

**FORMATO EUROPEO PER
IL CURRICULUM VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	BOSIS SAMANTHA
Indirizzo	VIA PIRANESI 44, 20137 MILANO
Telefono	+39 3285642367
Fax	
E-mail	samantha.bosis@policlinico.mi.it; samantha.bosis@unimi.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	18/09/1975

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Dal 26/01/2006 ad oggi Dirigente medico disciplina Pediatria, a tempo indeterminato, a tempo pieno, presso la Struttura Complessa di Pediatria – Pneumo-Infettivologia, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- | | |
|-------------------------|--|
| 19/04/2021 - 31/03/2022 | Master di II livello in Infettivologia Pediatrica, presso il Dipartimento di Scienze della Salute, Università degli Studi di Firenze, Ospedale Meyer di Firenze. Votazione 110/110. |
| 01/11/2000- 31/10/2005 | Medico specializzando della Scuola di Specializzazione in Pediatria dell'Università degli Studi di Milano. Ha svolto attività assistenziale e di ricerca presso la UOC di Pediatria della Fondazione IRCCS Cà Granda Policlinico di Milano. |
| 03/11/2005 | Specializzazione in Pediatria, presso la Scuola di Specializzazione in Pediatria dell'Università degli Studi di Milano, con voti <i>70/70</i> e <i>lode</i> . Titolo della tesi: "Impatto clinico ed epidemiologico del metapneumovirus umano in età pediatrica: confronto con il virus respiratorio sinciziale e con i virus influenzali". Relatore: Prof. Nicola Principi. |
| 24/07/2000 | Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Milano con voti <i>110/110</i> e <i>lode</i> . Titolo della tesi: "Valutazione del ruolo eziologico di <i>Mycoplasma pneumoniae</i> e <i>Chlamydia pneumoniae</i> nelle infezioni delle vie aeree inferiori dell'età pediatrica". Relatore: Prof. Nicola Principi. |
| 1994 | Diploma di maturità scientifica (Liceo scientifico E. Majorana, Rho, MI). |

ATTIVITÀ DIDATTICA

Attività didattica svolta nell'ambito dell'insegnamento di Pediatria Generale e Specialistica della facoltà di Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Milano:

- dall'anno accademico 2011-2012 al 2015-2016 ha svolto esercitazioni pratiche nell'ambito del Corso Elettivo "Emergenze in Pediatria";
- dall'anno accademico 2011-2012 al 2015-2016 ha svolto lezioni ed esercitazioni pratiche nell'ambito del Corso Elettivo "Terapia antibiotica in pediatria";
- dall'anno accademico 2012-2013 (continua tuttora) svolge lezioni ed attività tutoriale (esercitazioni pratiche, discussione di casi clinici) nell'ambito del Corso di Laurea di Medicina e Chirurgia al Corso di Pediatria del Polo Centrale e del Polo San Donato; fa parte delle commissioni per gli esami di profitto; guida, inoltre, gli studenti nell'impostazione e nella discussione delle tesi di laurea partecipando alle sedute di laurea come Correlatore (2-3 tesi all'anno).

Attività didattica svolta nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Pediatria della Facoltà di Medicina e chirurgia dell'Università degli Studi di Milano:

- dall'anno accademico 2013-2014 svolge attività di tutor ospedaliero degli specializzandi, fa parte delle commissioni per gli esami di profitto; guida, inoltre, gli specializzandi nell'impostazione e nella discussione delle tesi di specialità partecipando alle sedute di specializzazione come Correlatore (2-3 tesi all'anno);
- Nell'anno accademico 2014-2015 è stata nominata professore a contratto dal Consiglio della Scuola di Specialità.

Attività didattica svolta nell'ambito del Corso di Laurea in Ortottica ed Assistente di Oftalmologia dell'Università degli Studi di Milano:

- dall'anno accademico 2011-2012 al 2015-2016 ha svolto lezioni.

Attività didattica svolta nell'ambito del Corso di Laurea Infermieristica Pediatrica dell'Università degli Studi di Milano:

- dall'anno accademico 2011-2012 svolge lezioni e nell'anno accademico 2012-2013 è stata inserita nella lista dei cultori della materia in infermieristica pediatrica.
- Dall'anno accademico 2018-2019 è stata nominata professore a contratto. Fa parte delle commissioni per gli esami di profitto. Guida, inoltre, gli studenti nell'impostazione e nella discussione delle tesi di laurea partecipando alle sedute di laurea sia come Relatore che Correlatore (2-3 tesi all'anno).

ATTIVITA' DI RICERCA

L'attività di ricerca è iniziata durante gli studi universitari presso la Clinica Pediatrica IV dell'Università degli Studi di Milano con ricerche sulla patologia infettiva pediatrica. E' proseguita dopo la laurea e dopo la specializzazione presso l'UOC Pediatria 1 Clinica (denominata UOSD Pediatria ad Alta Intensità di Cura dal 2013 al 2022 e Struttura Complessa di Pediatria Pneumo-Infettivologia dal 2022) della Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano, dove continua tuttora. Tale attività è principalmente indirizzata all'approfondimento dei seguenti temi:

- Risposta infiammatoria dell'ospite di età pediatrica alle malattie infettive
- Identificazione di nuovi biomarcatori di infiammazione nelle infezioni respiratorie
- Studio della eziologia, gestione e trattamento delle infezioni delle alte e delle basse vie respiratorie
- Studio della eziologia, gestione e trattamento delle infezioni respiratorie ricorrenti delle alte e delle basse vie aeree
- Studio delle infezioni da virus influenzali e da altri virus respiratori (virus parainfluenzali, human metapneumovirus, Coronavirus, Bocavirus, Adenovirus)
- Infezioni da batteri invasivi
- Infezioni del sistema nervoso centrale
- Tubercolosi
- Infezioni rare ed emergenti (malattia di Lyme, infezioni nel bambino immigrato)
- Antibioticoterapia: modalità di razionalizzazione della terapia antibiotica e riduzione dell'uso inappropriato degli antibiotici
- Vaccinazioni nel bambino sano (ricerca mediante studi clinici controllati)
- Vaccinazioni nel bambino immigrato e adottato
- Vaccinazione nel bambino fragile e con patologia cronica
- Profilassi antibiotica
- Risposta infiammatoria nel bambino con malattie reumatologiche
- Attività di laboratorio: ricerca di virus respiratori mediante metodiche di biologia molecolare.

Ha approfondito le conoscenze di infettivologia e di biologia molecolare mediante Stage presso il Laboratorio di Virologia (Prof. ADME Osterhaus, DVM, PhD), Department of Virology, Erasmus Medical Center, University Medical Center Rotterdam (The Netherlands). Durante tale periodo ha svolto attività di ricerca riguardante principalmente l'identificazione e la tipizzazione di virus respiratori (virus influenzali, virus respiratorio sinciziale, coronavirus, human metapneumovirus, adenovirus, rhinovirus, bocavirus) mediante tecniche di biologia molecolare (*polimerase chain reaction*). L'attività di ricerca ha esitato nella produzione scientifica di articoli pubblicati su riviste di rilievo scientifico a diffusione internazionale e nazionale. Tale attività è stata svolta negli anni 2003 e 2005.

Responsabilità scientifica per progetti di ricerca nazionali ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari.

Vincitrice del progetto a concorso 2015-2016, in corso presso l'UO Pediatria ad Alta Intensità di Cura della Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano. Titolo del progetto: "polimorfismi genetici e suscettibilità alle infezioni invasive in età neonatale e pediatrica" (durata: 24 mesi).

Dal 2002 ha partecipato e partecipa tuttora come Sub-Investigatore a progetti di ricerca nazionali e internazionali riguardanti l'infettivologia pediatrica e lo studio di vaccini:

- 2002-2003: Study D153 – P514. "A controlled, randomized, open-label clinical trial for the evaluation of safety, tolerability and efficacy of an anti-influenza vaccine made of attenuated live virus, trivalent, type A & B, temperature sensitive (CAIV-T), compared to an anti-influenza vaccine made of inactive virus, trivalent (TIV), in children with history of recurrent infections of respiratory tract aged between 6 months to less than 72 months (Wyeth)".
- 2003-2004: Study M14P3. "A phase III, single center, open label, uncontrolled study to evaluate the immunogenicity, safety and tolerability of the Meningococcal C Conjugate vaccine Menjugate when administered to healthy premature and non premature children at 3, 5, 11 months of age, concomitantly with a hexavalent infant vaccine (Chiron vaccines)".
- 2004-2005: Study MI-CP111. "A randomized, double blind trial to assess the safety and relative efficacy of an intranasal influenza vaccine against inactivated one in children 6-59 months of age (Medimmune)".
- 2006: Study 6096A1-500. "Randomized, comparative study to evaluate the immunogenicity, safety and tolerability of pneumococcal 13-valent vaccine in comparison with pneumococcal 7-valent vaccine, administered simultaneously with the other routine vaccinations (Wyeth Lederle)".
- 2010-2012 Progetto a concorso presso la Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico: "i microRNA sierici come nuovi biomarcatori di risposta alla vaccinazione in lattanti sani"(durata: 24 mesi)
- 2009-2013 Studio No. 242146 in FP7-HEALTH-2009 - European multicenter network to evaluate PK, safety and efficacy of meropenem in neonatal sepsis and meningitis (durata: 48 mesi)
- 2009-2013 Studio del Bando Giovani Ricercatori RF 2007 (Ministero del Lavoro, della Salute e delle Politiche Sociali) "Impatto dell'influenza e immunogenicità ed efficacia della vaccinazione influenzale in età pediatrica: valutazione clinica e socioeconomica in ospedale e sul territorio" (durata: 48 mesi)
- 2012-2016 Studio del Bando Giovani Ricercatori RF 2009 (Ministero del Lavoro, della Salute e delle Politiche Sociali) "Genetic variants and susceptibility to severe and/or recurrent lower respiratory tract infections with wheezing in children" (durata: 48 mesi)
- 2013-2014 Studio IMI-JU-2013 - Standardization and Development of Assays for Assessment of Influenza Vaccine Correlates of Protection (durata: 48 mesi)

- 2010-2011: INF-V-005: “ A Phase III open, randomized, parallel, multi-center study in children aged 6-35 months to compare the immunogenicity and safety of a single 0.5 ml dose of Inflexal V with a 0.25 ml 2-dose regimen of Inflexal V administered according to a 0/4 week schedule”
- 2010-2012: WP22849 study: “An open-label, prospective, pharmacokinetic/pharmacodynamic and safety evaluation of oseltamivir (Tamiflu®) in the treatment of infants 0 to <12 months of age with confirmed influenza infection”
- 2011-2015: A Phase IIIb open-label, randomised, multi-centre primary immunization study to evaluate the immunogenicity and safety of GSK Biologicals’ HPV-16/18 L1 VLP AS04 vaccine when administered intramuscularly according to alternative 2-dose schedules in 9 - 14 year old healthy females compared to the standard 3-dose schedule for GSK Biologicals’ HPV-16/18 L1 VLP AS04 vaccine in 15 - 25 year old healthy females.
- 2012-2015 “Open, randomised, controlled, multicenter Phase IIIb study to evaluate the immune response and safety, after the administration of GlaxoSmithKline Biologicals live attenuated measles mumps rubella varicella (MMRV) combination vaccine (Priorix tetra) or MMRV + conjugated meningococcal C vaccine (MenC) (Meningitec, Wyeth Vaccines) given to healthy children”.
- 2013-2015 “A Comparative Evaluation of the Safety, Efficacy and Pharmacokinetics of Daptomycin with Standard of Care in Pediatric Subjects 2-17 Years of Age with bacteremia caused by Staphylococcus aureus.
- 2013-2015 “A Multicenter, Randomized, Double-Blinded Comparative Study to Evaluate the Efficacy, Safety, and Pharmacokinetics of Daptomycin Versus Active Comparator in Pediatric Subjects With Acute Hematogenous Osteomyelitis Due to Gram-Positive Organisms”.
- 2014-2015: GQM05 Study “Efficacy and Immunogenicity Study of Quadrivalent Influenza Vaccine Administered via the Intramuscular Route in Healthy Children Aged 6 to 35 Months”
- 2014-2015: V118_05 Study “A Phase III, Stratified, Randomized, Observer Blind, Controlled, Multicenter Clinical Study to Evaluate the Safety, Immunogenicity and Efficacy of an Adjuvanted Quadrivalent Subunit Influenza Virus Vaccine Compared to Non-Adjuvanted Comparator Influenza Vaccine in Children ≥ 6 to < 72 Months of Age”.
- 2015-2017. Colonizzazione nasofaringea da Staphylococcus aureus nei bambini e negli adolescenti sottoposti ad intervento chirurgico
- 2016-2017. OM-85- Pediatric rRTIs (OMPeR) A Randomized, Placebo-Controlled, Double-Blinded, Single Centre, Phase IV trial to assess the efficacy and safety of OM-85 in children suffering from recurrent respiratory tract infections
- 2019-ongoing. MET58: Immunogenicity and Safety Study of an Investigational Quadrivalent Meningococcal Conjugate Vaccine when Administered Concomitantly with Routine Pediatric Vaccines in Healthy Infants and Toddlers in Europe.
- 2019-2022. 53718678RSV2002: Studio Crocus. A Phase 2, Double-blind, Placebo-controlled Study to Evaluate the Antiviral Activity, Clinical Outcomes, Safety, Tolerability, and Pharmacokinetic/Pharmacodynamic Relationships of Different

Doses of JNJ-53718678 in Children ≥ 28 Days and ≤ 3 Years of Age With Acute Respiratory Tract”.

- 2019-ongoing. 53718678RSV3001 (DAISY): A Phase 3, Randomized, Double-blind, Placebo-controlled Study to Evaluate the Efficacy and Safety of Rilematovir in Infants and Children (≥ 28 Days to ≤ 5 Years of Age) and Subsequently in Neonates (< 28 Days of Age), Hospitalized With Acute Respiratory Tract Infection Due to Respiratory Syncytial Virus (RSV).
- 2021-ongoing. A Phase III, randomized, double-blind, placebo-controlled multi-country study to demonstrate efficacy of a single dose of unadjuvanted RSV Maternal vaccine, administered IM to pregnant women 18 to 49 years of age, for prevention of RSV associated LRTI in their infants up to 6 months of age. GSK
- 2021-2022 (Noor C3591024). A phase 2a, 2-part, open-label, non-randomized, multicenter, single and multiple dose trial to evaluate pharmacokinetics, safety and tolerability of ceftazidime and avibactam in neonates and infants from birth to less than 3 months of age with suspected or confirmed infections due to gram-negative pathogens requiring intravenous antibiotic treatment. Pfizer.

Ha seguito e segue in qualità di Principal Investigator i seguenti studi:

- 2016-2018: A Phase 3, Multicenter, Investigator-blind, Randomized, Parallel Group Study to Investigate the Safety and Efficacy of Fidaxomicin Oral Suspension or Tablets Taken q12h, and Vancomycin Oral Liquid or Capsules Taken q6h, for 10 Days in Pediatric Subjects with Clostridium difficile-associated Diarrhea
- 2020-2022 Studio n. B7471012 “A phase 3, randomized, double-blind trial to evaluate the safety and immunogenicity of a 20-valent pneumococcal conjugate vaccine given as a series of 2 infant doses and 1 toddler dose in healthy infants”. Pfizer.
- 2020-ongoing Studio n. A3L00057 “Immunogenicity and Safety of DTaP-IPV-HB-PRP~T Combined Vaccine Given at 3, 5, and 12 Months of Age Concomitantly or Sequentially with 4CMenB Vaccine in Italian Infants”. Sanofi.
- 2020-ongoing Studio n. 212645 “A phase IV, single-blind, randomised, controlled, multi-country study to evaluate the immunogenicity and safety of GSK’s Infanrix hexa (DTPa-HBV-IPV/Hib) versus MCM Vaccine BV’s Vaxelis (DTaP5-HBV-IPV-Hib), when administered intramuscularly according to a 2, 4 and 12-month schedule in healthy infants and toddlers”. GSK.
- 2021-ongoing Studio n. 205419 V72_79 “A phase IIIB, randomized, observer-blind, multicenter study to assess the safety and immunogenicity of GSK meningococcal group B vaccine when administered concomitantly with GSK meningococcal MenACWY conjugate vaccine to healthy subjects 16-18 years of age”. GSK
- 2022-ongoing. Studio multicentrico, internazionale: Long-COVID-19-PED “Conseguenze dell’infezione da COVID19 sulla salute e il benessere dei bambini e degli adolescenti: studio prospettico, osservazionale, longitudinale, in età pediatrica. Promotore ISARIC, International Severe Acute Respiratory and Emerging Infection Consortium, Università di Oxford, Oxford, Regno Unito.

ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI

Articoli pubblicati su riviste a diffusione internazionale con il nome riportato tra gli autori principali

1. Venturini E, Giometto S, Tamborino A, Becciolini L, Bosis S, Corsello G, Del Barba P, Garazzino S, Lo Vecchio A, Pugi A, Signa S, Stera S, Trapani S, Castelli Gattinara G, Lucenteforte E, Galli L. Sensitivity of three commercial tests for SARS-CoV-2 serology in children: an Italian multicentre prospective study. *Italian Journal of Pediatrics*. 2022; 48:192. <https://doi.org/10.1186/s13052-022-01381-9>.
2. Cozzi G, Cortellazzo Wiel L, Amaddeo A, Gatto A, Giangreco M, Klein-Kremer A, Bosis S, Silvagni D, Debbia C, Nanni L, Chiappa S, Minute M, Corsini I, Morabito G, Gortan AJ, Colombo M, Marchetti F, Garelli D, Piffer A, Cardinale F, Levy N, Curatola A, Gojsina B, Basu S, Barbi E, Sovtic A; SARS-CoV-2 bronchiolitis study group. Prevalence of SARS-CoV-2 positivity in infants with bronchiolitis: a multicentre international study. *Arch Dis Child* 2022. Jun 15;archdischild-2021-323559. doi: 10.1136/archdischild-2021-323559.
3. La Vecchia A, Ippolito G, Taccani V, Gatti E, Bono P, Bettocchi S, Pinzani R, Tagliabue C, Bosis S, Marchisio P, Agostoni C. Epidemiology and antimicrobial susceptibility of *Staphylococcus aureus* in children in a tertiary care pediatric hospital in Milan, Italy, 2017-2021. *Ital J Pediatr* 2022 May 7;48(1):67. doi: 10.1186/s13052-022-01262-1. PMID: 35526042.
4. Di Pietro GM, Biffi G, Castellazzi ML, Tagliabue C, Pinzani R, Bosis S, Marchisio PG. Meningococcal disease in pediatric age: a focus on epidemiology and prevention. *Int J Environ Res Public Health*. 2022 Mar 29;19(7):4035. doi: 10.3390/ijerph19074035. PMID: 35409716
5. Folino F, Menis C, Di Pietro GM, Pinzani R, Marchisio P, Bosis S. Incidental occurrence of neutropenia in children hospitalised for COVID-19. *Ital J Pediatr*. 2022 Mar 15;48(1):43. doi: 10.1186/s13052-022-01234-5. PMID: 35292084.
6. Morniroli D, Sannino P, Rampini S, Bezze EN, Milotta E, Poggetti S, Marchisio P, Bosis S, Plevani L, Mosca F, Gianni ML. Parent's Health locus of control and its association with parents and infants characteristics: an observational study. *Int J Environ Res Public Health* 2022 May 10;19(10):5804. Doi:10.3390/ijerph19105804.
7. Gatti E, Piotto M, Leli M, Pensabene M, Madini B, Cerrato L, Hassan V, Aliberti S, Bosis S, Marchisio P, Patria MF. Therapeutic strategies for COVID-19 long disease in children *Front Pediatr*. 2022 Mar 7;10:829521. doi: 10.3389/fped.2022.829521.
8. Di Pietro GM, Borzani IM, Aleo S, Bosis S, Marchisio P, Tagliabue C. Pediatric Septic Arthritis of Knee Due to a Multi-Sensitive *Streptococcus pyogenes* Strain Responsive to Clindamycin-A Case Report. *Children (Basel)*. 2021 Mar 3;8(3):189. doi: 10.3390/children8030189. PMID: 33802408
9. Lo Vecchio A, Garazzino S, Smarrazzo A, Venturini E, Poeta M, Berlese P, Denina M, Meini A, Bosis S, Galli L, Cazzato S, Nicolini G, Vergine G, Giacchero R, Ballardini G, Dodi I, Salvini FM, Manzoni P, Ferrante G, Quadri V, Campana A, Badolato R, Villani A, Guarino A, Gattinara GC; Italian SITIP-SIP Paediatric SARS-CoV-2 Infection

- Study Group. Factors Associated With Severe Gastrointestinal Diagnoses in Children With SARS-CoV-2 Infection or Multisystem Inflammatory Syndrome. *JAMA Netw Open*. 2021 Dec 1;4(12):e2139974.doi:10.1001/jamanetworkopen.2021.39974.PMID: 34928354.
10. Ippolito G, La Vecchia A, Umbrello G, Di Pietro G, Bono P, Scalia S, Pinzani R, Tagliabue C, Bosis S, Agostoni C, Marchisio PG. Disappearance of Seasonal Respiratory Viruses in Children Under Two Years Old during COVID-19 Pandemic: a Monocentric Retrospective Study in Milan, Italy. *Front Pediatr*. 2021 Aug 5;9:721005. doi: 10.3389/fped.2021.721005. eCollection 2021.PMID: 34422733
 11. Torretta S, Ibba T, Guastella C, Gaini L, Di Cicco M, Folino F, Marchisio P, Bosis S, Pinzani R, D'Amico M, Pignataro L. Management of upper retropharyngeal abscesses in children: two cases reports of troublesome situation. *Clin Case Rep*. 2021 Oct 4;9(10):e04598. doi: 10.1002/ccr3.4598. eCollection 2021 Oct.PMID: 34631059
 12. Garazzino S, Lo Vecchio A, Pierantoni L, Calò Carducci FI, Marchetti F, Meini A, Castagnola E, Vergine G, Donà D, Bosis S, Dodi I, Venturini E, Felici E, Giacchero R, Denina M, Pierri L, Nicolini G, Montagnani C, Krzysztofiak A, Bianchini S, Marabotto C, Tovo PA, Pruccoli G, Lanari M, Villani A, Castelli Gattinara G; Italian SITIP-SIP Pediatric Infection Study Group. Epidemiology, Clinical Features and Prognostic Factors of Pediatric SARS-CoV-2 Infection: Results From an Italian Multicenter Study. *Front Pediatr*. 2021 Mar 16;9:649358. doi: 10.3389/fped.2021.649358. eCollection 2021.PMID: 33796491
 13. Castellazzi ML, Bosis S, Borzani I, Tagliabue C, Pinzani R, Marchisio P, di Pietro GM. Panton-valentine leukocidin *Staphylococcus aureus* severe infection in an infant: a case report and a review of the literature. *Ital J Pediatr*. 2021 Jul 17;47(1):158. doi: 10.1186/s13052-021-01105-5.PMID: 34274022
 14. Di Pietro GM, Capecchi E, Luconi E, Lunghi G, Bosis S, Bertolozzi G, Cantoni B, Marano G, Boracchi P, Biganzoli E, Castaldi S, Marchisio P; Testing Pediatric Covid-19 (TPC-19). Diagnosis of SARS-CoV-2 in children: accuracy of nasopharyngeal swab compared to nasopharyngeal aspirate. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis*. 2021 Jun;40(6):1155-1160. doi: 10.1007/s10096-020-04131-z. Epub 2021 Jan 7.PMID: 33411175
 15. Umbrello G, Pinzani R, Bandera A, Formenti F, Zavarise G, Arghittu M, Girelli D, Maraschini A, Muscatello A, Marchisio P, Bosis S. Hookworm infection in infants: a case report and review of literature. *Ital J Pediatr*. 2021 Feb 9;47(1):26. doi: 10.1186/s13052-021-00981-1.PMID: 33563313
 16. Krzysztofiak A, Chiappini E, Venturini E, Gargiullo L, Roversi M, Montagnani C, Bozzola E, Chiurciu S, Vecchio D, Castagnola E, Tomà P, Rossolini GM, Toniolo RM, Esposito S, Cirillo M, Cardinale F, Novelli A, Beltrami G, Tagliabue C, Boero S, Deriu D, Bianchini S, Grandin A, Bosis S, Ciarcia M, Ciofi D, Tersigni C, Bortone B, Trippella G, Nicolini G, Lo Vecchio A, Giannattasio A, Musso P, Serrano E, Marchisio P, Donà D, Garazzino S, Pierantoni L, Mazzone T, Bernaschi P, Ferrari A, Gattinara GC, Galli L, Villani A. Italian consensus on the therapeutic management of uncomplicated acute hematogenous osteomyelitis in children. *Ital J Pediatr*. 2021

Aug28;47(1):179.doi:10.1186/s13052-021-01130

4.PMID: 34454557

17. Milani GP, Bollati V, Ruggiero L, Bosis S, Pinzani RM, Lunghi G, Rota F, Dioni L, Luganini A, Agostoni C, Marchisio P. Bronchiolitis and SARS-CoV-2. *Arch Dis Child*. 2021 Oct;106(10):999-1001. doi: 10.1136/archdischild-2020-321108. Epub 2021 Mar 11. PMID: 33707224.
18. Castellazzi ML, di Pietro GM, Gaffuri M, Torretta S, Conte G, Folino F, Aleo S, Bosis S, Marchisio P. Pediatric otogenic cerebral venous sinus thrombosis: a case report and a literature review. *Ital J Pediatr*. 2020 Sep 3;46(1):122. doi: 10.1186/s13052-020-00882-9. PMID: 32883359; PMCID: PMC7470606.
19. Torretta S, Capaccio P, Coro I, Bosis S, Pace ME, Bosi P, Pignataro L, Marchisio P. Incidental lowering of otitis-media complaints in otitis-prone children during COVID-19 pandemic: not all evil comes to hurt. *Eur J Pediatr*. 2020 Jul 20:1–4. doi: 10.1007/s00431-020-03747-9. Epub ahead of print. Erratum in: *Eur J Pediatr*. 2021 Feb;180(2):649-652.doi:10.1007/s00431-020-03747-9. Epub 2020 Jul 20. PMID: 32691131.
20. Solimeno L, Torretta S, Marchisio P, Iofrida E, Bosis S, Tagliabue C, Di Pietro GM, Pignataro L, Guastella C. Abscess of the clivus in an adolescent with complicated acute rhinosinusitis: a case report. *Ital J Pediatr*. 2020 Jul 14;46(1):97. doi: 10.1186/s13052-020-00863-y. PMID: 32665003; PMCID: PMC7362412.
21. Garazzino S, Montagnani C, Donà D, Meini A, Felici E, Vergine G, Bernardi S, Giacchero R, Lo Vecchio A, Marchisio P, Nicolini G, Pierantoni L, Rabbone I, Banderali G, Denina M, Venturini E, Krzysztofiak A, Badolato R, Bianchini S, Galli L, Villani A, Castelli-Gattinara G; Italian SITIP-SIP Pediatric Infection Study Group; Italian SITIP-SIP SARS-CoV-2 paediatric infection study group*. Multicentre Italian study of SARS-CoV-2 infection in children and adolescents, preliminary data as at 10 April 2020. *Euro Surveill*. 2020 May;25(18):2000600. doi: 10.2807/1560-7917.ES.2020.25.18.2000600. PMID: 32400362; PMCID: PMC7219028.
22. Wolf J, Kalocsai K, Fortuny C, Lazar S, Bosis S, Korczowski B, Petit A, Bradford D, Croos-Dabrera R, Incera E, Melis J, van Maanen R. Safety and efficacy of fidaxomicin and vancomycin in children and adolescents with *Clostridioides (Clostridium) difficile* infection: a phase 3, multicenter, randomized, single-blind clinical trial (SUNSHINE). *Clin Infect Dis*. 2020 Dec 17;71(10):2581-2588. doi: 10.1093/cid/ciz1149. PMID: 31773143.
23. Lo Vecchio A, Krzysztofiak A, Montagnani C, Valentini P, Rossi N, Garazzino S, Raffaldi I, Di Gangi M, Esposito S, Vecchi B, Melzi ML, Lanari M, Zavarise G, Bosis S, Valenzise M, Cazzato S, Sacco M, Govoni MR, Mozzo E, Cambriglia MD, Bruzzese E, Di Camillo C, Pata D, Graziosi A, Sala D, Magurano F, Villani A, Guarino A, Galli L; SITIP Measles Study Group. Complications and risk factors for severe outcome in children with measles. *Arch Dis Child*. 2020 Sep;105(9):896-899. doi: 10.1136/archdischild-2018-315290. Epub 2019 Jan 12. PMID: 30636224.
24. Esposito S, Bianchini S, Bosis S, Tagliabue C, Coro I, Argentiero A, Principi N. A randomized, placebo-controlled, double-blinded, single-centre, phase IV trial to assess the efficacy and safety of OM-85 in children suffering from recurrent respiratory tract infections. *J*

- Transl Med. 2019 Aug 23;17(1):284. doi: 10.1186/s12967-019-2040-y. PMID: 31443716; PMCID: PMC6708164.
25. Castellazzi ML, Senatore L, Di Pietro G, Pinzani R, Torretta S, Coro I, Russillo A, Borzani I, Bosis S, Marchisio P. Otogenic temporomandibular septic arthritis in a child: a case report and a review of the literature. *Ital J Pediatr.* 2019 Jul 22;45(1):88. doi: 10.1186/s13052-019-0682-2. PMID: 31331358; PMCID: PMC6647282.
 26. Torretta S, Guastella C, Marchisio P, Marom T, Bosis S, Ibba T, Drago L, Pignataro L. Sinonasal-Related Orbital Infections in Children: A Clinical and Therapeutic Overview. *J Clin Med.* 2019 Jan 16;8(1):101. doi: 10.3390/jcm8010101. PMID: 30654566; PMCID: PMC6351922.
 27. Castellazzi ML, Marchisio P, Bosis S. *Listeria monocytogenes* meningitis in immunocompetent and healthy children: a case report and a review of the literature. *Ital J Pediatr.* 2018 Dec 29;44(1):152. doi: 10.1186/s13052-018-0595-5. PMID: 30594251; PMCID: PMC6311039.
 28. Torretta S, Gaffuri M, Ibba T, Capaccio P, Marchisio P, Maruca A, Bosis S, Pignataro L. Surgical treatment of non-tuberculous mycobacterial lymphadenitis in children: Our experience and a narrative review. *Int J Immunopathol Pharmacol.* 2018 Jan-Dec;32:2058738418806413. doi: 10.1177/2058738418806413. PMID: 30354841; PMCID: PMC6202736.
 29. Lelii M, Senatore L, Amodeo I, Pinzani R, Torretta S, Fiori S, Marchisio P, Bosis S. Kikuchi-Fujimoto disease in children: two case reports and a review of the literature. *Ital J Pediatr.* 2018 Jul 18;44(1):83. doi: 10.1186/s13052-018-0522-9. PMID: 30021595; PMCID: PMC6052688.
 30. Bosis S, Esposito S. Enterovirus D68-Associated Community-Acquired Pneumonia in the Pediatric Age Group. *Curr Infect Dis Rep.* 2017 Mar;19(3):12. doi:10.1007/s11908-017-0567-8. PMID: 28251508.
 31. Esposito S, Bosis S, Tadolini M, Bianchini S, Migliori GB, Principi N. Efficacy, safety, and tolerability of a 24-month treatment regimen including delamanid in a child with extensively drug-resistant tuberculosis: A case report and review of the literature. *Medicine (Baltimore).* 2016 Nov;95(46):e5347. doi: 10.1097/MD.0000000000005347. PMID: 27861363; PMCID: PMC5120920.
 32. Galli L, Lancella L, Tersigni C, Venturini E, Chiappini E, Bergamini BM, Codifava M, Venturelli C, Tosetti G, Marabotto C, Corsi L, Boccuzzi E, Garazzino S, Tovo PA, Pinon M, Le Serre D, Castiglioni L, Lo Vecchio A, Guarino A, Bruzzese E, Losurdo G, Castagnola E, Bossi G, Marseglia GL, Esposito S, Bosis S, Grandolfo R, Fiorito V, Valentini P, Buonsenso D, Domenici R, Montesanti M, Salvini FM, Riva E, Dodi I, Maschio F, Abbagnato L, Fiumana E, Fornabaio C, Ballista P, Portelli V, Bottone G, Palladino N, Valenzise M, Vecchi B, Di Gangi M, Lupi C, Villani A, de Martino M. Pediatric Tuberculosis in Italian Children: Epidemiological and Clinical Data from the Italian Register of Pediatric Tuberculosis. *Int J Mol Sci.* 2016 Jun 17;17(6):960. doi: 10.3390/ijms17060960. PMID: 27322255; PMCID: PMC4926492.
 33. Raffaelli G, Orenti A, Gambino M, Peves Rios W, Bosis S, Bianchini S, Tagliabue C, Esposito S. Fever and Pain Management in

- Childhood: Healthcare Providers' and Parents' Adherence to Current Recommendations. *Int J Environ Res Public Health*. 2016 May 13;13(5):499. doi: 10.3390/ijerph13050499. PMID: 27187436; PMCID: PMC4881124.
34. Galli L, Lancella L, Garazzino S, Tadolini M, Matteelli A, Migliori GB, Principi N, Villani A, Esposito S; Italian Pediatric TB Study Group. Recommendations for treating children with drug-resistant tuberculosis. *Pharmacol Res*. 2016 Mar;105:176-82. doi: 10.1016/j.phrs.2016.01.020. Epub 2016 Jan 26. PMID: 26821118.
 35. Bosis S, Mayer A, Esposito S. Meningococcal disease in childhood: epidemiology, clinical features and prevention. *J Prev Med Hyg*. 2015 Aug 31;56(3):E121-4. PMID: 26788732; PMCID: PMC4755120.
 36. Esposito S, Bosis S, Orenti A, Spena S, Montinaro V, Bianchini S, Zampiero A, Principi N. Genetic polymorphisms and the development of invasive bacterial infections in children. *Int J Immunopathol Pharmacol*. 2016 Mar;29(1):99-104. doi: 10.1177/0394632015622961. Epub 2015 Dec 18. PMID: 26684632; PMCID: PMC5806737.
 37. Principi N, Galli L, Lancella L, Tadolini M, Migliori GB, Villani A, Esposito S; Italian Pediatric TB Study Group. Recommendations Concerning the First-Line Treatment of Children with Tuberculosis. *Paediatr Drugs*. 2016 Feb;18(1):13-23. doi: 10.1007/s40272-015-0155-z. PMID: 26612773.
 38. Esposito S, Bosis S, Niesters H, Principi N. Enterovirus D68 Infection. *Viruses*. 2015 Nov 24;7(11):6043-50. doi: 10.3390/v7112925. PMID: 26610548; PMCID: PMC4664996.
 39. Chiappini E, Lo Vecchio A, Garazzino S, Marseglia GL, Bernardi F, Castagnola E, Tomà P, Cirillo D, Russo C, Gabiano C, Ciofi D, Losurdo G, Bocchino M, Tortoli E, Tadolini M, Villani A, Guarino A, Esposito S; Italian Pediatric TB Study Group. Recommendations for the diagnosis of pediatric tuberculosis. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis*. 2016 Jan;35(1):1-18. doi: 10.1007/s10096-015-2507-6. PMID: 26476550.
 40. Esposito S, Tagliabue C, Bosis S. Meningococcal B Vaccination (4CMenB) in Infants and Toddlers. *J Immunol Res*. 2015;2015:402381. doi: 10.1155/2015/402381. Epub 2015 Aug 17. PMID: 26351647; PMCID: PMC4553319.
 41. Di Comite A, Esposito S, Villani A, Stronati M; Italian Pediatric TB Study Group. How to manage neonatal tuberculosis. *J Perinatol*. 2016 Feb;36(2):80-5. doi: 10.1038/jp.2015.99. Epub 2015 Aug 13. PMID: 26270256.
 42. Principi N, Piralla A, Zampiero A, Bianchini S, Umbrello G, Scala A, Bosis S, Fossali E, Baldanti F, Esposito S. Bocavirus Infection in Otherwise Healthy Children with Respiratory Disease. *PLoS One*. 2015 Aug 12;10(8):e0135640. doi:10.1371/journal.pone.0135640. PMID: 26267139; PMCID: PMC4534143.
 43. Esposito S, Ascolese B, Senatore L, Bosis S, Verrecchia E, Cantarini L, Rigante D. Current advances in the understanding and treatment of mevalonate kinase deficiency. *Int J Immunopathol Pharmacol*. 2014 Oct-Dec;27(4):491-8. doi:10.1177/039463201402700404. PMID: 25572728.
 44. Garazzino S, Galli L, Chiappini E, Pinon M, Bergamini BM, Cazzato S, Dal Monte P, Dodi I, Lancella L, Esposito S, Iughetti L, Montagnani C, De Martino M, Tovo PA; SITIP IGRA Study Group.

- Performance of interferon- γ release assay for the diagnosis of active or latent tuberculosis in children in the first 2 years of age: a multicenter study of the Italian Society of Pediatric Infectious Diseases. *Pediatr Infect Dis J*. 2014 Sep;33(9):e226-31. doi:10.1097/INF.0000000000000353. PMID: 25361032.
45. Esposito S, Bosis S, Semino M, Rigante D. Infections and systemic lupus erythematosus. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis*. 2014 Sep;33(9):1467-75. doi:10.1007/s10096-014-2098-7. Epub 2014 Apr 9. PMID: 24715155.
 46. Esposito S, Tagliabue C, Bosis S, Ierardi V, Gambino M, Principi N. Hexavalent vaccines for immunization in paediatric age. *Clin Microbiol Infect*. 2014 May;20 Suppl 5:76-85. doi: 10.1111/1469-0691.12444. Epub 2014 Jan 24. PMID: 24460910.
 47. Esposito S, Durando P, Bosis S, Ansaldi F, Tagliabue C, Icardi G; ESCMID Vaccine Study Group (EVASG). Vaccine-preventable diseases: from paediatric to adult targets. *Eur J Intern Med*. 2014 Mar;25(3):203-12. doi: 10.1016/j.ejim.2013.12.004. Epub 2014 Jan 2. PMID: 24389370.
 48. Esposito S, Tagliabue C, Bosis S. Tuberculosis in children. *Mediterr J Hematol Infect Dis*. 2013 Nov 4;5(1):e2013064. doi: 10.4084/MJHID.2013.064. PMID: 24363879; PMCID: PMC3867258.
 49. Esposito S, Bosis S, Pinzani R, Morlacchi L, Senatore L, Principi N. A case of meningitis due to varicella zoster virus reactivation in an immunocompetent child. *Ital J Pediatr*. 2013 Nov 13;39:72. doi: 10.1186/1824-7288-39-72. PMID: 24224976; PMCID: PMC3832881.
 50. Esposito S, Giannini A, Biondetti P, Bonelli N, Nosotti M, Bosis S, Calderini E, Principi N. Subcutaneous emphysema as the first relevant clinical sign of complicated tubercular lymph node disease in a child. *BMC Infect Dis*. 2013 Oct 4;13:461. doi: 10.1186/1471-2334-13-461. PMID: 24094042; PMCID: PMC3851260.
 51. Esposito S, Bosis S, Canazza L, Tenconi R, Torricelli M, Principi N. Peritoneal tuberculosis due to multidrug-resistant *Mycobacterium tuberculosis*. *Pediatr Int*. 2013 Apr;55(2):e20-2. doi: 10.1111/j.1442-200X.2012.03735.x. PMID: 23679177.
 52. Sabatini C, Bosis S, Semino M, Senatore L, Principi N, Esposito S. Clinical presentation of meningococcal disease in childhood. *J Prev Med Hyg*. 2012 Jun;53(2):116-9. PMID: 23240173.
 53. Bosis S, Semino M, Picciolli I, Pinzani R, Genitori L, Principi N, Esposito S. Meningitis complicated by subdural empyema and deafness caused by pneumococcal serotype 7F in a 17-month-old child: a case report. *J Prev Med Hyg*. 2012 Jun;53(2):98-100. PMID: 23240168.
 54. Esposito S, Bosis S, Sabatini C, Tagliaferri L, Principi N. *Borrelia burgdorferi* infection and Lyme disease in children. *Int J Infect Dis*. 2013 Mar;17(3):e153-8. doi: 10.1016/j.ijid.2012.09.014. Epub 2012 Nov 6. PMID:23141587.
 55. Esposito S, Baggi E, Villani A, Norbedo S, Pellegrini G, Bozzola E, Palumbo E, Bosis S, Nigro G, Garazzino S, Principi N; SITIP Lyme Disease Registry. Management of paediatric Lyme disease in non-endemic and endemic areas: data from the Registry of the Italian Society for Pediatric Infectious Diseases. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis*. 2013 Apr;32(4):523-9. doi: 10.1007/s10096-012-1768-6. Epub 2012 Oct 30. PMID: 23109197.

56. Esposito S, Bosis S, Morlacchi L, Baggi E, Sabatini C, Principi N. Can infants be protected by means of maternal vaccination? *Clin Microbiol Infect.* 2012 Oct;18 Suppl 5:85-92. doi: 10.1111/j.1469-0691.2012.03936.x. Epub 2012 Aug 6. PMID: 22862749.
57. Esposito S, Montinaro V, Bosis S, Tagliabue C, Baggi E, Principi N. Recommendations for the use of influenza vaccine in pediatrics. *Hum Vaccin Immunother.* 2012 Jan;8(1):102-6. doi: 10.4161/hv.8.1.17957. Epub 2012 Jan 1. PMID: 22252005.
58. Esposito S, Bosis S, Dusi E, Cinnante C, Principi N. Brain abscess due to *Streptococcus intermedius* in a 3-year-old child. *Pediatr Int.* 2011 Dec;53(6):1104-5. doi: 10.1111/j.1442-200X.2011.03479.x. PMID: 22181575.
59. Esposito S, Tagliabue C, Picciolli I, Semino M, Sabatini C, Consolo S, Bosis S, Pinzani R, Principi N. Procalcitonin measurements for guiding antibiotic treatment in pediatric pneumonia. *Respir Med.* 2011 Dec;105(12):1939-45. doi: 10.1016/j.rmed.2011.09.003. Epub 2011 Sep 29. PMID: 21959024.
60. Garazzino S, Krzysztofak A, Esposito S, Castagnola E, Plebani A, Galli L, Cellini M, Lipreri R, Scolfaro C, Bertaina C, Calitri C, Bozzola E, Lancella L, Quondamcarlo A, Bosis S, Pugni L, Losurdo G, Soresina A, De Gaudio M, Mariotti I, Mancini L, Gabiano C, Tovo PA. Use of linezolid in infants and children: a retrospective multicentre study of the Italian Society for Paediatric Infectious Diseases. *J Antimicrob Chemother.* 2011 Oct;66(10):2393-7. doi:10.1093/jac/dkr285. Epub 2011 Jul 15. PMID: 21764828.
61. Esposito S, Tagliabue C, Bosis S, Principi N. Levofloxacin for the treatment of *Mycoplasma pneumoniae*-associated meningoencephalitis in childhood. *Int J Antimicrob Agents.* 2011 May;37(5):472-5. doi: 10.1016/j.ijantimicag.2011.01.008. Epub 2011 Mar 5. PMID: 21377335.
62. Esposito S, Salice P, Bosis S, Ghiglia S, Tremolati E, Tagliabue C, Gualtieri L, Barbier P, Galeone C, Marchisio P, Principi N. Altered cardiac rhythm in infants with bronchiolitis and respiratory syncytial virus infection. *BMC Infect Dis.* 2010 Oct 24;10:305. doi: 10.1186/1471-2334-10-305. PMID: 20969802; PMCID: PMC2987303.
63. Principi N, Bosis S, Esposito S. Effects of coronavirus infections in children. *Emerg Infect Dis.* 2010 Feb;16(2):183-8. doi: 10.3201/eid1602.090469. PMID: 20113545; PMCID: PMC2957994.
64. Esposito S, Molteni CG, Daleno C, Valzano A, Cesati L, Gualtieri L, Tagliabue C, Bosis S, Principi N. Comparison of nasopharyngeal nylon flocked swabs with universal transport medium and rayon-bud swabs with a sponge reservoir of viral transport medium in the diagnosis of paediatric influenza. *J Med Microbiol.* 2010 Jan;59(Pt 1):96-99. doi: 10.1099/jmm.0.015305-0. PMID:19815662.
65. Esposito S, Bosis S, Pelucchi C, Tremolati E, Sabatini C, Semino M, Marchisio P, della Croce F, Principi N. Influenza vaccination among healthcare workers in a multidisciplinary University hospital in Italy. *BMC Public Health.* 2008 Dec 23;8:422. doi: 10.1186/1471-2458-8-422. PMID: 19105838; PMCID: PMC2651144.
66. Bosis S, Esposito S, Niesters HG, Zuccotti GV, Marseglia G, Lanari M, Zuin G, Pelucchi C, Osterhaus AD, Principi N. Role of respiratory pathogens in infants hospitalized for a first episode of wheezing and their impact on recurrences. *Clin Microbiol Infect.* 2008 Jul;14(7):677-84. doi: 10.1111/j.1469-0691.2008.02016.x. PMID:

- 18558940; PMID: PMC7130007.
67. Bosis S, Esposito S, Osterhaus AD, Tremolati E, Begliatti E, Tagliabue C, Corti F, Principi N, Niesters HG. Association between high nasopharyngeal viral load and disease severity in children with human metapneumovirus infection. *J Clin Virol*. 2008 Jul;42(3):286-90. doi: 10.1016/j.jcv.2008.03.029. Epub 2008 May 13. PMID: 18479963; PMID: PMC7173119.
 68. Esposito S, Principi N; Italian Society of Pediatrics; Italian Society of Pediatric Infectology; Italian Society of Pediatric Allergology and Immunology; Italian Society of Pediatric Respiratory Diseases; Italian Society of Preventive and Social Pediatrics; Italian Society of Otorhinolaryngology; Italian Society of Chemotherapy; Italian Society of Microbiology. Guidelines for the diagnosis and treatment of acute and subacute rhinosinusitis in children. *J Chemother*. 2008 Apr;20(2):147-57. doi: 10.1179/joc.2008.20.2.147. PMID: 18467238.
 69. Esposito S, Bosis S, Niesters HG, Tremolati E, Sabatini C, Porta A, Fossali E, Osterhaus AD, Principi N. Impact of human bocavirus on children and their families. *J Clin Microbiol*. 2008 Apr;46(4):1337-42. doi: 10.1128/JCM.02160-07. Epub 2008 Feb 20. PMID: 18287315; PMID: PMC2292932.
 70. Esposito S, Bosis S, Bellasio M, Principi N. From clinical practice to guidelines: how to recognize rhinosinusitis in children. *Pediatr Allergy Immunol*. 2007 Nov;18 Suppl 18:53-5. doi: 10.1111/j.1399-3038.2007.00635.x. PMID:17767610.
 71. Esposito S, Bosis S, Rognoni A, Tremolati E, Begliatti E, Principi N. Le infezioni nosocomiali in pediatria [Nosocomial infections in pediatrics]. *Minerva Pediatr*. 2007 Oct;59(5):431-2. Italian. PMID: 17947855.
 72. Esposito S, Bosis S, Pelucchi C, Begliatti E, Rognoni A, Bellasio M, Tel F, Consolo S, Principi N. Pediatrician knowledge and attitudes regarding human papillomavirus disease and its prevention. *Vaccine*. 2007 Aug 29;25(35):6437-46. doi: 10.1016/j.vaccine.2007.06.053. Epub 2007 Jul 16. PMID: 17673339
 73. Esposito S, Corbellini B, Bosis S, Pagni L, Tremolati E, Tagliabue C, Toneatto D, Mosca F, Principi N. Immunogenicity, safety and tolerability of meningococcal C CRM197 conjugate vaccine administered 3, 5 and 11 months post-natally to pre- and full-term infants. *Vaccine*. 2007 Jun 21;25(26):4889-94. doi: 10.1016/j.vaccine.2007.04.018. Epub 2007 Apr 24. PMID: 17513025.
 74. Bosis S, Esposito S, Niesters HG, Tremolati E, Pas S, Principi N, Osterhaus AD. Coronavirus HKU1 in an Italian pre-term infant with bronchiolitis. *J Clin Virol*. 2007 Mar;38(3):251-3. doi: 10.1016/j.jcv.2006.11.014. PMID: 17320791; PMID: PMC7108275.
 75. Esposito S, Bosis S, Niesters HG, Tremolati E, Begliatti E, Rognoni A, Tagliabue C, Principi N, Osterhaus AD. Impact of human coronavirus infections in otherwise healthy children who attended an emergency department. *J Med Virol*. 2006 Dec;78(12):1609-15. doi: 10.1002/jmv.20745. PMID: 17063525; PMID: PMC7166434.
 76. Esposito S, Bosis S, Begliatti E, Droghetti R, Tremolati E, Tagliabue C, Bellasio M, Blasi F, Principi N. Acute tonsillopharyngitis associated with atypical bacterial infection in children: natural history and impact of macrolide therapy. *Clin Infect Dis*. 2006 Jul

- 15;43(2):206-9. doi:10.1086/505120. Epub 2006 Jun 12. PMID: 16779748.
77. Esposito S, Marchisio P, Droghetti R, Lambertini L, Faelli N, Bosis S, Tosi S, Begliatti E, Principi N. Influenza vaccination coverage among children with high-risk medical conditions. *Vaccine*. 2006 Jun 12;24(24):5251-5. doi: 10.1016/j.vaccine.2006.03.059. Epub 2006 Mar 31. PMID: 16621177.
 78. Principi N, Bosis S, Esposito S. Human metapneumovirus in paediatric patients. *Clin Microbiol Infect*. 2006 Apr;12(4):301-8. doi:10.1111/j.1469-0691.2005.01325.x. PMID: 16524405; PMCID: PMC7128939.
 79. Esposito S, Gasparini R, Bosis S, Marchisio P, Tagliabue C, Tosi S, Bianchi C, Crovari P, Principi N. Clinical and socio-economic impact of influenza and respiratory syncytial virus infection on healthy children and their households. *Clin Microbiol Infect*. 2005 Nov;11(11):933-6. doi: 10.1111/j.1469-0691.2005.01270.x. PMID: 16216113.
 80. Esposito S, Marchisio P, Bosis S, Lambertini L, Claut L, Faelli N, Bianchi C, Colombo GL, Principi N. Clinical and economic impact of influenza vaccination on healthy children aged 2-5 years. *Vaccine*. 2006 Jan 30;24(5):629-35. doi: 10.1016/j.vaccine.2005.08.054. Epub 2005 Aug 25. PMID: 16157429.
 81. Esposito S, Tremolati E, Begliatti E, Bosis S, Gualtieri L, Principi N. Evaluation of a rapid bedside test for the quantitative determination of C-reactive protein. *Clin Chem Lab Med*. 2005;43(4):438-40. doi: 10.1515/CCLM.2005.077. PMID: 15899661.
 82. Esposito S, Bosis S, Faelli N, Begliatti E, Droghetti R, Tremolati E, Porta A, Blasi F, Principi N. Role of atypical bacteria and azithromycin therapy for children with recurrent respiratory tract infections. *Pediatr Infect Dis J*. 2005 May;24(5):438-44. doi: 10.1097/01.inf.0000160949.99560.8d. PMID: 15876944.
 83. Esposito S, Pugni L, Bosis S, Proto A, Cesati L, Bianchi C, Cimino C, Mosca F, Principi N. Immunogenicity, safety and tolerability of heptavalent pneumococcal conjugate vaccine administered at 3, 5 and 11 months post-natally to pre- and full-term infants. *Vaccine*. 2005 Feb 25;23(14):1703-8. doi: 10.1016/j.vaccine.2004.09.029. PMID: 15705475.
 84. Bosis S, Esposito S, Niesters HG, Crovari P, Osterhaus AD, Principi N. Impact of human metapneumovirus in childhood: comparison with respiratory syncytial virus and influenza viruses. *J Med Virol*. 2005 Jan;75(1):101-4. doi:10.1002/jmv.20243. PMID: 15543589.
 85. Esposito S, Blasi F, Bosis S, Droghetti R, Faelli N, Lastrico A, Principi N. Aetiology of acute pharyngitis: the role of atypical bacteria. *J Med Microbiol*. 2004 Jul;53(Pt 7):645-651. doi: 10.1099/jmm.0.05487-0. PMID: 15184536.
 86. Principi N, Esposito S, Bosis S. Human metapneumovirus and lower respiratory tract disease in children. *N Engl J Med*. 2004 Apr 22;350(17):1788-90; author reply 1788-90. PMID: 15106263.
 87. Esposito S, Bosis S, Colombo R, Carlucci P, Faelli N, Fossali E, Principi N. Evaluation of rapid assay for detection of *Streptococcus pneumoniae* urinary antigen among infants and young children with possible invasive pneumococcal disease. *Pediatr Infect Dis J*. 2004 Apr;23(4):365-7. doi: 10.1097/00006454-200404000-00021. PMID: 15071298.
 88. Esposito S, Marchisio P, Cavagna R, Gironi S, Bosis S, Lambertini

- L, Droghetti R, Principi N. Effectiveness of influenza vaccination of children with recurrent respiratory tract infections in reducing respiratory-related morbidity within the households. *Vaccine*. 2003 Jul 4;21(23):3162-8. doi:10.1016/s0264-410x(03)00253-6. PMID: 12804844.
89. Esposito S, Madore DV, Gironi S, Bosis S, Tosi S, Bianchi C, Cimino C, Principi N. Theoretic coverage of heptavalent pneumococcal conjugate vaccine in the prevention of community-acquired pneumonia in children in Italy. *Vaccine*. 2003 Jun 20;21(21-22):2704-7. doi: 10.1016/s0264-410x(03)00110-5. PMID: 12798607.
90. Principi N, Esposito S, Cavagna R, Bosis S, Droghetti R, Faelli N, Tosi S, Begliatti E; Snoopy Study Group. Recurrent respiratory tract infections in pediatric age: a population-based survey of the therapeutic role of macrolides. *J Chemother*. 2003 Feb;15(1):53-9. doi: 10.1179/joc.2003.15.1.53. PMID: 12678415.
91. Esposito S, Bosis S, Cavagna R, Faelli N, Begliatti E, Marchisio P, Blasi F, Bianchi C, Principi N. Characteristics of *Streptococcus pneumoniae* and atypical bacterial infections in children 2-5 years of age with community-acquired pneumonia. *Clin Infect Dis*. 2002 Dec 1;35(11):1345-52. doi: 10.1086/344191. Epub 2002 Nov 13. PMID: 12439797.
92. Esposito S, Cavagna R, Bosis S, Droghetti R, Faelli N, Principi N. Emerging role of *Mycoplasma pneumoniae* in children with acute pharyngitis. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis*. 2002 Aug;21(8):607-10. doi: 10.1007/s10096-002-0780-7. Epub 2002 Aug 8. PMID: 12226692.
93. Esposito S, Marchisio P, Bosis S, Droghetti R, Mattina R, Principi N; Short Therapy Study Group. Comparative efficacy and safety of 5-day cefaclor and 10-day amoxicillin treatment of group A streptococcal pharyngitis in children. *Int J Antimicrob Agents*. 2002 Jul;20(1):28-33. doi: 10.1016/s0924-8579(02)00118-8. PMID: 12127708.
94. Esposito S, Faldella G, Giammanco A, Bosis S, Friscia O, Clerici M, Principi N. Long-term pertussis-specific immune responses to a combined diphtheria, tetanus, tricomponent acellular pertussis and hepatitis B vaccine in pre-term infants. *Vaccine*. 2002 Jul 26;20(23-24):2928-32. doi: 10.1016/s0264-410x(02)00230-x. PMID: 12126904.
95. Esposito S, Droghetti R, Bosis S, Claut L, Marchisio P, Principi N. Cytokine secretion in children with acute *Mycoplasma pneumoniae* infection and wheeze. *Pediatr Pulmonol*. 2002 Aug;34(2):122-7. doi: 10.1002/ppul.10139. PMID: 12112778.
96. Esposito S, Agliardi T, Giammanco A, Faldella G, Cascio A, Bosis S, Friscia O, Clerici M, Principi N. Long-term pertussis-specific immunity after primary vaccination with a combined diphtheria, tetanus, tricomponent acellular pertussis, and hepatitis B vaccine in comparison with that after natural infection. *Infect Immun*. 2001 Jul;69(7):4516-20. doi: 10.1128/IAI.69.7.4516-4520.2001. PMID: 11401994; PMCID: PMC98527.

Pubblicazioni su riviste nazionali con il nome riportato tra gli autori principali

1. Esposito S, Fioravanti L, Droghetti R, Bosis S. I macrolidi e la terapia della faringite acuta. *Giornale Italiano di Infettivologia Pediatrica* 2000; 2, 1: 3-11.
2. Esposito S, Droghetti R, Bosis S. Utilità dei test rapidi per la diagnosi della faringotonsillite streptococcica. *Area Pediatrica* 2000; 2: 39-41.
3. Esposito S, Bosis S. Il rischio infettivo per il bambino viaggiatore. *Area Pediatrica* 2000; 3: 21-30.
4. Esposito S, Agliardi T, Droghetti R, Bosis S. Ruolo di *Mycoplasma pneumoniae* e *Chlamydia pneumoniae* nell'asma infettivo. *La Rivista del Medico Pratico* 2000; 571: 11-19.
5. Esposito S, Agliardi T, Bosis S, Droghetti R. Case report: asma infettivo in età pediatrica. *La Rivista del Medico Pratico* 2000; 571: 21-24.
6. Esposito S, Droghetti R, Bosis S, Agliardi T. Eziologia delle infezioni respiratorie ricorrenti: quale ruolo per *Mycoplasma* e *Chlamydia*? *Giornale Italiano di Infettivologia Pediatrica* 2000; 4: 34-40.
7. Esposito S, Bosis S, Droghetti R, Agliardi T, Principi N. Le polmoniti di comunità nel bambino. *Area Pediatrica* 2001; 1: 35-40.
8. Esposito S, Cavagna R, Bosis S, Droghetti R, Claut L. Nuove possibilità di prevenzione: il vaccino antipneumococcico coniugato. *Area Pediatrica* 2001; 6: 45-49.
9. Esposito S, Marchisio P, Cavagna R, Bosis S, Droghetti R, Mattina R, Principi N, the Short Therapy Study Group. La terapia antibiotica breve della faringite streptococcica: confronto tra cefaclor somministrato per 5 giorni e amoxicillina somministrata per 10. *Giornale Italiano di Infettivologia Pediatrica* 2001; 4: 156-161.
10. Esposito S, Bosis S, Faelli N, Begliatti E, Principi N. Strategie di controllo della patologia meningococcica. La posizione dell'*American Academy of Pediatrics*. *Giornale Italiano di Infettivologia Pediatrica* 2002; 4, 1: 17-21.
11. Esposito S, Droghetti R, Bosis S, Begliatti E, Principi N. Le polmoniti di comunità nel bambino: la terapia in base all'età. *La Rivista del Medico Pratico* 2002; 588: 28-33.
12. Principi N, Esposito S, Cavagna R, Bosis S, Droghetti R, Faelli N, Tosi S, Begliatti E, Gruppo di Studio del Protocollo Snoopy. Le infezioni respiratorie ricorrenti nel bambino: ruolo terapeutico dei macrolidi. *Giornale Italiano di Infettivologia Pediatrica* 2002; 2: 43-51.
13. Principi N, Esposito S, Bosis S. *Mycoplasma pneumoniae* e *Chlamydia pneumoniae*: patogeni emergenti nelle infezioni respiratorie dell'età pediatrica. *Minerva Pneumologica* 2002; 41: 75-89.
14. Esposito S, Cavagna R, Bosis S, Faelli N, Begliatti E, Rognoni A, Marchisio P, Blasi F, Bianchi C, Principi N. Caratteristiche della polmonite di comunità da *Streptococcus pneumoniae* e da batteri atipici. *Giornale Italiano di Infettivologia Pediatrica* 2002; 3: 111-120.
15. Esposito S, Marchisio P, Tosi S, Cavagna R, Gironi S, Bosis S, Lambertini L, Droghetti R, Principi N. Efficacia della vaccinazione antinfluenzale nei bambini con infezioni respiratorie ricorrenti. *Giornale Italiano di Infettivologia Pediatrica* 2002; 3: 121-129.
16. Esposito S, Bosis S, Rognoni A, Principi N. Nuove prospettive sulla

- profilassi e sulla terapia dell'influenza. *Minerva Pediatrica* 2002; 54 (Suppl. 1): 5-9.
17. Esposito S, Cavagna R, Bosis S, Droghetti R, Rognoni A, Principi N. Batteri atipici e infezioni respiratorie in età pediatrica. *Giornale Italiano di Malattie Toraciche* 2002; 56, 4: 294-302.
 18. Esposito S, Blasi F, Bosis S, Droghetti R, Santarone M, Rognoni A, Guerci S, Marchisio P, Principi N. Ruolo eziologico dei batteri atipici nella faringite acuta dell'età pediatrica. *Giornale Italiano di Infettivologia Pediatrica* 2003; 1: 11-18.
 19. Esposito S, Droghetti R, Bosis S, Faelli N, Principi N. Eziologia delle faringotonsilliti: nuovi dati interessanti. *Quaderni di pediatria* 2003; 2: 229-232.
 20. Esposito S, Bosis S, Begliatti E, Lastrico A, Tagliabue C, Cesati L, Principi N. Alte e basse vie respiratorie: un legame nelle infezioni da batteri atipici? *Pneumologia Pediatrica* 2003; 11: 14-20.
 21. Esposito S, Faelli N, Bosis S, Rognoni A, Lastrico A, Principi N. La vaccinazione antivaricella in età pediatrica. *Giornale Italiano di Infettivologia Pediatrica* 2003; 2: 84-87.
 22. Esposito S, Bosis S, Begliatti E, Guerci S, Lastrico A, Blasi F, Principi N. Epidemiologia della faringotonsillite acuta in età pediatrica. *Attualità in Pediatria* 2003; 11-20.
 23. Esposito S, Blasi F, Droghetti R, Bosis S, Panza MT, Principi N e il gruppo di studio "wheezing". Efficacia della claritromicina (CLA) nel trattamento degli episodi acuti di broncospasmo nei bambini con una storia di wheezing ricorrente. *Giornale Italiano di Infettivologia Pediatrica*, 2004; 1: 25-30.
 24. Esposito S, Begliatti E, Bosis S, Droghetti, Faelli N, Tremolati E, Blasi F, Principi N. Le infezioni respiratorie ricorrenti in pediatria: ruolo eziologico dei batteri atipici e possibilità di terapia con azitromicina. *Giornale Italiano di Infettivologia Pediatrica*, 2004; 1: 31-38.
 25. Esposito S, Gasparini R, Bosis S, Marchisio P, Tagliabue C, Tosi S, Bianchi C, Crovari P, Principi N. Valutazione dell'impatto clinico e socioeconomico delle infezioni da virus influenzali e da virus respiratorio sinciziale (RSV) in età pediatrica. *Giornale Italiano di Infettivologia Pediatrica*, 2004; 2: 49-56.
 26. Bosis S, Esposito S, Lastrico A, Tremolati E, Gualtieri L, Moriggia A, Crovari P, Osterhaus ADME, Principi N. Impatto del metapneumovirus umano nell'infanzia: confronto con il virus respiratorio sinciziale e i virus influenzali. *Giornale Italiano di Infettivologia Pediatrica*, 2004; 2: 57-61.
 27. Esposito S, Pugni L, Bosis S, Proto A, Cesati L, Porta A, Bianchi C, Mosca F, Principi N. Studio comparativo di immunogenicità, sicurezza e tollerabilità del vaccino antipneumococcico eptavalente coniugato somministrato a 3, 5 e 11 mesi di vita in nati a termine e in pretermine. *Giornale Italiano di Infettivologia Pediatrica* 2004; 2: 62-68.
 28. Esposito S, Bosis S, Droghetti R, Begliatti E, Tremolati E, Tagliabue C, Principi N. L'azitromicina in pediatria: nuove possibilità di impiego in patologia respiratoria. *Giornale Italiano di Infettivologia Pediatrica* 2004; 3: 89-92.
 29. Bosis S, Lastrico A, Gualtieri L, Esposito S, Principi N. Le infezioni da metapneumovirus umano (hMPV) in età pediatrica. *Giornale Italiano di Infettivologia Pediatrica*. 2004; 4: 118-125.
 30. Esposito S, Tremolati E, Begliatti E, Bosis S, Gualtieri L, Principi N.

- Valutazione del test rapido QuikRead CRP per la determinazione della proteina C reattiva. *Giornale Italiano di Infettivologia Pediatrica*. 2004; 4: 140-143.
31. Principi N, Esposito S, Bosis S, Droghetti R, Tremolati E. La vaccinazione nel bambino pretermine e sottopeso. *Area Pediatrica*, 2005; 3: 38-42.
 32. Esposito S, Marchisio P, Droghetti R, Bosis S, Lastrico A, Claut L, Begliatti E, Bianchi C, Colombo A, Principi N. Impatto clinico ed economico della vaccinazione antinfluenzale nei bambini sani di età compresa tra 2 e 5 anni. *Giornale Italiano di Infettivologia Pediatrica* 2005; 1: 18-26.
 33. Esposito S, Marchisio P, Droghetti R, Lambertini L, Faelli N, Bosis S, Tosi S, Begliatti E, Principi N. La vaccinazione contro l'influenza nel bambino a rischio. *Giornale Italiano di Infettivologia Pediatrica* 2005; 2: 49-54.
 34. Bosis S, Esposito S, Principi N. Il metapneumovirus umano: un virus respiratorio emergente. *Giornale Italiano di Malattie Infettive* 2005; 11: 166-173.
 35. Esposito S, Lastrico A, Bosis S, Begliatti E, Droghetti R, Tagliabue C, Bellasio M, Blasi F, Principi N. Faringotonsillite acuta associata ad infezione da batteri atipici in età pediatrica: storia naturale ed impatto della terapia con macrolidi. *Giornale Italiano di Infettivologia Pediatrica* 2006; 1: 21-25.
 36. Esposito S, Bosis S, Tagliabue C, Tremolati E, Begliatti E, Cesati L, Rognoni A, Droghetti R, Principi N. Impatto delle infezioni da coronavirus umani nei bambini che chiedono assistenza in pronto soccorso. *Giornale Italiano di Infettivologia Pediatrica* 2006; 2: 33-39.
 37. Esposito S, Tremolati E, Bellasio M, Chiarelli G, Bosis S, Marchisio P, Tiso B, Pardi G, Principi N e il Gruppo di Studio V.I.P. Conoscenza degli operatori sanitari sull'influenza e la sua prevenzione in un dipartimento materno-infantile. *Giornale Italiano di Infettivologia Pediatrica* 2006; 3: 88-96.
 38. Esposito S, Corbellini B, Bosis S, Pagni L, Tremolati E, Tagliabue C, Toneatto D, Mosca F, Principi N. La vaccinazione antimeningococcica in età pediatrica: valutazione della immunogenicità, sicurezza e tollerabilità della somministrazione a 3, 5 e 11 mesi di vita. *Giornale Italiano di Infettivologia Pediatrica* 2006; 4: 125-134.
 39. Esposito S, Bosis S, Tel F, Corti F, Sabatini C, Semino M, Principi N. La legionellosi in pediatria. *Giornale Italiano di Infettivologia Pediatrica* 2007; 1: 28-30.
 40. Esposito S, Bosis S, Pelucchi C, Tel F, Begliatti E, Rognoni A, Semino M, Chiarelli G, Corti F, Principi N. Conoscenze e opinioni dei pediatri riguardo l'infezione da papillomavirus umano e la sua prevenzione. *Giornale Italiano di Infettivologia Pediatrica* 2007; 2: 41-52.
 41. Esposito S, Bosis S, Bojanin J, Cesati L, Gualtieri L, Principi N. Il vaccino anti-HPV: il ruolo del pediatra nel counselling e nella somministrazione. *Vaccinare Oggi* 2007; 2: 8-10.
 42. Esposito S, Bosis S, Rognoni A, Tremolati E, Begliatti E, Principi N. Infezioni nosocomiali in pediatria. *Minerva Pediatrica* 2007; 59: 431-432.
 43. Esposito S, Bosis S, Sabatini C, Tremolati E, Begliatti E, Rognoni A, Bellasio M, Bojanin J, Principi N. Impatto delle infezioni da bocavirus

- in età pediatrica. *Giornale Italiano di Infettivologia Pediatrica* 2007;3.
44. Bosis S, Esposito S. Prevenzione delle infezioni respiratorie. *Edit-Symposia Pediatria & Neonatologia*. 2020.

ATTI DI CONVEGNI

Abstracts e presentazioni a congressi nazionali ed internazionali

1. Esposito S, Blasi F, Fagetti L, Arosio C, Tarsia P, BOSIS S, Allegra L, Principi N. Practice variations among Italian paediatricians in the management of lower respiratory tract infections. 10th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Stockholm (Sweden), May 28-31 2000.
2. Esposito S, Blasi F, Arosio C, Morelli N, Fioravanti L, Betti M, Droghetti R, BOSIS S, Allegra L, Principi N. Role of *Mycoplasma pneumoniae* and *Chlamydia pneumoniae* in children with acute pharyngitis. 10th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Stockholm (Sweden), May 28-31 2000.
3. Esposito S, Blasi F, Morelli N, BOSIS S, Fagetti L, Principi N, Allegra L. Antimicrobials prescribed for lower respiratory tract infections in a paediatric population. World Congress on Lung Health and 10th ERS Annual Congress Florence 2000. Florence, August 30- September 3 2000.
4. Esposito S, Droghetti R, BOSIS S, Principi N and the Short Therapy Study Group. Comparative efficacy and safety of five-day cefaclor and ten-day amoxicillin treatment of group A beta-hemolytic streptococcal pharyngitis in children. 40th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy. Toronto, September 17-20 2000.
5. Esposito S, Blasi F, Popescu Ianu V, Betti M, BOSIS S, Allegra L, Principi N and the Snoopy Study Group. Nasopharyngeal carriers of *Chlamydia pneumoniae* in children with recurrent respiratory tract infections (RRTI) and in healthy subjects. 40th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy. Toronto, September 17-20 2000.
6. Esposito S, Agliardi T, BOSIS S, Droghetti R. Eziologia delle infezioni respiratorie ricorrenti: quale ruolo per *Mycoplasma* e *Chlamydia*? 2° Congresso Nazionale della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica; 19° Congresso Nazionale di Antibiotico terapia in Età Pediatrica. Milano, 15-17 novembre 2000.
7. Esposito S, Agliardi T, Droghetti R, BOSIS S. L'asma infettivo: epidemiologia. 2° Congresso Nazionale della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica; 19° Congresso Nazionale di Antibiotico terapia in Età Pediatrica. Milano, 15-17 novembre 2000.
8. Esposito S, BOSIS S. Profilassi antibatterica delle infezioni delle vie urinarie. V Convegno Nazionale Le Infezioni Batteriche: Attualità Terapeutiche. Napoli, 24-27 gennaio 2001.
9. Esposito S, Droghetti R, BOSIS S, Principi N. Le infezioni da patogeni intracellulari. 3° Convegno Nazionale di Farmacoterapia Pediatrica. Caserta, 20-22 aprile 2001.
10. Esposito S, Cavagna R, Droghetti R, BOSIS S. *Mycoplasma pneumoniae* e *Chlamydia pneumoniae*: patogeni emergenti nella patologia respiratoria pediatrica. Format 2001 – Laboratorio di interattività tra livelli specialistici pediatrici. Costermano, 3-5 maggio 2001.

11. Esposito S, Agliardi T, Giammanco A, Faldella G, BOSIS S, Friscia O, Cascio A, Clerici M, Principi N. Long-term pertussis-specific immunity after combined diphtheria, tetanus, tricomponent acellular pertussis and hepatitis B vaccine in comparison with natural infection. 22° International Congress of Chemotherapy. Amsterdam, June 30-July 4 2001.
12. Esposito S, Agliardi T, BOSIS S, Droghetti R, Principi N. Cytokine secretion in children with acute *Mycoplasma pneumoniae* infection and wheezing. 22° International Congress of Chemotherapy. Amsterdam, June 30-July 4 2001.
13. Esposito S, Droghetti R, BOSIS S, Mattina R, Marchisio P, Principi N. Comparison of short-course (5 day) cefaclor with a standard 10 day amoxicillin regimen in the treatment of group A streptococcal tonsillopharyngitis in children. 22° International Congress of Chemotherapy. Amsterdam, June 30-July 4 2001.
14. Esposito S, Blasi F, Droghetti R, BOSIS S, Allegra L, Principi N. The use of antimicrobials for community-acquired lower respiratory tract infections in hospitalized children. 22° International Congress of Chemotherapy. Amsterdam, June 30-July 4 2001.
15. Esposito S, Marchisio P, Cavagna R, BOSIS S, Droghetti R, Lambertini L, Principi N. Risk factors for *Mycoplasma pneumoniae* infection in children with acute pharyngitis. The 23rd International Congress of Pediatrics. Beijing, September 9-14 2001.
16. Esposito S, Cavagna R, Claut L, Droghetti R, BOSIS S. Lo *Streptococcus pneumoniae* e le polmoniti. 20° Congresso Nazionale di Antibiototerapia in Età Pediatrica. Milano, 22-23 novembre 2001.
17. Esposito S, Droghetti R, BOSIS S, Claut L, Cavagna R, Faelli N, Begliatti E, Tosi S, Principi N. Ruolo della terapia con macrolidi nei bambini con infezioni respiratorie ricorrenti (IRR). 21° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chemioterapia. Firenze, 2-5 dicembre 2001.
18. Esposito S, Blasi F, Droghetti R, BOSIS S, Cavagna R, Capone P, Allegra L, Principi N. Emerging role of atypical bacteria in children with acute pharyngitis. 41th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy. Chicago, september 22-25, 2001.
19. Esposito S, Faldella G, Giammanco A, Cascio A, BOSIS S, Friscia O, Clerici M, Principi N. The preterm infant's long-term immune responses to a combined diphtheria, tetanus, acellular pertussis and hepatitis B vaccine. 41th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy. Chicago, september 22-25, 2001.
20. Esposito S, Marchisio P, Cavagna R, Gironi S, BOSIS S, Lambertini L, Droghetti R, Principi N. Effectiveness of intranasal influenza vaccination of children with recurrent respiratory tract infections (RRTI) in reducing influenza-related morbidity. 41th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy. Chicago, september 22-25, 2001.
21. Esposito S, Cavagna R, BOSIS S, Droghetti R, Faelli N, Begliatti E, Principi N. Risk factors for *Mycoplasma pneumoniae* infection in children with acute pharyngitis. Inviato all'ICMAS-KO 6. Bologna, 23-25 gennaio 2002.
22. Esposito S, Blasi F, Cavagna R, Ferranti R, BOSIS S, Droghetti R, Tosi S, Allegra L, Principi N. Importance of *Mycoplasma pneumoniae* and *Chlamydia pneumoniae* in children with acute pharyngitis. Inviato all'ICMAS-KO 6. Bologna, 23-25 gennaio 2002.

23. Esposito S, Droghetti R, Cavagna R, BOSIS S, Claut L, Begliatti E, Faelli N, Principi N. Cytokine secretion in children with acute *Mycoplasma pneumoniae* infection and wheezing. Inviato all'ICMAS-KO 6. Bologna, 23-25 gennaio 2002.
24. Esposito S, Claut L, Droghetti R, BOSIS S, Cavagna R, Begliatti E, Faelli N, Tosi S, Principi N. Role of macrolide therapy in children with recurrent respiratory tract infections (RRTIs). 10th International Congress on Infectious Diseases. Singapore, March 11-14 2002.
25. Esposito S, Blasi F, Droghetti R, Cavagna R, BOSIS S, Ferranti P, Capone P, Principi N. Recurrent respiratory tract infections (RRTIs), atypical bacteria, and treatment with azithromycin. 10th International Congress on Infectious Diseases. Singapore, March 11-14 2002.
26. Esposito S, Cavagna R, Droghetti R, BOSIS S, Faelli N, Gironi S, Tosi S, Begliatti E, Principi N. Fattori di rischio per l'infezione da *Mycoplasma pneumoniae* nei bambini con faringite acuta. III Congresso Nazionale della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica. Napoli, 18-20 aprile 2002.
27. Esposito S, Droghetti R, Cavagna R, Faelli N, BOSIS S, Gironi S, Begliatti E, Tosi S, Principi N. Efficacia dei vaccini antipneumococchi coniugati eptavalenti e nonavalenti nella prevenzione della polmonite acquisita in comunità dei bambini di età compresa tra 2 e 5 anni. III Congresso Nazionale della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica. Napoli, 18-20 aprile 2002.
28. Esposito S, Cavagna R, Droghetti R, BOSIS S, Ferranti R, Faelli N, Begliatti E, Tosi S, Principi N. Ruolo emergente dei batteri atipici nei bambini con faringite acuta. III Congresso Nazionale della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica. Napoli, 18-20 aprile 2002.
29. Esposito S, Costantini D, Claut L, Cavagna R, Droghetti R, BOSIS S, Ferranti R, Faelli N, Principi N. Infezione acuta da *Mycoplasma pneumoniae* e da *Chlamydia pneumoniae* in pazienti affetti da fibrosi cistica. III Congresso Nazionale della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica. Napoli, 18-20 aprile 2002.
30. Esposito S, Claut L, Droghetti R, Faelli N, Cavagna R, BOSIS S, Begliatti E, Tosi S, Principi N. Ruolo della terapia con macrolidi nei bambini con infezioni respiratorie ricorrenti (IRR). III Congresso Nazionale della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica. Napoli, 18-20 aprile 2002.
31. Esposito S, Marchisio P, Cavagna R, Gironi S, BOSIS S, Lambertini L, Droghetti R, Principi N. Efficacia del vaccino antinfluenzale intranasale in bambini con infezioni respiratorie ricorrenti. III Congresso Nazionale della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica. Napoli, 18-20 aprile 2002.
32. Esposito S, BOSIS S, Cavagna R, Droghetti R, Faelli N, Faldella G, Giammanco A, Friscia O, Clerici M, Principi N. Persistenza della risposta immunitaria al vaccino combinato difterite, tetano, pertosse acellulare ed epatite B (DTaP-HBV) nel neonato pretermine. III Congresso Nazionale della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica. Napoli, 18-20 aprile 2002.
33. Esposito S, BOSIS S, Cavagna R, Droghetti R, Ferranti R, Faelli N, Begliatti E, Tosi S, Principi N. Caratteristiche delle infezioni da *Streptococcus pneumoniae* e da batteri atipici nei bambini con polmonite acquisita in comunità. III Congresso Nazionale della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica. Napoli, 18-20 aprile 2002.

34. Esposito S, Cavagna R, BOSIS S, Faelli N, Begliatti E. Novità in tema di infezioni ricorrenti. Format 2002: laboratorio di interattività tra livelli specialistici pediatrici. Garda Costermano (VR), 2-4 maggio 2002.
35. Esposito S, Madore DV, BOSIS S, Droghetti R, Cavagna R, Claut L, Faelli N, Cimino C, Principi N. Characteristics of *Streptococcus pneumoniae* and atypical bacteria infections in children with community-acquired pneumonia. 3rd International Symposium on Pneumococci and Pneumococcal Diseases. Anchorage, May 5-8 2002.
36. Esposito S, Madore DV, Cavagna R, BOSIS S, Droghetti R, Ferranti R, Begliatti E, Cimino C, Principi N. Minimum protective serum concentrations of pneumococcal anti-capsular antibodies in young children. 3rd International Symposium on Pneumococci and Pneumococcal Diseases. Anchorage, May 5-8 2002.
37. Esposito S, Madore DV, Cavagna R, BOSIS S, Droghetti R, Faelli N, Tosi S, Cimino C, Principi N. Theoretical effectiveness of 7-valent and 9-valent pneumococcal conjugate vaccines in the prevention of community-acquired pneumonia in children. 3rd International Symposium on Pneumococci and Pneumococcal Diseases. Anchorage, May 5-9 2002.
38. Esposito S, BOSIS S, Cavagna R, Faelli N, Begliatti E. Epidemiologia e diagnosi delle infezioni da batteri atipici. XIX Congresso Internazionale Bambino Progetto Salute 2002. Urbino, 23-25 maggio 2002.
39. Esposito S, Madore DV, Cavagna R, BOSIS S, Droghetti R, Gironi S, Tosi S, Cimino C, Principi N. Theoretical effectiveness of 7-valent and 9-valent conjugate vaccines in the prevention of community acquired pneumonia in children. ESPID meeting. Vilnius, may 2002.
40. Esposito S, BOSIS S, Tosi S, Begliatti E. Antibioticoresistenza. 6° Congresso Annuale della Società Italiana per le Malattie Respiratorie Infantili. Venezia, 12-15 giugno 2002.
41. Esposito S, Blasi F, BOSIS S, Cavagna R, Gironi S, Faelli N, Ferranti R, Allegra L, Principi N. Significant role of atypical bacteria in children with recurrent respiratory tract infections (RRTIs). 42nd Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy. San Diego, September, 27-30, 2002.
42. Esposito S, Marchisio P, Morelli P, BOSIS S, Lambertini L, Claut L, Comino I, Sticchi L, Principi N. Effect of rapid diagnostic tests for influenza on the Emergency Department. 42nd Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy. San Diego, September, 27-30, 2002.
43. Esposito S, BOSIS S, Faelli N, Rognoni A, Begliatti E, Principi N. Sviluppo dell'immunità naturale nei confronti di *Streptococcus pneumoniae* ed identificazione dei livelli di anticorpi specifici protettivi contro le infezioni polmonari. 21° Congresso Nazionale di Antibiotico terapia in Età Pediatrica. Milano, 7-8 novembre 2002.
44. Droghetti R, Cavagna R, Faelli N, BOSIS S, Rognoni A, Guidotti P, Marchisio P, Esposito S, Principi N. Utilizzo inadeguato della vaccinazione antinfluenzale nei bambini affetti da patologie croniche. 21° Congresso Nazionale di Antibiotico terapia in Età Pediatrica. Milano, 7-8 novembre 2002.
45. Cavagna R, BOSIS S, Lambertini L, Faelli N, Rognoni A, Begliatti E, Marchisio P, ESPOSITO S, Principi N. Efficacia della vaccinazione antinfluenzale nei bambini sani. 21° Congresso Nazionale di Antibiotico terapia in Età Pediatrica. Milano, 7-8 novembre 2002.

46. BOSIS S, Cavagna R, Droghetti R, Gironi S, Rognoni A, Claut L, Marchisio P, Esposito S, Principi N. Impatto del test rapido per la ricerca dei virus influenzali in Pronto Soccorso. 21° Congresso Nazionale di Antibiotico-terapia in Età Pediatrica. Milano, 7-8 novembre 2002.
47. Esposito S, Madore DV, BOSIS S, Droghetti R, Begliatti E, Bianchi C, Cimino C, Principi N. Minimum protective serum concentrations of pneumococcal anti-capsular antibodies against pneumonia. 3rd World Congress of Pediatric Infectious Diseases – WSPID. Santiago, November 19-23, 2002.
48. Esposito S, BOSIS S, Droghetti R, Faelli N, Tosi S, Begliatti E, Marchisio P, Bianchi C, Principi N. Characteristics of *Streptococcus pneumoniae* and atypical bacteria infections in community-acquired pneumonia. 3rd World Congress of Pediatric Infectious Diseases – WSPID. Santiago, November 19-23, 2002.
49. Esposito S, Blasi F, Cavagna R, Faelli N, BOSIS S, Droghetti R, Tosi S, Allegra L, Principi N. Emerging role of atypical bacteria in children with recurrent respiratory tract infections (RRTIs). 3rd World Congress of Pediatric Infectious Diseases – WSPID. Santiago, November 19-23, 2002.
50. Esposito S, Costantini D, Blasi F, BOSIS S, Faelli N, Begliatti E, Colombo C, Allegra L, Principi N. Importance of *Mycoplasma pneumoniae* in patients with cystic fibrosis. 3rd World Congress of Pediatric Infectious Diseases – WSPID. Santiago, November 19-23, 2002.
51. Esposito S, Marchisio P, Gasparini R, BOSIS S, Lambertini L, Claut L, Gironi S, Crovari P, Principi N. Effectiveness of influenza vaccination of healthy children in reducing respiratory-related morbidity. 3rd World Congress of Pediatric Infectious Diseases – WSPID. Santiago, November 19-23, 2002.
52. Esposito S, Marchisio P, Gasparini R, BOSIS S, Lambertini L, Durando P, Faelli N, Crovari P, Principi N. Socioeconomic effect of influenza in pediatric age. 3rd World Congress of Pediatric Infectious Diseases – WSPID. Santiago, 19-23 November 19-23, 2002.
53. Esposito S, BOSIS S, Rognoni A, Principi N. Nuove prospettive nella profilassi e nella terapia dell'influenza. XIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Pediatria Preventiva e Sociale. Caserta, 13-15 dicembre 2002.
54. Esposito S, Marchisio P, Gasparini R, BOSIS S, Contos S, Gironi S, Lastrico A, Crovari P, Principi N. Impact of influenza infection on healthy children and their families. Giardini Naxos, 21st Annual Meeting of the European Society for Paediatric Infectious Diseases. Taormina, April 9-11 2003.
55. Esposito S, Marchisio P, Gasparini R, BOSIS S, Contos S, Rognoni A, Cesati L, Tagliabue C, Crovari P, Principi N. Characteristics of influenza A and B infections in paediatric age. 21st Annual Meeting of the European Society for Paediatric Infectious Diseases. Giardini Naxos, Taormina, April 9-11 2003.
56. Esposito S, BOSIS S, Lastrico A, Guerci S, Principi N. Test rapidi e diagnosi di infezione da patogeni respiratori. XX Congresso Bambino: Progetto Salute. Portonovo, Ancona, 15-17 maggio 2003.
57. Esposito S, BOSIS S, Droghetti R, Faelli N, Rognoni A, Begliatti E, Guerci S, Lastrico A, Principi N. Safety and tolerability of live attenuated, cold-adapted, trivalent, intranasal influenza vaccine in comparison with inactivated, intramuscular influenza vaccine in

- children. 23rd International Congress of Chemotherapy. Durban, June 7-11, 2003.
58. Esposito S, Colombo R, Carlucci P, Faelli N, BOSIS S, Fossali E, Principi N. Evaluation of Binax NOW assay for detection of *Streptococcus pneumoniae* urinary antigen among children with suspected pneumococcal disease. 43rd Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy. Chicago, September 14-17, 2003.
59. Esposito S, Faelli N, BOSIS S, Droghetti R, Rognoni A, Guerci S, Begliatti E, Principi N. Effectiveness of influenza vaccination of healthy children in reducing influenza-related morbidity among them and their households. 43rd Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy. Chicago, September 14-17, 2003.
60. Esposito S, Blasi F, Droghetti R, BOSIS S, Panza MT, Allegra L, Principi N. Double-blind, randomized, placebo controlled trial of clarithromycin therapy in children with recurrent acute wheezing. 43rd Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy. Chicago, September 14-17, 2003.
61. Esposito S, BOSIS S, Rognoni A, Lastrico A, Trecchi N, Begliatti E, Guerci S, Tagliabue C, Cesati L, Principi N. Prevalence and management of infectious diseases in different settings of pediatric practice. 43rd Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy. Chicago, September 14-17, 2003.
62. Esposito S, Marchisio P, Gasparini R, BOSIS S, Durando P, Guerci S, Cesati L, Crovari P, Principi N. Influenza-related hospitalizations, diagnostic procedures and medication use among healthy children and their families. Options for the Control of Influenza V. Okinawa, October 7-11, 2003.
63. Esposito S, BOSIS S, Droghetti R, Faelli N, Rognoni A, Guerci S, Begliatti E, Lastrico A, Principi N. Safety, tolerability and efficacy of live attenuated, cold-adapted, trivalent, intranasal influenza vaccine in comparison with inactivated, trivalent, intramuscular influenza vaccine in children. Options for the Control of Influenza V. Okinawa, October 7-11, 2003.
64. Esposito S, Droghetti R, BOSIS S, Faelli N, Rognoni A, Guerci S, Begliatti E, Tagliabue C, Principi N. Efficacy of influenza vaccination of healthy children in the prevention of influenza-related morbidity among them and their household contacts. Options for the Control of Influenza V. Okinawa, October 7-11, 2003.
65. Esposito S, BOSIS S, Principi N. Possibilità di diagnosi di infezione da *Streptococcus pneumoniae*. 22° Congresso Nazionale di Antibioticoterapia in Età Pediatrica. Milano, 13-14 novembre 2003.
66. BOSIS S, Esposito S. Il metapneumovirus. 22° Congresso Nazionale di Antibioticoterapia in Età Pediatrica. Milano, 13-14 novembre 2003.
67. Esposito S, BOSIS S, Principi N. Efficacia e vantaggi del vaccino antinfluenzale. IV Congresso Nazionale della Società di Infettivologia Pediatrica. Roma, 1-3 aprile 2004.
68. Esposito S, BOSIS S, Droghetti R, Faelli N, Begliatti E, Lastrico A, Tremolati E, Porta A, Principi N. Epidemiologia delle infezioni virali respiratorie durante la stagione invernale in bambini visitati in pronto soccorso (P.S.). IV Congresso Nazionale della Società di Infettivologia Pediatrica. Roma, 1-3 aprile 2004.
69. BOSIS S, Esposito S, Droghetti R, Rognoni A, Lastrico A, Tremolati E, Begliatti E, Gualtieri L, Principi N. Ruolo eziologico del metapneumovirus umano (hMPV) nei bambini con infezione

- respiratoria acuta. IV Congresso Nazionale della Società di Infettivologia Pediatrica. Roma, 1-3 aprile 2004.
70. Esposito S, Begliatti E, Carlucci P, Faelli N, BOSIS S, Lastrico A, Gualtieri L, Fossali E, Principi N. Valutazione del test rapido Binax Now per la ricerca dell'antigene di *Streptococcus pneumoniae* su urine nei bambini con sospetta infezione pneumococcica. IV Congresso Nazionale della Società di Infettivologia Pediatrica. Roma, 1-3 aprile 2004.
71. Esposito S, Droghetti R, BOSIS S, Rognoni A, Porta A, Cesati L, Tagliabue C, Meriggia A, Principi N. Efficacia della claritromicina nel trattamento degli episodi acuti di broncospasmo nei bambini con una storia di wheezing ricorrente. IV Congresso Nazionale della Società di Infettivologia Pediatrica. Roma, 1-3 aprile 2004.
72. Esposito S, Tremolati E, BOSIS S, Droghetti R, Rognoni A, Faelli N, Tagliabue C, Cesati L, Principi N. Analisi del costo beneficio della vaccinazione antinfluenzale nei bambini senza patologie di base. IV Congresso Nazionale della Società di Infettivologia Pediatrica. Roma, 1-3 aprile 2004.
73. Esposito S, Lastrico A, BOSIS S, Begliatti E, Tremolati E, Porta A, Gualtieri L, Meriggia A, Principi N. Impatto economico dell'influenza tra i bambini sani. IV Congresso Nazionale della Società di Infettivologia Pediatrica. Roma, 1-3 aprile 2004.
74. Esposito S, Lastrico A, Porta A, BOSIS S, Principi N. Il problema della somministrazione contemporanea di più vaccini. 4° Convegno Nazionale di Farmacoterapia Pediatrica. Caserta, 16-18 aprile 2004.
75. Esposito S, BOSIS S, Begliatti E, Lastrico A, Tremolati E, Principi N. Le vaccinazioni contro i patogeni respiratori. Format 2004. Verona, 6-8 maggio 2004.
76. Esposito S, Blasi F, BOSIS S, Paglialonga F, Panza MT, Allegra L, Principi N. Efficacy of clarithromycin (CLA) for the treatment of acute episodes of bronchospasm in children with a history of recurrent wheezing. 22nd Annual Meeting of the ESPID, Tampere, Finland, May 26-28 2004.
77. Esposito S, BOSIS S, Niesters HGM, Begliatti E, Moriggia A, Osterhaus ADME, Principi N. Aetiological role of human metapneumovirus (hMPV) infection in otherwise healthy children with acute respiratory infection (ARI). 22nd Annual Meeting of the ESPID, Tampere, Finland, May 26-28 2004.
78. Esposito S, BOSIS S, Niesters HGM, Droghetti R, Rognoni A, Bianchi C, Crovari P, Osterhaus ADME, Principi N. Epidemiology of winter viral infections among children attending the emergency room (ER). 22nd Annual Meeting of the ESPID, Tampere, Finland, May 26-28 2004.
79. Esposito S, BOSIS S, Droghetti R, Rognoni A, Begliatti E, Lastrico A, Tremolati E, Bianchi C, Principi N. Cost-effectiveness analysis of influenza vaccination in healthy children. 22nd Annual Meeting of the ESPID, Tampere, Finland, May 26-28 2004.
80. Esposito S, Gasparini R, BOSIS S, Faelli N, Lastrico A, Porta A, Tremolati E, Crovari P, Principi N. Comparison of the total burden of influenza and respiratory syncytial virus (RSV) infection in healthy children and their households. 22nd Annual Meeting of the ESPID, Tampere, Finland, May 26-28 2004.
81. Esposito S, BOSIS S, Lastrico A, Begliatti E, Tremolati E, Porta A, Moriggia A, Bianchi C, Principi N. Economic impact of influenza in

- healthy children. 22nd Annual Meeting of the ESPID, Tampere, Finland, May 26-28 2004.
82. Esposito S, Tremolati E, BOSIS S, Principi N. Il ruolo degli indici di flogosi nella diagnosi rapida delle malattie infettive. XXI International Meeting, bambino: progetto salute 2004, attualità e prospettive in perinatologia e pediatria. 24-26 giugno 2004 Ancona-Portonovo.
 83. Esposito S, BOSIS S, Tremolati E, Droghetti R, Faelli N, Begliatti E, Cesati L, Tagliabue C, Principi N. Impatto del metapneumovirus umano (hMPV) in età pediatrica: confronto con il virus respiratorio sinciziale (RSV) e i virus influenzali. 60° congresso nazionale della Società Italiana di Pediatria. Napoli, 30 settembre – 4 ottobre 2004. Quaderni di Pediatria 2004; 3: 104.
 84. Esposito S, Tremolati E, Begliatti E, Porta A, BOSIS S, Lastrico A, Moriggia A, Plebani A, Principi N. Valutazione del test rapido per la determinazione quantitativa della proteina C reattiva nei bambini con sospetta infezione batterica. Napoli, 30 settembre – 4 ottobre 2004. Quaderni di Pediatria 2004; 3: 104-105.
 85. Esposito S, Marchisio P, Tremolati E, BOSIS S, Tosi S, Porta A, Gualtieri C, Bianchi C, Principi N. Potenziale risparmio attribuibile alla vaccinazione antinfluenzale nei bambini di età prescolare senza patologie di base. Napoli, 30 settembre – 4 ottobre 2004. Quaderni di Pediatria 2004; 3: 105.
 86. Esposito S, Pagni L, BOSIS S, Cesati L, Proto A, Zollo A, Bianchi C, Mosca F, Principi N. Immunogenicità, sicurezza ed efficacia del vaccino pneumococcico eptavalente coniugato (PCV) somministrato a 3,5, e a 11 mesi di vita nei soggetti nati a termine e in quelli nati pretermine. Napoli, 30 settembre – 4 ottobre 2004. Quaderni di Pediatria 2004; 3: 105-106.
 87. Esposito S, Tremolati E, BOSIS S, Porta A, Faelli N, Droghetti R, Tagliabue C, Blasi F, Principi N. Ruolo dei batteri atipici e dell'azitromicina nei bambini con faringite. Napoli, 30 settembre – 4 ottobre 2004. Quaderni di Pediatria 2004; 3: 106.
 88. Esposito S, Tremolati E, Begliatti E, BOSIS S, Cesati L, Tagliabue C, Moriggia A, Plebani A, Principi N. Evaluation of bedside rapid test for quantitative determination of C reactive protein in children with suspected bacterial infection. ICAAC, Washington, October 30 – November 2, 2004.
 89. Esposito S, Pagni L, BOSIS S, Begliatti E, Cesati L, Proto A, Cimino C, Mosca F, Principi N. Immunogenicity, safety and efficacy of heptavalent pneumococcal conjugate vaccine (PCV) administered at 3,5 and 11 months in term and pre-term infants. ICAAC, Washington, October 30 – November 2, 2004.
 90. Esposito S, BOSIS S, Faelli N, Droghetti R, Gualtieri L, Tremolati E, Porta A, Blasi F, Principi N. Role of atypical bacteria and azithromycin therapy in children with pharyngitis. ICAAC, Washington, October 30 – November 2, 2004.
 91. Esposito S, Marchisio P, BOSIS S, Lambertini L, Lastrico A, Rognoni A, Gualtieri L, Bianchi C, Principi N. Potential cost savings attributable to influenza vaccination of Healthy preschool children. ICAAC, Washington, October 30 – November 2, 2004.
 92. Esposito S, BOSIS S, Niesters HGM, Crovari P, Osterhaus ADME, Principi N. Impact of human metapneumovirus (hMPV) in children and their households. ICAAC, Washington, October 30 – November 2, 2004.

93. Esposito S, Tremolati E, BOSIS S, Droghetti R, Gualtieri L, Principi N. La morbilità da batteri atipici: non solo infezioni acute. Thesis 2004. Napoli, 16-18 dicembre 2004.
94. Esposito S, Droghetti R, BOSIS S, Principi N. Le infezioni nosocomiali da patogeni respiratori. 5° Congresso Nazionale della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica. Napoli, 14-16 aprile 2005.
95. Esposito S, Tremolati E, Begliatti E, BOSIS S, Cesati L, Gualtieri L, Scarabello C, Tel F, Principi N. Valutazione del test rapido QuikRead CRP per la determinazione quantitativa della proteina C reattiva. 5° Congresso Nazionale della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica. Napoli, 14-16 aprile 2005.
96. Esposito S, Droghetti R, Marchisio P, BOSIS S, Lambertini L, Rognoni A, Claut L, Tagliabue C, Bianchi C, Principi N. Impatto clinico ed economico della vaccinazione antinfluenzale in bambini sani di età compresa tra 2 e 5 anni. 5° Congresso Nazionale della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica. Napoli, 14-16 aprile 2005.
97. Esposito S, BOSIS S, Faelli N, Droghetti R, Tremolati E, Cesati L, Gualtieri L, Balsi F, Principi N. Efficacy of azithromycin for the treatment of atypical bacterial infectious in children with acute pharyngitis. 23rd annual meeting of the European Society for Pediatric Infectious Disease – ESPID. Valencia, Spain, 18-20 maggio 2005.
98. Esposito S, Marchisio P, BOSIS S, Lambertini L, Droghetti R, Claut L, Tagliabue C, Bianchi C, Principi N. Clinical and economic impact of influenza vaccination in healthy children aged 2 to 5 years. 23rd annual meeting of the European Society for Pediatric Infectious Disease – ESPID. Valencia, Spain, 18-20 maggio 2005.
99. Esposito S, Tremolati E, Begliatti E, BOSIS S, Gualtieri L, Scarabello C, Tel F, Principi N. Evaluation of a rapid bedside test for the quantitative determination of C-reactive protein. 23rd annual meeting of the European Society for Pediatric Infectious Disease – ESPID. Valencia, Spain, 18-20 maggio 2005.
100. Principi N, Esposito S, Marchisio P, BOSIS S, Droghetti R, Begliatti E, Lastrico A, Bianchi C, Colombo G. Impatto della vaccinazione antinfluenzale nei bambini sani di età compresa tra 2 e 5 anni. X Conferenza Nazionale di Sanità Pubblica. Parma, 13-15 ottobre 2005.
101. BOSIS S, Esposito S, Principi N. Human Metapneumovirus infection in pediatric age. XVIII Reunión de la Sociedad Andaluza de Microbiología y Parasitología Clínica (SAMPAC). Jerez de la Frontera, Cadiz, Spagna. 20 e 21 Ottobre 2005.
102. Esposito S, BOSIS S, Tremolati E, Cesati L, Begliatti E, Principi N. La vaccinazione antipneumococcica: la scheda vaccinale ottimale nella realtà italiana. 24° Congresso Nazionale di Antibioticoterapia in età pediatrica. Milano, 10-11 novembre 2005.
103. Esposito S, BOSIS S, Gualtieri L, Lastrico A, Cesati L, Bellasio M, Begliatti E, Tremolati E, Principi N. Epidemiologia e caratteristiche delle infezioni virali invernali in bambini visitati in Pronto Soccorso. 24° Congresso Nazionale di Antibioticoterapia in età pediatrica. Milano, 10-11 novembre 2005.
104. Esposito S, BOSIS S, Cesati L, Tremolati E, Droghetti R, Begliatti E, Tagliabue C, Faelli N, Principi N. Impatto dei virus respiratori sull'ospedalizzazione per wheezing in età pediatrica. 24° Congresso Nazionale di Antibioticoterapia in età pediatrica. Milano, 10-11 novembre 2005.

105. Esposito S, BOSIS S, Tagliabue C, Bellasio M, Principi N. Asma e infezioni. XXVII Congresso della Società Italiana di Pediatria Preventiva e Sociale. Parma, 25-27 novembre 2005.
106. Esposito S, BOSIS S, Niesters HGM, Droghetti R, Begliatti E, Bellasio M, Tremolati E, Osterhaus ADME, Principi N. Epidemiology and characteristics of winter viral infections among children attending the emergency room (ER). ICAAC, Washington, December 16-19, 2005.
107. Esposito S, BOSIS S, Tagliabue C, Tremolati E, Begliatti E, Rognoni A, Cereda A, Principi N. Identificazione del coronavirus umano HKU1 (HCoV-HKU1) in età pediatrica. 6° Congresso Nazionale della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica. Firenze, 30 marzo-1 aprile 2006.
108. Esposito S, BOSIS S, Tagliabue C, Droghetti R, Lastrico A, Rognoni A, Bellasio M, Scarabello C, Principi N. Impatto dei coronavirus umani (HCoVs) in bambini che si presentano al Pronto Soccorso (PS). 6° Congresso Nazionale della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica. Firenze, 30 marzo-1 aprile 2006.
109. Esposito S, BOSIS S, Begliatti E, Tremolati E, Porta A, Corti F, Cereda A, Scarabello C, Principi N. Caratteristiche delle infezioni da metapneumovirus umano (hMPV) tipo A e tipo B in età pediatrica. 6° Congresso Nazionale della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica. Firenze, 30 marzo-1 aprile 2006.
110. Esposito S, BOSIS S, Principi N. The year in infectious diseases medicine. 16th ECCMID – European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Nice, France, April 1-4 2006.
111. Esposito S, BOSIS S, Niesters HG, Droghetti R, Begliatti E, Rognoni A, Tagliabue C, Osterhaus AD, Principi N. Impact of human coronaviruses (HCoVs) among children attending the emergency room (ER). 24th European Society for Paediatric Infectious Diseases – ESPID. Basel, Switzerland, May 3-5 2006.
112. Esposito S, BOSIS S, Niesters HG, Droghetti R, Lastrico A, Tagliabue C, Scarabello C, Corti F, Osterhaus AD, Principi N. Characteristics of human metapneumovirus (hMPV) types A and B infections in children. 24th European Society for Paediatric Infectious Diseases – ESPID. Basel, Switzerland, May 3-5 2006.
113. Esposito S, BOSIS S, Niesters HG, Pas S, Tremolati E, Osterhaus AD, Principi N. First detection of human coronavirus HKU1 (HCoV-HKU1) in childhood. 24th European Society for Paediatric Infectious Diseases – ESPID. Basel, Switzerland, May 3-5 2006.
114. Esposito S, BOSIS S, Principi N. The role of atypical bacteria in URTI. 12th International Journal of Infectious Diseases. Lisbon, June 15-18 2006.
115. Esposito S, BOSIS S, Scarabello C, Semino M, Marchisio P, Tiso B, Mosca F, Pardi G, Principi N, for the V.I.P. Study Group. Knowledge and attitudes regarding influenza and its prevention among health care workers (HCWs) in a Department of Women and Children. 46th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy. San Francisco, CA, September 27-30, 2006.
116. Esposito S, BOSIS S, Chiarelli G, Principi N. Coronavirus. 62° Congresso Nazionale della Società Italiana di Pediatria. Catania, 4-7 ottobre 2006. The Italian Journal of Pediatrics 2006; 32 Suppl. 1: 57-58.
117. Esposito S, Tremolati E, BOSIS S, Scartabello C, Semino M, Marchisio P, Tiso B, Mosca F, Pardi G, Principi N. Conoscenza del personale sanitario sull'influenza e la sua prevenzione in un

- Dipartimento materno-infantile. 62° Congresso Nazionale della Società Italiana di Pediatria. Catania, 4-7 ottobre 2006. *The Italian Journal of Pediatrics* 2006; 32 Suppl. 1: 187.
118. Esposito S, BOSIS S, Chiarelli G, Principi N. Le infezioni respiratorie ricorrenti: l'utilità degli antibiotici. XVIII Congresso SIPPS. Lecce, 28-31 ottobre 2006. *Pediatria Preventiva e Sociale* 2006; Suppl. 2: 33-35.
 119. Esposito S, BOSIS S, Droghetti R, Principi N. La vaccinazione antipneumococcica. XVIII Congresso SIPPS. Lecce, 28-31 ottobre 2006. *Pediatria Preventiva e Sociale* 2006; Suppl. 2: 72-75.
 120. BOSIS S, Esposito S, Begliatti E, Principi N. Coronavirus. 25° Congresso Nazionale di Antibiototerapia in Età Pediatrica. Milano, 9-10 novembre 2006.
 121. Esposito S, BOSIS S, Lastrico A, Droghetti R, Tagliabue C, Scartabello C, Cereda A, Semino M, Principi N. Le infezioni nosocomiali in pediatria. 25° Congresso Nazionale di Antibiototerapia in Età Pediatrica. Milano, 9-10 novembre 2006.
 122. BOSIS S, Begliatti E, Guez S, Droghetti R, Chiarelli G, Corti F, Rampini P, Esposito S, Principi N. Meningiti ricorrenti in bambino con cisti dermoide sacrale a sede intra ed extradurale e seno dermico. 25° Congresso Nazionale di Antibiototerapia in Età Pediatrica. Milano, 9-10 novembre 2006.
 123. Esposito S, BOSIS S, Guez S, Droghetti R, Begliatti E, Cereda A, Scarabello C, Principi N. Ascenso polmonare da *Legionella pneumophila* in lattante con prematurità grave. 25° Congresso Nazionale di Antibiototerapia in Età Pediatrica. Milano, 9-10 novembre 2006.
 124. Esposito S, BOSIS S, Bellasio M, Chiarelli G, Principi N. Quando "passare la mano" nelle malattie infettive. 11° Convegno Pediatrico – Congresso Nazionale di Pediatria Pratica. Firenze, 17-18 novembre 2006.
 125. Esposito S, BOSIS S, Rognoni A, Begliatti E, Bellasio M, Principi N. Le infezioni respiratorie da *Chlamydomphila pneumoniae*. Le infezioni da *Chlamydia*. Attualità e prospettive. Ferrara, 2 dicembre 2006.
 126. Esposito S, BOSIS S, Niesters HG, Tremolati E, Bellasio M, Begliatti E, Tel F, Osterhaus AD, Principi N. Association between high viral load and disease severity in children with human metapneumovirus (hMPV) infection. 25th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Infectious Diseases – ESPID. Porto, May 2-4, 2007.
 127. Esposito S, BOSIS S, Pelucchi C, Begliatti E, Bellasio M, Scarabello C, Cereda A, Consolo S, Principi N. Pediatrician knowledge and attitudes regarding human papillomavirus (HPV) disease and its prevention. 25th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Infectious Diseases – ESPID. Porto, May 2-4, 2007.
 128. Esposito S, BOSIS S, Niesters HG, Tremolati E, Lastrico A, Rognoni A, Corti F, Osterhaus AD, Principi N. Impact of human bocavirus (hBoV) in children who attended an emergency room (ED) for acute respiratory infection (ARI). 25th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Infectious Diseases – ESPID. Porto, May 2-4, 2007.
 129. Esposito S, BOSIS S, Begliatti E, Principi N. Immunogenicity and efficacy of vaccines in preterm infants. ESPID & SITIP. Advances in pediatric infectious diseases. Milan, May 15-16, 2007.
 130. Esposito S, BOSIS S, Begliatti E, Bojanin J, Cesati L, Gualtieri L, Principi N. Il vaccino anti-HPV: il ruolo del pediatra nel *counselling* e nella somministrazione. 7° Congresso Nazionale della Società

- Italiana di Infettivologia Pediatrica (SITIP). Milano, 17-18 maggio 2007.
131. BOSIS S, Esposito S, Rognoni A, Principi N. Bocavirus. 7° Congresso Nazionale della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica (SITIP). Milano, 17-18 maggio 2007.
132. Gualtieri L, BOSIS S, Pelucchi C, Begliatti E, Tel F, Semino M, Consolo S, Esposito S, Principi N. Conoscenze dei pediatri sulla patologia da papillomavirus umano (HPV) e sulla sua prevenzione. 7° Congresso Nazionale della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica (SITIP). Milano, 17-18 maggio 2007.
133. BOSIS S, Bellasio M, Tremolati E, Rognoni A, Bojanin J, Cesati L, Sabatini C, Principi N, Esposito S. Associazione tra carica virale elevata e gravità della malattia in bambini con infezione da metapneumovirus umano (hMPV). 7° Congresso Nazionale della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica (SITIP). Milano, 17-18 maggio 2007.
134. Esposito S, BOSIS S, Tremolati E, Van Lierde A, Guez S, Rognoni A, Begliatti E, Corti F, Principi N. Meningoencefalite da *Mycoplasma pneumoniae*. 7° Congresso Nazionale della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica (SITIP). Milano, 17-18 maggio 2007.
135. BOSIS S, Bellasio M, Tremolati E, Rognoni A, Begliatti E, Cesati L, Gualtieri L, Esposito S, Principi N. Impatto del bocavirus umano (hBoV) nei bambini visitati in Pronto Soccorso per infezioni respiratorie acute (IRA). XI Congresso Nazionale della Società Italiana per le Malattie Respiratorie Infantili (SIMRI). Milano, 21-23 giugno 2007.
136. Esposito S, BOSIS S, Niesters HGM, Tremolati E, Bellasio M, Rognoni A, Corti F, Osterhaus ADME, Principi N. Role of viral load in the severity of children's respiratory tract infections. 47th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC). Chicago, September 17-20, 2007.
137. BOSIS S, Esposito S, Tremolati E, Bellasio M, Begliatti E, Corti F, Cesati L, Consolo S, Principi N. Ruolo della carica virale nel determinare la gravità delle infezioni respiratorie in età pediatrica. Atti 63° Congresso Nazionale Società Italiana di Pediatria. Pisa, 26-29 settembre 2007. *Minerva Pediatrica* 2007; 59: 649.
138. Esposito S, Salice P, BOSIS S, Begliatti E, Bellasio M, Gualtieri L, Cesati L, Gruppuso S, Principi N. Cardiac Conduction Disturbance in Infants with Respiratory Syncytial Virus (RSV) Infection. 48th ICAAC Washington DC October 25-28 2008.
139. Esposito S, BOSIS S, Niesters HG, Zuccotti GV, Marseglia L, Lanari M, Zuin G, Tremolati E, Osterhaus AD, Principi N. Role of respiratory pathogens in infants hospitalized for their first episode of wheezing and their impact on subsequent recurrences. 26th annual meeting of the ESPID. Graz, Austria, May 13-17 2008.
140. Esposito S, Salice P, BOSIS S, Tel F, Tagliabue C, Fusi M, Tremolati E, Tagliaferri L, Principi N. Respiratory Syncytial virus (RSV) and heart damage. 49th ICAAC. San Francisco CA, September 12, 15 2009.
141. S Esposito, Molteni C, Daleno C, Vanzano A, Tagliabue C, BOSIS S, Cesati L, Porta A, Principi N. Parental-collected nasal swabs as a valid methods for influenza viruses detection in children. 27th annual meeting of the ESPID. Brussels Belgium, 9-13 June 2009.
142. Tagliabue C, Piccioli I, Consolo S, Tel F, Dell'Era L, BOSIS S, Corona F, Esposito S, Principi N. Comparison between reactive protein and procalcitonin patient with respiratory tract infection and

- autoimmune disease. 27th annual meeting of the ESPID. Brussels Belgium, 9-13 June 2009.
143. Esposito S, Tagliabue C, Piccioli I, Sabatini C, Consolo S, BOSIS S, Pinzani R, Montinaro V, Principi N. Procalcitonin (PCT) measurement for guiding decisions on antibiotic treatment of pediatric community acquired pneumonia of children. 29th Annual ESPID Meeting. The Hague The Netherlands, June 7-11 2011.
 144. Esposito S, Baggi E, Sferrazza S, BOSIS S, Zampiero A, Terranova L, Danieli E, Peves Rios W, Principi N, SITIP Lyme Disease Study Group. Adherence to Recommendations on Lyme Disease Testing and Treatment in Children. San 52nd ICAAC. San Francisco, September 9-12 2012.
 145. S. BOSIS, M. Gambino, A. Scala, B. Ascolese, A. Zampiero, L. Senatore, L. Terranova, E. Prada, N. Principi, S. Esposito. The role of influenza and rhinovirus infections in nasopharyngeal pneumococcal acquisition among young children. 2^o Giornata della Ricerca INGM Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico 2014.
 146. BOSIS S, Piralla A, Zampiero A, Bianchini S, Di Pietro G, Scala A, Pinzani R, Fossali E, Baldanti F, Principi N, Esposito S. Caratteristiche e rilevanza clinica dei diversi tipi e genotipi di virus respiratorio sinciziale circolanti nel nord italia durante cinque stagioni invernali consecutive. 71^o Congresso Italiano di Pediatria. Roma 4-6 giugno 2015.
 147. BOSIS S, Lunghetti L, Cappa M, Maffei C, Chiarelli F, Bona G, Gambino M, Ruggiero L, Patianna V, Matteoli MC, Marigliano M, Cipriano P, Parlamento S, Principi N, Esposito S. Colonizzazione orofaringea da Streptococcus pneumoniae in bambini di età scolare e adolescenti affetti da diabete mellito tipo I: impatto del vaccino pneumococcico eptavalente coniugato. 71^o Congresso Italiano di Pediatria. Roma 4-6 giugno 2015.
 148. Tagliabue C, BOSIS S, Pinzani R, Marchisio P. A case of acute osteomyelitis due to panton-valentine leukocidin (PVL) – positive community-acquired methicillin-resistant Staphylococcus aureus (MRSA) in 3-years-old child. Accepted to the 36th annual meeting of European Society for Paediatric Infectious Diseases - ESPID. Malmo, Sweden May 28-June 2, 2018.
 149. BOSIS S, Tagliabue C, Pinzani R, Marchisio P. Acute respiratory distress Syndrome (ARDS) cause by influenza A/H1N1 infection in a 10-year-old girl treated with antiviral therapy and extracorporeal membrane oxygenation (ECMO). Accepted to the 36th annual meeting of European Society for Paediatric Infectious Diseases - ESPID. Malmo, Sweden May 28-June 2, 2018.
 150. BOSIS S, Castellazzi ML, Pinzani R, Tagliabue C, Marchisio P. A case of Listeria Monocytogenes meningitis in an immunocompetent 16-month-old child. Accepted to the 36th annual meeting of European Society for Paediatric Infectious Diseases - ESPID. Malmo, Sweden May 28-June 2, 2018.
 151. Di Pietro GM, Tagliabue C, BOSIS S, Marchisio P. Un inaspettato caso di tubercolosi. Congresso Nazionale della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica (SITIP). Bologna, 29-1 giugno 2019
 152. Di Pietro GM, Castellazzi ML, Senatore L, BOSIS S, Marchisio P. Una rara complicanza dell'otite media acuta: l'artrite settica temporomandibolare. Congresso Nazionale della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica (SITIP). Bologna, 29-1 giugno 2019

153. Umbrello G, Bosis S, Tagliabue C, Marchisio P. Un caso di ascesso orbitario destro da *Streptococcus Intermedius* con interessamento meningeo, trombosi del seno trasverso e sigmoideo, ascesso retrofaringeo, osteomielite del clivus e della mandibola destra in un ragazzo di 13 anni. Congresso Nazionale della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica (SITIP). Bologna, 29-1 giugno 2019.
154. Di Pietro GM, Bosis S, Marchisio P. An unexpected case of tuberculosis. European Society For Pediatric Infectious Diseases (ESPID). Virtual meeting 26-27 October 2020
155. Di Pietro G, Bosis S, Tagliabue C, Pinzani R, Marchisio P. A severe case of mastoiditis due to *Fusobacterium necrophorum* in a 10-month-old infant European Society For Pediatric Infectious Diseases (ESPID). Virtual meeting 26-27 October 2020.
156. Di Pietro G, Pinzani R, Umbrello G, Biffi G, Folino F, Bandera A, Bosis S. Mother to child hookworm transmission: a case report and a review of the literature. European Society For Pediatric Infectious Diseases (ESPID). Virtual meeting 26-27 October 2020.

PARTECIPAZIONI A CORSI E CONGRESSI COME RELATORE

1. XXI Congresso Internazionale Bambino Progetto Salute 2004 "attualità e prospettive in perinatologia e pediatria". Ancona-Portonovo 25 giugno 2004.
2. Corso interattivo: delle alte vie respiratorie in pediatria: dalla clinica alla terapia. Taormina, 30 ottobre 2004
3. XVII Reunion de la Sociedad Andaluza de Microbiologia y Parasitologia Clinica (SAMPAC). Jerez de la Frontera, Cadiz, Spagna. 20 e 21 Ottobre 2005
4. Corso di pediatria pratica: la terapia delle patologie infettive nei bambini. Roma 29 ottobre 2005
5. 24° Congresso Nazionale di Antibioticoterapia in età Pediatrica. Milano, 10-11 novembre 2005.
6. 25° Congresso Nazionale di Antibioticoterapia in età pediatrica. Milano, 9-10 novembre 2006
7. 3° Giornata Nazionale per l'Emergenza, l'Urgenza e la Prevenzione degli Incidenti in Età Pediatrica. Catanzaro, 1-3 giugno 2006.
8. Format 2007. Laboratorio di interattività tra livelli specialistici pediatrici. Verona 3-4 maggio 2007.
9. 2nd Congress of the European Academy of Pediatrics - EAP. Nice, France, October 24-28, 2008.
10. 7° congresso nazionale SITIP. Milano, 17-13 maggio 2007.
11. Opinioni a Confronto 2009 in Immono-Pneumo Allergologia Pediatrica. Pavia 8-10 ottobre 2009.
12. "Carcinoma della cervice uterina e vaccinazione anti-HPV: nuove evidenze". Milano 5 giugno 2010.
13. "Mediterranea" 4° Meeting Nazionale di nutrizione Pediatrica e Congresso Regionale SIP-Sezione Puglia. Bari 1-2 aprile 2011.
14. XXIII Congresso Nazionale Società Italiana di Pediatria Preventiva e Sociale. "Aiutami a crescere". Milano 15-17 settembre 2011.
15. Convegno Nazionale Adolescenti e Vaccinazioni. Proteggiamo il loro presente e il loro futuro. Genova 16 giugno 2012.
16. Incontro di aggiornamento "Novità diagnostiche e terapeutiche nella meningite del bambino". Garbagnate Milanese (Mi) 22 aprile 2013.
17. XVII Congresso Nazionale SIMRI. Bolzano 19-21 settembre 2013.
18. 13° Congresso Nazionale SITIP. Roma 27-28 settembre 2013.

19. Opinioni a Confronto 2013 in Immono-Pneumo Allergologia Pediatrica 14° edizione. Pavia 11-12 ottobre 2013.
20. 32 Congresso nazionale di antibioticotterapia in Età Pediatrica. Milano 13-15 novembre 2013.
21. 4° Investigators' Meeting Progetto VALHIDATE. Milano 20 novembre 2013.
22. 13° Corso di Perfezionamento in Urgenza-emergenza specialistica nell'età evolutiva. Milano, 24 maggio 2014.
23. Incontro di aggiornamento "Novità diagnostico-terapeutiche dell'infezione da *Mycoplasma* nelle varie sedi". Garbagnate Milanese (Mi) 22 settembre 2014.
24. Opinioni a Confronto 2014 in Immono-Pneumo Allergologia Pediatrica 15° edizione. Pavia, 10-11 ottobre 2014.
25. 15° Congresso Nazionale SITIP. Firenze 19-21 Marzo 2015.
26. 4° Convegno Nazionale Italiano sul rischio di influenza e sulle pandemie influenzali. Genova 18 settembre 2015.
27. 71° Congresso Italiano di Pediatria. 4-6 Giugno 2015.
28. Salivary Disorders, Nutrition and Pediatric age. Milan 9th October 2015.
29. 35 Congresso nazionale di antibioticotterapia in età Pediatrica. Milano, 19 ottobre 2016.
30. XI Corso residenziale di genetica pediatrica. Sindromi malformative complesse con disabilità intellettiva. Bologna, 11-13 maggio 2016.
31. XII congresso nazionale SIMEUP. Dalle evidenze alla pratica clinica in emergenza-urgenza pediatrica. Padova, 27-29 ottobre 2016.
32. XVI Congresso nazionale della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica (SITIP). Gestione della terapia e profilassi dei contatti con tubercolosi: domande e risposte. Roma 6 Aprile 2017.
33. Attività di formazione della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica (SITIP): il bambino viaggiatore. Milano, 2 Febbraio 2017.
34. Procalcitonina: strategie per un utilizzo più appropriato. Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico. Milano, 27 Marzo 2019
35. Policlinico Kids. Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico (I edizione). Milano, 2-4 Maggio 2019
36. Webinar della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica (SITIP): "COVID19 in età pediatrica. Gli aspetti peculiari dell'infezione da COVID 19: epidemiologia, diffusione e andamento della pandemia in ambito pediatrico". 16 Luglio 2020
37. Congresso Digitale Straordinario della SIP - Sessione: Società Italiana di Infettivologia Pediatrica SITIP: "Il vaccino e le vaccinazioni in epoca COVID-19". 27 -28 novembre 2020
38. Policlinico Kids. Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico (II edizione) Milano, 10-13 Giugno 2021.
39. Policlinico Kids. Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico (III edizione) Milano, 27-29 Giugno 2022.
40. Pediatria Parma 2022 (3° edizione). Live streaming, 25-26 Marzo 2022.
41. Hot topics in Pediatria, Neonatologia e sociale. 4-5 Novembre 2022.

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE

BUONO
BUONO
BUONO

PATENTE O PATENTI

PATENTE B

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Dal 2001 iscritta all'Ordine Provinciale dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Milano (n. iscrizione 37398)
- Membro della Società Italiana di Pediatria, SIP (dal 2003)
- Membro della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica, SITIP (dal 2003)
- Membro della European Society of Pediatric Infectious Diseases (ESPID) (2006-2012)
- Membro della World Association for Infectious Diseases and Immunological Disorders (Waidid) (2015-2017)
- Membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Pediatria – Sezione Lombarda dal 2010 al 2012.

La Sottoscritta, ai sensi degli artt. 46 e 47 D.P.R. n. 445/2000, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 D.P.R. n. 445/2000 nel caso di mendaci dichiarazioni, falsità negli atti, uso o esibizione di atti falsi o contenenti dati non più corrispondenti a verità, dichiara che quanto sopra riportato corrisponde a verità. Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Regolamento Europeo 679-2016 e laddove ancora operante ai sensi D.lgs 196-2003.

Milano, 13/03/2023

