005 è risultata vincitrice di assegno di ricerca della durata di due anni presso il Dipartimento di Scienze della Salute.

Dal 2007 in seguito a concorso nazionale è ricercatore presso la Facoltà di Scienze MFN dell'Università di Genova.

Dal 1/12/2015 è convenzionata con il SSN presso l'E.O. Ospedali Galliera.

Nel 2007 ha conseguito l'abilitazione per Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione per il settore Sanità e Assistenza Sociale.

Aggiornamento quinquennale obbligatorio per l'abilitazione a RSPP assolto per 61 ore.

DR n. 440 del 15/7/2009 nomina Responsabile del servizio Prevenzione e Protezione della Clinica Odontoiatrica Universitaria presso il DISTBIMO (attività sanitaria) dal 1/7/2009 per 12 mesi.

DR n. 596 del 30/6/2010 nomina dal 1/7/2010 al 31/10/2010

DR n. 917 del 13/10/2010 nomina dal 1/11/2010 al 31/12/2010

DR 1321 del 30/12/2010 nomina dal 1/1/2011 al 31/3/2011 prolungato fino al 30/6/2011.

DR 960 del 30/07/2014 nomina dal 1/8/2014 al 31/7/2016.

DR 2537 del 25/07/2016 nomina dal 1/8/2016 al 31/12/2016.

CURRICULUM FORMATIVO

a) Corsi di perfezionamento

Ha frequentato e superato l'esame finale dei seguenti corsi:

- "Tecniche analitiche avanzate nelle analisi cliniche, nelle analisi ambientali e nelle analisi di prodotti industriali in tracce" presso l'Università degli Studi di Bologna, Facoltà di Farmacia (1994).
- "Igiene ambientale e Sanità Pubblica" presso l'Università degli Studi di Pisa, Facoltà di Medicina e Chirurgia dal 13/01/96 al 30/03/96 (1996).
- "Medicina Preventiva e Sicurezza sul lavoro" presso l'Università degli Studi di Pisa, Facoltà di Medicina e Chirurgia dal 1/03/96 al 5/07/96 (1996).
- XXIV Corso della International School of Epidemiology and Preventive Medicine "G. D'Alessandro" su "Efficacia ed appropriatezza delle misure di prevenzione delle infezioni in ospedale" (Erice, 1-5 marzo 2000) Diretto da Prof. G. Finzi e Prof.ssa D. D'Alessandro.
- "Statistica ed informatica per le aziende sanitarie" presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma (2000).
- "Spatial Methods in Environmental Epidemiology" organizzato dall'Istituto Nazionale per la Ricerca sul Cancro di Genova e da The International Environmetrics Society (2002).
- "Biostatistic II" docente Prof. A. Petrie (University College of London) organizzato da Mediterranean School of Epidemiology and Statistical Methods in Biomedical Research e CNR (2003).
- "Environmental Epidemiology" docente Prof. H. Checkoway (University of Washington) organizzato da Mediterranean School of Epidemiology and Statistical Methods in Biomedical Research e CNR (2003).
- "Revisioni Sistematiche e Meta-Analisi Cochrane" Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

b) Master

- Master biennale di II Livello in Biostatistica e Metodologia Epidemiologica presso l'Università degli Studi di Pavia (2007).

c) Altri corsi

- Corso per Responsabile Servizio Prevenzione e Protezione inerente gli aspetti normativi in tema di Igiene e sicurezza del lavoro e l'organizzazione e gestione di un Sistema di Prevenzione Aziendale (modulo A) (2007).
- Corso di specializzazione per Responsabile Servizio Prevenzione e Protezione per il Macrosettore Sanità e Assistenza Sociale (ATECO 7) sulla natura dei rischi presenti nei luoghi di lavoro correlati alle specifiche attività lavorative (Modulo B) (2007).
- Corso di specializzazione per Responsabile Servizio Prevenzione e Protezione per la prevenzione e protezione dei rischi di natura ergonomica e psico-sociale, l'organizzazione e gestione delle attività tecnico-amministrative e le tecniche di comunicazione (Modulo C) (2007).

ATTIVITÀ DIDATTICA

Facoltà di Scienze M.F.N. dell'Università di Genova

Nel 1995 è stata nominata cultore della disciplina "Igiene" presso la Facoltà di Scienze MFN dell'Università di Genova.

Dall'a.a. 1994/95 all'a.a. 2006/07 ha svolto per gli studenti del Corso di Laurea in Scienze Biologiche e Scienze Ambientali, attività didattica seminariale nell'ambito dei vari Corsi di Igiene e ha seguito le esercitazioni pratiche.

Ha svolto Attività di supporto alla didattica (art. 33 dello statuto dell'Università di Genova)

Nell'a.a. 2001/02 per il modulo di "Igiene ambientale" nel corso ufficiale di Igiene per il Corso di Laurea in Scienze Biologiche indirizzo biologico-ecologico della durata di 20 ore .

Nell'a.a. 2002/03 per il modulo di "Igiene ambientale" nel corso ufficiale di Igiene per il Corso di Laurea in Scienze Biologiche indirizzo biologico-ecologico della durata di 10 ore e per il modulo di "Caratterizzazione degli inquinanti indoor" nel corso ufficiale di Igiene per il Corso di Laurea in Scienze Biologiche indirizzo Metodologie bio-analitiche della durata di 10 ore .

Nell'a.a. 2005/06 le è stato affidato l'insegnamento di "Qualità delle acque destinate al consumo umano" nel Master di I livello in "Tecnologie nei controlli degli alimenti"

Dall'a.a. 2007/08 le è stato affidato l'incarico di insegnamento di "Igiene dell'Ambiente e del Territorio (6 CFU)" per la Laurea Specialistica in Scienze e Tecnologie del Monitoraggio Biologico.

Dall'a.a. 2007/08 le è stato affidato l'incarico di insegnamento di "Igiene del Lavoro (2 CFU)" per la Laurea Triennale in Scienze Biologiche.

Dall'a.a. 2007/08 le è stato affidato l'incarico di insegnamento di "Igiene Ambientale (4 CFU)" per la Laurea Triennale in Scienze Biologiche.

Dall'a.a. 2008/09 le è stato affidato l'incarico di insegnamento del Modulo di "Igiene (2 CU)" del corso integrato in "Analisi e Problematiche di inquinamento" per la Laurea Specialistica in Scienze dei Sistemi Naturali

Dall'a.a. 2009/10 le è stato affidato l'incarico di insegnamento di "Igiene Ambientale (4 CFU)" per la Laurea Triennale in Scienze Naturali

Nell'a.a. 2009/10 le è stato affidato l'insegnamento di "Contaminazione secondaria degli alimenti: igiene dell'ambiente di preparazione degli alimenti, delle superfici e del personale" nel Master di II livello in "Applicazioni tecnologie per la gestione della qualità e sicurezza alimentare dei prodotti ittici territoriali e del mare"

Dall'a.a. 2009/10 le è stato affidato l'insegnamento di "Igiene (2.5 CFU)" per la Laurea Interfacoltà con Medicina in Tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro

Nell'a.a. 2010/11 le è stato affidato in supplenza l'insegnamento di "Igiene generale (6 CFU)" per la Laurea Triennale in Scienze Biologiche (270)

Nell'a.a. 2010/11 le è stato affidato in supplenza l'insegnamento di "Igiene Applicata (8 CU)" per la Laurea Specialistica in Scienze Biologiche Sanitarie

Dall'a.a. 2010/11 le è stato affidato l'incarico di insegnamento di "Igiene dell'Ambiente e del Territorio (6 CFU)" per la Laurea Magistrale in Monitoraggio Biologico.

Dall'a.a. 2010/11 le è stato affidato l'incarico di insegnamento di "Igiene Ambientale (4 CFU)" per la Laurea Magistrale in Scienze dei Sistemi Naturali

E' relatore di numerose tesi sperimentali di laurea su tematiche di Igiene ambientale, Epidemiologia, Metodologia epidemiologica e Igiene degli alimenti.

Fa parte della Commissione di esami per i corsi ufficiali di "Elementi di Igiene e laboratorio di Igiene", "Igiene prevenzione e sicurezza", "Igiene generale", "Igiene ambientale", "Igiene degli alimenti", "Igiene del lavoro", "Igiene applicata", "Igiene" e "Igiene dell'ambiente e del Territorio"

Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Genova

Nell'a.a. 2010/11 le è stato affidato l'incarico ATTIVITA' PROFESSIONALIZZANTI in Igiene Applicata all'ambiente (1.3 CFU – 33 ore) per la Scuola di Specializzazione in Igiene e medicina Preventiva

Dall'a.a. 2010/11 le è stato affidato l'incarico di insegnamento del Modulo di "Inquinamento Indoor (0.2 CFU – 2 ore)" per la Scuola di Specializzazione in Igiene e medicina Preventiva

Nell'a.a. 2011/12 le è stato affidato l'incarico ATTIVITA' PROFESSIONALIZZANTI in Igiene Applicata all'ambiente (2 CFU – 50 ore) per la Scuola di Specializzazione in Igiene e medicina Preventiva

Dall'a.a. 2011/12 le è stato affidato l'incarico ATTIVITA' PROFESSIONALIZZANTI in Igiene Generale ed Applicata "Immigrazione e Sanità Pubblica (25 ore) per la Scuola di Specializzazione in Igiene e medicina Preventiva

Dall'a.a. 2011/12 le è stato affidato l'incarico di insegnamento del Modulo di "La sorveglianza igienica e la sicurezza delle sale operatorie (0.2 CFU – 2 ore)" per la Scuola di Specializzazione in Igiene e medicina Preventiva

Dall'a.a. 2011/12 le è stato affidato l'incarico ATTIVITA' PROFESSIONALIZZANTI (1.5 CFU – 35 ore)" per la Scuola di Specializzazione in Igiene e medicina Preventiva

Dall'a.a. 2012/13 le è stato affidato l'incarico di insegnamento del Modulo di "Igiene Ambientale 3 (ambienti confinati, abitativi) (2.5 CFU)" del corso integrato in "Igiene ambientale e sicurezza sul lavoro" per la Laurea Triennale in Tecniche della Prevenzione nell'ambiente e nei Luoghi di Lavoro

Dall'a.a. 2012/13 le è stato affidato l'incarico di insegnamento del Modulo di "Organizzazione e programmazione servizi sanitari (0.7 CFU)" del corso integrato in "Programmazione ed organizzazione sanitaria" per la Laurea Triennale in Infermieristica

Dall'a.a. 2012/13 le è stato affidato l'incarico di insegnamento del Modulo di "Programmazione e management sanitari (1 CFU)" del corso integrato in "Scienze giuridiche e del management sanitario II" per la Laurea Magistrale in Scienze Infermieristiche e Ostetriche

Dall'a.a. 2012/13 le è stato affidato l'incarico di insegnamento del Modulo di "Epidemiologia e sorveglianza nutrizionale (1 CFU)" del corso integrato in "Metodologia della ricerca applicata alla dietologia" per la Laurea Triennale in Dietistica

Facoltà di Architettura dell'Università di Genova

Dal 1999 è stata nominata cultore della disciplina di "Igiene Ambientale", e successivamente di "Igiene del lavoro", di "Igiene del Territorio e dell'Ambiente" e di "Igiene applicata" presso la Facoltà di Architettura dell'Università di Genova

Dall'a.a. 2001/2002 all'a.a. 2003/04 le è stato affidato l'insegnamento ufficiale di "Epidemiologia delle malattie professionali in edilizia. Aspetti igienistici connessi al rischio" nel corso di Formazione per la "Sicurezza del lavoro nel settore edile" presso la Facoltà di Architettura dell'Università di Genova.

Nell'a.a. 2005/06 è stata professore a contratto (art. 32 dello statuto dell'Università di Genova) per il corso integrativo di "Demografia e statistica" nel corso ufficiale di "Igiene ambientale" per il Corso di Laurea in Tecniche per la pianificazione urbanistica e territoriale della Facoltà di Architettura dell'Università di Genova.

Università di Genova – Settore Formazione

Nell'a.a. 1995/96 è stata titolare dell'insegnamento "Rischio biologico" nel corso di formazione modulare per "Addetti al Servizio Prevenzione e Protezione".

Nell'a.a. 1996/97 è stata titolare dell'insegnamento "Igiene ambientale e rischio biologico" nel corso di formazione per "Addetti al Servizio Prevenzione e Protezione "

Enti per la Formazione Professionale

ENFAP (Ente Nazionale Formazione Professionale)

E' stata titolare dell'insegnamento di "Igiene" per il corso di Normativa Ambientale nell'anno scolastico 1992/93 e per il corso di Tecniche del restauro ambientale nell'anno scolastico 1993/94

Ente di Formazione IAL CISL Liguria

E' stata titolare dell'insegnamento di "Valutazione Impatto Ambientale" nel corso per "Addetto alla gestione amministrativa delle problematiche ambientali" nell'anno scolastico 1995/96.

INBAR (Istituto Nazionale Bioarchitettura)

E' stata titolare dell'insegnamento di "Igiene ambientale" nel "Corso Nazionale di Bioarchitettura" nell'anno scolastico 1995/96

BIC Liguria e BIC Veneto (Centro Servizi per la Creazione ed Innovazione di Impresa)

E' stata titolare dell'insegnamento di "Igiene Ambientale" nel corso per "Addetti alla sicurezza" dell'Opera s.r.l., nell'anno scolastico 1996/97

CRQ - "Istituto per la ricerca sulla qualità e l'efficienza"

E' stata titolare dell'insegnamento di "Sicurezza dei lavoratori che operano in ambito socio-sanitario" nel corso di formazione per "Sicurezza dei lavoratori che operano in ambito socio-sanitario" nell'anno scolastico 1996/97

Provincia di Genova

E' stata titolare dell'insegnamento di "Igiene degli impianti" nel Corso di Formazione per Dirigenti ed Addetti agli Impianti Aeraulici (2°, 3° e 4° edizione) organizzato dalla Provincia di Genova presso il C.P.F.P. A.Spinelli di Genova negli anni scolastici 2004/05, 2005/06 e 2006/07

GPS Consul

Docente per corsi di Formazione per RSSP, ASPP e RLS.

ATTIVITÀ PROFESSIONALE A CARATTERE SCIENTIFICO

Ha effettuato consulenze a carattere scientifico per vari enti quali:

- Servizio di Prevenzione e Protezione dell'Università degli Studi di Genova in qualità di responsabile del nucleo per la valutazione dei rischi in relazione al D. Lgs. 626/94, per l'Università di Genova nel 1996.
- Istituto G. Gaslini di Genova per la valutazione del rischio biologico in relazione al D. Lgs. 626/94 per l'intero Istituto G. Gaslini nel 1997.
- ASL n°8 Piemonte nell'ambito dello studio per la valutazione del rischio biologico, da gluataraldeide e da farmaci antitumorali nel 1997.
- IST di Genova nell'ambito del programma di ricerca dell'ISPESL sul tema: "Sperimentazione in ambito IRCCS di criteri di misura e valutazione dei fattori di rischio cronico caratterizzanti mansioni assistenziali, valutazione dell'efficacia ai fini della quantificazione e riduzione del rischio, in applicazione delle norme per la sicurezza e protezione dei lavoratori" nel 1998-99.

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

Ha iniziato la sua attività scientifica a carattere sperimentale nel 1992 proseguendola con continuità sino ad oggi in vari campi dell'igiene partecipando attivamente a diversi progetti di ricerca finanziati da MIUR; ISPESL e Ministero della Sanità inerenti varie problematiche ambientali di tipo fisico-chimico e microbiologico degli ambienti di vita e di lavoro anche di tipo sanitario.

Si è occupata della valutazione degli effetti degli inquinanti da traffico autoveicolare sulla popolazione, si è interessata della valutazione di indicatori biologici di esposizione e di effetto in

particolare si è occupata della esposizione agli ossidi di azoto nella persone che si dedicano ad attività sportiva nell'ambito cittadino. Per quanto riguarda gli ambienti di vita e di lavoro si è interessata all'inquinamento indoor di tipo fisico, chimico e biologico, valutando mediante indagini epidemiologiche l'insorgenza nella popolazione esposta di particolari patologie.

Si è occupata inoltre, per gli ambienti sanitari, della valutazione delle caratteristiche chimiche, microbiologiche e microclimatiche delle sale operatorie e della valutazione del rischio di esposizione in ambiente lavorativo a sostanze chimiche e microbiologiche.

Ha partecipato al progetto Ministeriale "Analisi della qualità e modello organizzativo per il Servizio Emergenza-Urgenza Medica del SSN" dove si è occupata della raccolta ed elaborazione dei dati inerenti la ricerca. In particolare ha collaborato all'analisi del bacino di utenza, alla raccolta ed elaborazione dati di attività ed all'identificazione degli indicatori di esito e di processo e della loro applicazione.

Ultimamente svolge la sua attività di ricerca nel campo dell'Epidemiologia valutativa dove si interessa soprattutto della valutazione di efficacia, efficienza, con particolare riferimento al sistema ospedaliero.

Ha coordinato a livello regionale la gestione dei dati nello studio epidemiologico multicentrico dell'Istituto Superiore della Sanità per la Sorveglianza degli incidenti nella casa di civile abitazione (SINIACA)

Ha seguito il Progetto Nazionale del CCM (Ministero della Sanità) dal titolo "Indagine multicentrica sugli esiti delle fratture degli arti inferiori negli anziani a seguito di incidente domestico" coordinando la raccolta, verifica ed elaborazione dei dati per lo studio epidemiologico.

Ha coordinato la gestione dei dati per l'EO Ospedali Galliera nel Progetto di Ricerca Europeo INTEGRIS - INTEGRATION OF EUROPEAN INJURY STATISTICS - FP7 PROJECT OF THE EU INJURY DATABASE con capofila l'Istituto Superiore della Sanità.

Ha partecipato in qualità di epidemiologa al progetto "Enquête épidémiologique rétroactive concernant les conséquences du nuage de Tchernobyl sur les populations de Corse" con L'E.O. Ospedali Galliera e l'ISS.

Ha partecipato a varie ricerche svolte nell'ambito di progetti nazionali e internazionali su tematiche di igiene ambientale e di sanità pubblica; in particolare ha collaborato ai seguenti progetti di ricerca:

ISPESL:

"Rischio di esposizione in ambito occupazionale a miceti in relazione alle caratteristiche microbiologiche dell'aria emessa dagli impianti di condizionamento nelle strutture ospedaliere" (1998). All'interno di questo progetto si è occupata della valutazione delle caratteristiche microbiologiche e tossicologiche del rischio per la salute dovuto all'esposizione a miceti in ambienti di strutture ospedaliere, sottoposte a ventilazione artificiale mediante impianti di condizionamento.

"Sviluppo di indicatori di contaminazione virale nell'aria di ambienti ospedalieri per la valutazione del rischio infettivo" (2001). All'interno di questo progetto si è occupata della valutazione della contaminazione da aerosol ematico tramite la ricerca di emoglobina aereodispersa in ambienti ospedalieri e la valutazione del rischio di esposizione per gli operatori.

"Controllo della qualità dell'aria in ambiente ospedaliero: strategie di indagine" (2002) All'interno di questo progetto si è occupata dell'analisi delle caratteristiche ambientali microbiologiche, chimiche e fisiche dell'ambiente ospedaliero ai fini della valutazione della qualità dell'aria.

MINISTERO DELLA SANITA':

"Criteri procedurali per la prevenzione delle infezioni virali in ambito occupazionale ospedaliero" (2000) All'interno di questo progetto si è occupata dello studio dei criteri procedurali per la valutazione della contaminazione da aerosol ematico e del rischio di esposizione per gli operatori.

MINISTERO DELLA ISTRUZIONE E DELLA RICERCA SCIENTIFICA:

"Modello analisi mix posti letto in strutture ospedaliere" (PRIN 1995) All'interno di questo progetto si è occupata della raccolta ed elaborazione dei dati inerenti la ricerca

"Qualità urbana e percezione della salute" (PRIN 2004) All'interno di questo progetto si è occupata della valutazione della relazione tra percezione dello stato di salute e qualità urbana mediante utilizzo di questionari già validati (SF-36) e i principali fattori di qualità ambientale ed urbanistica presenti in contesti urbani caratterizzati da differenti tipologie paesistico-architettoniche

"Valutazione delle caratteristiche ambientali degli spazi ipogei e del benessere psico-fisico dei fruitori" (PRIN 2007). All'interno di questo progetto si è andati a valutare le caratteristiche chimiche, fisiche e biologiche di diverse tipologie di ambienti ipogei quali metropolitane, centri commerciali e luoghi di ritrovo, individuando le eventuali criticità dal punto di vista del rischio sanitario.

"Percezione dell'ambiente, del benessere psicofisico e relazione con le caratteristiche architettoniche e ambientali degli spazi ipogei" (PRIN 2009). Questo progetto ha lo scopo di valutare la percezione del benessere psico-fisico degli utenti (sia i fruitori estemporanei, sia i soggetti sottoposti ad attività lavorativa), in riferimento alle caratteristiche ambientali, alle soluzioni compositive, distributive e spaziali degli ambienti ipogei, i quali per complessità e articolazione assumono il ruolo di ambiente "parallelo" o addirittura sostitutivo di quello realizzato sopra il livello del suolo.

COLLECTIVITE TERRITORIALE DE CORSE – SERVICE DE LA SANTE ET DE L'INSERTION SOCIALE:

"Enquête épidémiologique rétroactive concernant les conséquences du nuage de Tchernobyl sur les populations de Corse" (2012) All'interno di questo progetto coordina la pianificazione della indagine epidemiologica per l'identificazione delle malattie da includere nello studio e la composizione delle coorti esposti/non esposti. Collabora con gli altri ricercatori alla valutazione degli effetti sulla salute di Chernobyl in base all'età dei soggetti al momento dell'esposizione. E' responsabile dell'analisi dei dati.

E' membro delle seguenti società scientifiche:

- SItI (Società Italiana di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica) e fa parte del Gruppo di lavoro GISIO (Gruppo Italiano di Studio dell'Igiene Ospedaliera).
- SITOX (Società Italiana di Tossicologia)
- SIQuAS (Società Italiana per la Qualità dell'Assistenza Sanitaria)
- SIMPIOS (Società Italiana Multidisciplinare per la Prevenzione delle Infezioni nelle Organizzazioni Sanitarie)

Ha partecipato con relazioni e comunicazioni a numerosi congressi nazionali e internazionali.

E' autrice di numerose pubblicazioni edite su riviste italiane specializzate del settore scientifico disciplinare e su riviste straniere.

Di seguito sono riportati i risultati più significativi delle principali ricerche svolte e pubblicate su riviste scientifiche o in atti di congressi.

SANITÀ PUBBLICA

a) Igiene Ospedaliera

Ha svolto ricerche su problematiche di igiene ospedaliera, sia sugli aspetti classici legati all'inquinamento microbiologico e chimico (gas anestetici e chemioterapici antineoplastici). In particolare per quanto riguarda la sala operatoria sono state affrontate le tematiche relative al miglioramento della qualità e della sicurezza, valutando il rischio sanitario per gli operatori e per i pazienti e individuando i principali fattori preventivi. Parte dello studio è stato altresì indirizzato al confronto tra le differenti metodiche per la rilevazione sia dei gas anestetici sia della carica microbica ambientale. Sono stati quindi riportati i risultati ottenuti nel corso degli anni mediante i processi di miglioramento continuo e di formazione del personale, che hanno evidenziato il sensibile miglioramento della qualità ambientale e conseguentemente una notevole diminuzione del rischio.

b) Organizzazione Sanitaria

Per quanto riguarda l'organizzazione sanitaria particolare attenzione è stata data all'accreditamento ed ai risultati dell'introduzione del sistema qualità (VRQ e TQM).

c) Epidemiologia valutativa

Nel campo dell'epidemiologia valutativa la ricerca si è indirizzata sulla valutazione di efficacia , efficienza con particolare riferimento al sistema ospedaliero. Un'ulteriore linea di ricerca è stata la costruzione di indicatori di efficienza e di efficacia delle Strutture di Pronto Soccorso e la Valutazione di appropriatezza dell'uso di strutture sanitarie (PS, DEA di I° e II° livello, ...). Recentemente si è occupata anche di sorveglianza degli incidenti domestici, stradali e violenza altrui.**INQUINAMENTO AMBIENTALE**

a) Metalli pesanti

Un filone di ricerca è stato condotto sulla introduzione con gli alimenti di alcuni metalli pesanti essenziali o tossici.

b) Traffico veicolare

Sono state eseguite ricerche per valutare gli effetti dell'esposizione agli inquinanti ambientali da traffico veicolare mediante studi, sia sui livelli di inquinamento presenti nei centri urbani ed in ambienti di lavoro particolarmente esposti a questo tipo di inquinamento, sia sulla variazione nel tempo del livello di contaminazione in seguito all'introduzione di benzine meno inquinanti (benzina verde) e di apparati per la riduzione dell'inquinamento da traffico (marmitte catalitiche).

Sono stati eseguiti studi di prevalenza in gruppi di popolazione in soggetti adulti ed in età pediatrica sulla patologia respiratoria.

Su soggetti sovraesposti in confronto alla popolazione generale, quali i commercianti che operano su strade con elevato traffico veicolare e coloro che praticano la corsa in ambito urbano, sono stati effettuati studi di prevalenza mediante la valutazione di indicatori biologici di esposizione e di

effetto. Per questi ultimi è stato sviluppato un algoritmo che consente di prevedere, in funzione dell'attività sportiva praticata, il livello di esposizione agli inquinanti da traffico, utilizzando il piombo ematico e l'idrossiprolina urinaria come indicatori.

c) Ambiente confinato

Sono stati studiati gli effetti sulla salute dell'introduzione delle nuove tecnologie edilizie negli ambienti di vita e di lavoro mediante indagini sulle caratteristiche igienico-ambientali e sui livelli di inquinamento presenti. Sono stati individuati diversi fattori propri dell'inquinamento indoor di tipo fisico, chimico e biologico, valutando mediante indagine epidemiologiche il grado di discomfort e/o l'insorgenza nella popolazione esposta di patologie correlabili con l'esposizione a tali fattori.

In particolare mediante indagini epidemiologiche è stato studiato il rapporto tra presenza di inquinanti e insorgenza della patologia asmatica nei soggetti residenti.

d) Percezione dello stato di salute

La ricerca in questo ambito è stata indirizzata verso lo sviluppo di sistemi di misura della qualità urbana in relazione alla salute della popolazione ponendo particolare attenzione all'analisi dei rapporti tra inquinamento atmosferico e percezione dello stato di salute

IGIENE DEGLI ALIMENTI

La ricerca in questo ambito è stata indirizzata verso la valutazione della prevalenza delle sensibilizzazioni allergiche ad alimenti nella popolazione e sulla qualità e sicurezza degli alimenti.

E' autrice di oltre 100 lavori.

ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI:

1. F. Perdelli, F. Di Bello, M.L. Cristina, L. Perdelli, M. Sartini (1994): "Niveaux de plomb hematique et trafic des vehicules: comparaisons entre 1990 et 1984" - Pollution Atmosphérique, Juillet-Sept.: 110-116.
2. F. Perdelli, M.L. Cristina, M. Sartini, L. Perdelli, S. Palmieri (1994) "Piombo ematico nei bambini e negli adulti in relazione al traffico veicolare" - Tecnica Sanitaria, vol. XXXII: 131-140.
3. P. Crimi, F. Perdelli, M.L. Cristina, M. Sartini, A. Negrini, F. Ottoboni, R. Rizzetto, P. Orlando (1994) "Importanza della qualità generale dell'aria indoor nella patologia dell'asma bronchiale nei soggetti sensibilizzati al Dermatofagoide" - Atti del Convegno "Healthy Indoor Air '94" Anacapri 6-8 Ottobre 1994, pagg. 73-78.
4. P. Orlando, F. Ferrari, M.L. Cristina, C. Oberto, M. Sartini, L. Perdelli (1995) "Inquinamento indoor e comfort ambientale in edifici con diversa tipologia costruttiva" - L'Igiene Moderna, 103: 39-47
5. F. Perdelli, M.L. Cristina, M. Sartini, D. Viglione, S. Palmieri, A. Vari, F. Di Bello (1995) "Esposizione all'inquinamento atmosferico da traffico in addetti al commercio" Atti del VIII Congresso Internazionale "Igiene dell'ambiente e del territorio" Isola Capo Rizzuto (Crotone) , 28 settembre- 1 ottobre 1995, vol. 2: 445-454.
6. F. Perdelli, M.L. Cristina, M. Sartini, L. Perdelli, D. Viglione, S. Palmieri, A. Vari, F. Di Bello (1995) "Valutazione dell'esposizione all'inquinamento da piombo in un gruppo di commercianti Liguri" Tecnica Sanitaria XXXIII: 193-202
7. P. Orlando, F. Perdelli, M.L. Cristina, M. Sartini, G. Marengo (1996) "Valutazione dell'efficacia di un programma di VRQ in sala operatoria" Atti del 37° congresso Nazionale "L'Igiene e la Sanità Pubblica alle soglie del 2000" Napoli, 25-28 settembre 1996; p.199.
8. P. Crimi, S. Voltolini, F. Ottoboni, M.L. Cristina, M. Sartini, T. Saporita, L. Perdelli, F. Perdelli (1997) "Indoor Air Quality and bronchial asthma in allergic patients" - Ann. di Igiene, 9: 353-361.
9. P. Orlando, M.L. Cristina, M. Sartini, E. Quaglia, F. Perdelli (1997) "Risultati di un intervento per il miglioramento della qualità e della sicurezza in sala operatoria. Nota 1: gas anestetici." Ann. di Igiene, 9: 455-462.
10. P. Orlando, M.L. Cristina, M. Sartini, E. Quaglia, F. Perdelli (1997) "Valutazione di qualità della sala operatoria risultati di un'analisi condotta in cinque ospedali" L'Igiene ospedaliera alle soglie del terzo millennio, Bologna, 16-19 aprile 1997 pag. 166
11. P. Orlando, M.L. Cristina, M. Sartini, E. Quaglia, F. Perdelli (1998) "Riduzione dell'inquinamento da gas anestetici in sala operatoria mediante la formazione del personale" Tecnica Ospedaliera, 1: 60-65.
12. P. Orlando, M. Sartini, M.L. Cristina, F. Perdelli (1998) "Valutazione di metalli pesanti in campioni di latte formulato e latte vaccino" L'Igiene Moderna, 109: 633-642.

13. P. Orlando, M. Sartini, M.L. Cristina, F. Perdelli (1998) "Qualità dell'illuminazione interna e sintomi da affaticamento visivo: indagine ambientale ed epidemiologica in strutture tipologicamente diverse ma con la stessa destinazione d'uso" *L'Igiene Moderna*, 109: 697-709
14. F. Perdelli, M. Sartini, R. Cordara, M.L. Cristina, P. Orlando (1998) "Problemi di igiene ambientale e sicurezza nell'uso dei chemioterapici antineoplastici. Nota I; classificazione e meccanismo di azione" *Tecnica Ospedaliera*, 9: 42-48.
15. P. Orlando, M.L. Cristina, M. Sartini, M. Orlando, F. Perdelli (1998) "L'accreditamento del blocco operatorio" 38° Congresso Nazionale SItI "Qualità in Sanità Pubblica: una strategia per l'Europa" Fiuggi 27-30 settembre 1998 *Ann. Ig. 10 (4) suppl. 2*: 5
16. F. Perdelli, M. Sartini, M.L. Cristina, M. Orlando, P. Orlando (1998) "Metodologie di analisi delle caratteristiche microbiologiche dell'aria in sala operatoria" 38° Congresso Nazionale SItI "Qualità in Sanità Pubblica: una strategia per l'Europa" Fiuggi 27-30 settembre 1998 *Ann. Ig. 10 (4) suppl. 2*: 192
17. F. Perdelli, M. Sartini, R. Cordara, M. Orlando, M.L. Cristina (1998) "La prevenzione del rischio da esposizione ai chemioterapici antineoplastici" 38° Congresso Nazionale SItI "Qualità in Sanità Pubblica: una strategia per l'Europa" Fiuggi 27-30 settembre 1998 *Ann. Ig. 10 (4) suppl. 2*: 193
18. M. Orlando, M.L. Cristina, M. Sartini, R. Cordara, V. Secchi, F. Perdelli, P. Orlando (1998) "Valutazione dell'output e dell'outcome nella valutazione di qualità dei gruppi operatori" 38° Congresso Nazionale SItI "Qualità in Sanità Pubblica: una strategia per l'Europa" Fiuggi 27-30 settembre 1998 *Ann. Ig. 10 (4) suppl. 2*: 362
19. P. Orlando, M.L. Cristina, M. Sartini, M. Orlando, F. Perdelli (1998) "Inquinamento microbiologico dell'aria in sala operatoria e contaminazione della ferita chirurgica" *Atti del Convegno "Il rischio microbiologico"* Perugia, novembre 1997 *Ann. Med. Perugia*, 89: 33-42.
20. P. Orlando, M. L. Cristina, M. Sartini, M. Orlando, R. Cordara, F. Perdelli (1999) "Il rischio da contaminazione microbica in sala operatoria" *L'Igiene Moderna*, 112 (3): 1253-1262.
21. D. Sossai, M. Sartini, G. Doria - Miglietta, B. Odone (1999) "Il rischio da disinfezione e sterilizzazione in endoscopia" *Tecnica Ospedaliera*, 3: 52-61.
22. P. Orlando, M. Sartini, M.L. Cristina, F. Perdelli, D. Sossai (1999) "Environmental monitoring of anesthetic gases in the operating theatre - comparison between two methods: passive radial sampling and the active sampling through infrared ray spectrometry method – Surveillance des gaz anesthésiques dans l'atmosphère des blocs opératoires – comparaison entre deux méthodes: échantillonnage personnel passif et échantillonnage personnel passif et échantillonnage actif par spectrométrie infrarouge" *The 4th ICOH international conference on occupational health for health care workers*, 28 sept. –1st Oct. 1999. W8-D
23. F. Perdelli, V. Secchi, A. De Luca, M. Sartini, C. Lugano, M. Orlando, M.L. Cristina (1999) "Caratteristiche microbiologiche in sala operatoria e formazione del personale" *Atti della VI Conferenza Nazionale di Sanità Pubblica Milano*, 10-12 Novembre 1999 *pg. 238*.

24. F. Perdelli, M.L. Cristina, M. Orlando, M. Sartini (1999) "Effetti dell'esposizione al biossido di azoto in rapporto alla corsa in ambito urbano" Atti della VI Conferenza Nazionale di Sanità Pubblica Milano, 10-12 Novembre 1999 pag. 100.
25. F. Perdelli, M.L. Cristina, V. Secchi, A. De Luca, M. Orlando, M. Sartini (1999) "Efficienza degli impianti di condizionamento dell'aria in sala operatoria ed inquinamento da gas anestetici" Atti della VI Conferenza Nazionale di Sanità Pubblica Milano, 10-12 Novembre 1999 pg. 228.
26. P. Orlando, M.L. Cristina, M. Sartini, G. Marengo, G. Gallelli, F. Perdelli (2000) "Case-control study on the outcome of a quality scheme involving the operating room" Journal of Healthcare Safety, Compliance & Infection Control 4 (4): 175-9.
27. F. Perdelli, M. Sartini, M. Orlando, V. Secchi, M.L. Cristina (2000) "Rapporti tra carica microbica sedimentante e carica microbica sospesa in sala operatoria" Ann Ig 12: 373-380.
28. P. Orlando, M. Sartini, M.L. Cristina, F. Perdelli (2000) "Environmental monitoring of anesthetic gases in the operating theatre. Comparison between two methods: passive adsorbers and active IR spectrometry sampling" Journal of Healthcare Safety, Compliance & Infection Control 4 (5) : 233-237.
29. R. De Luca, S. De Luca, M.L. Cristina, M. Sartini, P. Orlando (2000) "Modello di valutazione della qualità igienica delle strutture ospedaliere: le degenze" Atti del 39° Congresso Nazionale "La Promozione della Salute nel Terzo Millennio", Ferrara, 24-27 Settembre 2000, pg 328.
30. P. Orlando, M.L. Cristina, M. Sartini, M. Raggi, G.L. Ottria, V. Secchi, A. De Luca, F. Perdelli (2000) "Le caratteristiche ambientali in sala operatoria. Risultati dei rilievi in 8 presidi ospedalieri: caratteristiche chimiche" Atti del 39° Congresso Nazionale "La Promozione della Salute nel Terzo Millennio", Ferrara, 24-27 Settembre 2000, pg 470 .
31. P. Orlando, M.L. Cristina, M. Sartini, M. Raggi, M. Dellera, V. Secchi, A. De Luca, F. Perdelli (2000) "Le caratteristiche ambientali in sala operatoria. Risultati dei rilievi in 8 presidi ospedalieri: caratteristiche microbiologiche" Atti del 39° Congresso Nazionale "La Promozione della Salute nel Terzo Millennio", Ferrara, 24-27 Settembre 2000, pg 471 .
32. P. Orlando, M.L. Cristina, M. Sartini, M. Raggi, V. Secchi, A. De Luca, R. Tamagno, F. Perdelli (2000) "Le caratteristiche strutturali, impiantistiche e tecnologiche dei blocchi operatori in Liguria. Risultati di un rilevamento in 2 presidi ospedalieri." Atti del 39° Congresso Nazionale "La Promozione della Salute nel Terzo Millennio", Ferrara, 24-27 Settembre 2000, pg 472 .
33. F. Perdelli, G. Gallelli, M.L. Cristina, M. Sartini, D. Panatto, E. Reggiani, P. Orlando (2000) "Increased urinary excretion of hydroxyproline in runners training in urban areas" Archives of Environmental Health 55 (6): 383-5
34. P. Orlando, M.L. Cristina, M. Sartini, M. Raggi, F. Perdelli (2001) "Results of a environmental monitoring campaign of nitrous oxide in operating theatres" Journal Of Healthcare Safety, Compliance & Infection Control. 5 (2): 85-89
35. P.Orlando, M.L: Cristina, M. Sartini, F. Perdelli (2000) " A problema of public health in urban area: the health effects of exposure to atmospheric pollution in road-runners" Santé Publique: Health inequalities in Europe, Paris, 14-16 dicembre 2000, pg. 54

36. F. Perdelli, M.L. Cristina, M. Sartini, P. Orlando (2001) "The urinary hydroxyproline as biomarker of exposition to the nitrogen dioxide" The 5th International Symposium on Biological Monitoring in Occupational and Environmental Health, Banff, Alberta, Canada 18-21 Settembre 2001, pg. 205
37. Gruppo coordinatore: S. Brusaferrò, R. Quattrin, V. Gasparini; Gruppo Italiano Studio Igiene Ospedaliera (GISIO) della Società Italiana di Igiene (SItI) per la Liguria: P.Orlando, M. Sartini (2001) "Indagine sulla diffusione e le caratteristiche dei comitati di controllo delle infezioni ospedaliere negli ospedali pubblici italiani" *Annali di Igiene* 13: 481-501
38. F. Perdelli, M.L. Cristina, M. Sartini, A.M. Spagnolo, R. Lombardi, P. Orlando (2002) "Modalites de surveillance des environnements proteges en milieu hospitalier en ce qui concerne la situation des aspergilles." Atti del XIII^e Congrès National de la Société française d'Hygiène Hospitalière - Toulouse, 13 et 14 juin 2002, pg. 101.
39. M.L. Cristina, M. Sartini, A.M. Spagnolo, R. Tamagno, M. Dallerà, G.L. Ottria, F. Perdelli (2002) "Valutazione e controllo dell'inquinamento da protossido di azoto in sala operatoria." Atti del 40° Congresso Nazionale "Sanità Pubblica nell'era della globalizzazione", Cernobbio (Como), 8-11 Settembre 2002, pg. 169.
40. M.L. Cristina, M. Sartini, A.M. Spagnolo, R. Tamagno, M. Dallerà, G.L. Ottria, F. Perdelli (2002) "Valutazione del rischio di contaminazione micotica in ambiente ospedaliero" Atti del 40° Congresso Nazionale "Sanità Pubblica nell'era della globalizzazione", Cernobbio (Como), 8-11 Settembre 2002, pg. 171.
41. F. Perdelli, M.L. Cristina, M. Sartini, P. Orlando (2002) "Urinary Hydroxyproline as a Biomarker of Effect after Exposure to Nitrogen Dioxide" *Toxicology Letters* 134: 319-323.
42. S. Brusaferrò, R. Quattrin, F. Barbone, D. D'Alessandro, G.F. Finzi and Gruppo Italiano Studio Igiene Ospedaliera (GISIO) per la Liguria: P.Orlando, M. Sartini (2003) "Factors influencing hospital infection control policies in Italian hospitals" *Journal of Hospital Infection* 53: 268-273.
43. F. Perdelli, M. Sartini, G. Ottria, R. Lombardi, M.L. Cristina (2003) "Resultats d'un programme visant a l'amelioration de la qualite de l'environnement dans les blocs operatoires: gaz anesthésiants" Atti del XIV^e Congrès National de la Société française d'Hygiène Hospitalière - Paris, 5 et 6 juin 2003. Pg. 95
44. P. Cremonesi, M. Sartini, R. Tamagno, M. Scarcella, P. Orlando (2003) "Valutazione di alcuni macroindicatori di un DEA" Atti del 3° congresso Nazionale SIMEU "Imparare dall'evidenza, dall'errore e dall'esperienza" (Roma) 22-24 ottobre 2003 *Giornale Italiano di Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso* 5 (Suppl.2): 155-156
45. P. Cremonesi, M. Sartini, R. Tamagno, F. Perdelli, P. Orlando (2003) "Study analysis of emergency department quality" Atti della 20th International conference on ISQua Dallas (USA) 2-5 novembre 2003,
<http://www.isqua.org.au/isquaPages/Conferences/dallas/DallasAbstractsSlides/WebMaterial2003/Abstractsforweb/MONDAY/A12A/339-Cremonesi.pdf>
46. M. Sartini, P. Cremonesi, R. Tamagno, E. Schinca, P. Orlando (2003) "Analisi dell'attività di triage in un pronto soccorso ligure" Atti del del corso dell'IRCCS Policlinico San Matteo Pavia e SIMEU

su "Corso avanzato di formazione di Triage in Pronto soccorso" Pavia, 28 novembre 2003, pg. 64

47. R. Tamagno, P. Cremonesi, M. Sartini, E. Schinca, P. Orlando (2003) "La qualità dei pronto soccorso nell'area genovese" Atti del corso dell'IRCCS Policlino San Matteo Pavia e SIMEU su "Corso avanzato di formazione di Triage in Pronto soccorso" Pavia, 28 novembre 2003, pg. 65
48. F. Perdelli, M. Dalleria, G. Ottria, M.L. Cristina, M. Sartini, P. Orlando (2004) "Inquinamento batterico e micotico in aree critiche ospedaliere: studio della qualità dell'aria immessa dall'impianto di condizionamento" Atti del 1° Congresso Nazionale SIMPIOS Bergamo, 20-22 maggio 2004 Giornale Italiano delle Infezioni Ospedaliere, pg. 35
49. P. Cremonesi, M. Sartini, R. Tamagno, A. Vandelli, P. Orlando e gruppo SIMEU (2004) "Studio osservazionale multicentrico" Atti del 4° congresso Nazionale SIMEU Genova, 19-22 maggio 2004 Giornale Italiano di Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso 6 (Suppl. 1): 54.
50. P. Cremonesi, R. Tamagno, M. Sartini, F. Zanella, P. Orlando (2004) "Analisi di 18 mesi di attività di un DEA di I livello Genovese" Atti del 4° congresso Nazionale SIMEU Genova, 19-22 maggio 2004 Giornale Italiano di Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso 6 (Suppl. 1): 59.
51. F. Perdelli, M. Dalleria, R. Lombardi, G. Ottria, M.L. Cristina, M. Sartini (2004) "Protocoles de bionettoyage des salles d'operation et verification de leur etat d'application" Atti del XV^e Congrès National de la Société française d'Hygiène Hospitalière - Montpellier, 10 et 11 juin 2004. pg. 110
52. R. Quattrin, A. Pecile, L. Conzut, S. Majori, S. Brusaferrò and Gruppo Italiano Studio Igiene Ospedaliera (GISIO) per la Liguria: P. Orlando, M. Sartini (2004) "Infection control nurse: a national survey" Journal of Nursing Management 12: 375-380
53. M.L. Cristina, M. Sartini, F. Perdelli, P. Orlando (2004) "Urban quality and perception of health status (SF-36)" Atti del 12th Annual EUPHA Meeting, Oslo (Norway), 7-9 October 2004 European Journal of Public Health 14 (4): 31.
54. P. Orlando, R. Tamagno, E. Schinca, M. Sartini, M.L. Cristina (2004) "Analisi del processo di accreditamento istituzionale in una casa di cura privata" Atti del 41° Congresso Nazionale SItI, Genova, 20-23 Ottobre 2004 Journal of Preventive Medicine and Hygiene 45(4): 185.
55. M. Sartini, M.L. Cristina, G. Ottria, M. Dalleria, E. Schinca, M. Grimaldi, F. Perdelli (2004) "Verifica della qualità dell'aria ambiente ospedaliero: esposizione professionale alla formaldeide" Atti del 41° Congresso Nazionale SItI, Genova, 20-23 Ottobre 2004 Journal of Preventive Medicine and Hygiene 45(4): 240.
56. M.L. Cristina, M. Dalleria, G. Ottria, M. Sartini, E. Schinca, R. Tamagno, F. Perdelli (2004) "Verifica della corretta applicazione dei protocolli di sanificazione delle sale operatorie" Atti del 41° Congresso Nazionale SItI, Genova, 20-23 Ottobre 2004 Journal of Preventive Medicine and Hygiene 45(4): 168.
57. M.L. Cristina, M. Sartini, R. Tamagno, E. Schinca, P. Orlando (2004) "Valutazione della qualità percepita dal paziente in una casa di cura privata" Atti del 41° Congresso Nazionale SItI, Genova, 20-23 Ottobre 2004 Journal of Preventive Medicine and Hygiene 45(4): 368.

58. M.L. Cristina, M. Sartini, I. Zunino, P. Orlando (2004) "Valutazione della percezione dello stato di salute (SF-36) in relazione alle caratteristiche ambientali ed urbanistiche" Atti del 41° Congresso Nazionale SItI, Genova, 20-23 Ottobre 2004 *Journal of Preventive Medicine and Hygiene* 45(4): 188.
59. M.L. Cristina, M. Sartini, R. Lombardi, A.M. Spagnolo, G. Ottria, M. Dallerà, F. Perdelli (2004) "Aerosol ematici generati da pratiche chirurgiche: un possibile rischio di infezione per gli operatori sanitari" Atti del 41° Congresso Nazionale SItI, Genova, 20-23 Ottobre 2004 *Journal of Preventive Medicine and Hygiene* 45(4): 239.
60. F. Perdelli, R. Lombardi, M. Sartini, A.M. Spagnolo, A. Olori, G. Spagnoli (2004) "Definizione del rischio di esposizione ad aerosol ematici potenzialmente infetti nelle procedure chirurgiche" Atti del Congresso Nazionale "Prevenzione e Sicurezza in ambito odontoiatrico" Bari, 16-18 dicembre 2004, pg. 133-140
61. G. Ottria, M. Dallerà, M. Sartini, M.L. Cristina, P. Orlando (2005) "Valutazione della qualità microbiologica dell'aria immessa in un'unità di terapia intensiva" *Produrre bene ed igienicamente PBI international* 198 Gen-Apr: 3589
62. M. Dallerà, G. Ottria, M. Sartini, M.L. Cristina, Grimaldi M., Perdelli F. (2005) "Contaminazione da miceti in ambiente ospedaliero" *Produrre bene ed igienicamente PBI international* 200 Set-Dic: 3634
63. F. Perdelli, M. Sartini, A.M. Spagnolo, R. Lombardi, M. Dallerà, G. Ottria, M.L. Cristina (2005) "Evaluation du risque potentiel d'exposition aux virus transmissibles par voie sanguine par le biais des aerosols produits durant les activités chirurgicales" Atti del XVI^e Congrès National de la Société française d'Hygiène Hospitalière - Reims, 2 et 3 juin 2005. pg. 113
64. P. Cremonesi, M. Sartini, R. Tamagno, E. Schinca, M.L. Cristina, P. Orlando (2005) "Valutazione della qualità dell'attività dei pronto soccorsi italiani mediante uno studio osservazionale multicentrico" Atti del 15° Congresso Nazionale SIQUAS, Bari, 29 settembre-1 ottobre 2005, pg. 51
65. P. Orlando, M.L. Cristina, M. Sartini, R. Tamagno, E. Schinca, P. Cremonesi (2005) "Valutazione della qualità percepita dal paziente in un dipartimento di emergenza – urgenza ed accettazione: risultati di una prima esperienza" Atti del 15° Congresso Nazionale SIQUAS, Bari, 29 settembre-1 ottobre 2005, pg. 56
66. B. Tubino, C. Debbia, M. Sartini, E. Piccotti, G. Villa (2005) "Pronto soccorso: Indicatori di appropriatezza" Atti del 61° Congresso Nazionale della Società Italiana di Pediatria, Montecatini Terme (PT), 28 settembre - 2 ottobre 2005 *Quaderni di Pediatria* 4 (1): 188-189.
67. P. Orlando, M.L. Cristina, M. Sartini (2005) "Urban quality and perception of the health status" In: Gunnar Tellnes (ed.) *Urbanisation and Health New Challenges in Health Promotion and Prevention*. Unipubforlag, Oslo Academic Press, 2005;42-51
68. F. Perdelli, M.L. Cristina, M. Sartini, A.M. Spagnolo, M. Dallerà, G. Ottria, R. Lombardi, M. Grimaldi, P. Orlando (2006) "Fungal contamination in hospital environments" *Infection Control and Hospital Epidemiology* 27(1): 44-47

69. P. Orlando, M. Sartini, M.L. Cristina (2006) "Qualità urbana e qualità della salute. Un approccio ai sistemi di misura" Atti 6° Congresso Nazionale CIRIAF. Perugia, 7-8 aprile 06. pg. 221-225
70. ML Cristina, A.M Spagnolo, M. Sartini (2006) "SF-36 test in relazione a parametri ambientali urbani" Atti 6° Congresso Nazionale CIRIAF. Perugia, 7-8 aprile 06. pg. 249-251
71. S. Brigidi, M. Sartini, C. Costaguta, M. Castellaneta, F. Rombolà, AE Cuneo, F. Zanella, P Cremonesi (2006) "Indagine sull'utenza Latinoamericana nel DEA dell'E.O. Ospedali Galliera Genova" Atti del Congresso Regionale SIMEU Genova, 16 giugno 2006, pg. 59-64
72. M. Sartini, C. Costaguta, F. Oneto, G. Cassinelli, F. Rombolà A.E. Cuneo, F, Zanella, P. Cremonesi (2006) "Analisi degli incidenti domestici in un dea genovese di i livello" Atti del Congresso Regionale SIMEU Genova, 16 giugno 2006. pg. 75-77
73. P. Orlando, M.L. Cristina, M. Sartini, F. Perdelli (2006) "Urban quality and health. An epidemiological application of the SF 36 test" Abstracts of the 2nd North American Congress of Epidemiology Seattle, June 21–24, 2006 Am. J. Epidemiol, 163(11): S123
74. F. Perdelli, M. Sartini, A.M. Spagnolo, G. Ottria, M. Dallera, R. Lombardi, M.L. Cristina (2006) "A problem of hospital hygiene: the presence of Aspergilli in hospital wards with different air conditioning features" American Journal of Infection Control. Jun; 34(5): 264-8.
75. C. Debbia, M Sartini, M Magnani, G Frattino, P.Di Pietro (2006) "La sorveglianza e la prevenzione degli incidenti domestici in età pediatrica" Atti del 4° Congresso Nazionale SIMEUP, Orosei (Nu), 26-28 Ottobre 2006.
76. M.L. Cristina, A.M. Spagnolo, M. Sartini, M. Dallera, P. Orlando (2006) "influenza delle caratteristiche urbanistiche ed ambientali sulla salute percepita." Atti del 42° Congresso Nazionale SItI, Catania, 27-30 Ottobre 2006, pg. 427
77. M. Sartini, M.L. Cristina, P. Cremonesi, G. Ottria, P. Orlando (2006) "Sorveglianza degli incidenti domestici in un DEA Genovese." Atti del 42° Congresso Nazionale SItI, Catania, 27-30 Ottobre 2006, pg. 490
78. M.L. Cristina, M. Sartini (2006) "Quale metodologia per il controllo ambientale degli stafilococchi meticillino resistenti?" Atti del 42° Congresso Nazionale SItI, Catania, 27-30 Ottobre 2006, pg. 446
79. M. Sartini, M.L. Cristina, R. Tamagno, P. Orlando (2006) "Valutazione della qualita' percepita: l'importanza della componente alberghiera" Atti del 16° Congresso Nazionale SIQUAS, Assisi, 15-18 novembre 2006, pg. 322
80. M. Sartini, M.L. Cristina, R. Tamagno, P. Orlando (2006) "Reingegnerizzazione di un dea di i livello: valutazione degli esiti" Atti del 16° Congresso Nazionale SIQUAS, Assisi, 15-18 novembre 2006, pg. 226
81. F. Perdelli, AM Spagnolo, ML Cristina, M Sartini, M Dallera, G Ottria, P. Orlando (2006) "Esposizione professionale a formaldeide in alcuni reparti di anatomia patologica" Annali di Igiene 18: 481-490

82. M. Sartini, G. Ottria, M. Dalleria, A.M. Spagnolo, M.L. Cristina (2006) "Nitrous oxide pollution on operating theatres in relation to the type of leakage and the number of efficacious air exchanges per hour" *Journal of Preventive Medicine and Hygiene* 47: 155-159
83. M. Sartini, P. Cremonesi, R. Tamagno, M.L. Cristina, P. Orlando and SIMEU group (2007) "Quality in Emergency Department: a study on 3,285,440 admissions" *Journal of Preventive Medicine and Hygiene* 48: 17-23
84. M.L. Cristina, M. Sartini, M. Dalleria, A.M. Spagnolo, G. Ottria, F. Perdelli (2007) "Le contrôle de la qualité de l'air dans le bloc opératoire pour la prévention des infections du site opératoire" *Atti del XVIII^e Congrès National de la Société Française d'Hygiène Hospitalière, Strasbourg, 7-8 Juin 2007*, pg. 94
85. P. Strada, G. Imberciadori, C. Lo Giudice, A. Deferrari, S. Falcone, S. Cantarella, M. Sartini, P. Vidotto, C. Mazzei, S. Vallebuona, G.A. Lavagna, G. Cagetti, P. Pegollo (2007) "Marcatori virali: l'esperienza della Liguria 2003-2006" *Atti convegno Servizi Trasfusionali "Il rischio clinico in medicina trasfusionale"*, Stresa, 24-26 settembre 2007, pg. 155
86. B. Tubino, G. Villa, C. Debbia, E. Piccotti, M. Sartini, P. Di Pietro (2007) "Pediatric Emergency Department quality indicators monitoring program: a five-year experience" *24th International Conference ISQUA, Boston (USA), 30 settembre-3 ottobre 2007*
http://www.isqua.org/isquaPages/Conferences/Boston/slides/POSTER%20DISPLAYS/057_tubino.pdf.
87. F. Perdelli, M. Dalleria, M.L. Cristina, G. Ottria, A.M. Spagnolo, M. Sartini, P. Orlando (2007) "Contaminazione ambientale da MRSA con ridotta sensibilità ai glicopeptidi (hGISA) in unità di terapia intensiva" *Atti della X Conferenza Nazionale di Sanità Pubblica, Pisa, 14-16 ottobre 2007*, pg. 226
88. M.L. Cristina, A.M. Spagnolo, M. Sartini, M. Dalleria, G. Ottria, P. Orlando e Direzioni Sanitarie (2007) "Valutazione della tipologia di acqua utilizzata negli ospedali liguri" *Atti della X Conferenza Nazionale di Sanità Pubblica, Pisa, 14-16 ottobre 2007*, pg. 227
89. M. Sartini, P. Cremonesi, P. Orlando (2007) "Disuguaglianze e salute: utilizzo del Pronto soccorso da parte della popolazione latinoamericana" *Atti della X Conferenza Nazionale di Sanità Pubblica, Pisa, 14-16 ottobre 2007*, pg. 243
90. M. Sartini, P. Odetti, P. Cremonesi, J. Garau, C. Costaguta, M.L. Cristina, P. Orlando (2007) "Analisi dei fattori di rischio e degli esiti delle cadute negli anziani" *Atti della X Conferenza Nazionale di Sanità Pubblica, Pisa, 14-16 ottobre 2007*, pg. 274
91. M.L. Cristina, A.M. Spagnolo, G. Ottria, M. Dalleria, M. Sartini, M. Grimaldi, P. Orlando (2007) "Monitoraggio della qualità dell'acqua in una struttura ospedaliera ligure" *Atti della X Conferenza Nazionale di Sanità Pubblica, Pisa, 14-16 ottobre 2007*, pg. 344
92. M.L. Cristina, M. Sartini, F. Perdelli, M. Dalleria, G. Ottria, P. Orlando (2007) "Environmental contamination by MRSA with reduced susceptibility to glycopeptides (hGISA) in intensive care units" *Atti European Scientific Conference on Applied Infectious Disease epidemiology (ESCAIDE), Stockholm, 18-20 October 2007*, pg 154

93. F. Perdelli, G. Ottria, M.L. Cristina, R. Lombardi, M. Sartini, A.M. Spagnolo, M. Dalleria, P. Orlando (2008) "Evaluation of environmental contamination by glutaraldehyde in an outpatient facility for digestive endoscopy in an Italian hospital." *Int J Environ Health Res.* 18(1):73-8.
94. F. Perdelli, M. Dalleria, M.L. Cristina, M. Sartini, G. Ottria, A.M. Spagnolo, P. Orlando (2008) "A new microbiological problem in intensive care units: environmental contamination by MRSA with reduced susceptibility to glycopeptides" *Int J Hyg Environ Health* 211(1-2): 213-8
95. A. Magioncalda, M. Sartini, C. Costaguta, M. Castellaneta, E. Schenone, E. Tognoni, D. Pierluigi, P. Cremonesi (2008) "Utilità del dosaggio del precursore del peptide natriuretico cerebrale (Pro BNP) come predittore di cardioversione efficace nei pazienti con tachicardie e tachiaritmie sopraventricolari, osservati e trattati in Pronto Soccorso: Un' alternativa diagnostica - Esperienza ligure" *Recenti progressi in Medicina* 99(3): 141-5.
96. M.L. Cristina, A.M. Spagnolo, M. Sartini, M. Dalleria, G. Ottria, R. Lombardi, F. Perdelli (2008) "Evaluation of the risk of infection through exposure to aerosols and spatters in dentistry" *Am J Infect Control* 36(4): 304-7.
97. F. Perdelli, P. Orlando, A.M. Spagnolo, M. Dalleria, M. Sartini, G. Ottria, M.L. Cristina (2008) Mesures de retention de la contamination aspergillaire pendant la restructuration d'un hopital d'Italie septentrionale. *Atti del XIXe Congrès National de la Société Française d'Hygiène Hospitalière*, Paris, 5-6 juin 2008, pg. 145
98. S. Brigidi, P. Cremonesi, M.L. Cristina, C. Costaguta, M. Sartini (2008) "Inequalities and health: analysis of a model for the management of Latin American users of an emergency department" *Journal of Preventive Medicine and Hygiene* 49: 6-12
99. F. Perdelli, A.M. Spagnolo, M.L. Cristina, M. Sartini, R. Malcontenti, M. Dalleria, G. Ottria, R. Lombardi, P. Orlando (2008) "Evaluation of contamination by blood aerosols produced during various healthcare procedures" *J Hosp Infect* 70: 174-179
100. E. Piccotti, M. Magnani, B. Tubino, M. Sartini, P. Di Pietro (2008) "Assessment of Triage System in a Pediatric Emergency Department. A Pilot Study on Critical Codes." *Journal of Preventive Medicine and Hygiene* 49: 120-123
101. S. Costabel, E. Piccotti, M. Sartini, M. Magnani, P. Di Pietro (2008) "Return visits to the Paediatric Emergency Department: first analysis in Italy." *Journal of Preventive Medicine and Hygiene* 49: 142-147
102. Bugatti A, Ottria G, Sartini M, Cristina M.L., Del Sante J, Dalleria M, Spagnolo AM, Orlando P (2008). LA PERCEZIONE DELLO STATO DI SALUTE IN AMBITO METROPOLITANO. In: *Atti del 43° Congresso Nazionale SItI*. Bari, 1-4 Ottobre 2008, p. 360
103. Cristina ML., Spagnolo AM., Schinca E., Dalleria M., Ottria G., Sartini M., Orlando P. (2008) L'APPLICAZIONE DEL "WHO-WATER SAFETY PLAN" ALLE STRUTTURE OSPEDALIERE In: *Atti del 43° Congresso Nazionale SItI*. Bari, 1-4 Ottobre 2008, p.367
104. Cristina ML., Dalleria M., Spagnolo AM., Ottria G., Sartini M., Orlando P. (2008) I PATOGENI EMERGENTI IN AMBIENTE OSPEDALIERO: UN RISCHIO PER I PAZIENTI E GLI OPERATORI SANITARI In: *Atti del 43° Congresso Nazionale SItI*. Bari, 1-4 Ottobre 2008, p.375

105. Cristina ML., Sartini M., Ottria G., Dalleria M., Spagnolo AM., Perdelli F. UN PROBLEMA EMERGENTE DI SANITA' PUBBLICA: GLI INCIDENTI STRADALI E L'ALCOOL In: Atti del 43° Congresso Nazionale SItI. Bari, 1-4 Ottobre 2008, p.410
106. M Sartini, ML Cristina, F Perdelli, P Orlando (2008) "Inequalities and health: the Latino American community in Genoa" 16th Eupha Conference, I-health: Health and innovation in Europe. Lisbon, 6-8 November 2008 European Journal of Public Health 18 (1): 183
107. ML Cristina, AM Spagnolo, M Dalleria, G Ottria, M Sartini, F Perdelli, P Orlando (2008) "Is it proper to evaluate the effectiveness of operating rooms' sanitation?" 16th Eupha Conference, I-health: Health and innovation in Europe. Lisbon, 6-8 November 2008 European Journal of Public Health 18 (1): 177
108. ML Cristina, M Sartini, AM Spagnolo (2009) "Health care-acquired aspergillosis and air conditioning systems" Journal of Preventive Medicine and Hygiene 50(1):3-8
109. ML Cristina, AM Spagnolo, M Sartini, M Dalleria, G Ottria, F Perdelli, P Orlando (2009) "Investigation of organizational and hygiene features in dentistry: a pilot study" Journal of Preventive Medicine and Hygiene 50(3):175-180
110. P Cremonesi, A Magioncalda, Sartini M., A Cuneo, C Costaguta (2009). L'Osservazione Breve Intensiva: esperienza genovese. In: Atti 2° Congresso Nazionale SIMM. Roma, 16-17 Aprile 2009, p. 32
111. M Sartini, ML Cristina, AM Spagnolo, P Cremonesi, C Costaguta, F Monacelli, J Garau, P Odetti (2010) "The epidemiology of domestic injurious falls in a community dwelling elderly population: an outgrowing economic burden" Eur J Public Health 20(5): 604-606
112. Cristina M.L, Sartini M., Orlando P (2010). Caratteristiche ambientali degli spazi ipogei e benessere dei fruitori. In: BUGATTI A.. Progettare il sottosuolo nella città densa e nel paesaggio. vol. 1, p. 24-31, SANT'ARCANGELO DI ROMAGNA (RN): Maggioli editore, ISBN/ISSN: 978-88-387-4460-2
113. Perdelli F, Sartini M. (2010). L'inquinamento indoor. In: GILLI G.. Professione Igienista. Manuale dell'Igiene Ambientale e Territoriale. vol. 1, p. 114-121, MILANO: Casa Editrice Ambrosiana, ISBN/ISSN: 978-88-08-1828-9
114. Sartini M., Spagnolo AM, Minale P. (2010) Sensibilizzazioni allergiche ad alimenti e cross-reattività. Atti 83° Congresso nazionale SIBS "Ambiente Salute Nutrizione" Genova, 21-23 ottobre 2010, p. 50
115. Cristina ML, Sartini M, Perdelli F, Orlando P. (2010) Spazi ipogei e benessere psico-fisico dei fruitori. Atti Convegno "Abitare il Futuro" Napoli, 13-14 dicembre 2010
116. M. Sartini, P. Cremonesi, F. Zanella, P. Orlando, M.L. Cristina, C. Culotta, P. Oreste, C. Costaguta (2010) Monitoraggio degli incidenti stradali in Pronto Soccorso: esperienza genovese. Atti Congresso Nazionale SIMEU 2010, Rimini, 18-21 Novembre 2010

- 117.V. Roccati, P. Cremonesi, S. Vigna, M. Sartini (2010) La salute degli immigrati ed il ricorso ai servizi sanitari: la ricerca e l'intervento al pronto soccorso dell'Ospedale Galliera. Atti Congresso Nazionale SIMEU 2010, Rimini, 18-21 Novembre 2010
- 118.Pitidis, L. Gallo, F. Valentini, T. Bovo, A. Murgano, I. Dagazzini, G. Rossi, E. Longo, G. Fondi, F. Taggi e gruppi di lavoro SINIACA (M. Sartini et al.) e IDB (2010) "SINIACA. La sorveglianza nazionale degli incidenti domestici. Il caso di studio di tre regioni italiane: Veneto, Abruzzo, Sardegna." Rapporti ISTISAN 10/38
- 119.Spagnolo AM, Ottria G, Sartini M, Schinca E, Perdelli F, Orlando P, Cristina ML (2011) "Gestion d'une épidémie nosocomiale a *Acinetobacter baumannii* multi-résistant aux antibiotiques" Atti del XXIIe Congrès National de la Société Française d'Hygiène Hospitalière, Lyon, 8-10 juin 2011, pg. 126
- 120.Cristina ML, Spagnolo AM, Sartini M (2011) "Valutazione della contaminazione aspergillare in vari ambienti ospedalieri" Atti XII Conferenza Nazionale di Sanità Pubblica ROMA 12-15 ottobre 2011, p. 449
- 121.Cremonesi P, Roccati V, Costaguta C, Cremonesi G, Sartini M (2011) "L'accoglienza delle vittime di violenza in P.S." Atti XII Conferenza Nazionale di Sanità Pubblica ROMA 12-15 ottobre 2011, p. 602-603
- 122.Sartini M, Costaguta C, Pierluigi D, Roccati V, Cremonesi G, Cremonesi P (2011) "Gli stranieri e il Pronto Soccorso: esperienza genovese" Atti XII Conferenza Nazionale di Sanità Pubblica ROMA 12-15 ottobre 2011, p. 613
- 123.Cristina ML, Spagnolo AM, Ottria G, Sartini M, Orlando P, Perdelli F; Galliera Hospital Group (2011) Spread of multidrug carbapenem-resistant *Acinetobacter baumannii* in different wards of an Italian hospital. Am J Infect Control; 39(9):790-4.
- 124.F. Perdelli, A.M. Spagnolo e M. Sartini (2011) "Importanza della qualità e sicurezza degli alimenti" Sulle orme di Alice nel paese della Scienza p. 33-42 Centro Pristem
- 125.ML Cristina, AM Spagnolo, M Sartini, D Panatto, F Perdelli (2012) *Clostridium difficile* infections: an emerging problem in healthcare facilities. Reviews in Medical Microbiology 23 (4), pp. 67-75
- 126.Salem AF, Howell A, Sartini M, Sotgia F, Lisanti MP. (2012) Downregulation of stromal BRCA1 drives breast cancer tumor growth via upregulation of HIF-1 α , autophagy and ketone body production. Cell Cycle. 2012 Oct 9;11(22).
- 127.A Carducci, M Sartini, M Ortis, A Messineo, S Sernia, E Montella, D Schiavone, M Verani, E Caponi, R Curini, Triassi M. "La valutazione dei rischi lavorativi: problematiche e possibili soluzioni. Proposta di linee guida del gruppo di lavoro "Prevenzione e sicurezza sui luoghi di lavoro". ATTI del 45° Congresso Nazionale SITI Prevenzione e sanità pubblica al servizio del paese l'Igienista verso le nuove esigenze di salute Forte Village Resort Santa Margherita di Pula (CA) 3/6 ottobre 2012 pg. 262-265
- 128.D Panatto, D Amicizia, M Sartini A Domnich, S Adamoli, A Signori, V Perelli, R Gasparini, E Berti Riboli. Stato di salute percepita dalla popolazione immigrata a genova ATTI del 45° Congresso

Nazionale SITI Prevenzione e sanità pubblica al servizio del paese l'Igienista verso le nuove esigenze di salute Forte Village Resort Santa Margherita di Pula (CA) 3/6 ottobre 2012 pg.389

129. M Sartini, AM Spagnolo, P Minale, F Perdelli, P Orlando. Sensibilizzazioni allergiche ad alimenti e cross-reattività ATTI del 45° Congresso Nazionale SITI Prevenzione e sanità pubblica al servizio del paese l'Igienista verso le nuove esigenze di salute Forte Village Resort Santa Margherita di Pula (CA) 3/6 ottobre 2012 pg. 693
130. ML Cristina, N Cenderello, MP Crisalli, P Fabbri, M Nelli, P Sansone, M Sartini, AM Spagnolo, K Sulaj, D Usiglio. Sorveglianza di *Klebsiella pneumoniae* resistente ai carbapenemi (CRKP) in un ospedale genovese. Atti V Congresso nazionale SIMPIOS GIMPIOS 2012, 2(1): 30
131. Salem AF, Howell A, Sartini M, Sotgia F, Lisanti MP. (2012) Downregulation of stromal BRCA1 drives breast cancer tumor growth via upregulation of HIF-1 α , autophagy and ketone body production. Cell Cycle. 2012 Nov 15;11(22):4167-73. doi: 10.4161/cc.22316.
132. Sanchez-Alvarez R, Martinez-Outschoorn UE, Lamb R, Hulit J, Howell A, Gandara R, Sartini M, Rubin E, Lisanti MP, Sotgia F. (2012) Mitochondrial dysfunction in breast cancer cells prevents tumor growth: understanding chemoprevention with metformin. Cell Cycle. 2013 Jan 1;12(1):172-82. doi: 10.4161/cc.23058.
133. ML Cristina, AM Spagnolo, M Sartini, D Panatto, R Gasparini, P Orlando, G Ottria, F Perdelli (2012) "Can particulate air sampling predict microbial load in operating theatres for arthroplasty?" PlosONE 2012;7(12):e52809. doi: 10.1371/journal.pone.0052809.
134. Al-Zoubi M, Salem AF, Martinez-Outschoorn UE, Whitaker-Menezes D, Lamb R, Hulit J, Howell A, Gandara R, Sartini M, Arafat H, Bevilacqua G, Sotgia F, Lisanti MP. (2013) Creating a tumor-resistant microenvironment: Cell-mediated delivery of TNF α completely prevents breast cancer tumor formation in vivo. Cell Cycle. 2013 Feb 1;12(3):480-90. doi: 10.4161/cc.23370.
135. Salem AF, Al-Zoubi MS, Whitaker-Menezes D, Martinez-Outschoorn UE, Lamb R, Hulit J, Howell A, Gandara R, Sartini M, Galbiati F, Bevilacqua G, Sotgia F, Lisanti MP. (2013) Cigarette smoke metabolically promotes cancer, via autophagy and premature aging in the host stromal microenvironment. Cell Cycle. 2013 Feb 6;12(5).
136. ML Cristina; AM Spagnolo; N Cenderello; P Fabbri; M Sartini; G Ottria; P Orlando (2013) "Multidrug-resistant *Acinetobacter baumannii* outbreak: an investigation of the possible routes of transmission" Public Health;127(4):386-91
137. Sartini M., Spagnolo A.M., Panatto D., Perdelli F., Cristina M.L. (2013) Improving environmental quality in an operating room: Clinical outcomes and economic implications Journal of Preventive Medicine and Hygiene; 54 (2): 75 - 79
138. Scabini S., Montecucco F., Nencioni A., Zoppoli G., Sartini M., Rimini E., Massobrio A., De Marini L. , Poggi A., Boaretto R., Romairone E , Ballestrero A, Ferrando V. (2013) The effect of preoperative chemoradiotherapy on lymph nodes harvested in TME for rectal cancer World Journal of Surgical Oncology ; 11:doi: 10.1186/1477-7819-11-292

139. Monacelli F, Odetti P, Sartini M, Parodi A, Brunelli C, Rosa G. (2014) Cardioprotection and anticholinesterases in patients with Alzheimer's disease: time for reappraisal. *Dement Geriatr Cogn Dis Extra*. 2014 Feb 14;4(1):45-50. doi: 10.1159/000357124. eCollection 2014 Jan.
140. Agodi A, Auxilia F, Barchitta M, Cristina ML, D'Alessandro D, Mura I, Nobile M, Pasquarella C; Italian Study Group of Hospital Hygiene (per la Liguria M. Sartini). (2015) Operating theatre ventilation systems and microbial air contamination in total joint replacement surgery: results of the GISIO-ISChIA study. *J Hosp Infect*. 2015 Jul;90(3):213-9. doi: 10.1016/j.jhin.2015.02.014. Epub 2015 Mar 27.
141. Agodi A, Auxilia F, Barchitta M, Cristina ML, Mura I, Nobile M, Pasquarella C; GISIO - Italian Study Group of Hospital Hygiene (per la Liguria M. Sartini). (2015) Compliance with guidelines on antibiotic prophylaxis in hip and knee arthroplasty in Italy: results of the GISIO-ISChIA project. *Ann Ig*. 2015 May-Jun;27(3):520-5. doi: 10.7416/ai.2015.2042.
142. Sticchi L, Di Biagio A, Sartini M, Rappazzo E, Nicolini LA, Cenderello G, Valle C, Azzola E, Grasso A, De Leo P, Boldrini A, Setti M, Prinapori R, Lorusso C, Bruzzone B, Icardi G; Ligurian HIV Network. (2015) Genetic polymorphisms of IL28b gene as predictors of response to dual therapy in genotypes 1 and 4-HCV and HIV/HCV-infected patients. *New Microbiol*. 2015 Oct;38(4):499-509. Epub 2015 Oct 20.
143. Fontanazza S, Piccotti E, Sartini M, Cristina ML, Spagnolo AM, Palmieri A, Di Pietro P. (2016) Development of stratification criteria of green codes in a pediatric emergency department: a pilot study. *Minerva Pediatr*. 2016 May 10. [Epub ahead of print]
144. Monacelli F, Tafuro M, Molfetta L, Sartini M, Nencioni A, Cea M, Borghi R, Montecucco F, Odetti P. (2016) Evaluation of prognostic indices in elderly hospitalized patients. *Geriatr Gerontol Int*. 2016 Jun 15. doi: 10.1111/ggi.12801

