

Chiara Azzari
Curriculum vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Azzari Chiara
Data di nascita	28.02.1958
Qualifica	Professore Ordinario di Pediatria Università di Firenze
Amministrazione	
Incarico attuale	Direttore Clinica Pediatrica II (UOC)- Immunologia Pediatrica Coordinatore Scientifico Azienda Ospedaliero-Universitaria A.Meyer
Numero telefonico dell'ufficio	055/5662542
Fax dell'ufficio	055/5662849
E-mail istituzionale	chiara.azzari@unifi.it

Titoli di studio

Laurea in Medicina e Chirurgia (Firenze, 1984) con il massimo dei voti e lode (110 e lode)

Specializzazioni

- in Pediatria (Firenze, 17/07/92) con il massimo dei voti e lode (70 e lode)
- in Allergologia ed Immunologia Clinica (Firenze, 25/10/2000) con il massimo dei voti e lode (70 e lode)

Dottorato di ricerca in Scienze mediche dell'età evolutiva, curriculum immunologia (sede a Pavia, 1989)

Esperienza di lavoro all'estero

Visiting researcher/physician

- 1986-1987 Asthma and Allergy Center, Seattle, WA, USA
 - Dept. of Allergy and Infectious Disease, University of Washington, WA, USA
 - Fred Hutchinson Cancer Research Center, Seattle, WA, USA
- 1990 Padiatrische Hamatologie und Onkologie, Medizinische Hochschule, Hannover, Germany

Esperienze professionali

ATTIVITA' LAVORATIVA

Tecnico laureato presso Dipartimento di Pediatria dell'Università di Firenze (01/01/1990-07/10/1994)

Ricercatore universitario presso stesso Dipartimento dal 07/10/1994 al 31/10/2002

Professore associato di Pediatria presso stesso Dipartimento dal 01/11/2002 al 31/10/2016

Professore ordinario di Pediatria presso stesso Dipartimento dal 01/11/2016 ad oggi

Direttore della Clinica Pediatrica II dell'Università di Firenze, dal dicembre 2005, delibera aziendale assistenziale 01/04/2006

Come attività assistenziale, con equiparazione al personale del SSN, presso Azienda Ospedaliero-Universitaria (AOU) A.Meyer:

- assistente medico dal 01/03/1990 al 31/12/1994
- dirigente medico di primo livello (ex IX) dal 01/01/1995 al 30/07/1999
- dirigente medico dal 31/7/1999 a tutt'oggi
con i seguenti incarichi assistenziali presso AOU Meyer:
- **Incarico di Direttore di Struttura Complessa dal 01/04/2006 a tutt'oggi**
- **Incarico di Responsabile di Area dal 01/01/2016 a tutt'oggi**

La sottoscritta possiede Abilitazione Scientifica Nazionale per settore concorsuale 06/G1 per Prima fascia (Professore Ordinario) con validità 05/02/2014 - 05/02/2020.

ATTIVITA' DIDATTICA

Attività di insegnamento e tutoraggio studenti:

- Lezioni di pediatria ed immunologia pediatrica nel Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia (1994-oggi)
- Lezioni di immunologia (immunodeficienze e malattie autoimmuni) nel corso di Laurea di Biotecnologie (2006-oggi)
- Lezioni di pediatria nel corso di Laurea in Infermieristica (2012-oggi)
- Lezioni presso la Scuola di Specializzazione in Pediatria (1994-oggi). Dal 2002 responsabile del corso di Immunologia
- Lezioni di vaccinologia nel corso di Laurea in ostetricia.
- Lezioni presso la Scuola di Specializzazione in Igiene e Sanità Pubblica
- Lezioni presso la Scuola di Specializzazione in Allergologia ed immunologia Clinica (aspetti pediatrici delle Immunodeficienze)
- Lezioni di Immunologia al Corso Master sulle Vaccinazioni (Università di Firenze)
- Lezioni di Immunologia al Corso Master sulle Vaccinazioni (Università di Ferrara)
- Lezioni di Immunologia al Corso Master in Riabilitazione (Università di Firenze)
- Responsabile scientifico e coordinatore del Master II livello in Immunologia Pediatrica (Università di Firenze) 2008-2011
- Responsabile scientifico o coordinatore del Master II livello in Immunologia e Allergologia Pediatrica (Università di Firenze) ad anni alterni 2011-tutt'oggi
- Tutor universitario e/o aziendale (AOU Meyer) per tirocinio di studenti di biologia o biotecnologie in ambito sanitario.
- Tutor in tesi di laurea in Biologia, in Biotecnologie, in Infermieristica e in Medicina e Chirurgia (Università di Firenze)
- Tutor di dottorandi di ricerca e di tesi di dottorato (Università di Firenze)
- Tutor di Specializzandi e di tesi di Specializzazione in Pediatria (Università di Firenze)

ATTIVITA' CLINICA, ORGANIZZATIVA E DIRIGENZIALE

Dal 1984 ad oggi l'attività clinica è stata svolta presso i seguenti reparti e servizi della Clinica Pediatrica del Dipartimento di Pediatria (attualmente Dipartimento di Scienze della Salute) - Ospedale Pediatrico A.Meyer

- servizio di fisiopatologia respiratoria
- reparto di Pediatria generale
- Servizio di Allergologia
- DH di Pediatria generale (in qualità di responsabile)

- Servizio di Immunopatologia Clinica (ambulatorio e DH)
- Laboratorio di Immunologia e Allergologia Clinica

INCARICHI

Responsabile del Servizio di Immunopatologia Clinica (ambulatorio e DH) e del Laboratorio di Immunologia dal 1997 al 2005.

Responsabile della Rete Pediatrica di Pediatria Specialistica, settore Immunologia dal 2003

Direttore dell'unità operativa complessa di Immunologia dal 2006 ad oggi. Il Servizio è dal 1997 **Centro di Riferimento Regionale** della Regione Toscana

Direttore Clinica Pediatrica II dell'Università di Firenze con delibera del Consiglio di Facoltà del dicembre 2005 e decorso assistenziale come Direttore di Unità Operativa complessa dal 01/04/2006.

Direttore del Jeffrey Modell Center for Diagnosis and Research on Immunodeficiencies di Firenze dal 2012

Coordinatore Scientifico dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria A.Meyer (incarico di responsabile di Area) dal 01/01/2016

Membro del Senato Accademico dell'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE (2012-2016) come rappresentante dei docenti e ricercatori - area biomedica

Membro della Commissione Ricerca del Senato Accademico (2012-2016)

CAPACITA' LINGUISTICHE

Lingua inglese: parlato e scritto, livello ottimo

corso avanzato presso l'University of Washington, Seattle, USA, con il massimo dei voti (4.0/4.0 = eccellente)

CAPACITA' NELL'USO DI TECNOLOGIE E BREVETTI

Capacità nell'uso di tecnologie: Buona

Brevetti :

1.Inventore del **BREVETTO** (con co-inventori Massimo Resti e Maria Moriondo) per la diagnosi molecolare di infezioni batteriche invasive direttamente da campione biologico. Brevetto internazionale n. MI2007A001410. Il brevetto è stato acquistato dalla ditta Eurospital (Trieste) ed è stato messo in commercio come kit diagnostico da novembre 2008.

2.Inventore del **BREVETTO** (con co-inventori Massimo Resti e Maria Moriondo) per la sierotipizzazione di infezioni pneumococciche. Brevetto internazionale n. PCT/EP2010/065733 - OC/110431 PCT. Il brevetto è stato acquistato dalla ditta Eurospital (Trieste).

3.Inventore del **BREVETTO** (con co-inventori Massimo Resti e Giancarlo laMarca) per la diagnosi di ADA da spot di sangue neonatale. Brevetto internazionale n. PCT/EP2010/070517

ATTIVITA' SCIENTIFICA

- **Autore di** 275 pubblicazioni in extenso [in lingua inglese: 196 in extenso, 3 capitoli di libri; in Italia 85 in extenso, 20 capitoli di libri, 5 volumi], oltre a numerosi abstract in

italiano e in inglese. **Impact factor totale 849,547, impact factor medio 4,379; H index 33 (Scopus).**

- **Estensore di linee guida nazionali** per le Controindicazioni alle vaccinazioni, con il coordinamento dell'Istituto Superiore di Sanità
- **Estensore** in 2 consensus conference
- **Relatore** a oltre 400 congressi nazionali e internazionali, con relazioni in italiano o in inglese
- **Segretario scientifico** di 15 congressi nazionali o internazionali
- **Membro del comitato di redazione** della rivista "Vaccinare oggi" dal 2002 al 2015
- **Referee di numerose riviste tra cui:** Journal Infectious Disease, Clinical Infectious Disease, Clinical Immunology, Vaccine, GUT

CONVENZIONI, PROGETTI RICERCA NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

- **Responsabile scientifico** di progetto nell'ambito della Ricerca Sanitaria Finalizzata (Ministero della Salute) sullo screening neonatale delle immunodeficienze congenite con titolo "Novel approaches for newborn screening of primary immunodeficiencies ", 2013; finanziamento 510.000€
- **Responsabile scientifico** di progetto di ricerca del Ministero della Salute-CCM sul "Miglioramento della diagnosi di malattie batteriche invasive (meningococco, pneumococco, Hi), 2006, finanziamento 299.000€
- **Coordinatore di studi finanziati da industrie** all'Università di Firenze per lo sviluppo di nuove tecnologie diagnostiche nel campo dell'immunologia, della diagnosi molecolare delle malattie batteriche e delle vaccinazioni per un totale superiore a 500.000€
- **Responsabile scientifico** di progetto di ricerca della Regione Toscana per la trasmissione materno-fetale dell'HCV
- **Responsabile scientifico** in numerosi progetti di ricerca dell'Università di Firenze su argomenti immunologici, microbiologici e delle vaccinazioni
- **Co-Coordiatore del Registro** Toscano per l'infezione da HCV in Pediatria
- **Principal investigator** in progetto di ricerca del Ministero della Salute sui "Fattori di rischio della trasmissione materno-fetale di HCV"
- **Collaboratore** in progetto di ricerca Telethon su "Diagnosi molecolare nella sindrome da Immunopdisregolazione"
- **Responsabile scientifico** di studio **multicentrico** italiano sulla diagnosi molecolare di patologie batteriche invasive

SOCIETA'

- **Membro del consiglio direttivo** della SIPPS (Società italiana di Pediatria Preventiva e Sociale) dal giugno 2008 per 4 anni
- **Segretario** Società Italiana di Allergologia ed Immunologia Pediatrica (SIAIP) [1998-2000]
- **Membro** della
 - Società Italiana di Pediatria (SIP)
 - Gruppo di Studio per le Immuno-deficienze Primitive (IPINET) dalla sua fondazione fino ad oggi

COMMISSIONI MINISTERIALI E REGIONALI

- **Membro della Commissione Nazionale Vaccini** (Ministero della Salute) dal 2007 fino allo scioglimento della commissione stessa
- **Membro della Commissione Ministeriale** (Ministero della Salute) per la valutazione degli eventi avversi a vaccinazione dal 2004 al suo scioglimento
- **Membro della Commissione AIFA** per la valutazione degli eventi avversi a vaccinazione
- **Membro della Commissione Regionale** (Regione Toscana) per la valutazione degli eventi avversi a vaccinazione dal 2004 a tutt'oggi
- **Membro aggiunto della Commissione Regionale Vaccini dal 2005** a tutt'oggi

ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI

IF totale = 849,547

IF medio = 4,379

1	Azzari C, Bonanni P. A new meningococcal B vaccine for adolescents and adults: characteristics and methods of use. <i>J Prev Med Hyg.</i> 2018 Dec 15;59(4):E257-E260. doi: 10.15167/2421-4248/jpmh2018.59.4.1096. eCollection 2018 Dec. PubMed PMID:30656227; PubMed Central PMCID: PMC6319125.	0,74
2	Miglietta A, Innocenti F, Pezzotti P, Riccobono E, Moriondo M, Pecile P, Nieddu F, Rossolini GM, Azzari C; Meningococcal Carriage Study Group, Balocchini E, Rezza G, Voller F, Stefanelli P. Carriage rates and risk factors during an outbreak of invasive meningococcal disease due to <i>Neisseria meningitidis</i> serogroup C ST-11 (cc11) in Tuscany, Italy: a cross-sectional study. <i>BMC Infect Dis.</i> 2019 Jan 8;19(1):29. doi: 10.1186/s12879-018-3598-3. PubMed PMID: 30621624; PubMed Central PMCID: PMC6323866	2,949
3	Mori F, Liccioli G, Piccorossi A, Sarti L, Barni S, Giovannini M, Azzari C, Manfredi M, Novembre E. The Diagnosis of Ceftriaxone Hypersensitivity in a Paediatric Population. <i>Int Arch Allergy Immunol.</i> 2019 Jan 3:1-5. doi: 10.1159/000495302. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 30605910.	2,87
4	Ricci S, Montemaggi A, Nieddu F, Serranti D, Indolfi G, Moriondo M, Azzari C. Is primary meningococcal arthritis in children more frequent than we expect? Two pediatric case reports revealed by molecular test. <i>BMC Infect Dis.</i> 2018 Dec 27;18(1):703. doi: 10.1186/s12879-018-3602-y. PubMed PMID: 30591016; PubMed Central PMCID: PMC6307139.	2,949
5	de Benedictis FM, Carloni I, Osimani P, Cobellis G, Martino A, Lanza C, Niccoli AA, Azzari C, Skrami E, Gesuita R. Prospective evaluation of lung function in children with parapneumonic empyema. <i>Pediatr Pulmonol.</i> 2018 Dec 27. doi: 10.1002/ppul.24204. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 30589234	2,85
6	Martire B, Azzari C, Badolato R, Canessa C, Cirillo E, Gallo V, Graziani S, Lorenzini T, Milito C, Panza R, Moschese V; with Italian Network for Primary Immunodeficiencies (IPINET). Corrigendum to: "Vaccination in immunocompromised host: Recommendations of Italian Primary Immunodeficiency Network Centers (IPINET)" [<i>Vaccine</i> 36 (2018) Pages 3541-3542]. <i>Vaccine.</i> 2018 Nov 29;36(50):7753. doi: 10.1016/j.vaccine.2018.10.056. Epub 2018 Oct 30. PubMed PMID: 30389193	3,235

7	Miglietta A, Fazio C, Neri A, Pezzotti P, Innocenti F, Azzari C, Rossolini GM, Moriondo M, Nieddu F, Iannazzo S, D'Ancona F, Maraglino FP, Guerra R, Rezza G, Voller F, Stefanelli P. Interconnected clusters of invasive meningococcal disease due to <i>Neisseria meningitidis</i> serogroup C ST-11 (cc11), involving bisexuals and men who have sex with men, with discos and gay-venues hotspots of transmission, Tuscany, Italy, 2015 to 2016. <i>Euro Surveill.</i> 2018 Aug;23(34). doi:10.2807/1560-7917.ES.2018.23.34.1700636. PubMed PMID: 30153883; PubMed Central PMCID: PMC6113744.	5,983
8	Maccora I, Frongia I, Azzari C, Ricci S, Cimaz R, Simonini G. A misleading case of deficiency of adenosine deaminase 2 (DADA2): the magnifying glass of the scientific knowledge drives the tailored medicine in real life. <i>Clin Exp Rheumatol.</i> 2018 Nov-Dec;36(6 Suppl 115):146. Epub 2018 Jul 19. PubMed PMID:30148442.	3,201
9	Orsi A, Azzari C, Bozzola E, Chiamenti G, Chirico G, Esposito S, Francia F, Lopalco P, Prato R, Russo R, Villani A, Franco E. Hexavalent vaccines: characteristics of available products and practical considerations from a panel of Italian experts. <i>J Prev Med Hyg.</i> 2018 Jun 1;59(2):E107-E119. eCollection 2018 Jun. PubMed PMID: 30083617; PubMed Central PMCID: PMC6069402	0,74
10	Vultaggio A, Azzari C, Ricci S, Martire B, Palladino V, Gallo V, Pecoraro A, Pignata C, Spadaro G, Graziani S, Moschese V, Trizzino A, Boggia GM, Matucci A. Biweekly Hizentra® in Primary Immunodeficiency: a Multicenter, Observational Cohort Study (IBIS). <i>J Clin Immunol.</i> 2018 Jul;38(5):602-609. doi: 0.1007/s10875-018-0528-5. Epub 2018 Jun 28. PubMed PMID: 29951948; PubMed Central PMCID: PMC6061090	3,382
11	Mori F, Angelucci C, Cianferoni A, Barni S, Indolfi G, Casini A, Mangone G, Materassi M, Pucci N, Azzari C, Novembre E. Increase of natural killer cells in children with liver transplantation-acquired food allergy. <i>Allergol Immunopathol (Madr).</i> 2018 Sep - Oct;46(5):447-453. doi: 10.1016/j.aller.2017.09.030. Epub 2018 Feb 16. PubMed PMID: 29456038	1,644
12	Martire B, Azzari C, Badolato R, Canessa C, Cirillo E, Gallo V, Graziani S, Lorenzini T, Milito C, Panza R, Moschese V; with Italian Network for Primary Immunodeficiencies (IPINET). Vaccination in immunocompromised host: Recommendations of Italian Primary Immunodeficiency Network Centers (IPINET). <i>Vaccine.</i> 2018 Jun 7;36(24):3541-3554. doi: 10.1016/j.vaccine.2018.01.061. Epub 2018 Feb 6. Erratum in: <i>Vaccine.</i> 2018 Nov 29;36(50):7753. PubMed PMID: 29426658.	3,235
13	Ricci S, Masini M, Valleriani C, Casini A, Cortimiglia M, Grisotto L, Canessa C, Indolfi G, Lippi F, Azzari C. Reduced frequency of peripheral CD4+CD45RA+CD31+cells and autoimmunity phenomena in patients affected by Del22q11 syndrome. <i>Clin Immunol.</i> 2017 Dec 29. pii: S1521-6616(17)30776-3.	3,99
14	Martinelli D, Azzari C, Bonanni P, Esposito S, Franco E, Icardi G, Zuccotti G, Prato R. Impact of <i>Haemophilus influenzae</i> type b conjugate vaccination on hospitalization for invasive disease in children fifteen years after its introduction in Italy. <i>Vaccine.</i> 2017 Nov 1;35(46):6297-6301.	3,235

15	Serranti D, Indolfi G, Nebbia G, Cananzi M, D'Antiga L, Ricci S, Stagi S, Azzari C, Resti M; Italian Study Group for Treatment of Chronic Hepatitis C in Children. Transient Hypothyroidism and Autoimmune Thyroiditis in Children with Chronic Hepatitis C Treated with Pegylated-Interferon- α -2b and Ribavirin. <i>Pediatr Infect Dis J</i> . 2017 Sep 22.	2,305
16	Piccini P, Venturini E, Romano F, Di Maurizio M, De Filippi C, Azzari C, de Martino M, Galli L. Osteomyelitis and arthritis caused by <i>Mycobacterium intracellulare</i> : an underestimated diagnosis. <i>Int J Tuberc Lung Dis</i> . 2017 Oct 1;21(10):1184-1185.	2,468
17	Mantero M, Aliberti S, Azzari C, Moriondo M, Nieddu F, Blasi F, Di Pasquale M. Role of <i>Streptococcus pneumoniae</i> infection in chronic obstructive pulmonary disease patients in Italy. <i>Ther Adv Respir Dis</i> . 2017 Oct;11(10):403-407.	2,745
18	6. Benavente FM, Contreras M, Perferi G, Azzari C, Muñoz M, Inostroza J. [Recurrent respiratory papillomatosis in a pediatric patient: case report]. <i>Rev Chil Pediatr</i> . 2017 Jun;88(3):393-397. doi: 10.4067/S0370-41062017000300013.	0,14
19	Lodi L, Ricci S, Romano F, Ghiori F, Canessa C, Lippi F, Bianchi L, Azzari C. Newborn screening for PIDs using both TREC and KREC identifies late occurrence of B cells. <i>Pediatr Allergy Immunol</i> . 2017 Aug;28(5):498-500.	4,137
20	Carlioni I, Ricci S, Azzari C, Galletti S, Faldella G, de Benedictis FM. Fatal pertussis in infancy, Italy. <i>J Infect</i> . 2017 Aug;75(2):186-189.	4,603
21	Barni S, Mori F, Valleriani C, Mangone G, Testi S, Saretta F, Sarti L, Pucci N, de Martino M, Azzari C, Novembre E. The utility of the basophil activation test in the diagnosis of immediate amoxicillin or amoxicillin-clavulanate hypersensitivity in children and adults. <i>Ital J Pediatr</i> . 2017 Apr 21;43(1):42.	1,776
22	Caggiano S, Ullmann N, De Vitis E, Trivelli M, Mariani C, Podagrosi M, Ursitti F, Bertolaso C, Putotto C, Unolt M, Pietravalle A, Pansa P, Mphayokulela K, Lemmo MI, Mkwambe M, Kazaura J, Duse M, Nieddu F, Azzari C, Cutrera R. Factors That Negatively Affect the Prognosis of Pediatric Community-Acquired Pneumonia in District Hospital in Tanzania. <i>Int J Mol Sci</i> . 2017 Mar 13;18(3).	3,878
23	Nieddu F, Moriondo M, De Vitis E, Ricci S, Indolfi G, Resti M, Vocale C, Landini MP, Sartor A, Azzari C; Italian group for the study of Invasive Pneumococcal Disease. PCV13 serotype decrease in Italian adolescents and adults in the post-PCV13 era: Herd protection from children or secular trend? <i>Vaccine</i> . 2017 Mar 13;35(11):1544-1550.	3,309
24	Sauer AV, Hernandez RJ, Fumagalli F, Bianchi V, Poliani PL, Dallatomasina C, Riboni E, Politi LS, Tabucchi A, Carlucci F, Casiraghi M, Carriglio N, Cominelli M, Forcellini CA, Barzaghi F, Ferrua F, Minicucci F, Medaglini S, Leocani L, la Marca G, Notarangelo LD, Azzari C, Comi G, Baldoli C, Canale S, Sessa M, D'Adamo P, Aiuti A. Alterations in the brain adenosine metabolism cause	4,609

	behavioral and neurological impairment in ADA-deficient mice and patients. <i>Sci Rep.</i> 2017 Jan 11;7:40136.	
25	Gabutti G, Conforti G, Tomasi A, Kuhdari P, Castiglia P, Prato R, Memmini S, Azzari C, Rosati GV, Bonanni P. Why, when and for what diseases pregnant and new mothers "should" be vaccinated. <i>Hum Vaccin Immunother.</i> 2017 Feb;13(2):283-290.	2,229
26	Canessa C, Iacopelli J, Pecoraro A, Spadaro G, Matucci A, Milito C, Vultaggio A, Agostini C, Cinetto F, Danieli MG, Gambini S, Marasco C, Trizzino A, Vacca A, De Mattia D, Martire B, Plebani A, Di Gioacchino M, Gatta A, Finocchi A, Licciardi F, Martino S, De Carli M, Moschese V, Azzari C. Shift from intravenous or 16% subcutaneous replacement therapy to 20% subcutaneous immunoglobulin in patients with primary antibody deficiencies. <i>Int J Immunopathol Pharmacol.</i> 2017 Mar;30(1):73-82.	2,117
27	Ricci S, Romano F, Nieddu F, Picard C, Azzari C. OL-EDA-ID Syndrome: a Novel Hypomorphic NEMO Mutation Associated with a Severe Clinical Presentation and Transient HLH. <i>J Clin Immunol.</i> 2017 Jan;37(1):7-11.	4,227
28	Walter JE, Rosen LB, Csomos K, Rosenberg JM, Mathew D, Keszei M, Ujhazi B, Chen K, Lee YN, Tirosh I, Dobbs K, Al-Herz W, Cowan MJ, Puck J, Bleesing JJ, Grimley MS, Malech H, De Ravin SS, Gennery AR, Abraham RS, Joshi AY, Boyce TG, Butte MJ, Nadeau KC, Balboni I, Sullivan KE, Akhter J, Adeli M, El-Feky RA, El-Ghoneimy DH, Dbaibo G, Wakim R, Azzari C, Palma P, Cancrini C, Capuder K, Condino-Neto A, Costa-Carvalho BT, Oliveira JB, Roifman C, Buchbinder D, Kumanovics A, Franco JL, Niehues T, Schuetz C, Kuijpers T, Yee C, Chou J, Masaad MJ, Geha R, Uzel G, Gelman R, Holland SM, Recher M, Utz PJ, Browne SK, Notarangelo LD. Broad-spectrum antibodies against self-antigens and cytokines in RAG deficiency. <i>J Clin Invest.</i> 2016 Nov 1;126(11):4389.	13,25
29	Tocchioni F, Tani C, Bartolini L, Moriondo M, Nieddu F, Pecile P, Azzari C, Messineo A, Ghionzoli M. The Role of DNA Amplification and Cultural Growth in Complicated Acute Appendicitis. <i>Pediatr Rep.</i> 2016 Sep 19;8(3):6487.	1,24
30	Carnevale R, Loffredo L, Nocella C, Bartimoccia S, Sanguigni V, Soresina A, Plebani A, Azzari C, Martire B, Pignata C, Violi F. Impaired platelet activation in patients with hereditary deficiency of p47(phox). <i>Br J Haematol.</i> 2018 Feb;180(3):454-456.	5,128
31	Indolfi G, Nebbia G, Cananzi M, Maccabruni A, Zaramella M, D'Antiga L, Grisotto L, Azzari C, Resti M; and the Italian Study Group for Treatment of Chronic Hepatitis C in Children. Kinetic of Virologic Response to Pegylated Interferon and Ribavirin in Children With Chronic Hepatitis C Predicts the Effect of Treatment. <i>Pediatr Infect Dis J.</i> 2016 Dec;35(12):1300-1303.	2,34
32	Stefanelli P, Fazio C, Neri A, Ciammaruconi A, Balocchini E, Anselmo A, Azzari C, Rossolini GM, Vacca P, Fortunato A, Palozzi A, Fillo S, Lista F, Moriondo M, Nieddu F, Rezza G. Genome-based study of a spatio-temporal cluster of invasive meningococcal disease due to <i>Neisseria meningitidis</i> serogroup C, clonal complex 11. <i>J Infect.</i> 2016 May 24. pii: S0163-4453(16)30088-3.	4,603
33	Indolfi G, Mangone G, Bartolini E, Moriondo M, Azzari C, Resti M. Hepatitis C viraemia after apparent spontaneous clearance in a vertically infected child. <i>Lancet.</i> 2016 May; 387(10031):1967-8. doi: 10.1016/S0140-6736(16)00085-4.	53,254

34	Azzari C, Nieddu F, Moriondo M, Indolfi G, Canessa C, Ricci S, Bianchi L, Serranti D, Poggi GM, Resti M. Underestimation of Invasive Meningococcal Disease in Italy. <i>Emerg Infect Dis.</i> 2016 Mar;22(3). doi: 10.3201/eid2203.150928. PubMed PMID: 26890305; PubMed Central PMCID: PMC4766889.	7,42
35	Barni S, Mori F, Valleriani C, Testi S, Sarti L, Azzari C, Novembre E. Anaphylaxis to the amoxicillin skin prick test: utility of the basophil activation test in diagnosis. <i>Ann Allergy Asthma Immunol.</i> 2016 Mar;116(3):259-60. doi: 10.1016/j.anai.2015.12.020. Epub 2016 Jan 1. PubMed PMID: 26803535.	3,263
36	Azzari C, Cortimiglia M, Nieddu F, Moriondo M, Indolfi G, Mattei R, Zuliani M, Adriani B, Degl'Innocenti R, Consales G, Aquilini D, Bini G, Di Natale ME, Canessa C, Ricci S, de Vitis E, Mangone G, Bechini A, Bonanni P, Pasinato A, Resti M. Pneumococcal serotype distribution in adults with invasive disease and in carrier children in Italy: Should we expect herd protection of adults through infants' vaccination? <i>Hum Vaccin Immunother.</i> 2016 Feb;12(2):344-50.	2,229
37	Azzari C, Moriondo M, Di Pietro P, Di Bari C, Resti M, Mannelli F, Esposito S, Castelli-Gattinara G, Campa A, de Benedictis FM, Bona G, Comarella L, Holl K, Marchetti F. The burden of bacteremia and invasive diseases in children aged less than five years with fever in Italy. <i>Ital J Pediatr.</i> 2015 Nov 20;41:92.	1,776
38	Indolfi G, Mangone G, Moriondo M, Serranti D, Bartolini E, Azzari C, Resti M. Altered natural killer cells subsets distribution in children with hepatitis C following vertical transmission. <i>Aliment Pharmacol Ther.</i> 2016 Jan;43(1):125-33.	6,32
39	la Marca G, Giocaliere E, Malvagia S, Villanelli F, Funghini S, Ombrone D, Bona MD, Forni G, Canessa C, Ricci S, Romano F, Guerrini R, Resti M, Azzari C. Development and validation of a 2nd tier test for identification of purine nucleoside phosphorylase deficiency patients during expanded newborn screening by liquid chromatography-tandem mass spectrometry. <i>Clin Chem Lab Med.</i> 2016 Apr 1;54(4):627-32.	3,017
40	Walter JE, Rosen LB, Csomos K, Rosenberg JM, Mathew D, Keszei M, Ujhazi B, Chen K, Lee YN, Tirosh I, Dobbs K, Al-Herz W, Cowan MJ, Puck J, Bleesing JJ, Grimley MS, Malech H, De Ravin SS, Gennery AR, Abraham RS, Joshi AY, Boyce TG, Butte MJ, Nadeau KC, Balboni I, Sullivan KE, Akhter J, Adeli M, El-Feky RA, El-Ghoneimy DH, Dbaibo G, Wakim R, Azzari C, Palma P, Cancrini C, Capuder K, Condino-Neto A, Costa-Carvalho BT, Oliveira JB, Roifman C, Buchbinder D, Kumanovics A, Franco JL, Niehues T, Schuetz C, Kuijpers T, Yee C, Chou J, Masaad MJ, Geha R, Uzel G, Gelman R, Holland SM, Recher M, Utz PJ, Browne SK, Notarangelo LD. Broad-spectrum antibodies against self-antigens and cytokines in RAG deficiency. <i>J Clin Invest.</i> 2015 Nov 2;125(11):4135-48. doi: 10.1172/JCI80477. Epub 2015 Oct 12. PubMed PMID: 26457731; PubMed Central PMCID: PMC4639965.	13,261
41	Indolfi G, Guido M, Azzari C, Resti M. Histopathology of hepatitis C in children, a systematic review: implications for treatment. <i>Expert Rev Anti Infect Ther.</i> 2015 Oct;13(10):1225-35. doi: 10.1586/14787210.2015.1070668. Epub 2015 Jul 22. PubMed PMID: 26202832.	3,542

42	Remaschi G, Venturini E, Romano F, Perrone A, Montagnani C, Azzari C, Chiappini E, de Martino M, Galli L. A rare cause of osteomyelitis with a rare genetic mutation: when Mycobacterium doesn't only mean tuberculosis. <i>Int J Tuberc Lung Dis.</i> 2015 Aug;19(8):999-1000. doi: 10.5588/ijtld.14.0194. PubMed PMID: 26162368.	2,315
43	Indolfi G, Bartolini E, Serranti D, Azzari C, Resti M. Hepatitis C in Children Co-infected With Human Immunodeficiency Virus. <i>J Pediatr Gastroenterol Nutr.</i> 2015 Oct;61(4):393-9. doi: 10.1097/MPG.0000000000000895. PubMed PMID: 26147631.	2,625
44	Montagnani C, Pecile P, Moriondo M, Petricci P, Becciani S, Chiappini E, Indolfi G, Rossolini GM, Azzari C, de Martino M, Galli L. First Human Case of Meningitis and Sepsis in a Child Caused by <i>Actinobacillus suis</i> or <i>Actinobacillus equuli</i> . <i>J Clin Microbiol.</i> 2015 Jun;53(6):1990-2. doi: 10.1128/JCM.00339-15. Epub 2015 Apr 15. PubMed PMID: 25878346; PubMed Central PMCID: PMC4432038.	4,098
45	Muratori M, Tamburrino L, Marchiani S, Cambi M, Olivito B, Azzari C, Forti G, Baldi E. Investigation on the Origin of Sperm DNA Fragmentation: Role of Apoptosis, Immaturity and Oxidative Stress. <i>Mol Med.</i> 2015 Jan 30;21:109-22. doi: 10.2119/molmed.2014.00158. PubMed PMID: 25786204; PubMed Central PMCID: PMC4461587.	4,508
46	Vultaggio A, Azzari C, Milito C, Finocchi A, Toppino C, Spadaro G, Trizzino A, Baldassarre M, Paganelli R, Moschese V, Soresina A, Matucci A. Subcutaneous immunoglobulin replacement therapy in patients with primary immunodeficiency in routine clinical practice: the VISPO prospective multicenter study. <i>Clin Drug Investig.</i> 2015 Mar;35(3):179-85. doi: 10.1007/s40261-015-0270-1. PubMed PMID: 25672929; PubMed Central PMCID: PMC4335091.	1,557
47	Tesi B, Sieni E, Neves C, Romano F, Cetica V, Cordeiro AI, Chiang S, Schlums H, Galli L, Avenali S, Tondo A, Canessa C, Henter JI, Nordenskjöld M, Hsu AP, Holland SM, Neves JF, Azzari C, Bryceson YT. Hemophagocytic lymphohistiocytosis in 2 patients with underlying IFN- γ receptor deficiency. <i>J Allergy Clin Immunol.</i> 2015 Jun;135(6):1638-41. doi: 10.1016/j.jaci.2014.11.030. Epub 2015 Jan 13. PubMed PMID: 25592983.	12,485
48	Bechini A, Taddei C, Barchielli A, Levi M, Tiscione E, Santini MG, Niccolini F, Mechi MT, Panatto D, Amicizia D, Azzari C, Bonanni P, Boccalini S. A retrospective analysis of hospital discharge records for <i>S. pneumoniae</i> diseases in the elderly population of Florence, Italy, 2010-2012. <i>Hum Vaccin Immunother.</i> 2015;11(1):156-65. doi: 10.4161/hv.34418. Epub 2014 Nov 1. PubMed PMID: 25483529; PubMed Central PMCID: PMC4514361.	2,146
49	Gabutti G, Azzari C, Bonanni P, Prato R, Tozzi AE, Zanetti A, Zuccotti G. Pertussis. <i>Hum Vaccin Immunother.</i> 2015;11(1):108-17. doi: 10.4161/hv.34364. Epub 2014 Nov 1. Review. PubMed PMID: 25483523; PubMed Central PMCID: PMC4514233.	2,146
50	Burroni E, Bonanni P, Sani C, Lastrucci V, Carozzi F; Hpv ScreeVacc Working Group, Iossa A, Andersson KL, Brandigi L, Di Pierro C, Confortini M, Levi M, Boccalini S, Indiani L, Sala A, Tanini T, Bechini A, Azzari C. Human papillomavirus prevalence in paired urine and cervical samples in women invited for cervical cancer screening. <i>J Med Virol.</i> 2015 Mar;87(3):508-15. doi: 10.1002/jmv.24085. Epub 2014 Nov 21. PubMed PMID: 25418873.	1,998

51	Carnovale C, Brusadelli T, Zuccotti G, Beretta S, Sullo MG, Capuano A, Rossi F, Moschini M, Mugelli A, Vannacci A, Laterza M, Clementi E, Radice S; MEAP Group. The importance of monitoring adverse drug reactions in pediatric patients: the results of a national surveillance program in Italy. <i>Expert Opin Drug Saf.</i> 2014 Sep;13 Suppl 1:S1-8. doi: 10.1517/14740338.2014.928692. PubMed PMID: 25171154.	2,896
52	Bechini A, Taddei C, Barchielli A, Levi M, Tiscione E, Santini MG, Niccolini F, Mechi MT, Panatto D, Amicizia D, Azzari C, Bonanni P, Boccalini S. A retrospective analysis of hospital discharge records for <i>S. pneumoniae</i> diseases in the elderly population of Florence, Italy, 2010-2012: Implications for immunization policies. <i>Hum Vaccin Immunother.</i> 2014 Aug 19;11(1). [Epub ahead of print] PubMed PMID: 25166903.	2,146
53	Auriti C, Prencipe G, Caravale B, Coletti MF, Ronchetti MP, Piersigilli F, Azzari C, Di Ciommo VM. MBL2 gene polymorphisms increase the risk of adverse neurological outcome in preterm infants: a preliminary prospective study. <i>Pediatr Res.</i> 2014 Nov;76(5):464-9. doi: 10.1038/pr.2014.118. Epub 2014 Aug 13. PubMed PMID: 25119337.	2,314
54	Indolfi G, Azzari C, Resti M. Polymorphisms in the IFNL3/IL28B gene and hepatitis C: from adults to children. <i>World J Gastroenterol.</i> 2014 Jul 28;20(28):9245-52. doi: 10.3748/wjg.v20.i28.9245. PubMed PMID: 25071317; PubMed Central PMCID: PMC4110554.	2,787
55	Chiappini E, Bonsignori F, Mazzantini R, Sollai S, Venturini E, Mangone G, Cortimiglia M, Olivito B, Azzari C, Galli L, de Martino M. Interferon-gamma release assay sensitivity in children younger than 5 years is insufficient to replace the use of tuberculin skin test in western countries. <i>Pediatr Infect Dis J.</i> 2014 Dec;33(12):1291-3. doi: 10.1097/INF.0000000000000432. PubMed PMID: 25037039.	2,72
56	Carnevale R, Loffredo L, Sanguigni V, Plebani A, Rossi P, Pignata C, Martire B, Finocchi A, Pietrogrande MC, Azzari C, Soresina AR, Martino S, Cirillo E, Martino F, Pignatelli P, Violi F. Different degrees of NADPH oxidase 2 regulation and in vivo platelet activation: lesson from chronic granulomatous disease. <i>J Am Heart Assoc.</i> 2014 Jun 27;3(3):e000920. doi: 10.1161/JAHA.114.000920. PubMed PMID: 24973227; PubMed Central PMCID: PMC4309093.	4,306
57	Stagi S, Lapi E, D'Avanzo MG, Perferi G, Romano S, Giglio S, Ricci S, Azzari C, Chiarelli F, Seminara S, de Martino M. Coeliac disease and risk for other autoimmune diseases in patients with Williams-Beuren syndrome. <i>BMC Med Genet.</i> 2014 May 23;15:61. doi: 10.1186/1471-2350-15-61. PubMed PMID: 24885139; PubMed Central PMCID: PMC4035725.	2,094
58	Indolfi G, Mangone G, Calvo PL, Bartolini E, Regoli M, Serranti D, Calitri C, Tovo PA, de Martino M, Azzari C, Resti M. Interleukin 28B rs12979860 single-nucleotide polymorphism predicts spontaneous clearance of hepatitis C virus in children. <i>J Pediatr Gastroenterol Nutr.</i> 2014 May;58(5):666-8. doi:10.1097/MPG.0000000000000275. PubMed PMID: 24792632.	2,625

59	la Marca G, Canessa C, Giocaliere E, Romano F, Malvagia S, Funghini S, Moriondo M, Valleriani C, Lippi F, Ombrone D, Della Bona ML, Speckmann C, Borte S, Brodzski N, Gennery AR, Weinacht K, Celmeli F, Pagel J, de Martino M, Guerrini R, Wittkowski H, Santisteban I, Bali P, Ikinogullari A, Hershfield M, Notarangelo LD, Resti M, Azzari C. Diagnosis of immunodeficiency caused by a purine nucleoside phosphorylase defect by using tandem mass spectrometry on dried blood spots. <i>J Allergy Clin Immunol.</i> 2014 Jul;134(1):155-9. doi:10.1016/j.jaci.2014.01.040. Epub 2014 Apr 24. PubMed PMID: 24767876.	12,485
60	Gervais A, Ansaldi F, Brito-Avô A, Azzari C, Knuf M, Martín-Torres F, Tuerlinckx D, Tin Htar MT, Syrogiannopoulos GA. Pneumococcal vaccination in Europe: schedule adherence. <i>Clin Ther.</i> 2014 May;36(5):802-12.e1. doi:10.1016/j.clinthera.2014.03.001. Epub 2014 Apr 18. PubMed PMID: 24746990.	2,925
61	Marchiani S, Tamburrino L, Olivito B, Betti L, Azzari C, Forti G, Baldi E, Muratori M. Characterization and sorting of flow cytometric populations in human semen. <i>Andrology.</i> 2014 May;2(3):394-401. doi: 10.1111/j.2047-2927.2014.00208.x. Epub 2014 Apr 3. PubMed PMID: 24700807.	2,515
62	Cancrini C, Puliafito P, Digilio MC, Soresina A, Martino S, Rondelli R, Consolini R, Ruga EM, Cardinale F, Finocchi A, Romiti ML, Martire B, Bacchetta R, Albano V, Carotti A, Specchia F, Montin D, Cirillo E, Cocchi G, Trizzino A, Bossi G, Milanese O, Azzari C, Corsello G, Pignata C, Aiuti A, Pietrogrande MC, Marino B, Ugazio AG, Plebani A, Rossi P; Italian Network for Primary Immunodeficiencies. Clinical features and follow-up in patients with 22q11.2 deletion syndrome. <i>J Pediatr.</i> 2014 Jun;164(6):1475-80.e2. doi: 10.1016/j.jpeds.2014.01.056. Epub 2014 Mar 20. PubMed PMID: 24657119.	3,79
63	Azzari C, Martín-Torres F, Schmitt HJ, Dagan R. Evolving role of 13-valent pneumococcal conjugate vaccine in clinical practice. <i>Pediatr Infect Dis J.</i> 2014 Aug;33(8):858-64. doi: 10.1097/INF.0000000000000328. PubMed PMID: 24618937.	2,72
64	Pasinato A, Indolfi G, Marchisio P, Valleriani C, Cortimiglia M, Spanevello V, Chiamenti G, Buzzetti R, Resti M, Azzari C; Italian Group for the Study of Bacterial Nasopharyngeal Carriage in Children. Pneumococcal serotype distribution in 1315 nasopharyngeal swabs from a highly vaccinated cohort of Italian children as detected by RT-PCR. <i>Vaccine.</i> 2014 Mar 10;32(12):1375-81. doi: 10.1016/j.vaccine.2014.01.023. Epub 2014 Jan 28. PubMed PMID: 24486364.	3,413
65	Indolfi G, Mangone G, Bartolini E, Nebbia G, Calvo PL, Moriondo M, Tovo PA, de Martino M, Azzari C, Resti M. Comparative analysis of rs12979860 SNP of the IFNL3 gene in children with hepatitis C and ethnic matched controls using 1000 Genomes Project data. <i>PLoS One.</i> 2014 Jan 17;9(1):e85899. doi:10.1371/journal.pone.0085899. eCollection 2014. PubMed PMID: 24465773; PubMed Central PMCID: PMC3895017.	3,234
66	Cirillo E, Giardino G, Gallo V, Puliafito P, Azzari C, Bacchetta R, Cardinale F, Cicalese MP, Consolini R, Martino S, Martire B, Molinatto C, Plebani A, Scarano G, Soresina A, Cancrini C, Rossi P, Digilio MC, Pignata C. Intergenerational and intrafamilial phenotypic variability in 22q11.2 deletion syndrome subjects. <i>BMC Med Genet.</i> 2014 Jan 2;15:1. doi: 10.1186/1471-2350-15-1. PubMed PMID: 24383682; PubMed Central PMCID: PMC3893549.	2,094

67	Bonsignori F, Chiappini E, Orlandini E, Parretti A, Sollai S, Resti M, Galli L, Azzari C, De Martino M. Hospitalization rates of complicated pneumococcal community-acquired pneumonia is increasing in Tuscan children. <i>Int J Immunopathol Pharmacol</i> . 2013 Oct-Dec;26(4):995-1005. PubMed PMID: 24355238.	1,617
68	Indolfi G, Azzari C, Resti M. Hepatitis: Immunoregulation in pregnancy and perinatal transmission of HCV. <i>Nat Rev Gastroenterol Hepatol</i> . 2014 Jan;11(1):6-7. doi: 10.1038/nrgastro.2013.230. Epub 2013 Dec 3. PubMed PMID: 24296582.	12,61
69	Azzari C, Canessa C, Lippi F, Moriondo M, Indolfi G, Nieddu F, Martini M, de Martino M, Castiglia P, Baldo V, Resti M; Italian Group for the Study of Invasive Bacterial Disease. Distribution of invasive meningococcal B disease in Italian pediatric population: implications for vaccination timing. <i>Vaccine</i> . 2014 Feb 26;32(10):1187-91. doi: 10.1016/j.vaccine.2013.09.055. Epub 2013 Oct 8. PubMed PMID: 24120548.	3,413
70	la Marca G, Giocaliere E, Malvagia S, Funghini S, Ombrone D, Della Bona ML, Canessa C, Lippi F, Romano F, Guerrini R, Resti M, Azzari C. The inclusion of ADA-SCID in expanded newborn screening by tandem mass spectrometry. <i>J Pharm Biomed Anal</i> . 2014 Jan;88:201-6. doi: 10.1016/j.jpba.2013.08.044. Epub 2013 Sep 8. PubMed PMID: 24076575.	3,169
71	Indolfi G, Azzari C, Resti M. Perinatal transmission of hepatitis C virus. <i>J Pediatr</i> . 2013 Dec;163(6):1549-1552.e1. doi: 10.1016/j.jpeds.2013.06.077. Epub 2013 Aug 3. PubMed PMID: 23919905.	3,79
72	Canessa C, Romano F, Lippi F, Bianchi L, Kashef S, Rezaei N, Moriondo M, Nieddu F, Martini M, Azzari C. Bcgitis and vaccine-derived poliovirus infection in a patient with a novel deletion in RAG1 binding site. <i>Int J Immunopathol Pharmacol</i> . 2013 Apr-Jun;26(2):511-5. PubMed PMID: 23755767.	1,617
73	Levi M, Bonanni P, Burrioni E, Bechini A, Boccalini S, Sani C, Bonaiuti R, Indiani L, Azzari C, Lippi F, Carozzi F; HPV Screevacc Working Group. Evaluation of bivalent human papillomavirus (HPV) vaccine safety and tolerability in a sample of 25 year old Tuscan women. <i>Hum Vaccin Immunother</i> . 2013 Jul;9(7):1407-12. doi: 10.4161/hv.24337. Epub 2013 Apr 9. PubMed PMID: 23571176.	2,146
74	Cambi M, Tamburrino L, Marchiani S, Olivito B, Azzari C, Forti G, Baldi E, Muratori M. Development of a specific method to evaluate 8-hydroxy, 2-deoxyguanosine in sperm nuclei: relationship with semen quality in a cohort of 94 subjects. <i>Reproduction</i> . 2013 Mar 1;145(3):227-35. doi: 10.1530/REP-12-0404. Print 2013 Mar 1. PubMed PMID: 23457372.	3,174
75	la Marca G, Canessa C, Giocaliere E, Romano F, Duse M, Malvagia S, Lippi F, Funghini S, Bianchi L, Della Bona ML, Valleriani C, Ombrone D, Moriondo M, Villanelli F, Speckmann C, Adams S, Gaspar BH, Hershfield M, Santisteban I, Fairbanks L, Ragusa G, Resti M, de Martino M, Guerrini R, Azzari C. Tandem mass spectrometry, but not T-cell receptor excision circle analysis, identifies newborns with late-onset adenosine deaminase deficiency. <i>J Allergy Clin Immunol</i> . 2013 Jun;131(6):1604-10. doi: 10.1016/j.jaci.2012.08.054. Epub 2012 Dec 30. PubMed PMID: 23280131.	12,485

76	Bechini A, Levi M, Boccalini S, Tiscione E, Balocchini E, Canessa C, Azzari C, Bonanni P. Impact on disease incidence of a routine universal and catch-up vaccination strategy against <i>Neisseria meningitidis</i> C in Tuscany, Italy. <i>Vaccine</i> . 2012 Oct 5;30(45):6396-401. doi: 10.1016/j.vaccine.2012.08.019. Epub 2012 Aug 23. PubMed PMID: 22921931.	3,413
77	Indolfi G, Bartolini E, Olivito B, Azzari C, Resti M. Autoimmunity and extrahepatic manifestations in treatment-naïve children with chronic hepatitis C virus infection. <i>Clin Dev Immunol</i> . 2012;2012:785627. doi: 10.1155/2012/785627. Epub 2012 May 8. Review. PubMed PMID: 22645623; PubMed Central PMCID: PMC3356903.	2,934
78	Chiappini E, Bonsignori F, Mangone G, Galli L, Mazzantini R, Sollai S, Azzari C, de Martino M. Serial T-SPOT.TB and quantiFERON-TB-Gold In-Tube assays to monitor response to antitubercular treatment in Italian children with active or latent tuberculosis infection. <i>Pediatr Infect Dis J</i> . 2012 Sep;31(9):974-7. doi: 10.1097/INF.0b013e31825d0d67. PubMed PMID: 22572749.	2,72
79	Prencipe G, Azzari C, Moriondo M, Devito R, Inglese R, Pezzullo M, Piersigilli F, Trucchi A, De Benedetti F, Auriti C. Association between mannose-binding lectin gene polymorphisms and necrotizing enterocolitis in preterm infants. <i>J Pediatr Gastroenterol Nutr</i> . 2012 Aug;55(2):160-5. doi: 10.1097/MPG.0b013e31824e5f7a. PubMed PMID: 22331020.	2,625
80	Gossger N, Snape MD, Yu LM, Finn A, Bona G, Esposito S, Principi N, Diez-Domingo J, Sokal E, Becker B, Kieninger D, Prymula R, Dull P, Ypma E, Toneatto D, Kimura A, Pollard AJ; European MenB Vaccine Study Group. Immunogenicity and tolerability of recombinant serogroup B meningococcal vaccine administered with or without routine infant vaccinations according to different immunization schedules: a randomized controlled trial. <i>JAMA</i> . 2012 Feb 8;307(6):573-82. doi: 10.1001/jama.2012.85. PubMed PMID: 22318278.	35,3
81	Pagnini I, Simonini G, Lippi F, Azzari C, Cimaz R. Cutaneous polyarteritis nodosa and common variable immunodeficiency: a previously unreported association. <i>Clin Exp Rheumatol</i> . 2012 Jan-Feb;30(1 Suppl 70):S169. Epub 2012 May 11. PubMed PMID: 22260879.	2,724
82	Guidi R, Osimani P, Azzari C, Resti M, De Benedictis FM. Severe necrotizing pneumonia complicating influenza A (H1N1): the role of immunologic interaction. <i>Int J Immunopathol Pharmacol</i> . 2011 Oct-Dec;24(4):1093-7. PubMed PMID: 22230417.	1,617
83	Azzari C, Moriondo M, Cortimiglia M, Valleriani C, Canessa C, Indolfi G, Ricci S, Nieddu F, de Martino M, Resti M; Italian group for the study of Invasive Pneumococcal Disease. Potential serotype coverage of three pneumococcal conjugate vaccines against invasive pneumococcal infection in Italian children. <i>Vaccine</i> . 2012 Mar 30;30(16):2701-5. doi: 10.1016/j.vaccine.2011.12.008. Epub 2011 Dec 14. PubMed PMID: 22178097.	3,413
84	Boccalini S, Azzari C, Resti M, Valleriani C, Cortimiglia M, Tiscione E, Bechini A, Bonanni P. Economic and clinical evaluation of a catch-up dose of 13-valent pneumococcal conjugate vaccine in children already immunized with three doses of the 7-valent vaccine in Italy. <i>Vaccine</i> . 2011 Nov 28;29(51):9521-8. doi: 10.1016/j.vaccine.2011.10.013. Epub 2011 Oct 18. PubMed PMID: 22008820.	3,413

85	Indolfi G, Sambrotta M, Moriondo M, Azzari C, Resti M. Genetic variation in interleukin-28B locus is associated with spontaneous clearance of HCV in children with non-1 viral genotype infection. <i>Hepatology</i> . 2011 Oct;54(4):1490-1. doi: 10.1002/hep.24482. Epub 2011 Jul 3. PubMed PMID: 21674555.	11,055
86	Azzari C, la Marca G, Resti M. Neonatal screening for severe combined immunodeficiency caused by an adenosine deaminase defect: a reliable and inexpensive method using tandem mass spectrometry. <i>J Allergy Clin Immunol</i> . 2011 Jun;127(6):1394-9. doi: 10.1016/j.jaci.2011.03.040. PubMed PMID: 21624616.	12,485
87	Azzari C, Cortimiglia M, Moriondo M, Canessa C, Lippi F, Ghiori F, Becciolini L, de Martino M, Resti M. Pneumococcal DNA is not detectable in the blood of healthy carrier children by real-time PCR targeting the <i>lytA</i> gene. <i>J Med Microbiol</i> . 2011 Jun;60(Pt 6):710-4. doi: 10.1099/jmm.0.028357-0. Epub 2011 Feb 24. PubMed PMID: 21349984; PubMed Central PMCID: PMC3167920.	2,248
88	Rizzo C, Esposito S, Azzari C, Bartolozzi G, Fara GM, Lo Giudice M, Ciofi Degli Atti M; Italian Society of Pediatric Allergy, Immunology. West Nile Virus infections in children: a disease pediatricians should think about. <i>Pediatr Infect Dis J</i> . 2011 Jan;30(1):65-6. doi: 10.1097/INF.0b013e31820591dc. Review. PubMed PMID: 21173677.	2,72
89	Resti M, Moriondo M, Cortimiglia M, Indolfi G, Canessa C, Becciolini L, Bartolini E, de Benedictis FM, de Martino M, Azzari C; Italian Group for the Study of Invasive Pneumococcal Disease. Community-acquired bacteremic pneumococcal pneumonia in children: diagnosis and serotyping by real-time polymerase chain reaction using blood samples. <i>Clin Infect Dis</i> . 2010 Nov 1;51(9):1042-9. doi: 10.1086/656579. PubMed PMID: 20883110.	8,736
90	Esposito S, Azzari C, Bartolozzi G, Fara GM, Giovanetti F, Lo Giudice M, Galeone C, Ciofi degli Atti M; Italian Society of Pediatric Allergy and Immunology. Knowledge of vaccination of allergic children among Italian primary care pediatricians, hospital pediatricians and pediatric residents. <i>Vaccine</i> . 2010 Nov 3;28(47):7569-75. doi: 10.1016/j.vaccine.2010.07.088. PubMed PMID: 20804803.	3,413
91	Auriti C, Prencipe G, Inglese R, Azzari C, Ronchetti MP, Tozzi A, Seganti G, Orzalesi M, De Benedetti F. Role of mannose-binding lectin in nosocomial sepsis in critically ill neonates. <i>Hum Immunol</i> . 2010 Nov;71(11):1084-8. doi: 10.1016/j.humimm.2010.08.012. Epub 2010 Aug 21. PubMed PMID: 20732365.	2,138
92	Nassini R, Materazzi S, Andrè E, Sartiani L, Aldini G, Trevisani M, Carnini C, Massi D, Pedretti P, Carini M, Cerbai E, Preti D, Villetti G, Civelli M, Trevisan G, Azzari C, Stokesberry S, Sadofsky L, McGarvey L, Patacchini R, Geppetti P. Acetaminophen, via its reactive metabolite N-acetyl-p-benzo-quinoneimine and transient receptor potential ankyrin-1 stimulation, causes neurogenic inflammation in the airways and other tissues in rodents. <i>FASEB J</i> . 2010 Dec;24(12):4904-16. doi: 10.1096/fj.10-162438. Epub 2010 Aug 18. PubMed PMID: 20720158.	5,043

93	Calogero C, Parri N, Baccini A, Cuomo B, Palumbo M, Novembre E, Morello P, Azzari C, de Martino M, Sly PD, Lombardi E. Respiratory impedance and bronchodilator response in healthy Italian preschool children. <i>Pediatr Pulmonol.</i> 2010 Nov;45(11):1086-94. doi: 10.1002/ppul.21292. PubMed PMID: 20672294.	2,85
94	Chiappini E, Betti L, Bonsignori F, Azzari C, Galli L, de Martino M. CD4(+) and CD4(-) CD1D-restricted natural killer T cells in perinatally HIV-1 infected children receiving highly active antiretroviral therapy. <i>Int J Immunopathol Pharmacol.</i> 2010 Apr-Jun;23(2):665-9. PubMed PMID: 20646365.	1,617
95	Mele L, Sly PD, Calogero C, Bernardini R, Novembre E, Azzari C, de Martino M, Lombardi E. Assessment and validation of bronchodilation using the interrupter technique in preschool children. <i>Pediatr Pulmonol.</i> 2010 Jul;45(7):633-8. doi:10.1002/ppul.21210. PubMed PMID: 20575101.	2,85
96	Olivito B, Taddio A, Simonini G, Massai C, Ciullini S, Gambineri E, de Martino M, Azzari C, Cimaz R. Defective FOXP3 expression in patients with acute Kawasaki disease and restoration by intravenous immunoglobulin therapy. <i>Clin Exp Rheumatol.</i> 2010 Jan-Feb;28(1 Suppl 57):93-7. PubMed PMID: 20412712.	2,724
97	Stagi S, Lapi E, Gambineri E, Manoni C, Genuardi M, Colarusso G, Conti C, Chiarelli F, de Martino M, Azzari C. Bone density and metabolism in subjects with microdeletion of chromosome 22q11 (del22q11). <i>Eur J Endocrinol.</i> 2010 Aug;163(2):329-37. doi: 10.1530/EJE-10-0167. Epub 2010 Jun 1. PubMed PMID: 20516202.	4,069
98	Mori F, Barni S, Pucci N, Rossi E, Azzari C, de Martino M, Novembre E. Sensitivity and specificity of skin tests in the diagnosis of clarithromycin allergy. <i>Ann Allergy Asthma Immunol.</i> 2010 May;104(5):417-9. doi: 10.1016/j.anai.2010.03.010. PubMed PMID: 20486332.	3,475
99	Mori F, Bianchi L, Pucci N, Azzari C, De Martino M, Novembre E. CD4+CD25+Foxp3+ T regulatory cells are not involved in oral desensitization. <i>Int J Immunopathol Pharmacol.</i> 2010 Jan-Mar;23(1):359-61. PubMed PMID: 20378024.	1,617
100	Azzari C, Moriondo M, Indolfi G, Cortimiglia M, Canessa C, Becciolini L, Lippi F, de Martino M, Resti M. Realtime PCR is more sensitive than multiplex PCR for diagnosis and serotyping in children with culture negative pneumococcal invasive disease. <i>PLoS One.</i> 2010 Feb 19;5(2):e9282. doi:10.1371/journal.pone.0009282. PubMed PMID: 20174571; PubMed Central PMCID: PMC2824814.	3,234
101	Canessa C, Vierucci S, Azzari C, Vierucci A. The immunity of upper airways. <i>Int J Immunopathol Pharmacol.</i> 2010 Jan-Mar;23(1 Suppl):8-12. Review. PubMed PMID: 20152071.	1,617
102	Martineti V, Tognarini I, Azzari C, Carbonell Sala S, Clematis F, Dolci M, Lanzotti V, Tonelli F, Brandi ML, Curir P. Inhibition of in vitro growth and arrest in the G0/G1 phase of HCT8 line human colon cancer cells by kaempferide triglycoside from <i>Dianthus caryophyllus</i> . <i>Phytother Res.</i> 2010 Sep;24(9):1302-8. doi: 10.1002/ptr.3105. PubMed PMID: 20104502.	2,694
103	Colarusso G, Gambineri E, Lapi E, Casini T, Tucci F, Lippi F, Azzari C. Evans syndrome and antibody deficiency: an atypical presentation of chromosome 22q11.2 deletion syndrome. <i>Pediatr Rep.</i> 2010 Sep 6;2(2):e13. doi: 10.4081/pr.2010.e13. PubMed PMID: 21589826; PubMed Central PMCID: PMC3094001.	

104	Stagi S, Lapi E, Gambineri E, Salti R, Genuardi M, Colarusso G, Conti C, Jenuso R, Chiarelli F, Azzari C, de Martino M. Thyroid function and morphology in subjects with microdeletion of chromosome 22q11 (del(22)(q11)). <i>Clin Endocrinol (Oxf)</i> . 2010 Jun;72(6):839-44. doi: 10.1111/j.1365-2265.2009.03736.x. Epub 2009 Oct 26. PubMed PMID: 19863572.	3,457
105	Resti M, Micheli A, Moriondo M, Becciolini L, Cortimiglia M, Canessa C, Indolfi G, Bartolini E, de Martino M, Azzari C. Comparison of the effect of antibiotic treatment on the possibility of diagnosing invasive pneumococcal disease by culture or molecular methods: a prospective, observational study of children and adolescents with proven pneumococcal infection. <i>Clin Ther</i> . 2009 Jun;31(6):1266-73. doi: 10.1016/j.clinthera.2009.06.010. PubMed PMID: 19695393.	2,925
106	Olivito B, Simonini G, Ciullini S, Moriondo M, Betti L, Gambineri E, Cantarini L, De Martino M, Azzari C, Cimaz R. Th17 transcription factor RORC2 is inversely correlated with FOXP3 expression in the joints of children with juvenile idiopathic arthritis. <i>J Rheumatol</i> . 2009 Sep;36(9):2017-24. doi: 10.3899/jrheum.090066. Epub 2009 Jul 31. PubMed PMID: 19648312.	3,187
107	Chiappini E, Arista S, Moriondo M, De Grazia S, Giammanco GM, Azzari C, Galli L, de Martino M. VP7 and VP4 sequence analyses of rotavirus strains from Italian children with viraemia and acute diarrhoea. <i>J Pediatr Gastroenterol Nutr</i> . 2010 Jan;50(1):114-6. doi: 10.1097/MPG.0b013e31819f1dcb. PubMed PMID: 19644393.	2,625
108	Mori F, Pucci N, Rossi ME, de Martino M, Azzari C, Novembre E. Oral desensitization to milk: how to choose the starting dose! <i>Pediatr Allergy Immunol</i> . 2010 Mar;21(2 Pt 2):e450-3. doi: 10.1111/j.1399-3038.2009.00917.x. Epub 2009 Jul 13. PubMed PMID: 19624618; PubMed Central PMCID: PMC2874263.	3,947
109	Chiappini E, Nanni S, Bonsignori F, Azzari C, Ballotti S, Galli L, de Martino M. Serum immunoglobulin D levels by age in a healthy Italian pediatric population. <i>Clin Exp Rheumatol</i> . 2009 May-Jun;27(3):537. PubMed PMID: 19604454.	2,724
110	Bianchi L, Galli L, Moriondo M, Veneruso G, Becciolini L, Azzari C, Chiappini E, de Martino M. Interferon-gamma release assay improves the diagnosis of tuberculosis in children. <i>Pediatr Infect Dis J</i> . 2009 Jun;28(6):510-4. PubMed PMID: 19504735.	2,72
111	Durando P, Crovari P, Ansaldi F, Sticchi L, Sticchi C, Turello V, Marensi L, Giacchino R, Timitilli A, Carloni R, Azzari C, Icardi G; Collaborative Group for Pneumococcal Vaccination in Liguria. Universal childhood immunisation against <i>Streptococcus pneumoniae</i> : the five-year experience of Liguria Region, Italy. <i>Vaccine</i> . 2009 May 26;27(25-26):3459-62. doi: 10.1016/j.vaccine.2009.01.052. Epub 2009 Feb 5. PubMed PMID: 19200823.	3,413
112	Soresina A, Nacinovich R, Bomba M, Cassani M, Molinaro A, Sciotto A, Martino S, Cardinale F, De Mattia D, Putti C, Dellepiane RM, Felici L, Parrinello G, Neri F, Plebani A; Italian Network for Primary Immunodeficiencies. The quality of life of children and adolescents with X-linked agammaglobulinemia. <i>J Clin Immunol</i> . 2009 Jul;29(4):501-7. doi: 10.1007/s10875-008-9270-8. Epub 2008 Dec 17. PubMed PMID: 19089603.	3,094

113	Gambineri E, Perroni L, Passerini L, Bianchi L, Doglioni C, Meschi F, Bonfanti R, Sznajder Y, Tommasini A, Lawitschka A, Junker A, Dunstheimer D, Heidemann PH, Cazzola G, Cipolli M, Friedrich W, Janic D, Azzi N, Richmond E, Vignola S, Barabino A, Chiumello G, Azzari C, Roncarolo MG, Bacchetta R. Clinical and molecular profile of a new series of patients with immune dysregulation, polyendocrinopathy, enteropathy, X-linked syndrome: inconsistent correlation between forkhead box protein 3 expression and disease severity. <i>J Allergy Clin Immunol.</i> 2008 Dec;122(6):1105-1112.e1. doi: 10.1016/j.jaci.2008.09.027. Epub 2008 Oct 25. PubMed PMID: 18951619.	12,485
114	Indolfi G, Catania P, Bartolini E, Azzari C, Massai C, Poggi GM, De Martino M, Resti M. Incidence and clinical significance of reactive thrombocytosis in children aged 1 to 24 months, hospitalized for community-acquired infections. <i>Platelets.</i> 2008 Sep;19(6):409-14. doi: 10.1080/09537100802233107. PubMed PMID: 18925508.	3,213
115	Indolfi G, Bartolini E, Azzari C, Becciolini L, Moriondo M, de Martino M, Resti M. Intrafamilial transmission of hepatitis C virus: infection of the father predicts the risk of perinatal transmission. <i>J Med Virol.</i> 2008 Nov;80(11):1907-11. doi: 10.1002/jmv.21316. PubMed PMID: 18814243.	1,998
116	Azzari C, Moriondo M, Indolfi G, Massai C, Becciolini L, de Martino M, Resti M. Molecular detection methods and serotyping performed directly on clinical samples improve diagnostic sensitivity and reveal increased incidence of invasive disease by <i>Streptococcus pneumoniae</i> in Italian children. <i>J Med Microbiol.</i> 2008 Oct;57(Pt 10):1205-12. doi: 10.1099/jmm.0.2008/000935-0. PubMed PMID: 18809546; PubMed Central PMCID: PMC2884936.	2,248
117	Azzari C, Resti M. Reduction of carriage and transmission of <i>Streptococcus pneumoniae</i> : the beneficial "side effect" of pneumococcal conjugate vaccine. <i>Clin Infect Dis.</i> 2008 Oct 15;47(8):997-9. doi: 10.1086/591967. PubMed PMID: 18781870.	8,736
118	Novembre E, Cianferoni A, Mori F, Barni S, Calogero C, Bernardini R, Di Grande L, Pucci N, Azzari C, Vierucci A. Urticaria and urticaria related skin condition/disease in children. <i>Eur Ann Allergy Clin Immunol.</i> 2008 May;40(1):5-13. Review. PubMed PMID: 18700329.	
119	Bernardini R, Pucci N, Rossi ME, Lombardi E, De Martino M, Mori F, Ciprandi G, Novembre E, Marcucci F, Massai C, Azzari C, Vierucci A. Allergen specific nasal challenge to latex in children with latex allergy: clinical and immunological evaluation. <i>Int J Immunopathol Pharmacol.</i> 2008 Apr-Jun;21(2):333-41. PubMed PMID: 18547477.	1,617
120	Indolfi G, Bartolini E, Trapani S, Azzari C, Resti M. Cryptogenic stroke in a boy with atrial septal defect and hyperhomocysteinemia. <i>J Child Neurol.</i> 2008 Sep;23(9):1070-1. doi: 10.1177/0883073808315416. Epub 2008 May 12. PubMed PMID: 18474934.	1,717
121	Bernardini R, Pucci N, Azzari C, Novembre E, De Martino M, Milani M. Sensitivity and specificity of different skin prick tests with latex extracts in pediatric patients with suspected natural rubber latex allergy--a cohort study. <i>Pediatr Allergy Immunol.</i> 2008 Jun;19(4):315-8. doi: 10.1111/j.1399-3038.2007.00662.x. Epub 2008 Feb 5. PubMed PMID: 18266828.	3,947

122	Novembre E, Cianferoni A, Mori F, Calogero C, Bernardini R, Di Grande L, Pucci N, Azzari C, Vierucci A. Urticaria and urticaria related skin condition/disease in children. <i>Eur Ann Allergy Clin Immunol.</i> 2007 Oct;39(8):253-8. Review. PubMed PMID: 18237002.	
123	Azzari C, Indolfi G, Betti L, Moriondo M, Massai C, Becciolini L, Bertelli L, Poggi GM, De Martino M, Resti M. Vertical hepatitis C virus transmission is not related to mother-child class-1 HLA concordance. <i>Int J Immunopathol Pharmacol.</i> 2007 Oct-Dec;20(4):827-31. PubMed PMID: 18179755.	1,617
124	Azzari C, Moriondo M, Indolfi G, Betti L, Gambineri E, de Martino M, Resti M. Higher risk of hepatitis C virus perinatal transmission from drug user mothers is mediated by peripheral blood mononuclear cell infection. <i>J Med Virol.</i> 2008 Jan;80(1):65-71. PubMed PMID: 18041020.	1,998
125	Martire B, Rondelli R, Soresina A, Pignata C, Broccoletti T, Finocchi A, Rossi P, Gattorno M, Rabusin M, Azzari C, Dellepiane RM, Pietrogrande MC, Trizzino A, Di Bartolomeo P, Martino S, Carpino L, Cossu F, Locatelli F, Maccario R, Pierani P, Putti MC, Stabile A, Notarangelo LD, Ugazio AG, Plebani A, De Mattia D; IPINET. Clinical features, long-term follow-up and outcome of a large cohort of patients with Chronic Granulomatous Disease: an Italian multicenter study. <i>Clin Immunol.</i> 2008 Feb;126(2):155-64. Epub 2007 Nov 26. PubMed PMID: 18037347.	3,841
126	Tognarini I, Sorace S, Zonefrati R, Galli G, Gozzini A, Carbonell Sala S, Thyriou GD, Carossino AM, Tanini A, Mavilia C, Azzari C, Sbaiz F, Facchini A, Capanna R, Brandi ML. In vitro differentiation of human mesenchymal stem cells on Ti6Al4V surfaces. <i>Biomaterials.</i> 2008 Mar;29(7):809-24. Epub 2007 Nov 26. PubMed PMID: 18022689.	6,589
127	Azzari C, Massai C, Poggiolesi C, Indolfi G, Spagnolo G, De Luca M, Gervaso P, de Martino M, Resti M. Cost of varicella-related hospitalisations in an Italian paediatric hospital: comparison with possible vaccination expenses. <i>Curr Med Res Opin.</i> 2007 Dec;23(12):2945-54. PubMed PMID: 17937842.	2,643
128	Tozzi AE, Azzari C, Bartolozzi G, Esposito S, Fara GM, Giudice ML. Can hexavalent vaccines be simultaneously administered with pneumococcal or meningococcal conjugate vaccines? <i>Hum Vaccin.</i> 2007 Nov-Dec;3(6):252-9. Epub 2007 Jun 23. PubMed PMID: 17881905.	2,146
129	Parri N, Bernardini R, Pucci N, Novembre E, Azzari C, Vierucci A. Drug rash with eosinophilia and systemic symptoms induced by lamotrigine therapy. <i>Int J Immunopathol Pharmacol.</i> 2007 Jul-Sep;20(3):643-5. PubMed PMID: 17880778.	1,617
130	Indolfi G, Stagi S, Bartolini E, Salti R, de Martino M, Azzari C, Resti M. Thyroid function and anti-thyroid autoantibodies in untreated children with vertically acquired chronic hepatitis C virus infection. <i>Clin Endocrinol (Oxf).</i> 2008 Jan;68(1):117-21. Epub 2007 Aug 13. PubMed PMID: 17692107.	3,457
131	Bernardini R, Mistrello G, Pucci N, Roncarolo D, Lombardi E, Zanoni E, Mori F, De Martino M, Novembre E, Massai C, Azzari C, Vierucci A. Diagnostic value of three different latex extracts. <i>Int J Immunopathol Pharmacol.</i> 2007 Apr-Jun;20(2):393-400. PubMed PMID: 17624253.	1,617
132	Indolfi G, Moriondo M, Galli L, Azzari C, Poggi GM, Resti M, de Martino M. Mother-to-infant transmission of multiple blood-borne viral infections from multi-infected mothers. <i>J Med Virol.</i> 2007 Jun;79(6):743-7. PubMed PMID: 17457925.	1,998

133	Moriondo M, Resti M, Betti L, Indolfi G, Poggi GM, de Martino M, Vierucci A, Azzari C. SEN virus co-infection among HCV-RNA-positive mothers, risk of transmission to the offspring and outcome of child infection during a 1-year follow-up. <i>J Viral Hepat.</i> 2007 May;14(5):355-9. PubMed PMID: 17439525.	4,179
134	Bernardini R, Campodonico P, Burastero S, Azzari C, Novembre E, Pucci N, Massai C, De Martino M, Vierucci A. Sublingual immunotherapy with a latex extract in paediatric patients: a double-blind, placebo-controlled study. <i>Curr Med Res Opin.</i> 2006 Aug;22(8):1515-22. PubMed PMID: 16870076.	2,643
135	Bacchetta R, Passerini L, Gambineri E, Dai M, Allan SE, Perroni L, Dagna-Bricarelli F, Sartirana C, Matthes-Martin S, Lawitschka A, Azzari C, Ziegler SF, Levings MK, Roncarolo MG. Defective regulatory and effector T cell functions in patients with FOXP3 mutations. <i>J Clin Invest.</i> 2006 Jun;116(6):1713-22. PubMed PMID: 16741580; PubMed Central PMCID: PMC1472239.	13,261
136	Indolfi G, Azzari C, Moriondo M, Lippi F, de Martino M, Resti M. Alanine transaminase levels in the year before pregnancy predict the risk of hepatitis C virus vertical transmission. <i>J Med Virol.</i> 2006 Jul;78(7):911-4. PubMed PMID: 16721858.	1,998
137	Martineti V, Picariello L, Tognarini I, Carbonell Sala S, Gozzini A, Azzari C, Mavilia C, Tanini A, Falchetti A, Fiorelli G, Tonelli F, Brandi ML. ERbeta is a potent inhibitor of cell proliferation in the HCT8 human colon cancer cell line through regulation of cell cycle components. <i>Endocr Relat Cancer.</i> 2005 Jun;12(2):455-69. Erratum in: <i>Endocr Relat Cancer.</i> 2005 Sep;12(3):682. PubMed PMID: 15947116.	4,845
138	Stagi S, Azzari C, Bindi G, Galluzzi F, Nanni S, Salti R, Vierucci A. Undetectable serum IgA and low IgM concentration in children with congenital hypothyroidism. <i>Clin Immunol.</i> 2005 Jul;116(1):94-8. PubMed PMID: 15925836.	3,841
139	Chiappini E, Azzari C, Moriondo M, Galli L, de Martino M. Viraemia is a common finding in immunocompetent children with rotavirus infection. <i>J Med Virol.</i> 2005 Jun;76(2):265-7. PubMed PMID: 15834882.	1,998
140	Azzari C, Gambineri E, Resti M, Moriondo M, Betti L, Saldias LR, G Gelli AM, Vierucci A. Safety and immunogenicity of measles-mumps-rubella vaccine in children with congenital immunodeficiency (DiGeorge syndrome). <i>Vaccine.</i> 2005 Feb 25;23(14):1668-71. PubMed PMID: 15705470.	3,413
141	Fiore L, Plebani A, Buttinelli G, Fiore S, Donati V, Marturano J, Soresina A, Martire B, Azzari C, Nigro G, Cardinale F, Trizzino A, Pignata C, Alvisi P, Anastasio E, Bossi G, Ugazio AG. Search for poliovirus long-term excretors among patients affected by agammaglobulinemia. <i>Clin Immunol.</i> 2004 Apr;111(1):98-102. PubMed PMID: 15093557.	3,841
142	Simonini G, Azzari C, Gelli AM, Giani T, Calabri GB, Leoncini G, Del Rosso A, Generini S, Cimaz R, Cerinic MM, Falcini F. Neprilysin levels in plasma and synovial fluid of juvenile idiopathic arthritis patients. <i>Rheumatol Int.</i> 2005 Jun;25(5):336-40. Epub 2004 Mar 3. PubMed PMID: 14997340.	1,516
143	Chiappini E, Galli L, Giudizi MG, Azzari C, Niccoli AA, Romagnani S, de Martino M. Selective deficiency of naïve CD4+ T-lymphocytes in a child with congenital lymphoedema. <i>Eur J Pediatr.</i> 2003 Nov;162(11):752-4. Epub 2003 Aug 22. PubMed PMID: 12937974.	1,89

144	Chiappini E, Galli L, Azzari C, de Martino M. Interleukin-7 and immunologic failure despite treatment with highly active antiretroviral therapy in children perinatally infected with HIV-1. <i>J Acquir Immune Defic Syndr</i> . 2003 Aug 15;33(5):601-4. PubMed PMID: 12902804.	4,556
145	Resti M, Jara P, Hierro L, Azzari C, Giacchino R, Zuin G, Zancan L, Pedditzi S, Bortolotti F. Clinical features and progression of perinatally acquired hepatitis C virus infection. <i>J Med Virol</i> . 2003 Jul;70(3):373-7. PubMed PMID: 12766999.	1,998
146	Chiappini E, Galli L, Azzari C, de Martino M. Nitric oxide in HIV-1 perinatally infected children treated with highly active antiretroviral therapy. <i>Lancet Infect Dis</i> . 2003 Mar;3(3):128-9; author reply 129-30. PubMed PMID: 12614727.	19,297
147	Jara P, Resti M, Hierro L, Giacchino R, Barbera C, Zancan L, Crivellaro C, Sokal E, Azzari C, Guido M, Bortolotti F. Chronic hepatitis C virus infection in childhood: clinical patterns and evolution in 224 white children. <i>Clin Infect Dis</i> . 2003 Feb 1;36(3):275-80. Epub 2003 Jan 14. PubMed PMID: 12539067.	8,736
148	Plebani A, Soresina A, Rondelli R, Amato GM, Azzari C, Cardinale F, Cazzola G, Consolini R, De Mattia D, Dell'Erba G, Duse M, Fiorini M, Martino S, Martire B, Masi M, Monafo V, Moschese V, Notarangelo LD, Orlandi P, Panei P, Pession A, Pietrogrande MC, Pignata C, Quinti I, Ragno V, Rossi P, Sciotto A, Stabile A; Italian Pediatric Group for XLA-AIEOP. Clinical, immunological, and molecular analysis in a large cohort of patients with X-linked agammaglobulinemia: an Italian multicenter study. <i>Clin Immunol</i> . 2002 Sep;104(3):221-30. PubMed PMID: 12217331.	3,841
149	Resti M, Azzari C, Bortolotti F. Hepatitis C virus infection in children coinfecting with HIV: epidemiology and management. <i>Paediatr Drugs</i> . 2002;4(9):571-80. Review. PubMed PMID: 12175272.	2,077
150	Resti M, Azzari C, Moriondo M, Betti L, Sforzi I, Novembre E, Vierucci A. Injection drug use facilitates hepatitis C virus infection of peripheral blood mononuclear cells. <i>Clin Infect Dis</i> . 2002 Aug 1;35(3):236-9. Epub 2002 Jul 1. PubMed PMID: 12115087.	8,736
151	Peruzzi M, Azzari C, Galli L, Vierucci A, De Martino M. Highly active antiretroviral therapy restores in vitro mitogen and antigen-specific T-lymphocyte responses in HIV-1 perinatally infected children despite virological failure. <i>Clin Exp Immunol</i> . 2002 May;128(2):365-71. PubMed PMID: 11985529; PubMed Central PMCID: PMC1906403.	3,148
152	Resti M, Azzari C, Galli L, Zuin G, Giacchino R, Bortolotti F, Marcellini M, Moriondo M, de Martino M, Vierucci A; Italian Study Group on Mother-to-Infant Hepatitis C Virus transmission. Maternal drug use is a preeminent risk factor for mother-to-child hepatitis C virus transmission: results from a multicenter study of 1372 mother-infant pairs. <i>J Infect Dis</i> . 2002 Mar 1;185(5):567-72. Epub 2002 Feb 14. PubMed PMID: 11865412.	6,344
153	Azzari C, Resti M, Moriondo M, Gambineri E, Rossi ME, Novembre E, Vierucci A. Lack of transmission of TT virus through immunoglobulins. <i>Transfusion</i> . 2001 Dec;41(12):1505-8. PubMed PMID: 11778064.	3,042
154	de Martino M, Chiarelli F, Moriondo M, Torello M, Azzari C, Galli L. Restored antioxidant capacity parallels the immunologic and virologic improvement in children with perinatal human immunodeficiency virus infection receiving highly active antiretroviral therapy. <i>Clin Immunol</i> . 2001 Jul;100(1):82-6. PubMed PMID: 11414748.	3,841

155	de Martino M, Galli L, Moriondo M, Zazzi M, Azzari C, Peruzzi M, Vierucci A. Dissociation of responses to highly active antiretroviral therapy: Notwithstanding virologic failure and virus drug resistance, both CD4+ and CD8+ T lymphocytes recover in HIV-1 perinatally infected children. <i>J Acquir Immune Defic Syndr</i> . 2001 Feb 1;26(2):196-7. PubMed PMID: 11242191.	4,556
156	Giacchino R, Bortolotti F, Resti M, Tasso L, Crivellaro C, Azzari C, Sinelli N, Picciotto A. Transfusion-transmitted virus infection in children with chronic hepatitis C. <i>Pediatr Infect Dis J</i> . 2000 Dec;19(12):1213-4. PubMed PMID: 11144389.	2,72
157	Falcini F, Resti M, Azzari C, Simonini G, Veltroni M, Lionetti P. Acute febrile cholestasis as an inaugural manifestation of Kawasaki's disease. <i>Clin Exp Rheumatol</i> . 2000 Nov Dec;18(6):779-80. PubMed PMID: 11138348.	2,724
158	Azzari C, Resti M, Moriondo M, Ferrari R, Lionetti P, Vierucci A. Vertical transmission of HCV is related to maternal peripheral blood mononuclear cell infection. <i>Blood</i> . 2000 Sep 15;96(6):2045-8. PubMed PMID: 10979945.	11,841
159	Peruzzi M, Azzari C, Rossi ME, De Martino M, Vierucci A. Inhibition of natural killer cell cytotoxicity and interferon gamma production by the envelope protein of HIV and prevention by vasoactive intestinal peptide. <i>AIDS Res Hum Retroviruses</i> . 2000 Jul 20;16(11):1067-73. PubMed PMID: 10933622.	2,325
160	de Martino M, Moriondo M, Azzari C, Resti M, Galli L, Vierucci A. TT virus infection in human immunodeficiency virus type 1 infected mothers and their infants. <i>J Med Virol</i> . 2000 Jul;61(3):347-51. PubMed PMID: 10861644.	1,998
161	Lionetti P, Pupi A, Veltroni M, Fonda C, Cavicchi MC, Azzari C, Falcini F. Evidence of subclinical intestinal inflammation by 99m technetium leukocyte scintigraphy in patients with HLA-B27 positive juvenile onset active spondyloarthritis. <i>J Rheumatol</i> . 2000 Jun;27(6):1538-41. PubMed PMID: 10852286.	3,187
162	Resti M, Bortolotti F, Azzari C, Giacchino R, Zancan L, Gussetti N, Vierucci A. Transmission of hepatitis C virus from infected mother to offspring during subsequent pregnancies. <i>J Pediatr Gastroenterol Nutr</i> . 2000 May;30(5):491-3. PubMed PMID: 10817277.	2,625
163	Falcini F, Azzari C, Gelli VA, Luchetti M, Gabrielli A, Calzolari A, Pignone A, Generini S, Matucci Cerinic M. Reduction of bcl-2 in T cells during immunosuppressive therapy in patients with severe juvenile onset systemic lupus erythematosus. <i>Clin Immunol</i> . 1999 Oct;93(1):59-64. PubMed PMID: 10497011.	3,841
164	de Martino M, Rossi ME, Azzari C, Chiarelli F, Galli L, Vierucci A. Low IgG3 and high IgG4 subclass levels in children with advanced human immunodeficiency virus-type 1 infection and elevated IgE levels. <i>Ann Allergy Asthma Immunol</i> . 1999 Aug;83(2):160-4. PubMed PMID: 10480591.	3,475
165	De Martino M, Rossi ME, Azzari C, Gelli MG, Chiarelli F, Galli L, Vierucci A. Viral load and CD69 molecule expression on freshly isolated and cultured mitogen-stimulated lymphocytes of children with perinatal HIV-1 infection. <i>Clin Exp Immunol</i> . 1999 Sep;117(3):513-6. PubMed PMID: 10469055; PubMed Central PMCID: PMC1905369.	3,148
166	Azzari C, Resti M, Bortolotti F, Moriondo M, Crivellaro C, Lionetti P, Vierucci A. Serum levels of hepatitis C virus RNA in infants and children with chronic hepatitis C. <i>J Pediatr Gastroenterol Nutr</i> . 1999 Sep;29(3):314-7. PubMed PMID: 10467998.	2,625

167	Lionetti P, Pazzaglia A, Moriondo M, Azzari C, Resti M, Amorosi A, Vierucci A. Differing patterns of transforming growth factor-beta expression in normal intestinal mucosa and in active celiac disease. <i>J Pediatr Gastroenterol Nutr.</i> 1999 Sep;29(3):308-13. PubMed PMID: 10467997.	2,625
168	Novembre E, Moriondo M, Bernardini R, Azzari C, Rossi ME, Vierucci A. Lupin allergy in a child. <i>J Allergy Clin Immunol.</i> 1999 Jun;103(6):1214-6. PubMed PMID: 10359910.	12,485
169	de Martino M, Rossi ME, Azzari C, Chiarelli F, Galli L, Vierucci A. Interleukin-6 synthesis and IgE overproduction in children with perinatal human immunodeficiency virus-type 1 infection. <i>Ann Allergy Asthma Immunol.</i> 1999 Feb;82(2):212-6. PubMed PMID: 10071527.	3,475
170	Bortolotti F, Resti M, Giacchino R, Crivellaro C, Zancan L, Azzari C, Gussetti N, Tasso L, Faggion S. Changing epidemiologic pattern of chronic hepatitis C virus infection in Italian children. <i>J Pediatr.</i> 1998 Sep;133(3):378-81. PubMed PMID: 9738720.	3,79
171	de Martino M, Azzari C, Resti M, Moriondo M, Rossi ME, Galli L, Vierucci A. Hepatitis G virus infection in human immunodeficiency virus type 1-infected mothers and their children. <i>J Infect Dis.</i> 1998 Sep;178(3):862-5. PubMed PMID: 9728560.	6,344
172	80. Resti M, Azzari C, Mannelli F, Moriondo M, Novembre E, de Martino M, Vierucci A. Mother to child transmission of hepatitis C virus: prospective study of risk factors and timing of infection in children born to women seronegative for HIV-1. Tuscany Study Group on Hepatitis C Virus Infection. <i>BMJ.</i> 1998 Aug 15;317(7156):437-41. PubMed PMID: 9703524; PubMed Central PMCID: PMC28636.	19,967
173	Faulkner LB, Tucci F, Tamburini A, Tintori V, Lippi AA, Bambi F, Malentacca F, Azzari C, Gelli AM, Genovese F, Bernini G. G-CSF serum pharmacokinetics during peripheral blood progenitor cell mobilization: neutrophil count-adjusted dosage might potentially improve mobilization and be more cost-effective. <i>Bone Marrow Transplant.</i> 1998 Jun;21(11):1091-5. PubMed PMID: 9645570.	3,57
174	de Martino M, Rossi ME, Azzari C, Gelli MG, Galli L, Vierucci A. Different meaning of CD38 molecule expression on CD4+ and CD8+ cells of children perinatally infected with human immunodeficiency virus type 1 infection surviving longer than five years. <i>Pediatr Res.</i> 1998 Jun;43(6):752-8. PubMed PMID: 9621984.	2,314
175	Bambi F, Faulkner LB, Azzari C, Gelli AM, Tamburini A, Tintori V, Lippi AA, Tucci F, Bernini G, Genovese F. Pediatric peripheral blood progenitor cell collection: haemonetics MCS 3P versus COBE Spectra versus Fresenius AS104. <i>Transfusion.</i> 1998 Jan;38(1):70-4. PubMed PMID: 9482397.	3,042
176	Resti M, Azzari C, Mannelli F, Rossi ME, Lionetti P, Vierucci A. Ten-year follow-up study of neonatal hepatitis B immunization: are booster injections indicated? <i>Vaccine.</i> 1997 Aug-Sep;15(12-13):1338-40. PubMed PMID: 9302740.	3,413
177	Bortolotti F, Resti M, Giacchino R, Azzari C, Gussetti N, Crivellaro C, Barbera C, Mannelli F, Zancan L, Bertolini A. Hepatitis C virus infection and related liver disease in children of mothers with antibodies to the virus. <i>J Pediatr.</i> 1997 Jun;130(6):990-3. PubMed PMID: 9202625.	3,79

178	Novembre E, Bernardini R, Brizzi I, Bertini G, Mugnaini L, Azzari C, Vierucci A. The prevalence of latex allergy in children seen in a university hospital allergy clinic. <i>Allergy</i> . 1997 Jan;52(1):101-5. PubMed PMID: 9062637.	6,335
179	Resti M, Azzari C, Lega L, Rossi ME, Zammarchi E, Novembre E, Vierucci A. Mother-to-infant transmission of hepatitis C virus. <i>Acta Paediatr</i> . 1995 Mar;84(3):251-5. PubMed PMID: 7540080.	1,647
180	Rossi ME, Resti M, Azzari C, Calabri G, De Martino M, Galli L, Carbonella R, Vierucci A. High levels of IgA in HIV-1-perinatally-infected children. Antigen specificity and possible role of increased substance P plasma levels. <i>Pediatr Allergy Immunol</i> . 1994 Nov;5(4):240-3. PubMed PMID: 7534587.	3,947
181	Feitelson M, Lega L, Guo J, Resti M, Rossi ME, Azzari C, Blumberg BS, Vierucci A. Pathogenesis of posttransfusion viral hepatitis in children with beta-thalassemia. <i>Hepatology</i> . 1994 Mar;19(3):558-68. PubMed PMID: 8119679.	11,055
182	de Martino M, Galli L, Azzari C, Zammarchi E, Vierucci A. Effect of different intravenous immunoglobulin regimens on hemorrhages, platelet numbers and volume in a child with Wiskott-Aldrich syndrome. <i>Vox Sang</i> . 1994;67(3):317-9. PubMed PMID: 7863634.	2,628
183	de Martino M, Peruzzi M, de Luca M, Amato AG, Galli L, Lega L, Azzari C, Vierucci A. Fish allergy in children. <i>Ann Allergy</i> . 1993 Aug;71(2):159-65. Review. PubMed PMID: 8346870.	3,475
184	Laffi G, Carloni V, Baldi E, Rossi ME, Azzari C, Gresele P, Marra F, Gentilini P. Impaired superoxide anion, platelet-activating factor, and leukotriene B4 synthesis by neutrophils in cirrhosis. <i>Gastroenterology</i> . 1993 Jul;105(1):170-7. PubMed PMID: 8390378.	18,187
185	Resti M, Azzari C, Rossi ME, Galli L, Vierucci A. High levels of anti-gliadin antibodies in HIV-infected children. <i>J Pediatr Gastroenterol Nutr</i> . 1993 Feb;16(2):220-1. PubMed PMID: 8450393.	2,625
186	Resti M, Di Francesco G, Azzari C, Rossi ME, Vierucci A. Anti-HBs and immunological memory to HBV vaccine: implication for booster timing. <i>Vaccine</i> . 1993;11(10):1079. PubMed PMID: 8212830.	3,413
187	Resti M, Azzari C, Rossi ME, Vullo C, Zammarchi E, Vierucci A. Hepatitis C virus antibodies in a long-term follow-up of beta-thalassaemic children with acute and chronic non-A non-B hepatitis. <i>Eur J Pediatr</i> . 1992 Aug;151(8):573-6. PubMed PMID: 1324177.	1,89
188	Azzari C, Rossi ME, Resti M, Caldini AL, Carbonella R, Ciappi S, Vierucci A. VIP restores natural killer cell activity depressed by hepatitis B surface antigen. <i>Viral Immunol</i> . 1992 Fall;5(3):195-200. PubMed PMID: 1418317.	1,513
189	Resti M, Azzari C, Rossi ME, Adami Lami C, Tucci F, Vierucci A. Five-year follow-up of vaccination against hepatitis B virus in newborns vaccinated with a reduced number of doses. <i>Vaccine</i> . 1991 Jan;9(1):15-8. PubMed PMID: 2008795.	3,413
190	Resti M, Azzari C, Rossi ME, Vullo C, Borgatti L, Vierucci A. Prevalence of hepatitis C virus antibody in beta-thalassaemic polytransfused children in a long-term follow-up. <i>Vox Sang</i> . 1991;60(4):246-7. PubMed PMID: 1926834.	2,628
191	Resti M, Adami Lami C, Tucci F, Mannelli F, Rossi ME, Azzari C, Vierucci A. False diagnosis of non-A/non-B hepatitis hiding two cases of cystic fibrosis. <i>Eur J Pediatr</i> . 1990 Dec;150(2):97-9. PubMed PMID: 2126237.	1,89

192	Azzari C, Resti M, Rossi ME, Lami CA, Vierucci A. Modulation by human milk of IgG subclass response to hepatitis B vaccine in infants. <i>J Pediatr Gastroenterol Nutr.</i> 1990 Apr;10(3):310-5. PubMed PMID: 2324890.	2,625
193	Rossi ME, Azzari C, Resti M, Appendino C, Pezzati P, Vierucci A. Selectivity in IgG subclass response to hepatitis B vaccine in infants born to HBsAg-positive mothers. <i>Clin Exp Immunol.</i> 1988 May;72(2):196-200. PubMed PMID: 3409544; PubMed Central PMCID: PMC1541527.	3,148
194	Vierucci A, De Martino M, Di Palma A, Novembre E, Rossi ME, Resti M, Azzari C. The multitransfused beta-thalassemic child: a model for the study of IgE response. <i>Ann Allergy.</i> 1986 Feb;56(2):158-61. PubMed PMID: 3946850.	3,475
	Impact factor totale	849,547

CAPITOLI DI LIBRI IN INGLESE

1. De Martino M., Vierucci A., Azzari C., Resti M. IgG Antibodies in Allergy. Sta in: "Intravenous Immunoglobulins: structural characteristics biologic properties and clinical use." Roma 3-4 giugno 1985.
2. Resti M, Azzari C: HCV: the challenge for the next generation. In: Virus and pregnancy, Donders G ed. Elsevier ed. 2002

PUBBLICAZIONI IN EXTENSO IN ITALIANO PRESENTI IN PUBMED

1. Gabutti G, Azzari C, Bonanni P, Conversano M, Esposito S, Prato R, Russo R, Tozzi AE, Vitali Rosati G, Zanetti A, Zuccotti G, Franco E. [Universal vaccination against varicella in Italy: the same opportunity for all children]. *Ig Sanita Pubbl.* 2015 Jan-Feb;71(1):115-27. Italian. PubMed PMID: 25927654.
2. Bonanni P, Azzari C, Castiglia P, Chiamenti G, Conforti G, Conversano M, Corsello G, Ferrera G, Ferro A, Icardi G, Macrì PG, Maio T, Ricciardi W, Russo R, Scotti S, Signorelli C, Sudano L, Ugazio AG, Villani A, Vitali Rosati G. [The 2014 lifetime immunization schedule approved by the Italian scientific societies. Italian Society of Hygiene, Preventive Medicine, and Public Health. Italian Society of Pediatrics. Italian Federation of Pediatric Physicians. Italian Federation of General Medical Physicians. Arezzo Service of Legal Medicine]. *Epidemiol Prev.* 2014 Nov-Dec;38(6 Suppl 2):131-46. Italian. PubMed PMID: 25759359.
3. Viale P, Tedeschi S, Tumietto F, Ferrari R, Azzari C, Cravero RG, Scudeller L; gruppo di studio One-Thousand Pneumonias. [Prospective multicentre survey on clinical features and management approach to community-acquired pneumonia in emergency departments in Italy: focus on hospital admitted cases]. *Infez Med.* 2012 Dec;20(4):265-75. Italian. PubMed PMID: 23299066.
4. Bondi T, Canessa C, Lippi F, Iacopelli J, Nieddu F, Azzari C. Streptococcus pneumoniae: elusive mechanisms of the body's defense systems. *J Prev Med Hyg.* 2012 Jun;53(2):89-93. Review. PubMed PMID: 23240166.

5. Ciofi degli Atti ML, Azzari C, Bartolozzi G, Esposito S, Fara GM, Giovanetti F, Lo Giudice M. Pandemic vaccination: new questions and old answers. *Ann Ig.* 2010 Mar-Apr;22(2):177-81. English, Italian. PubMed PMID: 20476657.
6. Gabutti G, Azzari C. [Priorix Tetra: a new combined vaccine against measles, rubella, mumps and varicella]. *Minerva Pediatr.* 2008 Aug;60(4):429-41. Italian. PubMed PMID: 18511895.
7. Azzari C, Resti M, Vierucci A. [Anti-hepatitis vaccination in children]. *Minerva Pediatr.* 1998 Jun;50(6):249-53. Review. Italian. PubMed PMID: 9859656
8. Lega L, Resti M, Rossi ME, Azzari C, Botarelli P, Vierucci A. [Hepatitis B virus: new markers and their immunology]. *Pediatr Med Chir.* 1993 Jan-Feb;15(1):5-10. Review. Italian. PubMed PMID: 8488126.
9. Vierucci A, Macagno F, Janes A, Rossi ME, Resti M, Azzari C. [IgG subclasses against bovine alpha-lactalbumin and beta-lactoglobulin in infants fed with a seroprotein hydrolysate]. *Pediatr Med Chir.* 1993 Jan-Feb;15(1):17-21. Italian. PubMed PMID: 8488120.
10. Rossi ME, Marranci S, De Marco A, Lega L, Minutello MA, Azzari C, Resti M, Vierucci A. [Reduced natural killer function in children with recurrent respiratory tract infections]. *Pediatr Med Chir.* 1993 Jan-Feb;15(1):1-4. Italian. PubMed PMID: 8488116.
11. Rossi ME, Azzari C, Resti M, Carbonella R, Botarelli P, De Martino M, Calabri G, Vierucci A. [Specific IgA against multiple antigens as expression of immunologic deregulation in HIV-positive children]. *Pediatr Med Chir.* 1992 Nov-Dec;14(6):583-7. Italian. PubMed PMID: 1298928.
12. Azzari C, Rossi ME, Resti M, Caldini AL, Lega L, Galli L, Fico E, Vierucci A. [Changed levels of substance P and somatostatin in HIV-positive children]. *Pediatr Med Chir.* 1992 Nov-Dec;14(6):577-81. Italian. PubMed PMID: 1284355.
13. Galli L, de Martino M, Azzari C, Bernardini R, Cozza G, de Marco A, Lucarini D, Sabatini C, Vierucci A. [Preventive effect of thymomodulin in recurrent respiratory infections in children]. *Pediatr Med Chir.* 1990 May-Jun;12(3):229-32. Italian. PubMed PMID: 2274431.
14. Azzari C, Resti M, Rossi ME, Veneruso G, Adami Lami C. [Subclasses of IgG: biological aspects and functional behavior in response to vaccination]. *Pediatr Med Chir.* 1987 Jul-Aug;9(4):391-6. Review. Italian. PubMed PMID: 3320989.
15. de Martino M, Resti M, Muccioli AT, Galli L, Azzari C, Vierucci A. [Biology of human immunodeficiency virus infection]. *Pediatr Med Chir.* 1987 Jul-Aug;9(4):381-9. Review. Italian. PubMed PMID: 3320988.
16. Veneruso G, Adami Lami C, Azzari C, Calandi C, Franchini V, Sabatini C, Vierucci A. [Evaluation of the respiratory function in patients with Duchenne's muscular dystrophy]. *Pediatr Med Chir.* 1987 Jan-Feb;9(1):15-9. Italian. PubMed PMID: 3628047.

PUBBLICAZIONI IN ESTENSO IN ITALIANO NON PRESENTI IN PUBMED

1. Vierucci A, Azzari C, Rossi ME: Il futuro della vaccinazione. In: Il bambino e il suo pediatra: alle soglie del futuro. Atti del 5° seminario di studio Sabaudia, giugno 1985, pag. 243-248.
2. Resti M., De Martino M., Appendino C., Azzari C., Vierucci A. La vaccinazione anti epatite B nel neonato da madre HBsAg positiva. *Giorn Mal Inf Parass* 38, 242-244, 1986.
3. De Martino M, Mariotti P, Rossi ME, Cuccioli AT, Azzari C, Vierucci A: L'infezione da HTLVIII/LAV nel bambino. In "Aggiornamenti in pediatria". Atti del Convegno di S.Miniato (PI) 7 giugno 1986, pagg.45-54.

4. Vierucci A, Azzari C: Il futuro delle vaccinazioni. Prospettive in pediatria, 1987; 66: 163-170.
5. Vierucci A, Azzari C, Laganà A, Martini M: Fisiopatologia dello sviluppo immunologico del bambino. Rec Progr med 1988; 79 (s12): 29-36
6. Vierucci A., Azzari C., Rossi M.E., Resti M., De Martino M. Ontogenesi della risposta immune ai vaccini. Rivista di Infettivologia Pediatrica. 1 supplemento, 87-93, 1988.
7. Resti M, Tucci F., Azzari C., Neri S., Fontana R., Adami Lami C. Cutis verticis gyrata e ritardo mentale: descrizione di un caso. Acta Paediatrica Latina 42, 438-439, 1989
8. Azzari C, Resti M., Rossi M.E., Carbonella R., Veneruso G., Vierucci A. Vaccini: Prospettive future. Atti corso di Aggiornamento: "Prevenzione in pediatria" Pisa 1989 pp. 75-84.
9. Vierucci A., Resti M., Azzari C., Rossi M.E., Veneruso G. Aspetti immunologici dell'epatite cronica da virus B in et pediatrica. Rivista Infettivologia Pediatrica 4, supp.3, 65-76, 1989.
10. Vierucci A, De Martino M, Galli L, Azzari C, Rossi ME: Aspetti diagnostici del bambino con infezioni respiratorie ricorrenti (IRR). Riv Infett ped. 1989; 4 (suppl1) s37-s44.
11. Azzari C, Rossi ME, Vierucci A: Neuropeptidi e immunità. Prospettive in pediatria, 1990; 20: 157-167.
12. Azzari C, Vierucci A: le citochine: fattori solubili dalle molte promesse. La rivista del medico pratico. 1990; 10 (329): 1-3.
13. Rossi ME, Azzari C., Resti M., Pezzati P., Carbonella R., Vierucci A. Influenza di sostanza P e somatostatina sulla produzione di IgA specifiche per alimenti in bambini HIV positivi. Atti del: Convegno Nazionale di antibiotico terapia in età pediatrica. Milano 14-15 novembre 1991, pp 86-88.
14. Resti M, Di Francesco G, Azzari C, Rossi ME, Vierucci A: Vaccinazione anti-epatite B. In: Le vaccinazioni in pediatria. Editrice CSH Milano, 1991, pp.79-90
15. Vierucci A, Azzari C, Resti M, Rossi ME: Vaccini prossimi e futuribili. In Le vaccinazioni in pediatria. Editrice CSH, Milano 1991, p.201-222.
16. Vierucci A., Azzari C., Resti M. I vaccini di nuovo in primo piano. Il Polso 17, 12-17, 1991.
17. Azzari C., Resti M., Rossi M.E., Vierucci A. Vaccinazioni: il non responder. Prospettive in Pediatria 84, 311-320, 1991
18. Vierucci A, Azzari C: Attualità sulle vaccinazioni. Il pediatra 1992; 7: 5-6.
19. Azzari C., Resti M., Vierucci A. I vaccini del futuro. Doctor Pediatria 3, 27-31, 1992.
20. Resti M, Azzari C., Rossi M.E., Vierucci A. Epatite Autoimmune. Atti delle giornate di Immunoallergologia pediatrica "Terrae Maioris". Pizzomunno 18-20 giugno 1992 pp. 11-15.
21. Vierucci A, Rossi ME, Azari C: Il presente e il futuro delle immunoglobuline endovena. Medico e bambino, 1993; s1: 96-107.
22. Vierucci A, Azzari C: Se si ammala troppo spesso. Io e il mio bambino 1994; 119: 51-57.
23. Resti M., Azzari C., Rossi M.E., Silenzi F., Vierucci A. Applicazioni alternative dei vaccini. Prospettive in pediatria 99, 269-275, 1995.
24. Azzari C., Resti M., Rossi M.E., Vierucci A. I vaccini che vorremmo avere. Prospettive in Pediatria 99, 241-250, 1995.
25. Azzari C, Vierucci A: Fisiopatologia del prurito. Notiziario allergologico, 1995; 14: 143-148.
26. Azzari C, Resti M, Gelli AMG, Moriondo M, Vierucci A: Combined vaccines: general aspects. J of Preventive Medicine and Hygiene, 1996; 37: 93-95.
27. Azzari C, Moriondo M, Resti M. Alimenti "nascosti" un rischio per il bambino allergico? Rivista di Immunologia ed allergologia Pediatrica 1998, 12; 56-57

28. Falcini F, Bindi G, Ermini M, Trapani S, Azzari C, Calabri GB, Simonini G, Masi L, Cimaz R: Osteoporosi e patologie reumatiche croniche dell'età pediatrica. Riv Ital. Pediatr. 1998; 24 (suppl 3) 38-42.
29. Azzari C, Moriondo M, Vierucci A: Attualità sulle vaccinazioni. Atti del Convegno "Attualità in neonatologia ed Infettivologia Pediatrica". Quarte giornate pediatriche dell'Isola d'Elba. 28-30 maggio 1998.
30. Resti M, Azzari C, Benucci C, Moriondo M, Vierucci A. Trasmissione perinatale del virus C dell'epatite. Giornale Italiano Malattie Infettive e Parassitarie. 1999; 5, S189-92.
31. Bortolotti F, Jara P, Resti M, Giacchino R, Zancan L, Barbera C, Crivellaro C, Hierro L, Azzari C, Sokal E, con P. Evoluzione dell'infezione da virus dell'epatite C (HCV) acquisita per via verticale. Giornale Italiano Malattie Infettive e Parassitarie. 1999,5, S193-95
32. Resti M, Azzari C, Moriondo M, Gervaso P, Benucci C, Mannelli F, Vierucci A: La trasmissione perinatale dell'HCV. Medico e Bambino 1998; 45:529-534.
33. Seracini D, Lavoratti GC, Rossi ME, Materassi M, Azzari C, pela I: Ruolo dell'attivazione linfocitaria nella sindrome nefrosica a lesioni minime del bambino. Giornale Italiano di nefrologia, 1998; 15(2) 75-79.
34. Vierucci A, Gambineri E, Azzari C: Vaccini combinati. Atti del XIX Incontro di Pratica pediatrica. Circeo, 1-4 giugno 1999, pag. 67-69.
35. Azzari C, Moriondo M, Gambineri E, Marchi C, Vierucci A: La memoria immunologica e la durata dell'efficacia delle vaccinazioni. Atti del 18° Convegno Nazionale di antibiotico-terapia in età pediatrica. Milano, 18-19 novembre 1999 pag.38.
36. Azzari C, Cinquetti S, D'Elia R, De Mattia D, Faldella G, Fara GM, Germinario C, Plebani A, Valsecchi : Nuovo calendario vaccinale e vaccini anti-pertosse. RIP, 1999; 25:949-951.
37. Azzari C: Piccoli suonatori crescono. Nuovo consumo, 1999; 88:53.
38. Resti M, Azzari C, Benucci C, Moriondo M, Vierucci A: Trasmissione perinatale del virus dell'epatite C. Giornale Italiano di Malattie infettive. 1999; 5: S189-S192.
39. Azzari C, Gambineri E, Moriondo M, Rossi ME, Gelli AMG: Vaccinazioni nelle malattie autoimmuni. Atti del Congresso Nazionale di reumatologia Pediatrica, Firenze 18-20 marzo 1999, p.13-16.
40. Azzari C, Moriondo M, Gambineri E: Vaccini combinati. Atti del 2° Congresso nazionale della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica e 19° Congresso nazionale di antibiotico-terapia in età pediatrica. Milano 15-17 novembre 2000, pag. 88-91.
41. Azzari C., Cinquetti S., D'Alessandro D et al.: L'influenza. Nuove possibilità di prevenzione e terapia. Area pediatrica, 2000; 5: 5-26.
42. Azzari C. et al.: La vaccinazione antipoliomielite in Italia: situazione attuale e prospettive. Riv. Ital pediatr. 2000; 26:382-384.
43. Azzari C: I vaccini combinati. In "Edit Symposia - Pediatria e Neonatologia" Volume IX, Numero 3, 2001, pag. 313-346. Ed. Editeam sas Gruppo Editoriale, 2001
44. Azzari C: Il futuro della vaccinazione antipolio in Italia. Atti del 20° Congresso Nazionale di Antibiotico-terapia in età pediatrica. Milano, 22-23 11.2001.pagg.30-32
45. Vierucci A., Azzari C.: I vaccini combinati: attualità e possibili limiti. Atti del 20° Congresso Nazionale di Antibiotico-terapia in età pediatrica. Milano, 22-23 11.2001.pagg.45-51
46. Principi N, Esposito S., Azzari C. et al: Il vaccino anti-Haemophilus influenzae di tipo b. Giorn It. Inf. Ped. 2001; 3(1): 3-19.
47. Azzari C, Moriondo M, Betti L, Vierucci A: Vaccino antivaricella, anti-pneumococco e andtimeningococco C. Atti del Convegno Aggiornamenti in pediatria. Firenze, 10-11 maggio 2002, pagg.104-110.

48. Azzari C: 58° Atti del Congresso Italiano di Pediatria, Montecatini Terme 28 settembre-2 ottobre 2002. La qualità nei vaccini – L'induzione della risposta anticorpale ed il suo reale significato protettivo.
49. 21° Congresso Nazionale di antibioticotterapia in età pediatrica. Milano, 7-8 novembre 2002. Relazione dal titolo: Immunogenicità, sicurezza e tollerabilità dei vaccini anti-influenzali: differenze tra preparati iniettivi e prodotti ad uso nasale
50. 21° Congresso Nazionale di antibioticotterapia in età pediatrica. Milano, 7-8 novembre 2002. Relazione dal titolo: Varicella - Strategie di vaccinazione in Italia. Il ruolo del pediatra
51. Azzari C, Girasole A, Ceciari F, Vierucci A.: Varicella: strategie di vaccinazione e risultati farmacoeconomici. *Italian J. of Public Health*, 2003; 1(1), 127.
52. Azzari C, Bernardini R, Vierucci A: Come e quando vaccinare in ambiente protetto. *Area pediatrica* 2003; 10(4) 8-16.
53. Azzari C, Gambineri E, Moriondo M, Betti L, Vierucci A: Segni cutanei delle immunodeficienze. Atti del III Convegno "Giornate pediatriche Astigiane", Asti, 10-11 ottobre 2003.
54. Azzari C, Rojas Saldias L, Gambineri E, Moriondo M, Betti L, Vierucci A: L'interpretazione degli esami immunologici. Atti dell'8 Convegno pediatrico. Firenze, 7-8 novembre 2003, pp 4-5.
55. Azzari C et al.; La sicurezza delle vaccinazioni oggi. Atti del VI Congresso Nazionale della Società Italiana di Allergologia ed Immunologia pediatrica. Firenze, 18-20 marzo 2004
56. Azzari C et al., La vaccinazione antimeningococcica. Atti del IV Congresso nazionale della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica Roma, 1-3 aprile 2004.
57. Azzari C et al., La vaccinazione antimeningococcica. Atti del 4° Convegno Nazionale di Farmacoterapia Pediatrica. Caserta, 16-18 aprile 2004.
58. Azzari C et al., Alterazioni del sistema immunitario. Atti del 12° Congresso nazionale Gruppo di Studio Pediatria Ospedaliera – SIP "Le funzioni della pediatria ospedaliera". Rimini, 28 maggio 2004
59. Azzari C et al.: Immunodeficienze minori ed infezioni delle vie aeree. Atti dell'8° Congresso SIMRI Ancona, 8 maggio 2004
60. Azzari C et al. I richiami della vaccinazione antipertosse: quando e a chi. Atti del 23° congresso di antibioticotterapia in età pediatrica. Milano 27-28 ottobre 2004.
61. Azzari C. et al.: Le vaccinazioni, obblighi e raccomandazioni Atti del Convegno Mantova Pediatria – Pratica Clinica per il pediatra. Mantova, 29-30 ottobre 2004.
62. Azzari C, Bernardini R, Baccini A, Gambineri E, Vierucci A: La vaccinazione in ambiente protetto. *Rivista di Immunologia ed Allergologia Pediatrica* 2004; 18 (5); 18-22.
63. Tozzi AE, Azzari C et al., La somministrazione simultanea di vaccini. *Rivista di Immunologia ed Allergologia pediatrica* 2005, numero S1.
64. Azzari C, Bartolozzi G, Esposito S, Fara GM, Lo Giudice M, Tozzi AE, Colla L, Moncada M. Conoscenza, attitudine e pratica delle famiglie in tema di vaccinazioni. *Rivista di Immunologia e Allergologia Pediatrica*, Ottobre 2005.
65. Azzari C, Lippi F et al. Vaccination in children with allergies and those with chronic pneumopathy: what the pediatrician needs to know. *Pneumologia pediatrica* 2006 vol 6, num.21.
66. Azzari C, Bartolozzi G, Esposito S, Fara GM, Lo Giudice M, Tozzi AE. Domande e risposte: i vaccini. *Rivista di Immunologia e Allergologia Pediatrica*, 2006 Aprile, 20(2); 36-47.
67. Azzari C, Bartolozzi G, Esposito S, Fara GM, Lo Giudice M, Tozzi AE. La vaccinazione contro l'influenza in età pediatrica. *Rivista di Immunologia e Allergologia Pediatrica*, ottobre 2006, numero S1.

68. Tozzi AE, Bartolozzi G, Esposito S, Lo Giudice M, Azzari C, Fara GM, Moncada M. Conoscere i vaccini. Pacini Editore Medicina, Pisa 2007.
69. Tozzi AE, C. Azzari, Bartolozzi G, Esposito S, Fara GM, Lo Giudice M. Papillomavirus (HPV). Rivista di Immunologia e Allergologia Pediatrica 2007, numero S2

CAPITOLI DI LIBRI IN ITALIANO

1. Resti M., Di Francesco G., Azzari C., Rossi M.E., Vierucci A. Vaccinazione anti epatite B. In: Le vaccinazioni in pediatria. Editrice C.S.H., Milano 1991, pp 79-90.
2. Vierucci A., Azzari C., Resti M., Rossi M. E. Vaccini prossimi e futuribili. Sta in: Le vaccinazioni in pediatria. Editrice C.S.H., Milano 1991, pp 201-222.
3. Vierucci A., Azzari C., Resti M., Rossi ME. Le vaccinazioni in pediatria. Editrice C.S.H., Milano 1991.
4. Vierucci A., Azzari C., Resti M., Rossi M.E.: Le vaccinazioni in pediatria. Seconda edizione aggiornata ed ampliata. Immunità e infezione in pediatria. Editrice CSH s.r.l. Milano 1993.
5. Resti M., Azzari C., Rossi M.E., Lega L. Vierucci S.: Le epatiti virali oggi. Sta in: Le vaccinazioni in pediatria. Editrice C.S.H., Milano 1993, pp 239-254.
6. Vierucci A., Azzari C., Rossi M.E., Resti M., Massai G., Lega L.: L'efficacia della vaccinazione: fattori condizionanti e il problema delle varianti virali. Sta in: Le vaccinazioni in pediatria. Editrice C.S.H., Milano 1993, pp 269-282.
7. Resti M., Azzari C., Rossi M.E., Lega L., Mannelli F. Vierucci A. Le epatiti virali oggi e l'impatto della prevenzione. Sta in: Immunità e infezione in pediatria. Editrice CSH s.r.l. Milano 1994 pp.189-208.
8. Vierucci A., Azzari C., Resti M., Rossi M.E.: Immunità e infezione in pediatria. Editrice CSH s.r.l. Milano 1994.
9. Resti M., Azzari C., Savelli A., Benucci C., Vierucci A.: Il non responder alle vaccinazioni: Strategie di intervento. Sta in: Le vaccinazioni in pediatria III° Edizione ampliata ed aggiornata. Editrice C.S.H. Milano 1995 pp. 319-332.
10. Azzari C., Resti M., Rossi M.E., Benucci C., Pazzaglia A., Vierucci A.: I vaccini come terapia. Sta in: Le vaccinazioni in pediatria III° Edizione ampliata ed aggiornata. Editrice C.S.H. Milano 1995 pp. 333-346.
11. Vierucci A., Azzari C., Novembre E., Resti M., Rossi M.E.: Le vaccinazioni in pediatria III° Edizione ampliata ed aggiornata. Editrice C.S.H. Milano 1995.
12. Azzari C: Le vaccinazioni negli allergici. In: Zanussi C: Trattato italiano di allergologia. Selecta medica - Edizioni medico scientifiche - Pavia, 2002. Vol. II, Cap.40, pagg. 1017-1020.
13. Azzari C, De Martino M: Il vaccino anti-pneumococcico. In "Infezioni pneumococciche nell'infanzia. Collana monografica della Società Italiana di pediatria. Pacini editore, Pisa 2002. pagg 53-71.
14. Azzari C, Gambineri E, Betti L, Vierucci A: le vaccinazioni negli allergici: In A.Vierucci: "Allergologia Pediatrica" Selecta Medica ed. Pavia 2003
15. Azzari C, Gambineri E, Moriondo M, Vierucci A: Le iper.IgE. In A.Vierucci: "Allergologia Pediatrica" Selecta Medica ed. Pavia 2003
16. Massai C., Canessa C. Azzari C.: Ittiosi:manifestazioni sistemiche. Capitolo 8 in Dermatologia pediatrica, CIC edizioni Internazionali, Roma 2009.
17. Canessa C, Massai C., Azzari C.: Candidosi mucocutanea cronica. Capitolo 44 in Dermatologia pediatrica, CIC edizioni Internazionali, Roma 2009.
18. Canessa C, Massai C., Azzari C.: Micosi profonde. Capitolo 44 in Dermatologia pediatrica, CIC edizioni Internazionali, Roma 2009.

19. Azzari C, Clementina Canessa, Francesca Lippi. La diagnosi di laboratorio in pediatria. Quali esami richiedere? Come interpretarne i risultati? Capitolo 32 in Pediatria Generale e Specialistica. Ed. Principi, Rubino, Vierucci, Casa Editrice Ambrosiana, prima edizione 2012; ristampe annuali fino ad oggi.
20. Azzari C., Canessa C., Lippi F. de Martino M. Le immunodeficienze primitive. Capitolo 16 in Pediatria, Ed. Maurizio de Martino, EdiSES, prima edizione 2012

VOLUMI

1. Vierucci A, Azzari C, Resti M, Rossi ME: Le vaccinazioni in pediatria. Editrice CSH, Milano 1991
2. Vierucci A, Azzari C, Resti M, Rossi ME: Le vaccinazioni in pediatria. 2° edizione aggiornata ed ampliata. Editrice CSH, Milano 1993
3. Vierucci A, Azzari C, Resti M, Rossi ME: Immunità ed infezione in pediatria. Editrice CSH, Milano 1993
4. Vierucci A, Azzari C, Resti M, Rossi ME: Le vaccinazioni in pediatria. 3° edizione aggiornata ed ampliata. Editrice CSH, Milano 1995
5. Azzari C, Resti M, Vierucci A: Vaccini: domande e risposte. La Nuova Italia Scientifica Ed. 1996.

SEGRETERIA SCIENTIFICA A CONGRESSI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

1. Meeting Internazionale "Le vaccinazioni in pediatria", Firenze, 7-8 giugno 1991
2. Convegno "Attualità sulle epatiti virali in pediatria. Firenze, 7 marzo 1992
3. Meeting Internazionale "Immunità ed infezioni in pediatria" Montecatini 27-29 maggio 1993
4. Meeting Internazionale "Aspetti emergenti e innovativi dell'allergia pediatrica e delle vaccinazioni" Montecatini, 25-27 maggio 1995
5. Convegno Nazionale "Progressi in Pediatria" Firenze, 22-23 marzo 1996
6. Meeting internazionale "Prospettive in immunologia ed allergologia pediatrica. Firenze, 26-28 marzo 1998
7. Congresso Nazionale di Reumatologia Pediatrica, Firenze, 18-20 marzo 1999
8. International Meeting on Pediatric allergy and Immunology. Firenze, 29-31 marzo 2001
9. VI Congresso Nazionale della Società Italiana di Allergologia ed Immunologia pediatrica. Firenze, 18-20 marzo 2004.
10. Convegno AIEOP 2004 Firenze 10-11 dicembre 2004.
11. 6° convegno nazionale della società italiana di infettivologia pediatrica. Firenze, 30-31 marzo 2006.
12. Convegno Nazionale Vaccini e vaccinazioni. Roma 26,27 gennaio 2007
13. 9° Congresso nazionale della SIAIP. Relazione "Strategie per la vaccinazione anti-varicella" Firenze, 29-31 marzo 2007
14. 12° Congresso Nazionale Società Italiana di Infettivologia Pediatrica e Convegno Satellite "Immunità e Allergia Attualità e aspetti pratici". Firenze, 22-24 Marzo 2012.
15. Faculty in the 15° ESID biennial Meeting of the European Society for Immunodeficiency, Florence, Italy, 3-6 ottobre 2012.

RELAZIONI A CONGRESSI 1989

1. Corso di aggiornamento "Prevenzione in pediatria". Pisa, 8 aprile 1989. Relazione: Vaccini: Prospettive future.
1990
2. Terza Conferenza di Sanità Pubblica. Napoli, 21-22 settembre 1990. relazione: Aspetti immunologici delle vaccinazioni associate nel bambino.
1992
3. Convegno "Problemi infettivologici e nutrizionali nel bambino. Treviso, 13 giugno 1992. Relazione: Il bambino con infezioni respiratorie ricorrenti.
4. Riunione del gruppo di studio AIEOP: "Citogenetica ed immunofenotipo delle leucemie infantili". Relazione: Caso clinico di secondo tumore.
1993
5. Workshop on Clinical Pharmacology. Sessione "Focus on vaccines: preclinical and clinical methodology. Como, 19-21 maggio 1993. Relazione: Vaccination in pediatrics.
6. Convegno "Le infezioni della prima infanzia". S. Miniato, 11 dicembre 1993. Relazione: Nuovi metodi diagnostici in virologia.
1994
7. Convegno "Immunità e infezione in pediatria" Milano 23-25 febbraio 1994. Relazione: Rapporti tra SNC e immunità.
8. Convegno Nazionale AIDM "Problematiche di Immunopatologia ed allergia, Bologna 15 ottobre 1994. Relazione: Il bambino che si ammala spesso
1995
9. Convegno "Il disagio adolescenziale: possibilità di assistenza". Livorno 6 maggio 1995. relazione: Vaccinazioni nell'adolescenza.
10. Meeting Internazionale "New and emerging aspects of pediatric allergy and vaccination". Montecatini terme, 25-27 maggio 1995. relazione: I vaccini come terapia.
11. IV Convegno nazionale di medicina del turismo e della migrazione. Montecatini, 3-5 luglio 1995 Relazione: Quando il viaggiatore internazionale è un bambino.
12. V Conferenza nazionale di Sanità Pubblica, Torino 12-13 Ottobre 1995. Relazione: I vaccini combinati.
1996
13. Convegno "L'epatite virale C. Firenze, 22 gennaio 1996. Relazione: Trasmissione materno-fetale del virus dell'epatite C.
14. Convegno "Progressi in pediatria" Firenze 22-23 marzo 1996. 1. Sessione Malattie infettive: Relazione dal titolo: L'epatite C. 2. Sessione "Malattie infettive": Tavola rotonda dal titolo: "Gli esperti rispondono".
15. Convegno "Prevenzione delle malattie infettive da Hib". Jesi, 4 aprile 1996. Relazione dal titolo: La vaccinazione contro l'HIB: i risultati di immunogenicità ed efficacia.
16. Convegno "Le vaccinazioni difficili" Modena 13 aprile 1996. Relazione: Vaccinazione ed allergia
17. Meeting Internazionale "17th International Symposium on neonatal Intensive Care", Sanremo 13-16 giugno 1996. **Relazione** in inglese: Effect of age and type of feeding on the immune response to vaccination in term and preterm neonates.
1997
18. Convegno Nazionale "Malattie infettive e vaccinazioni", Teramo 29 maggio 1997. relazione: Vaccini futuri
19. Convegno di pediatria "Dalla teoria alla pratica" Baia di Conte (SS) 7-9 settembre 1997. Relazione: le vaccinazioni difficili.
20. 12° Congresso Nazionale "La tutela della salute nei viaggiatori internazionali" Porto S. Giorgio 29 novembre 1997. Relazione: Problemi connessi ai bambini in viaggio
1998

21. International Meeting on Pediatric Immunology and Allergy. I convegno Nazionale della Società Italiana di Allergologia ed Immunologia Pediatrica. Firenze, 26-28 marzo 1998. Relazione: "Alimenti nascosti, un rischio per il bambino allergico?"
22. Quarte giornate pediatriche dell'isola d'Elba. Attualità in neonatologia ed Infettivologia pediatrica. 28-30 maggio 1998. Relazione. Attualità in tema di vaccinazioni.
23. Seconda giornata varesina sulle vaccinazioni. Varese 10 giugno 1998. relazionee basi epidemiologiche del calendario vacinale
24. Accademia Mazonale di medicina: Corso parallelo: Il ruolo del peiatra nella prevenzione delle malattie infettive:. Relazione : I vaccini combinati. Ancona 20 giugno 1998, Napoli 13 giugno, Sassari 4 luglio 1998, Bari 11 luglio 1998, Palermo 3 ottobre 1998, Verona 19 dicembre 1998
25. V Congresso Nazionale della Società Italiana di medicina dell'adolescenza. Viareggio, 23-24 ottobre 1998. Relazione: Vaccinazione antiepatite in età adolescenziale
1999
26. Congresso Naionale di Reumatologia pediatrica e aggiornamenti in Epatogastroenterologia e terapia pediatrica. Firenze, 18-20 marzo 1999. Relazione: Vaccinazioni nelle malattie autoimmuni: attualità e prospettive.
27. Corso di Aggiornamento "Vaccinazioni dell'infanzia e dell'età evolutiva: nuovi modelli organizzativi". Massa, 26-27 marzo 1999. Relazione:"Anamnesi prevaccinale: controindicazioni vere e false. Vaccinazioni del neonato a rischio di malattie infettive trasmissibili"
28. Giornate Pediatriche Primavera. Isola di Albarella (RO) 27-29 maggio 1999. Relazione: Nuovi vaccini combinati".
29. Convegno "Il piano nazionale vaccini 1998-2000. Genova, 27-28 settembre, 1999. Relazione: Controindicazioni vere e false alle vaccinazioni e possibili precauzioni.
30. Convegno "Problemi emergenti in pediatria. Taormina 28-29 ottobre 1999. Relazione: Persistenza dell'immunità nelle vaccinazioni"
31. 18° Convegno Nazionale di antibioticoterapia in età pediatrica. Milano, 18-19 novembre 1999. Relazione: "La memoria immunologica e la durata dell'efficacia delle vaccinazioni"
32. Corso di aggiornamento professionale obbligatorio, Regione Lombardia: "Aggiornamento in campo vaccinale", Como, 30 novembre 1999. Relazione: Il calendario delle vaccinazioni"
2000
33. 1° Corso di perfezionamento in Oncologia Pediatrica. Firenze 6 aprile 2000. lezione: CD34 valutazione nel trapianto emopoietico autologo.
34. 2° Convegno "Argomenti essenziali in pediatria" Castello di Gargonza – Monte S.Savino (AR), 5-6 aprile 2000
35. Convegno "Laboratorio di interattività tra livelli specialistici pediatrici. Bussolengo (VR) 5-6 maggio 2000. Relazione: "Approccio clinico laboratoristico al bambino con infezioni ricorrenti"
36. 2° Convegno Nazionale della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica e 19° Congresso Nazionale di antibioticoterapia in età pediatrica, Milano 15-17 novembre 2000. relazione: I Vaccini combinati per l'infanzia.
37. Convegno Scientifico "Applicazioni Cliniche in Citometria a flusso". Lucca, 13 dicembre 2000. Relazione: La citometria nelle immunodeficienze
2001
38. 14° Convegno Immunità ed Infezione in Pediatria, Milano 7-9 marzo 2001. Relazione: il vaccino anti-pneumococcico coniugato.

39. International Meeting on Pediatric allergy and Immunology. Firenze, 29-31 marzo 2001. Tavola rotonda "Le vaccinazioni: nuove risposte per necessità nuove" Relazione : "le vaccinazioni difficili"
 40. Convegno "Infezioni respiratorie ricorrenti nel bambino". Napoli, 8-10 giugno 2001. Relazione: Le infezioni respiratorie ricorrenti nel bambino: epidemiologia e clinica.
 41. Convegno Regionale "Le vaccinazioni in età pediatrica", S.Romano (PI), 6 luglio 2001. Relazione "Aspetti immunologici della vaccinazioni"
 42. XXV Congresso Nazionale FIMP, Caserta, 15-18 Ottobre 2001. Relazione: La vaccinazione antivaricella.
 43. 20° Congresso Nazionale di Antibioticoterapia in età pediatrica. Milano, 22-23 Novembre 2001. Relazione: Il futuro della vaccinazione antipolio in Italia.
- 2002**
44. 2° Corso di perfezionamento "Vaccini e strategie di vaccinazione". Firenze, 7 febbraio 2002, Lezione dal titolo: Le basi immunologiche delle vaccinazioni
 45. Convegno: Citofluorimetria: dalla ricerca alla clinica. Pisa, 13 marzo 2002. Relazione: Casi clinici di immunodeficienze congenite.
 46. Corso monotematico d'aggiornamento per pediatri di base e medici dei servizi vaccinali. Montevarchi 28.02.2002 Relazione: Il vaccino anti-pneumococcico.
 47. Corso monotematico d'aggiornamento per pediatri di base e medici dei servizi vaccinali. Montevarchi, 22 aprile 2002. Relazione: Controindicazioni alle vaccinazioni.
 48. III Congresso nazionale Società Italiana di Infettivologia Pediatrica (SITIP) Napoli 18-20 aprile 2002, Relazione: Infezioni virali prevenibili e rapporto costo-beneficio: la varicella.
 49. Convegno "Aggiornamenti in Pediatria". Firenze, 11-12 maggio 2002. Relazione: I nuovi vaccini: antipneumococco, antimeningococco, antivaricella
 50. Convegno "Cellule staminali e terapie cellulari in pediatria. Firenze, 31 maggio 2002. Relazione: Determinazione della potenziale immunoemopoietico delle citoferesi.
 51. 58° Congresso Italiano di Pediatria, Montecatini Terme 28 settembre-2 ottobre 2002. Relazione: La qualità nei vaccini - L'induzione della risposta anticorpale ed il suo reale significato protettivo.
 52. 21° Congresso Nazionale di antibioticoterapia in età pediatrica. Milano, 7-8 novembre 2002. Relazione dal titolo: Immunogenicità, sicurezza e tollerabilità dei vaccini anti-influenzali: differenze tra preparati iniettivi e prodotti ad uso nasale
 53. 21° Congresso Nazionale di antibioticoterapia in età pediatrica. Milano, 7-8 novembre 2002. Relazione dal titolo: Varicella - Strategie di vaccinazione in Italia. Il ruolo del pediatra
 54. Corso monotematico d'aggiornamento per pediatri di base e medici dei servizi vaccinali. Arezzo, 27 novembre 2002. Relazione: Vaccinazione antipneumococcica e antimeningococcica.
 55. Lione 10,11 dicembre 2002. Relazione: Strategie di vaccinazione per la varicella.
- 2003**
56. Corso di perfezionamento "Vaccini e strategie vaccinali". Firenze, 11.02.2003. Relazione dal titolo: Basi immunologiche della risposta a vaccini
 57. 5° Congresso Nazionale SIAIP: Percorsi interattivi per il pediatra in allergologia ed immunologia. Riva del Garda 1-4 aprile 2003. Docente nel corso di aggiornamento "Le vaccinazioni nel bambino con malattia allergica e con malattia cronica.
 58. Convegno per medici di medicina generale. Firenze, 12.04.2003. Relazione dal titolo: False controindicazioni alle vaccinazioni.
 59. Format 2003. Laboratorio di interattività tra livelli specialistici pediatrici. Verona, 8-10 maggio 2003. Titolare del Corso di aggiornamento "Il bambino con deficit immunitario.

60. Corso di aggiornamento: Le vaccinazioni nella prevenzione delle malattie infettive. Milano 21 maggio 2003. Docente nelle sessioni:1.Le problematiche ricorrenti: presentazione di situazioni e casi clinici in plenaria.2.Controindicazioni vere e false; eventi avversi delle vaccinazioni.
 61. FIMP Tivoli. "I nuovi vaccini" 24 maggio 2003
 62. Corso "I vaccini: modalità d'azione e strategie vaccinali".brusciano (NA) 27 maggio 2003 Relazione "Vaccini futuri e futuribili".
 63. Corso "I vaccini: modalità d'azione e strategie vaccinali".Brusciano (NA) 27 maggio 2003 Relazione "La maturazione della risposta immune, importanza degli aspetti genetici nella risposta individuale".
 64. "Attualità in tema di vaccinazioni" Incontro di aggiornamento per pediatri di libera scelta, medici di famiglia e medici di sanità pubblica. Mantova, 6 giugno 2003, relazione: "Novità 2003".
 65. Convegno: Le cardiopatie congenite e la dimissione precoce dal nido: come sospettarle e come riconoscerle. Massa 7 giugno 2003. Relazione: Le vaccinazioni nel bambino cardiopatico: come comportarsi?
 66. Convegno nazionale di pediatria. Relazione:I nuovi vaccini. Pugnochiuso, 18-20 giugno 2003
 67. Convegno di aggiornamento per pediatri di base. Relazione: Nuovi vaccini, Lamezia Terme 5 luglio 2003
 68. Convegno di aggiornamento per pediatri di base. Relazione: Controindicazioni ed effetti collaterali delle vaccinazioni. Lamezia Terme 5 luglio 2003
 69. Convegno: 1953-2003, Albert Sabin e la vaccinazione antipolio. Dalle intuizioni alle biotecnologie. Relazione dal titolo: Vaccini che hanno raggiunto un successo: il modello epatite B.Arona, 12-13 settembre 2003
 70. Convegno nazionale SIP, Relazione dal titolo: Nuovi vaccini. Roma, 28 settembre 2003
 71. Congresso III giornate pediatriche astigiane. Relazione dal titolo: Segni cutanei delle immunodeficienze. Asti, 10-11 ottobre 2003
 72. Congresso nazionale di Pediatria Pratica. 8° Convegno Pediatrico. Firenze, 7-8 novembre 2003. Relazione: L'interpretazione degli esami immunologici.
 73. XXII Congresso di antibiotico terapia in età pediatrica. Relazione: La vaccinazione di richiamo anti-polio nel bambino e nell'adolescente. Milano, 13 novembre 2003.
 74. Convegno le vaccinazioni in pediatria: Relazione dal titolo Vaccini vecchi e nuovi. Udine 14 novembre 2003
 75. Conferenza Nazionale di sanità Pubblica. Relazione dal titolo: Le strategie di vaccinazione per la varicella. Roma 19 novembre 2003
 76. Convegno "Le vaccinazioni: una sfida per il pediatra. Jesi, 22 novembre 2003. Relazione: Nuove vaccinazioni in pediatria.
 77. Convegno: Il ruolo del pediatra nella prevenzione delle malattie infettive. Relazione dal titolo: Il Vaccino antivaricella.Relazione dal titolo: la vaccinazione anti-influenzale. Milano, 27 novembre 2003
 78. Convegno: Vaccinazioni in pediatria. Relazione dal titolo: Controindicazioni ed eventi avversi delle vaccinazioni. Monza, 28 novembre 2003
 79. Convegno: Il ruolo del pediatra nella prevenzione delle malattie infettive. Relazione dal titolo: Il Vaccino antivaricella.Relazione dal titolo: la vaccinazione anti-influenzale. Firenze, 14 dicembre 2003
- 2004**
80. Convegno: Il ruolo del pediatra nella prevenzione delle malattie infettive. Relazione dal titolo: Il Vaccino antivaricella.Relazione dal titolo: la vaccinazione anti-influenzale. Bari, 10 gennaio 2004

81. Corso: Piano di eliminazione del morbillo e della rosolia congenita. Relazione: La gestione degli eventi avversi e delle emergenze nella somministrazione dei vaccini. Ponte bugianese 19 gennaio 2004
82. Convegno: le vaccinazioni in pediatria. Relazione dal titolo: Il Vaccino antivaricella. Relazione dal titolo: la vaccinazione anti-influenzale. Messina, 31 gennaio 2004
83. Convegno Le vaccinazioni Firenze, 5-6 febbraio 2004, relazione: La clinica dell'infezione pneumococcica
84. Convegno: le vaccinazioni in pediatria. Relazione dal titolo: Il Vaccino antivaricella. Relazione dal titolo: la vaccinazione anti-influenzale. Genova, 7 febbraio 2004
85. Corso master Le vaccinazioni Firenze, 12 febbraio 2004. Relazione: Le basi immunologiche della risposta ai vaccini
86. Convegno: le vaccinazioni in pediatria. Relazione dal titolo: Il Vaccino antivaricella. Relazione dal titolo: la vaccinazione anti-influenzale. Pesaro 14 febbraio 2004
87. Convegno: Vaccinare ad ogni costo – il costo delle vaccinazioni. Venezia, 28 febbraio 2004. relazione: Vecchie malattie, nuovi vaccini: istruzioni per l'uso.
88. Corso "le vaccinazioni nella prevenzione delle Malattie Infettive. Varese 13 marzo 2004. Relazione: la vaccinazione anti-varicella
89. VI Congresso Nazionale della Società Italiana di Allergologia ed Immunologia pediatrica. Firenze, 18-20 marzo 2004. Relazione: La sicurezza delle vaccinazioni oggi.
90. IV Congresso nazionale della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica Roma, 1-3 aprile 2004. Relazione: La vaccinazione antimeningococcica.
91. 4° Convegno Nazionale di Farmacoterapia Pediatrica. Caserta, 16-18 aprile 2004. Relazione: La vaccinazione antimeningococcica.
92. 12° Congresso nazionale Gruppo di Studio Pediatria Ospedaliera – SIP "Le funzioni della pediatria ospedaliera". Relazione "Alterazioni del sistema immunitario". Rimini, 28 maggio 2004.
93. 8° Congresso nazionale SIMRI. Relazione: Immunodeficienze minori ed infezioni delle vie aeree. Ancona 8 giugno 2004
94. Corso Le vaccinazioni tra igienisti e pediatri. Arezzo, 18 giugno 2004. Relazione: Strategie di vaccinazione contro la varicella.
95. Corso: Prevenzione in pediatria. Roma, 9 settembre 2004. Relazione: La vaccinazione contro la varicella.
96. Corso Le vaccinazioni tra igienisti e pediatri. Montecatini, 11 settembre 2004. Relazione: Strategie di vaccinazione contro la varicella.
97. Corso Le vaccinazioni tra igienisti e pediatri. Livorno 18 settembre 2004. Relazione: Strategie di vaccinazione contro la varicella.
98. Corso-Convegno Opinioni a confronto 2004 in immuno-allergologia pediatrica. Pavia 7-8 ottobre 2004. Relazione: Vaccinare il bambino o allergico
99. Corso: Le infezioni del bambino immunocompromesso: Stresa 9 ottobre 2004. Stresa 9 ottobre 2004. Relazione: le vaccinazioni dell'ospite immunocompromesso-Le immunodeficienze secondarie.
100. Convegno fimp Toscana Firenze, 10 ottobre 2004. Relazione: le vaccinazioni, quali responsabilità e rischi per il pediatra? Il punto di vista del clinico
101. III congresso Nazionale della Società italiana di Malattie Infettive e Tropicali. Firenze, 11-14 ottobre 2004. Relazione: Indicazioni, controindicazioni vere e false ed eventi avversi alle vaccinazioni.

102. 23° congresso di antibiotico-terapia in età pediatrica. Milano 27-28 ottobre 2004. Relazione: I richiami della vaccinazione antipertosse: quando e a chi.
 103. Convegno Mantova Pediatria – Pratica Clinica per il pediatra. Mantova, 29-30 ottobre 2004. Relazione : Le vaccinazioni, obblighi e raccomandazioni
 104. 9° Convegno Pediatrico Firenze, 5-6 novembre 2004. Relazione: La varicella: malattia o vaccinazione?
 105. Convegno Thesis 2004. Percorsi interattivi e formativi pediatrici. Relazione: Controindicazioni alle vaccinazioni. Napoli 16-18 dicembre
- 2005**
106. Convegno Nazionale FIMP: Relazione: Vaccinazione anti-varicella. Roma, 21 gennaio 2005
 107. Corso master Le vaccinazioni Firenze, 10 febbraio 2005. Relazione: Le basi immunologiche della risposta ai vaccini
 108. VII Convegno Nazionale della Società di Allergologia ed Immunologia Pediatrica. Relazione: Vaccinazione negli allergici. Roma 6-9 aprile 2005
 109. 5° Congresso Nazionale della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica. Napoli 14-16 Aprile 2005. Relazione: I vaccini combinati: dall' obbligatorietà all' adesione.
 110. Corso teorico pratico per pediatri di base. Relazione: le immuno-deficienze congenite. Palermo, 6-7 maggio 2005
 111. Corso Piano Nazionale di eliminazione del Morbillo e della Rosolia Congenita: aspetti multiprofessionali della gestione della campagna". Relazione: gestione di un caso di morbillo. Carrara, 14 maggio 2005
 112. Convegno La reumatologia in Pediatria. Firenze 21 maggio 2005. Relatore alla tavola rotonda: Il bambino con tumefazione articolare.
 113. Il Incontro interattivo siciliano in pediatria e neonatologia Campofelice di Roccella , Palermo 31 maggio 2005. Relazione: Le nuove vaccinazioni.
 114. 9° Congresso Nazionale della Società Italiana per le Malattie Respiratorie Infantili Chieti 1 giugno 2005 Relazione: Il ruolo delle vaccinazioni facoltative.
 115. Congresso Vaccini e vaccinazioni Lecce 4 giugno 2005 Relazione Vaccinazione antimeningococcica e antipneumococcica: chi vaccinare, quando e perchè.
 116. Corso: Le vaccinazioni nell' adulto e nell' adolescente alla luce del nuovo calendario vaccinale regionale. Firenze , 18 giugno 2005
 117. Convegno Opinioni a confronto 2005 in immuno-pneumo-allergologia pediatrica. Relazione: le sindromi da immunodisregolazione. Pavia, 13-15 ottobre 2005
 118. 24° Convegno di Antibiotico-terapia in pediatria. Relazione: Fattori che condizionano le difese organiche contro le infezioni: abitudini di vita e ambiente. Milano, 11 novembre 2005
 119. VI convegno FIMP Toscana. 2005: pediatria di Famiglia. Relazione: le vaccinazioni in ambiente protetto: quando e perché". Arezzo, 3-4 dicembre 2005
 120. Convegno Thesis- percorso interattivi e formativi pediatrici. Relazione: Vaccinazione in popolazioni a rischio. Napoli, 15-17 dicembre 2005
- 2006**
121. Il Convegno nazionale "Vaccini e vaccinazioni". Relazione "Strategie di vaccinazione per la varicella". Monteriggioni, 14 gennaio 2006.
 122. Corso master Le vaccinazioni Relazione: Le basi immunologiche della risposta ai vaccini. Firenze, 9 febbraio 2006.
 123. Corso di perfezionamento universitario Etnopediatria. Relazione: Il calendario vaccinale per il bambino immigrato. Firenze, 9 febbraio 2006
 124. 6° convegno nazionale della società italiana di infettivologia pediatrica. Relazione Vaccini contro batteri capsulati. Firenze, 30-31 marzo 2006.

125. 8° convegno nazionale SIAIP. Relazione Le Vaccinazioni in ambiente protetto. Reggio Calabria 5-8 aprile 2006.
126. Congresso nazionale del gruppo di studio di reumatologia pediatrica della SIP. RE
127. Meeting of the European Society for Pediatric Infectious Disease. Varicella: the reality of a benign disease. Basel 2-4may 2006
128. Relazione: Come e quando vaccinare in corso di terapia con farmaci biologici. Firenze, 18-20 maggio 2006.
129. Convegno Format 2006. Laboratorio di interattività tra livelli specialistici pediatrici. Verona, 27-28 aprile 2006. Relazione "Dalle nuove problematiche dei vecchi vaccini ai vaccini del prossimo futuro".
130. Corso di perfezionamento universitario "Ipersensibilità ad alimenti -farmaci-vaccini. Relazione "Reazioni avverse immuno-mediate:l'entità del problema e l'approccio clinico" Firenze, 21-23 settembre 2006.
131. 62° Convegno Nazionale della Società Italiana di pediatria. Relazione: Strategie di vaccinazione per la varicella.Catania, 4-7 ottobre 2006.
132. Convegno "Opinioni a confronto in allergologia ed immunologia pediatrica". Relazione: le vaccinazioni nell'allergico. Pavia ottobre 2006
133. Convegno FIMP Milano. Relazione "Immunologia per il pediatra di base". Rho, 27-28 ottobre 2006.
134. Corso di Aggiornamento "Morbilli-parotite Rosolia". Relazione Gli eventi avversi della vaccinazione. Forte dei Marmi, 15 novembre 2006 I parte
135. Corso di Aggiornamento "Morbilli-parotite Rosolia". Relazione Gli eventi avversi della vaccinazione. Forte dei Marmi, 2 dicembre 2006 II parte
136. XII convegno italiano della Fibrosi Cistica. Relazioni nel paziente in lista di trapianto. Firenze 23-25 novembre 2006.
137. Convegno Thesis- percorso interattivi e formativi pediatrici. Relazione: Vaccini vecchi e nuovi: dai casi clinici alla scelta del migliore calendario. Napoli, 14-16 dicembre 2006.

2007

138. Convegno Nazionale Vaccini e vaccinazioni. Relazione: la risposta immunologica alle vaccinazioni. Roma 26-27 gennaio 2007
139. Corso master Le vaccinazioni Firenze, 8 febbraio 2007. Relazione: Le basi immunologiche della risposta ai vaccini
140. 9° Congresso nazionale della SIAIP. Relazione "Strategie per la vaccinazione anti-varicella" Firenze, 29-31 marzo 2007
141. Meeting of the European Society for Pediatric Infectious Disease. Real-time PCR and multiplex sequential PCR in the diagnosis of invasive pneumococcal infections (IPD). Porto, Portugal, 2-5 may 2007
142. Convegno Format 2007. Laboratorio di interattività tra livelli specialistici pediatrici. Relazione "I nuovi vaccini". Verona, 4-6 maggio 2007.
143. 7° convegno nazionale della società italiana di infettivologia pediatrica. Relazione Vaccini anti-virali. Milano 18-19 maggio 2007.
144. Convegno Società Italiana Allergologia ed Immunologia Clinica (SIAIC). Relazione: Vaccinazioni in pazienti con immunodeficienze. Firenze, 25-26 maggio 2007
145. Corso Master Universitario di Immunologia Pediatrica. Relazione: Le vaccinazioni nel bambino con immunodeficit e con infezioni ricorrenti. Roma, 6 giugno 2007.
146. Convegno pediatrico ASL 4 Salerno. Varicella e zoster:problematiche, strategie e aspetti innovativi. Vallo della Lucania, 15 giugno 2007.

147. Convegno pediatrico ASL 4 Salerno. Pneumococco e meningococco: problematiche, strategie e aspetti innovativi. Vallo della Lucania, 15 giugno 2007.
 148. Convegno della Società Italiana di Malattie Respiratorie Infantili (SIMRI). Relazione: Le vaccinazioni Le vaccinazioni per virus e batteri nel bambino con malattia respiratoria ricorrente. Milano, 22-23 giugno 2007. Convegno "Puer novus". Relazione Vaccino per Papilloma virus. Roma 12 settembre 2007.
 150. XI CONGRESSO REGIONALE DELL'AREA DELLE CURE PRIMARIE - GRADO 25 SETTEMBRE 2007. Relazione: le nuove tecniche diagnostiche per Streptococcus pneumoniae.
 152. X Conferenza Nazionale di Sanità Pubblica. Pisa, 15 ottobre 2007. Relazione: le nuove tecniche diagnostiche per la sorveglianza dello Streptococcus pneumoniae.
 153. XIV Congresso Nazionale GSPO. Cosenza, 18-20 ottobre 2007. Relazione: Vaccino anti-papilloma.
 154. 26° congresso nazionale di antibiotico terapia in età pediatrica. Milano, Relazione dal titolo: Il lattante con febbre di origine sconosciuta: attuali possibilità di inquadramento diagnostico
 155. Convegno nazionale THESIS 2007 - NAPOLI 13/15 DICEMBRE '07. Relazione dal titolo: Le immunodeficienze congenite: quello che il pediatra deve sapere
- 2008**
156. Corso HPV per operatori sanitari, Firenze 29 gennaio 2008. Relazione "Eventi avversi da vaccino"
 157. Corso HPV per operatori sanitari, Firenze 4 febbraio 2008. Relazione "Eventi avversi da vaccino"
 158. Corso master "Le vaccinazioni" Firenze, 7 febbraio 2007. Relazione: Le basi immunologiche della risposta ai vaccini
 159. Corso master di Infettivologia, Firenze 21 febbraio 2008, Relazione "Consigli pratici sulle vaccinazioni"
 160. Convegno della SOCIETA' ITALIANA DI PEDIATRIA OSPEDALIERA. Primo Incontro Nazionale di aggiornamento " Ospedale e Territorio". FIUGGI 22 -23 febbraio FIUGGI 22 febbraio 2008. Relazione : La situazione epidemiologica delle meningiti in Italia
 161. Convegno DISCINESIE CILIARI E MALATTIE RESPIRATORIE CRONICHE DEL BAMBINO: DALLA DIAGNOSI DIFFERENZIALE ALLA QUALITA' DELLA VITA,PISA, 14 - 15/03/08. Relazione "Le vaccinazioni nelle discinesie ciliari"
 162. Evento formativo residenziale "Novità e strategie in tema di vaccinazioni" Udine 25 marzo, Relazione dal titolo "Sistemi di sorveglianza ed incidenza delle infezioni invasive da pneumococco".
 163. Convegno: Vaccinazioni, Massa, 29 marzo 2008. Relazione dal titolo: Eventi avversi nella vaccinazione anti-HPV.
 164. Convegno della Società Italiana di Allergologia ed Immunologia Pediatrica. Salsomaggiore 5 aprile 2008, Relazione dal titolo: Antipapillomavirus umano tra promesse e problemi socio-sanitari
 165. Convegno: Nuovi vaccini per vecchie malattie, Rossano Calabro 12 aprile 2008. Relazione dal titolo: Il vaccino per il papilloma tra certezze e perplessità
 166. Convegno FORMAT 2008 - Laboratorio di interattività tra livelli specialistici. Verona 19 aprile. Relazione dal titolo Vaccini e vaccinazioni:quello che il pediatra vorrebbe sapere...
 167. III Congresso SIMEU Fiuggi 26-27 maggio 2008. Relazione dal titolo: La situazione epidemiologica italiana e le possibilità di prevenzione
 168. XX Congresso Nazionale SIPPS Società Italiana di Pediatria Preventiva e Sociale"Prendersi Cura del Bambino: prevenzione, comunicazione, ascolto della

- famiglia. Caserta 30 maggio 2008. Relazione dal titolo: La vaccinazione anti-meningococcica.
169. Convegno della Società di Medicina di Urgenza, Cassino 31 maggio 2008. Relazione dal titolo: Meningiti: la situazione epidemiologica italiana alla luce delle nuove metodiche diagnostiche
170. XII Congresso Nazionale SIMRI (Società Italiana di Malattie Respiratorie Infantili". Bologna, 6 giugno 2008. Relazione dal titolo: Espressione polmonare delle immunodeficienze.
171. Convegno Il Ruolo Del MMG nel Counseling delle vaccinazioni. Firenze, 3 luglio 2008. Relazione dal titolo: Meningite: le vaccinazioni possibili.
172. Corso di formazione "miglioramento della diagnosi delle malattie batteriche invasive con biologia molecolare. Trieste, 18-19 settembre 2008
173. Società Italiana Igiene e Medicina Preventiva Sez. Toscana. Primo Convegno Attualità in Pediatria EDUCARE, PROMUOVERE, PREVENIREFucecchio, 20 settembre 2008. Le meningiti batteriche.
174. Il convegno nazionale FIMP. Napoli, -4 ottobre 2008. Sessione "vaccini". Relazione: i danni delle bufale.
175. Il convegno nazionale FIMP. Napoli, -4 ottobre 2008. Sessione "vaccini". Lettura magistrale "I nuovi vaccini".
176. Corso di formazione "Miglioramento della diagnosi delle malattie batteriche invasive con biologia molecolare. Vicenza, 9 ottobre 2008
177. CORSO DI FORMAZIONE REGIONALE NUOVO PIANO VACCINI. Firenze, 21/10/2008 Firenze. Relazione: I vantaggi delle associazioni di vaccini. vere e false controindicazioni alle vaccinazioni. eventi avversi a vaccino
178. Convegno Mixing Pediatria, Percorso Interattivo per Specialisti. Jesi 24 ottobre 2008. Relazione "I nuovi vaccini".
179. Convegno "Conoscere le malattie rare" – Le immunodeficienze primitive. Firenze, 25 ottobre 2008. Relazione: Le immunodeficienze in età pediatrica
180. 27° Convegno Antibioticoterapia in età pediatrica. Milano, 6-8 novembre 2008. Relazione: Il lattante febbrile
181. Convegno Società Italiana di Medicina di Emergenza Urgenza (SIMEU). Rimini, 16 novembre 2008. Relazione "La diagnosi molecolare delle malattie batteriche invasive.
182. Convegno: Malattia di Pompe. Firenze, 20 novembre 2008. Relazione: Le vaccinazioni nel bambino con malattia metabolica congenita.
183. Aggiornamento di Allergologia ed Immunologia Clinica. Firenze, 22 novembre 2008. Relazione: Infezioni ed allergia: correlazioni patogenetiche e cliniche.
184. Il convegno nazionale della Società Italiana di Pediatria Ospedaliera (SIPO). Aversa 27-29 novembre 2008. Corso di formazione ed aggiornamento sulla diagnosi molecolare di infezioni da pneumococco meningococco ed Haemophilus influenzae. Relazioni: 1. La nuova metodologia diagnostica, 2. Il problema dell'Haemophilus influenzae non tipizzabile: una realtà emergente.
185. Corso "Conoscere le malattie rare" – Le immunodeficienze primitive. Arezzo, 29 novembre 2008. Relazione: La diagnosi di laboratorio delle immunodeficienze
186. Convegno Thesis. Napoli 11-13 dicembre 2008. Relazione: Le vaccinazioni dell'adolescente
- 2009**
187. Corso Master sulle vaccinazioni – Università di Firenze (coordinatore prof. Bonanni). Relazione "Immunologia dei vaccini: dalle basi teoriche alle applicazioni pratiche. Firenze, 4 febbraio 2009

188. Corso di formazione ASL1 Massa Carrara "Nuovo piano vaccini della regione Toscana". Relazione "Vere e false controindicazioni alle vaccinazioni" Cinquale (MS), 4 aprile 2009.
 189. Corso di formazione ASL1 Massa Carrara "Nuovo piano vaccini della regione Toscana". Relazione "I nuovi vaccini anti-pneumococco" Cinquale (MS), 4 aprile 2009
 190. Corso di formazione ASL1 Massa Carrara "Nuovo piano vaccini della regione Toscana". Relazione "Il vaccino anti-varicella" Cinquale (MS), 4 aprile 2009
 191. IX Giornate Pediatriche Dell'Isola d'Elba Relazione " Il vaccino anti-varicella: cronaca di un richiamo annunciato" 21-23 maggio 2009
 192. XXI Convegno SIPPS (Società Italiana di Pediatria preventiva e Sociale). Relazione "I nuovi vaccini anti-pneumococco". Siena, 30 maggio 2009
 193. Andromeda 2009: percorsi interattivi e formativi di pneumologia pediatrica e dintorni. Relazione "Pneumococco: riconoscerlo, affrontarlo, prevenirlo. Bologna, 6 giugno 2009.
 194. Corso ECM: HPV e cancro della cervice uterina: la prevenzione tra screening e vaccinazione. Relazione "Vaccino HPV: il punto di vista del pediatra". Fano, 19 giugno 2009.
 195. Corso ECM sulle vaccinazioni - Università di Ferrara. Immunologia delle vaccinazioni, aspetti teorici e pratici. Ferrara, 17 settembre 2009
 196. 3° Convegno nazionale FIMP "Il paese delle culle vuote". Relazione "Le infezioni invasive da pneumococco e nuove possibilità di prevenzione". Roma, 30 settembre-3 ottobre 2009.
 198. Convegno "Prevenzione primaria in ginecologia: attualità e prospettive". Relazione "Immunologia dei vaccini HPV". Firenze, 23-24 ottobre 2009
 199. Meeting "Facing the challenges of bacterial respiratory disease (BRD) in children. Relazione "Comparison of *S.pneumoniae* identification and serotyping techniques". 28 ottobre 2009
 200. 28° Convegno di antibiotico terapia in età pediatrica. Relazione "L'epidemiologia dello Streptococcus pneumoniae: evoluzione nel tempo ed impatto della vaccinazione. Milano, 5-6 novembre 2009
- 2010**
201. Le vaccinazioni nelle categorie a rischio. 15 gennaio 2010
 202. Primo Congresso Pediatrico Empolese Relazione "Novità sulle vaccinazioni" Empoli, 28-29 gennaio 2010
 203. Board su "Meningococco: dall'emergenza alla programmazione"; Relazione: "Diagnosi" Firenze, 9 febbraio 2010
 204. Corso Master sulle vaccinazioni - Università di Firenze. Relazione "Immunologia dei vaccini". Firenze, 11 febbraio 2010
 205. Convegno "Tre volte pediatria" Relazione "La biologia molecolare nelle patologie infettive". Trieste 26 febbraio 2010.
 206. Aggiornamento aziendale. Relazione "La diagnosi di malattia infettiva in urgenza". Ancona 24 febbraio 2010.
 207. Convegno nazionale FIMP. Relazione "Epidemiologia delle infezioni pneumococciche in Italia". Napoli 9 aprile 2010
 208. Convegno nazionale FIMP. Relazione "Vaccini: domande e risposte" Napoli 10 aprile 2010
 209. Convegno della Società Italiana di Allergologia ed Immunologia pediatrica. Relazione "Pneumo e meningo: malattie, sierotipi, strategie di vaccinazione" Bari 16 aprile 2010

210. Convegno di Immunologia. Relazione "Utilizzo delle immunoglobuline in pediatria". Firenze, 17 aprile 2010
211. Convegno di Pediatria FIMP Campania. Relazione "Perché è meglio vaccinarsi". Sorrento 24 aprile 2010.
212. Convegno sulle Malattie Rare. Relazione "FAQ in Immunologia". Firenze, 29 aprile 2010.
213. Convegno Pediatria e Igiene. Relazione: "L'attuale scenario pneumococcico: razionale epidemiologico per il nuovo vaccino". Roma, 15 maggio 2010
214. Convegno della Società Italiana di pediatria preventiva e Sociale. Relazione "La memoria anti-meningococco e la necessità di booster". Taormina, 28 maggio 2010
215. Convegno "Miti da sfatare in pediatria". Relazione "Miti da sfatare - I vaccini ". Tirrenia 5 giugno 2010.
216. Convegno "Maggiorenne e vaccinato". Relazione "Nuove evidenze sulla vaccinazione meningococcica nell'adolescente e nell'adulto". Montecatini, 11 giugno 2010.
217. Convegno del gruppo di Studio delle Immunodeficienze primitive. Relazione: "Il paziente con immunodeficienza congenita a Firenze". Firenze 18 giugno 2010.
218. Convegno di Pediatria. Relazione "La diagnosi di sepsi in un minuto". Pugnoli 25 giugno 2010.
219. Corso Master sulle vaccinazioni - Università di Ferrara. Immunologia delle vaccinazioni, aspetti teorici e pratici. Ferrara, 16 settembre 2010
220. Convegno di Igiene e Sanità Pubblica. Relazione "La diagnosi molecolare di meningite e polmonite: una necessità di sanità pubblica". Fucecchio 19 settembre 2010
221. Convegno della Società Italiana di Malattie Infettive Pediatriche. Relazione "La diagnosi molecolare in infettivologia" . Padova 8 ottobre 2010.
222. Convegno:La vaccinazione antipneumococcica in pediatria. Relazione "Epidemiologia delle patologie da pneumococco e razionale per l'introduzione di nuovi vaccini" Monza 11 ottobre 2010
223. Convegno "Mixing" in Pediatria. Relazione "La diagnosi in infettivologia. Jesi, 15 ottobre 2010
224. Convegno regionale FIMP Toscana: Relazione "Emergenze vaccinali". Montecatini, 16 ottobre 2010
225. Convegno della Società Italiana di Pediatria. Relazione Le infezioni meningococciche: aspetti epidemiologici ed immunologici. Roma, 19 ottobre 2010
226. Convegno della Società Italiana di Pediatria. Relazione "Immunologia per il pediatra". Roma 21 ottobre 2010
227. Board internazionale sulle malattie pneumococciche. Relazione "Epidemiology of IPD in Italy" Roma, 27 ottobre 2010
228. Convegno di Pediatria ed Igiene: Relazione "Aggiornamento sull'ecologia dello pneumococco:efficacia e sicurezza del nuovo vaccino 13-valente". Udine, 29 ottobre 2010.
229. Convegno:La vaccinazione antipneumococcica in pediatria.Relazione "Epidemiologia delle patologie da pneumococco e razionale per l'introduzione di nuovi vaccini" Palermo 4 novembre 2010
230. 29° convegno di antibiotico-terapia. Relazione:" La circolazione dei sierotipi di pneumococco:cosa è cambiato dopo PCV-7 e cosa deve e può essere migliorato". Milano 5 novembre 2011.
231. Convegno:La vaccinazione antipneumococcica in pediatria. Relazione "Epidemiologia delle patologie da pneumococco e razionale per l'introduzione di nuovi vaccini" Bari, 8 novembre 2010

232. Convegno di Pediatria. Relazione "Attualità sulle vaccinazioni". Avellino, 13 novembre 2011.
233. Board europeo sulle malattie infettive pneumococciche. Relazione: Burden and management of pneumonia : European perspective. Bruxelles, 18-20 novembre 2010
2011
234. Corso di Aggiornamento "Argomenti di Pneumologia e Allergologia pediatrica" Relazione "Vaccinazione Anti-pertosse". Rimini, 15 gennaio 2011
235. Convegno "Giornate Pediatriche del Sant'Andrea". Relazione "Le infezioni da pneumococco: dall'eptavalente al nuovo vaccino 13-valente". Roma, 21 gennaio 2011
236. 2° Congresso regionale della società Italiana di Aklergologia e Immunologia pediatrica. Relazione "Quando sospettare un immunodeficit e cosa fare" Montecatini, 28 gennaio 2011.
237. Corso di aggiornamento sulle Vaccinazioni, Università di Firenze (ccordinatore prof. Paolo Bonanni). Titolo lezione: "Immunologia dei vaccini". Firenze 9 febbraio 2011.
238. Corso di aggiornamento sulle vaccinazioni (coordinator dr. Mario Faccini). Relazione "Controindicazioni alle vaccinazioni". Milano, 3 marzo 2011.
239. Convegno Pediatrico (Presidente prof. Bernasconi). Relazione "Le nuove tecniche diagnostiche in biologia molecolare". Parma, 19 marzo 2011.
240. Convegno FIMP. Relazione "La vaccinazione pneumococcica da 7 a 13 valente: attualità e catch-up. Padova, 26 marzo 2011.
241. 13° Convegno Nazionale Società Italiana di Allergologia e Immunologia Pediatrica "Dai progressi della ricerca ai protocolli clinici in Immunoallergologia. Nuove opportunità per il pediatra". Relazione "Vaccinazione anti-rotavirus: stato dell'arte in Italia". Università della Calabria Arcavacata di Rende (CS) 7 - 9 Aprile 2011
242. Seminario Italo-turco "Pediatric Experiences in preventing penumococcal diseases". Relazione "New molecular techniques for diagnosis, their sensitivity and their role on surveillance. Firenze, 9 aprile 2011
243. X giornate pediatriche dell'isola d'Elba. Relazione "Polmoniti ed empiema: novità sulla diagnosi e prevenzione". Elba, 14-16 aprile 2011.
244. Convegno Vaccinazioni (coordinatore A.Cappè). Relazioni "Controindicazioni vere e false alle vaccinazioni" e "L'informazione necessaria al consenso informato". Carrara 7 maggio 2011
245. Convegno Vaccinazioni (coordinatore A.Cappè). Relazione "Nuovi vaccini: rotavirus, meningococco A,C,Y,W, pneumococco 13valente, : Come , quando, a chi?". Carrara 7 maggio 2011
246. 67° Convegno Nazionale SIP (Società Italiana di pediatria) "I bambini tra voci e colori". Relazione "vaccino HPV: solo per le donne?". Milano, 7 giugno 2011
247. 67° Convegno Nazionale SIP (Società Italiana di pediatria) "I bambini tra voci e colori". Sessione " Nuovi vaccini per la prevenzione della meningite da meningococco". Relazione "Cosa circola? ovvero: Epidemiologia". Milano, 7 giugno 2011
248. Convegno "Il controllo delle malattie onfettive da pneumococco nel bambino". Relazione "Epidemiologia e novità sulla vaccinazione anti-pneumococcica", Firenze 10 settembre 2011
249. Corso di Aggiornamento "Vaccinazioni: consolidare i risultati guardando a nuove frontere". Realazione "Immunologia delle vaccinazioni:aspetti teorici e pratici". Ferrara, 15 settembre 2011
250. XXIII covegno SIPPS (Società Italiana di pediatria Preventiva e Sociale) "Aiutami a crescere". Relazione "La prevenzione del meningococco". Milano 15-17 settembre 2011.

251. Convegno SITI (Società Italiana di Igiene) "Nuovi vaccini e nuove strategie di vaccinazione". Relazione "Neisseria meningitidis e S. pneumoniae: meccanismi elusivi dei sistemi di difesa dell'organismo umano". Genova, 26-27 settembre 2011.
252. V Congresso Nazionale FIMP (Federazione Italiana Medici Pediatri) "Assistenti di volo". Relazione: "Obiettivo zero casi: aspettando il MenB". Torino, 30 settembre 2011
253. XII Conferenza Nazionale di Sanità Pubblica "La Sanità pubblica tra globalizzazione, nuove esigenze di salute e sostenibilità economica: la sfida dell'integrazione". Relazione "Evoluzione della vaccinazione HPV: dalle evidenze scientifiche alle nuove prospettive di offerta vaccinale". Roma, 14 ottobre 2011.
254. Convegno "Mixing Pediatria - Tra aggiornamento e formazione". Relazione "Le vaccinazioni in condizioni particolari" Ancona, 21-22 ottobre 2011
255. Convegno "Campagna di vaccinazione contro il virus HPV nella regione Toscana: strategie per il miglioramento". Relazione: "I vaccini disponibili, dati di efficacia ed immunogenicità". Firenze, 4 novembre 2011.
256. Giornate di Infettivologia pediatrica. 30° Convegno Nazionale di Antibiotico-terapia in età pediatrica. Relazione "Razionale e sostenibilità economica del catch-up vaccinale antipneumococcico". Milano 16-19 novembre 2011.
257. Convegno "Aggiornamenti e prospettive in vaccinologia". Relazione "Aspetti immunologici della protezione verso i batteri invasivi: quale ruolo per i vaccini coniugati e quelli polisaccaridici?". Ferrara, 25 novembre 2011.
258. Convegno Thesis 2011. Relazione "Meningiti: Quando la diagnosi diventa prevenzione". Napoli, 16 dicembre 2011
- 2012**
259. 3° Congresso regionale della Società Italiana di Allergologia e Immunologia pediatrica. Relazione "Eventi avversi ai vaccini: cosa fare e cosa non fare". Montecatini Terme, 28 gennaio 2012
260. Advisory board on pneumococcal vaccination in Europe. Relazione "Pneumococcal vaccination in Italy". Berlin, 3 febbraio 2012.
261. Corso di aggiornamento sulle Vaccinazioni, Università di Firenze (coordinatore prof. Paolo Bonanni). Titolo lezione: "Basi immunologiche della risposta ai vaccini". Firenze 8 febbraio 2012.
262. Convegno Pediatrico "Mito o realtà". Relazione "Ma se ha l'asma lo debbo vaccinare per l'influenza?" 9-10 febbraio 2012.
263. Workshop Sorveglianza delle Malattie batteriche invasive Istituto Superiore di Sanità - Relazione "L'importanza della diagnosi molecolare" Roma 28-29/02/2012
264. Convegno "La pediatria nella pratica clinica". Relazione: "HPV una questione di genere". Milano, 9-10 marzo 2012
265. 12° Convegno nazionale della società Italiana di Infettivologia pediatrica. Relazione "La vaccinazione per il papilloma virus: una vaccinazione solo al femminile?". Firenze, 22-24 marzo 2012
266. Scuola di Vaccinologia. Relazione "Senza le basi non si va da nessuna parte, ergo l'ABC dell'immunologia". Capri, 29 marzo 2012
267. Scuola di Vaccinologia. Relazione "Vaccino per vaccino, il calendario per la vita". Capri, 29 marzo 2012
268. 14° Congresso nazionale Società Italiana di Allergologia e Immunologia pediatrica (SIAIP) "Per consolidare conoscenze e comunicare novità". Relazione "Nuove opportunità vaccinali". Bologna, 12-14 aprile 2012.
269. IV congresso nazionale "Vaccini e vaccinazioni". Relazione "Perché "conviene" usare vaccini coniugati e conoscere l'epidemiologia sierotipica". Verona, 26-28 aprile 2012

270. Convegno di Sanità Pubblica "La prevenzione oggi: tematiche, buone pratiche, formazione". Relazione "Le nuove strategie di prevenzione dell'HPV". Capri, 27-28 aprile 2012.
271. Seminario: New Perspectives in Medicine (The role of new technologies in rare diseases) 7° Giornata di Spettrometria di Massa. Relazione "La diagnosi precoce di early-onset e late-onset ADA-SCID". Firenze, 3 maggio 2012.
272. Convegno di Pediatria e Sanità pubblica. Relazione "Vaccinazione HPV: un nuovo approccio al benessere dei propri assistiti". Cagliari, 4 maggio 2012
273. Convegno di Pediatria e Sanità pubblica. Relazione "L'Epidemiologia Italiana: Shift di sierotipi - Il perché degli empiemi. Cagliari, 5 maggio 2012
274. 68° Convegno Nazionale SIP (Società Italiana di pediatria) "Il futuro in gioco". Relazione "HPV: una vaccinazione sui generis ma non di genere. Roma, 11 maggio 2012.
275. Convegno Vaccinazioni. Relazione "L'estensione della vaccinazione HPV: donne e uomini? " Carrara 12 maggio 2012
276. Convegno Vaccinazioni. Relazione I differenti meccanismi d'azione e immunità dei vaccini: cenni teorici e risvolti pratici. Carrara 12 maggio 2012
277. Convegno Vaccinazioni. Abbiamo dubbi su MPR o MPR + V? (la paura degli eventi avversi) Carrara 12 maggio 2012
278. Convegno "La Sanità Pubblica tra nuove tecnologie, crisi economica e bisogno d'informazione alla cittadinanza". Relazione "Vaccinazione HPV: nuove evidenze e conferme dai dati di popolazione". Bologna , 18-19 maggio 2012
279. Convegno "La Sanità Pubblica tra nuove tecnologie, crisi economica e bisogno d'informazione alla cittadinanza". Relazione "Eliminazione del morbillo: la via migliore da seguire". Bologna , 18-19 maggio 2012
280. Convegno Vaccinazioni. Relazione "Vaccinazione HPV". Potenza, 23 maggio 2012
281. Laboratorio di interattività tra livelli specialistici pediatrici. Relazione "GLI IMMUNODEFICIT IN ETA' PEDIATRICA". Verona, 25-26 maggio 2012.
282. X incontro di formazione di sanità pubblica. Convegno "Attualità e prospettive delle vaccinazioni".Relazione "Vaccini anti-meningococcici". Monteporzio Catone, Roma, 29 maggio 2012.
283. Agorà 2012. Convegno nazionale di Allergologia e Pediatria. Relazione "Attualità in tema di gastroenterite da Rotavirus e malattie batteriche invasive". Bari 8 giugno 2012.
284. 7° Giornate pediatriche calabresi. Relazione "Novità in tema di vaccini". Pizzo Calabro, 12 giugno 2012.
285. UpneumoDate 2012 "Epidemiologia e Prevenzione delle patologie pneumococciche nelle età più vulnerabili". Relazione "Epidemiologia delle patologie pneumococciche in Italia" Napoli, 19 giugno 2012.
286. Corso di Aggiornamento "Vaccinazioni: consolidare i risultati guardando a nuove frontiere". Realazione "Immunologia delle vaccinazioni: aspetti teorici e pratici". Chiavari, 13 settembre 2012
287. Advisory board sulla prevenzione della malattia meningococcica. Relazione "La malattia meningococcica: dai dati di epidemiologia agli strumenti di prevenzione". Siena, 18 settembre 2012.
288. Convegno "Le malattie invasive da pneumococco: nuove possibilità di prevenzione nell'adulto". Relazione "Aspetti immunologici della protezione verso i batteri invasivi: quale ruolo per i vaccini coniugati e quelli polisaccaridici?" Udine, 21 settembre 2012.

289. VI congresso nazionale FIMP "Come giocattoli in vetrina". Relazione "L'importanza della compliance vaccinale nella vaccinazione pneumococcica". Genova, 28 settembre 2012.
290. Convegno "Le malattie invasive da pneumococco: nuove possibilità di prevenzione nell'adulto". Relazione "I vaccini antipneumococcici polisaccaridici e coniugati: Immunogenicità" Bologna 29 settembre 2012.
291. Inaugurazione del centro Jeffrey Modell for Immunodeficiencies in Florence. Relazione "La ricerca al servizio del paziente. Firenze, 01 ottobre 2012.
292. Inaugurazione del centro Jeffrey Modell for Immunodeficiencies in Florence. Relazione "Pediatric Immunology". Firenze, 01 ottobre 2012.
293. Riunione europea per lo screening neonatale di immunodeficienze congenite. Relazione "The use of TM-spectrometry in ADA-SCID screening and diagnosis of late-presenters". Firenze, 2 ottobre 2012.
294. Simposio "La prevenzione della Malattia Meningococcica: Obiettivo Zero Casi" Relazione "Epidemiologia del meningococco". Cagliari 5 ottobre 2012
295. Simposio "La prevenzione della Malattia Meningococcica: Obiettivo Zero Casi" Realazione "Obiettivo zero casi: Il nuovo vaccino contro il meningococco B". Cagliari 5 ottobre 2012
296. The Chinese Pediatric Respiratory Update Course Beijing, Presentation "Molecular diagnosis of invasive bacterial infections: a useful tool for clinicians. Beijing, Oct 15-17 2012
297. Mixing in Pediatria. Relazione "Immunologia in pillole". Ancona, 19 ottobre 2012.
298. EBMT (European Society for Blood and Marrow Transplantation). Presentation "Screening for ADA deficiency using Tandem-Mass-Spectrometry". Barcelona, 3 novembre 2012.
299. 31° convegno di antibioticoterapia in età pediatrica. Relazione "Il vaccino anti HPV: una misura di profilassi limitata alle ragazze?". Milano, 9 novembre 2012.
300. 29° Congresso Nazionale SIMG (Società Italiana di Medicina generale). Relazione "Novità in tema di vaccinazione pneumococcica nell'adulto". Firenze, 23 novembre 2012.
301. XV Gold Master VAS. Diagnosi e terapia delle infezioni respiratorie. Relazione "Infezioni respiratorie ricorrenti". Napoli 24 novembre 2012.
302. Relazione "Gli immunodeficit da difetti tardivi di adenosina deaminasi". Firenze, 28 novembre 2012
303. Corso di aggiornamento: L'impiego delle immunoglobuline, dai deficit anticorpali alle patologie di interesse internistico. Relazione "Immunodeficienze in età pediatrica". Firenze, 29 novembre 2012.
304. Convegno "Vaccinazioni tra presente e futuro". Relazione "I vaccini del futuro - Il futuro dei vaccini" Asola 1 dicembre 2012.
305. Convegno Thesis 2012 . Relazione "Le infezioni nel bambino: clinica ed orientamento diagnostico". Napoli, 14 dicembre 2012.
- 2013**
306. 4° Congresso regionale della Società Italiana di Allergologia e Immunologia pediatrica. Relazione "Screening neonatale delle immunodeficienze congenite Eventi avversi ai vaccini: cosa fare e cosa non fare". Montecatini Terme, 28 gennaio 2012
307. Convegno FIMP "Vaccini: conoscerli di più per rccomandarli al meglio". Relazione "ABC di immunologia sul meningococco". Firenze, 1-2 febbraio 2013
308. Convegno FIMP "Vaccini: conoscerli di più per rccomandarli al meglio". Relazione "Il vaccino all'incontrario: come è costruito il MenB". Firenze, 1-2 febbraio 2013

309. Corso di aggiornamento sulle Vaccinazioni, Università di Firenze (coordinatore prof. Paolo Bonanni). Titolo lezione: "Basi immunologiche della risposta ai vaccini". Firenze 6 febbraio 2013.
310. 2nd JM Centre Network Meeting, Presentation "Screening for ADA deficiency using Tandem-Mass-Spectrometry", Zurigo 27-28 Febbraio 2013
311. Convegno "La pediatria nella pratica clinica" Relazione "La vaccinazione anti-HPV nel maschio". Milano, 9 marzo 2013
312. Il Convegno Unità Pediatrica Cure Primarie – Rimini. Relazione "Il sistema immunitario del neonato, i vaccini combinati, vere e false controindicazioni, antipneumococco 13 valente, HPV, casi clinici "shock" ...". Rimini, Sabato 16 marzo 2013
313. Convegno nazionale SICUPP (Società italiana di cure primarie pediatriche). Relazione "ABC di immunologia". Abano, 23 marzo 2013
314. Advisory board "Pertussis vaccination". Relazione "How long protection afforded by acellular pertussis vaccines lasts ?" Roma, 5 aprile 2013
315. Convegno di Sanità Pubblica. Fondazione Lorenzini. Relazione "La vaccinazione anti-HPV universale". Potenza, 13 aprile 2013.
316. UNIAMO – Federazione italiana malattie rare. Conoscere per assistere. Corso di formazione sulle malattie rare per pediatri di libera scelta e medici di medicina generale. Relazione "Il paziente con immunodeficienza primitiva". Firenze, 20 aprile 2013.
317. Laboratorio di interattività tra livelli specialistici pediatrici. Relazione "Immunodeficienze e malattie autoimmuni: due mondi contrapposti?" Verona, 26 aprile 2013
318. Corso di formazione sulle strategie vaccinali pediatriche. Relazione "Epidemiologia delle malattie batteriche invasive prevenibili con la vaccinazione". Palmanova, 21 maggio 2013.
319. Corso di formazione sulle strategie vaccinali pediatriche. Relazione "Prevenzione della malattia da HPV". Palmanova, 21 maggio 2013.
320. Convegno Vaccinazioni: Attualità e nuovi orizzonti. Confronto tra regioni e Aggiornamenti. Relazione "Attualità nella vaccinazione antipneumococcica dell'infanzia". Fano, 24 maggio 2013.
321. 31st Annual meeting of the European Society for paediatric infectious diseases. Relazione "Prevenar 13's evolving role in clinical practice". Milano, 28 maggio-1 giugno 2013.
322. Convegno "Il valore delle vaccinazioni documentato dall'esperienza" Relazione "Razionali per l'inserimento della vaccinazione meningococcica quadrivalente in Italia". Genova, 7 giugno 2013.
323. Upneumodate 2013. Epidemiologia e prevenzione delle patologie pneumococciche nelle età più vulnerabili. Relazione "Epidemiologia delle patologie pneumococciche in Italia". Roma, 10-11 giugno 2013
324. Advisory board sulle infezioni meningococciche. Relazione "Epidemiologia delle infezioni da Meningococco B in Italia" Siena, 17 giugno 2013.
325. Convegno "Le vaccinazioni nella ASL 10 Firenze: stato dell'arte e principali problematiche". Relazione "Anticipazione delle novità del Calendario vaccinale della Regione Toscana. I vaccini contro la meningite : dati di efficacia e immunogenicità". Firenze, 18 giugno 2013.
326. Convegno "La farmacovigilanza nell'area vasta centro toscana". Relazione "Vaccinoviigilanza: un'importante collaborazione tra prevenzione e farmacovigilanza". Firenze, 20 giugno 2013.

327. Corso ECM residenziale "La vaccinazione pneumococcica come valore aggiunto nei bambini a rischio". Relazione "La vaccinazione delle categorie a rischio". Firenze, 4 luglio 2013.
328. Corso ""Vaccinazioni: consolidare i risultati guardando a nuove frontiere". Relazione "Immunologia delle vaccinazioni: aspetti teorici, pratici e innovativi". Chiavari, 13 settembre 2013.
329. Convegno "Epidemiologia e prevenzione della malattia meningococcica". Relazione "Epidemiologia e clinica delle infezioni meningococciche. Potenza, 18 settembre 2013.
330. VII Congresso Nazionale Scientifico FIMP - "Il Sesso negli Angeli". Relazione ""Epidemiologia e prevenzione della malattia meningococcica. Il nuovo vaccino antimeningococco B" Roma, 27 settembre 2013
331. VII Congresso Nazionale Scientifico FIMP - "Il Sesso negli Angeli". Relazione ""L'estensione della vaccinazione anti-pneumococco fino a 17 anni" Roma, 28 settembre 2013
332. Congresso nazionale SITIP (Società Italiana di Infettivologia Pediatrica". Relazione "Papillomavirus: è già tempo di bilanci?". Roma, 27-28 settembre 2013.
333. 10° convegno Regionale di formazione per i pediatri di famiglia della regione Veneto. Relazione "Infezioni ricorrenti delle vie aeree in età prescolare (riniti, otiti, febbri, wheezing...): possibile prevenire? (Immunomodulanti? Fitoterapici? Vitamine? Probiotici? Altro? Nulla?) E come curare?" Padova 12 ottobre 2013.
334. 10° convegno Regionale di formazione per i pediatri di famiglia della regione Veneto. Relazione "Le novità in campo vaccinale A domanda, risposta" Padova 12 ottobre 2013.
335. Convegno LASID (Latin American Society for Immunodeficiencies). Sessione "NUEVAS TENDENCIAS DE DETECCIÓN PRENATAL Y TERAPIAS CON IGIV: "LA EXPERIENCIA ITALIANA". Relazione "Newborn screening techniques to improve early diagnosis of PID". Santiago del Cile, 17-19 ottobre 2013
336. Convegno Regionale FIMP Puglia - SIP Puglia "Aggiornamenti in pediatria 2013". Relazione "Obiettivo zero casi: il nuovo vaccino contro il Meningococco di sierogruppo B". Bisceglie, 26 ottobre 2013.
337. Convegno per pediatri di famiglia "I pinguini". Relazione "Immunologia essenziale". Firenze, 9 novembre 2013.
338. 32° convegno di antibiotico terapia in età pediatrica. Relazione "La vaccinazione anti-HPV nel maschio.....e altre novità". Milano, 15 novembre 2013.
339. XVI Master VAS. Diagnosi e terapia delle infezioni respiratorie. I sintomi. Relazione "le febbri ricorrenti". Ercolano (Napoli) 15-17 novembre 2013.
340. Congresso Regionale della Società Italiana di Pediatria. L'assistenza Pediatrica in Toscana: Integrazione Ospedale e Territorio. Relazione "Integrazione Ospedale-Territorio: una opportunità per la ricerca". Lucca 23 novembre 2013
341. Convegno per pediatri ospedalieri e del territorio sulle vaccinazioni. Relazione "Vaccino esavalente, e perché?". Firenze, 29 novembre 2013.
342. Convegno Thesis 2013. Relazione "Come siamo, come eravamo; i risultati della vaccinazione di massa". Napoli, 13 dicembre 2013
343. Convegno "Giornate Toscane di Prevenzione. Prevenzione possibile o Prevenzione potenziale? Relazione "La malattia meningococcica, una malattia rara?" Fucecchio, 19 dicembre 2013.

2014

344. Convegno Highlights e interattività in pediatria. Relazione "Suggerimenti pratici per l'individuazione e gestione delle immunodeficienze congenite". Firenze, 17 gennaio 2014.
345. Convegno "Milano Vaccina 2014 - Aggiornamenti in tema di vaccinazione". Relazione "Empiemi e vaccino contro lo pneumococco - Vaccini "last minute". Milano 18 gennaio 2014
346. Convegno "Vaccini e vaccinazioni atto quarto". Relazione "È arrivato il MenB: a chi serve di più?". Roma 31 gennaio 2014
347. Convegno "Vaccini e vaccinazioni atto quarto". Relazione "Influenza". Roma 1 febbraio 2014
348. Corso di aggiornamento sulle Vaccinazioni, Università di Firenze (cordinatore prof. Paolo Bonanni). Titolo lezione: "Basi immunologiche della risposta ai vaccini". Firenze 5 febbraio 2014
349. Convegno Aggiornamento e ricerca in pediatria - L'ABC dell'immunologia nelle infezioni respiratorie e non. Relazione "le febbri ricorrenti". Vicenza, 6 marzo 2014.
350. Convegno Aggiornamento e ricerca in pediatria - L'ABC dell'immunologia nelle infezioni respiratorie e non. Relazione "Meningococco B". Vicenza, 6 marzo 2014.
351. Convegno Aggiornamento e ricerca in pediatria - L'ABC dell'immunologia nelle infezioni respiratorie e non. Relazione "Cenni di fisiopatologia del sistema immune". Vicenza, 6 marzo 2014.
352. Corso di aggiornamento in vaccini e Immunologia. Relazione " Novità in campo vaccinale" Palmi, 22 marzo 2014.
353. Corso di aggiornamento in vaccini e Immunologia. Relazione " Suggerimenti pratici per l'individuazione e gestione delle immunodeficienze congenite" Palmi, 22 marzo 2014.
354. Convegno "La malattia meningococcica, obiettivo zero casi". Relazione "Epidemiologia molecolare dell'infezione da meningococco". Firenze, 28 marzo 2014.
355. Convegno dell'Associazione genitori per le immunodeficienze primitive (AIP). Relazione "La genetica e la trasmissione delle immunodeficienze congenite" Firenze, 28 marzo 2014.
356. FIMP Lazio. I congresso scientifico regionale. Relazione "Il vaccino contro il menB". Roma, 5 aprile 2014.
357. Giornata di studio - Sorveglianza patologie da pneumococco . Relazione "Epidemiologia delle patologie da pneumococco: incidenza e mortalità" Firenze, 7 aprile 2014
358. CESPES, Centro Studi per la formazione e la ricerca in pediatria del territorio. Relazione "Stress, immunità e allergia". Verona, 15 aprile 2014.
359. Terapia delle malattie allergiche. Update 2014. Relazione "Il nuovo vaccino contro il MenB". Roma 16 maggio 2014.
360. Convegno OPBG per i pediatri ospedalieri. Sessione "Le infezioni del Sistema nervoso centrale". Relazione "Il pounti di vista del microbiologo". Roma, 22 maggio 2014.
361. Convegno Format 2014. Laboratorio di interattività tra livelli specialistici pediatrici. Relazione "Liberarsi dalle meningiti? E' sempre più possibile!" Verona, 23 maggio 2014.
362. Commissione Vaccini FIMP. Relazione "Vaccino morbillo-parotite-rosolia e autismo". Verona, 24 maggio 2014.
363. Conegno "PEDIATRIA FACILE E DIFFICILE". Relazione dal titolo "Le infezioni respiratorie ricorrenti". Foggia 31 maggio 2014.

364. Convegno Upneumodate. La vaccinazione pneumococcica: valore, evidenze e futuro di uno dei più importanti interventi in sanità pubblica. Relazione "Il BoD e la distribuzione sierotipica dello S. Pneumoniae in Italia". Firenze, 5-6 giugno 2014
365. 70° Convegno della Società Italiana di pediatria "Un mare di bambini". Relazione "Vaccino anti-HPV per tutti gli adolescenti". Palermo, 12 giugno 2014.
366. 70° Convegno della Società Italiana di pediatria "Un mare di bambini". Relazione "Immunità e vaccini". Palermo, 14 giugno 2014.
367. Academia dela Inmunoglobulina. Presentazione "El mecanismo de acción de las IVIG". Santiago del Chile, 27 giugno 2014.
368. Academia dela Inmunoglobulina. Presentazione "Estado del arte del tratamiento de IDP con IVIG". Santiago del Chile, 27 giugno 2014.
369. Academia dela Inmunoglobulina. Presentazione "Diagnosticos de Laboratorio sobre IDP ". Santiago del Chile, 27 giugno 2014.
370. Academia dela Inmunoglobulina. Presentazione "Newborn screening techniques to improve early diagnosis of PID ". Santiago del Chile, 27 giugno 2014.
371. Fondazione Veronesi. Relazione "Vaccini: come funzionano Successi ottenuti nella lotta contro le malattie infettive. Milano, 9 settembre 2014
372. 8° convegno regionale SIAIP, regione Sicilia. Relazione "Immunodeficienze, gestione nella pratica clinica" . Modica, 11-13 settembre 2014.
373. 3° Congresso Regionale Patologie emergenti e nuovi scenari vaccinali dei gruppi a rischio: integrazione ospedale-territorio. Relazione "Epidemiologia delle infezioni pneumococciche in Italia"^[1] Bologna, 16 settembre 2014
374. CORSO TEORICO-PRATICO: Diagnosi e Terapia delle Patologie del Distretto Rino-Sinuso-Faringeo: l'approccio multidisciplinare. Relazione "Infezioni respiratorie ricorrenti". Firenze, 19 settembre 2014.
375. Convegno "Scienza medica e diritto". Relazione "Quali evidenze scientifiche per la relazione causa-effetto tra vaccinazioni ed eventi avversi gravi? Allergie e metalli pesanti". Firenze, 19 settembre 2014.
376. VIII convegno nazionale FIMP "Prepariamoci al bambino di domani". Relazione "La prevenzione delle infezioni pneumococciche e il ruolo del carriage". Milano 3 ottobre 2014.
377. Riunione con medici di medicina generale. Relazione " La vaccinazione pneumococcica nell'adulto". Empoli, 9 ottobre 2014.
378. Mixing Pediatria. Percorso interattivo per specialisti. Relazione "Le vaccinazioni per l'adolescenza". Ancona, 17-18 ottobre 2014.
379. 33° Congresso di Antibioticoterapia in età pediatrica. Relazione "I vaccini pneumococcici coniugati: impatto dopo 3 lustri di uso". Milano, 31 ottobre 2014.
380. FIMP. Scuola di pediatria di Famiglia. Sapere, saper fare, saper comunicare. Relazione "Le novità sui vaccini". Firenze 7-8 novembre 2014.
381. Convegno "Bambini sicuri"- In occasione della giornata mondiale del bambino e dell'adolescente. Relazione:" Vaccinazioni: prima tappa della sicurezza" Firenze, 22 novembre 2014.
382. Convegno "Pediatria a Napoli - dalla formazione alla professione" Relazione "Novità in tema di vaccinazione anti-MPRV". Napoli, 27 novembre 2014.
383. Convegno Thesis 2014. Relazione "IL RAGIONAMENTO CLINICO: guida agli accertamenti diagnostici". Napoli, 14 dicembre 2014.
- 2015**
384. Milano ... Vaccina 2015. Aggiornamenti in tema di vaccinazioni. Relazione: "Ma i vaccini fanno male al sistema immunitario?" Milano, 24 gennaio 2015

385. Milano ... Vaccina 2015. Aggiornamenti in tema di vaccinazioni. Relazione: "Le novità sui vaccini" Milano, 24 gennaio 2015
386. Relazione "La terapia sostitutiva con immunoglobuline nella pratica clinica". 28 gennaio 2015.
387. Convegno "Vaccinando su e giù per lo stivale". Relazione "Papilloma: dalla ricerca alla comunicazione". Firenze, 7 febbraio 2015
388. Convegno "Vaccinando su e giù per lo stivale". Relazione "Pneumococco: molte battaglie vinte, qualche ritirata, ma come va la guerra?". Firenze, 7 febbraio 2015
389. Corso di aggiornamento sulle Vaccinazioni, Università di Firenze (cordinatore prof. Paolo Bonanni). Titolo lezione: "Basi immunologiche della risposta ai vaccini". Firenze 7 febbraio 2015
390. La giornata mondiale delle malattie rare in Toscana. "Vivere con una malattia rara: giorno per giorno, mano nella mano." Relazione "Il paziente con immunodeficienza primitive" Firenze, 28 febbraio 2015
391. Convegno "La pediatria nella pratica Clinica" Relazione "Le novità in ambito diagnostico: la biologia molecolare nella diagnosi di infezione batterica". Milano, 13 marzo 2015
392. Convegno "La pediatria nella pratica Clinica" Relazione "Nuove opportunità di prevenzione contro morbillo, parotite, rosolia e varicella". Milano, 13 marzo 2015
393. Convegno "Vaccinando su e giù per lo stivale". Relazione "Pneumococco: molte battaglie vinte, qualche ritirata, ma come va la guerra?". Roma, 14 marzo 2015
394. XV convegno della Società Italiana di Infettivologia pediatrica. Relazione "Vaccinare gli adulti per proteggere il bambino?" Firenze, 19-21 marzo 2015
395. Convegno: Le vaccinazioni un imperativo scientifico ed etico. Relazione "La sicurezza nelle vaccinazioni". Firenze, 27 marzo 2015
396. Convegno con l'associazione dei genitori per le immunodeficienze primitive. Relazione "Trapianto e post-trapianto". Firenze, 28 marzo 2015.
397. Convegno dell'accademia romana di Sanità Pubblica. Relazione "Nuove evidenze di efficacia, effectiveness e sicurezza nella prevenzione di morbillo, parotite, rosolia e varicella" Roma, 30 marzo 2015.
398. Corso multisede formativo per pediatri di famiglia. Relazione "LE BUFALÉ SUI VACCINI". (Firenze, Prato, Asciano, Viareggio; 9 date tra aprile e dicembre 2015)
399. Corso multisede formativo per pediatri di famiglia. Relazione "Ma i vaccini fanno male al sistema immunitario?". (Firenze, Prato, Asciano, Viareggio; 9 date tra aprile e dicembre 2015)
400. Corso multisede formativo per pediatri di famiglia. Perché vaccinare?". (Firenze, Prato, Asciano, Viareggio; 9 date tra aprile e dicembre 2015)
401. Riunione Lions per Medici Ospedalieri e del territorio. Relazione "IL DIRITTO ALLA VACCINAZIONE: Le basi scientifiche". Arezzo, 12 aprile 2015.
402. Format 2015. Laboratorio di interattività tra livelli specialistici pediatrici. Relazione "Infezioni ricorrenti: solo asilo e fumo o immunodeficit minimi? Dai casi clinici agli esami da richiedere e possibili strategie terapeutiche" . Verona, 23 aprile 2015.
403. Master VAS "Miti da sfatate e raccomandazioni da conoscere. "relazione "Le febbri ricorrenti in reparto". Ercolano 8 maggio 2015.
404. Incontro con pediatri della rete campana pediatrica. Relazione "La "rete" regionale delle immunodeficienze primarie: esperienze a confronto" Napoli, 8 maggio 2015

405. Convegno "La pediatria di ieri, di oggi e di domani". Relazione "Nuove metodologie diagnostiche nella diagnosi delle infezioni batteriche invasive". Foggia 30 maggio 2015
406. Incontro tra centri europei di Immunologia "Lo screening neonatale delle PID". Relazione "Newborn Screening for PID in Italy". Vienna 4 giugno 2015.
407. Riunione con i genitori dell'Associazione per le Immunodeficienze. Relazione "Screening neonatale".
408. Convegno Upneumodate "La prevenzione come chiave per la sostenibilità del sistema sanitario nazionale: il ruolo della vaccinazione pneumococcica. Relazione "Epidemiologia delle patologie pneumococciche in Italia" Palermo 10-11 giugno 2015.
409. Advisory board sulla prevenzione delle malattie da Hib. Relazione "Quali sono i dati oggi disponibili sulla risposta immunitaria verso l'Hib indotta dai vaccini esavalenti?". Roma, 23 luglio 2015
410. Meeting with Vietnamese Pediatricians on Primary Immunodeficiencies. Presentation "PID: update on diagnosis and treatment". Castelvecchio Pascoli, Il Ciocco 14 settembre 2015.
411. Convegno "Update in Immunologia - Le immunodeficienze nel bambino e nel giovane adulto. Un problema internistico multidisciplinare". Relazione "Le vaccinazioni nel soggetto immunocompromesso." Bari, 18-19 settembre 2015.
412. Corso di aggiornamento per pediatri di famiglia e igienisti. Relazione "meningococco B". Siena, 26 settembre 2015
413. Incontro con il Ministero e le parti sociali su "Screening neonatale per le Immunodeficienze severe combinate (SCID)". Relazione "SCID: Progetto Pilota Toscana". Biblioteca del Senato "Giovanni Spadolini" - Roma, Sala degli Atti Parlamentari, 29 settembre 2015
414. IX Congresso Nazionale FIMP "Non si cresce da soli". Relazione "Pneumococco: dopo 12 anni di vaccinazione, quali risultati?" Roma, 1-3 ottobre 2015.
415. Congresso Regionale FIMP Toscana - FIMPreviene - Relazione "Epidemiologia delle meningiti" Lido di Camaiore 24 ottobre 2015.
416. Consensus conference sull'utilizzo del Palivizumab in classi a rischio. Relazione "Palivizumab in pazienti con immunodeficit". Firenze, 2 novembre 2015.
417. Corso ECM sulle Vaccinazioni. - Università di Ferrara. Relazione "Immunologia delle vaccinazioni, aspetti teorici e pratici". Ferrara, 5 novembre 2015
418. XVIII giornata pediatrica Iripina. Relazione "Quali rischi corrono i bambini non vaccinati? Serino, 6 novembre 2015
419. 34° Convegno di Antibiotico-terapia in età pediatrica. Relazione "Cosa è cambiato in Italia dopo l'introduzione del vaccino pneumococcico coniugato a 13 componenti". Milano, 11 novembre 2015
420. Convegno della Società di Anestesia e Rianimazione neonatale e pediatrica italiana (SARNEPI). Relazione "Nuove metodologie per la diagnosi di sepsi". Firenze, 13 novembre 2015
421. 10° Forum risk Management in sanità 2015. Relazione "Molecular detection methods applied to sepsis". Arezzo 25 novembre 2015
422. Convegno Thesis 2015. Relazione "Cosa c'è di nuovo nel mondo dei vaccini? Napoli, 11 dicembre 2015
423. Christmas lecture per l'Università di Firenze, area Biomedica. Lecture "Perché morire per una malattia infettiva prevenibile? La lotta dei vaccini contro le malattie infettive", Firenze, 17 dicembre 2015

2016

424. Convegno Milano... Vaccina 2016. Relazione "ABC Immunologico", Milano, 23 gennaio 2016.
425. Convegno Highlights e Interattività in Pediatria. 2° Edizione. Relazione "La vaccinazione anti-meningococcica". Firenze, 6 febbraio 2016
426. Corso di aggiornamento sulle Vaccinazioni, Università di Firenze (coordinatore prof. Paolo Bonanni). Titolo lezione: "Basi immunologiche della risposta ai vaccini". Firenze 6 febbraio 2016
427. Convegno "UN nuovo umanesimo scientifico" Relazione "La gestione personalizzata delle malattie infettive". Firenze, 18-19 febbraio 2016
428. Convegno "La pediatria nella pratica clinica" Relazione "Nuovi strumenti a supporto dei programmi vaccinali" Milano, 12 marzo 2016
429. Convegno "Le vaccinazioni, un futuro di salute". Relazione: Le vaccinazione nell'immunodepresso". Firenze, 18 marzo 2016.
430. Corso di lezioni presso l'università Vietnamita di Hanoi. Lezioni: Ivlg treatment; Newborn screening techniques to improve early diagnosis of PID; PID: update on diagnosis and treatment. Hanoi, 4 aprile 2016.
431. Corso di lezioni presso l'università Vietnamita di Da Nang. Lezioni: Ivlg treatment; Newborn screening techniques to improve early diagnosis of PID; PID: update on diagnosis and treatment. Da Nang, 4 aprile 2016.
432. Corso di lezioni presso l'università Vietnamita di Saigon. Lezioni: Ivlg treatment; Newborn screening techniques to improve early diagnosis of PID; PID: update on diagnosis and treatment. Saigon, 4 aprile 2016.
433. Convegno "Vaccinando su e giù per lo stivale". Relazione ".....le strategie degli umani per non farsi invadere dai "cocchi". Genova 16 aprile 2016
434. Tuscany Critical care Group. Infezione Meningococcica. Relazione "La diagnosi di laboratorio". 30 aprile 2016.
435. Turkish Clinical Immunology Society - Presentation "Newborn screening and diagnosis of PID". Ankara, 4 maggio 2016
436. 18° Convegno Nazionale della Società Italiana di Allergologia e Immunologia pediatrica "Coniugare ricerca e pratica clinica in Immunoallergologia". Relazione "Lo screening neonatale delle immunodeficienze primitive" Palermo, 4 giugno 2016.
437. Convegno "Le vaccinazioni e il piano regionale della prevenzione". Relazione "Vaccinazioni in gravidanza e allattamento. Vaccinazione contro la meningite meningococcica". Firenze, 14 giugno 2016.
438. Convegno Upneumodate 2016 "La vaccinazione come chiave per la sostenibilità del sistema sanitario nazionale: il ruolo della vaccinazione". Relazione "Epidemiologia delle meningiti batteriche in Italia". Genova 17 giugno 2016.

Firenze, 30.01.2019

Chiara Azzari

Chiara Azzari