

## CURRICULUM VITAE



### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome **CARLOTTA MONTAGNANI**

Data e luogo di nascita 25.03.1982, Bagno a Ripoli  
Indirizzo Viale Pieraccini 24, 50139, Firenze  
Telefono 055 5662588  
E-mail [carlotta.montagnani@meyer.it](mailto:carlotta.montagnani@meyer.it)

**QUALIFICA** **PEDIATRA, DOTTORANDO DI RICERCA**

### FORMAZIONE

**DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE** Pediatria, indirizzo Malattie Infettive; Università degli Studi di Firenze  
Aprile 2008-Aprile 2013 Votazione: 70/70 e Lode.

**ABILITAZIONE** Abilitazione all'esercizio della Professione Medico-Chirurgica.  
Febbraio 2008

**LAUREA** Laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Firenze.  
Ottobre 2001-Ottobre 2007 Votazione: 110/110 e Lode.

**CAMPUS ABROAD** "Management of Health Care Organizations in the US", New York University,  
Luglio 2007 New York, US.

**STUDENTE INTERNO** Studente interno presso SODc di Malattie Infettive, AOU Meyer, Firenze.  
2006-2007

**ERASMUS** Studente Erasmus presso l'Ospedale Virgen Macarena di Sevilla, Spagna, con  
Settembre '05-Settembre '06 internato presso i reparti di pediatria e malattie infettive

**DIPLOMA** Maturità Classica, Liceo Classico Galileo.  
Luglio 2001 Votazione: 98/100

**CLINICAL ATTACHMENT** Observer Clinician presso Infectious Diseases Unit, Great Ormond Street  
Hospital, London, UK.  
Novembre '10-Febbraio '11

### ATTIVITÀ ASSISTENZIALE

1 Luglio 2015-Oggi Dirigente Medico Pediatra, SODc Malattie Infettive, AOU Meyer

Ottobre 2014-Giugno 2015 Contrattista presso la SOD Malattie Infettive, AOU Meyer

Dicembre 2013-Giugno 2015 Assegno di ricerca assistenziale presso SODc di Malattie Infettive, AOU  
Meyer, Firenze.

Aprile 2013-Giugno 2015 Sostituzioni medico pediatriche

Maggio 2013-Ottobre 2014 Guardia medica pediatrica presso Misericordia di Borgo San Lorenzo

## ATTIVITA' DI RICERCA

Dicembre 2012-oggi	Dottorando di ricerca in Scienze biomediche dell'età evolutiva. Titolo del progetto "Clinical and molecular characterization of community acquired and hospital acquired <i>Staphylococcus aureus</i> in a pediatric population in Italy"
2013-2014	Membro del <i>panel</i> di esperti per la stesura delle linee guida italiane sulla gestione e terapia della tubercolosi in età pediatrica
2011-2013	Sperimentatore del Work Package 5 e 6 dello studio multicentrico ARPEC sull'utilizzo degli antibiotici in età pediatrica
2011-oggi	Sperimentatore dello studio multicentrico Paediatric Invasive <i>S. aureus</i> study (PISA study) sulle infezioni invasive da <i>S. aureus</i> in età pediatrica
2013-oggi	Sperimentatore dello studio clinico multicentrico randomizzato controllato Strong Treat 1 to 4, sull'utilizzo dell'ivermectina nell'infezione da <i>Strongyloides</i>
2012-oggi	Sperimentatore dei seguenti trial clinici sulle vaccinazioni anti-meningococco B, anti-meningococco ACWY, anti-influenzale: V72P12E2, V58P15, V59_67, V72_62, V118_05
Maggio 2013-Novembre 2013	Borsista di ricerca "Studio per valutare la persistenza e la risposta anticorpale a una terza o quinta dose di vaccino antimeningococco B in bambini di 4 anni già vaccinati contro il meningococco B".

## ALTRE ATTIVITA'

Marzo 2015-oggi

Consigliere nel consiglio direttivo della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica

Febbraio 2014-oggi

Responsabile del sito internet della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica

2012-oggi

Collaboratore del **Comitato Infezioni Ospedaliere**, AOU Anna Meyer, Firenze  
Redattore dei "Report Sorveglianza delle Infezioni Correlate all'assistenza", del "Protocollo per la sorveglianza e la prevenzione della diffusione dei microrganismi multiresistenti", del "Protocollo diagnostico-terapeutico osteomieliti, artriti settiche, disciti"

2013-oggi

Membro della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica

2013-oggi

Membro della Società Italiana di Pediatria

2012-oggi

Membro dell' European Society of Paediatric Infectious Diseases

## PUBBLICAZIONI

Lancella L, Galli L, Chiappini E, **Montagnani C**, Gabiano C, Garazzino S, Principi N, Tadolini M, Matteelli A, Battista Migliori G, Villani A, de Martino M, Esposito S; Italian Pediatric TB Study Group. Recommendations Concerning the Therapeutic Approach to Immunocompromised Children With Tuberculosis. Clin Ther. 2015 Nov 5. pii: S0149-2918(15)01173-X.

Chiappini E, Lo Vecchio A, Garazzino S, Marseglia GL, Bernardi F, Castagnola E, Tomà P, Cirillo D, Russo C, Gabiano C, Ciofi D, Losurdo G, Bocchino M, Tortoli E, Tadolini M, Villani A, Guarino A, Esposito S; **Italian Pediatric TB Study Group**. Recommendations for the diagnosis of pediatric tuberculosis. Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2015 Oct 17.

Spyridis N, Syridou G, Goossens H, Versporten A, Kopsidas J, Kourlaba G, Bielicki J, Drapier N, Zaoutis T, Tsolia M, Sharland M; **ARPEC Project Group Members**. Variation in paediatric hospital antibiotic guidelines in Europe. Arch Dis Child. 2015 Sep 28. pii: archdischild-2015-308255.

Antonelli A, D'Andrea MM, **Montagnani C**, Bartolesi AM, Di Pilato V, Fiorini P, Torricelli F, Galli L, Rossolini GM. Newborn bacteraemia caused by an *Aeromonas caviae* producing the VIM-1 and SHV-12  $\beta$ -lactamases, encoded by a transferable plasmid. J Antimicrob Chemother. 2015 Sep 25.

Beltrame A, Zammarchi L, Zuglian G, Gobbi F, Angheben A, Marchese V, Degani M, Mantella A, Bianchi L, **Montagnani C**, Galli L, Bassetti M,

Bartoloni A, Bisoffi Z. Schistosomiasis Screening of Travelers from Italy with Possible Exposure in Corsica, France. *Emerg Infect Dis*. 2015;21(10):1887-9.

Chiappini E, **Montagnani C**, Venturini E, de Martino M, Galli L. Advantages of Polymerase Chain Reaction Assay Performed on Gastric Aspirates for Rapid Diagnosis of Pulmonary Tuberculosis in Children in a Low Prevalence Country. *Pediatr Infect Dis J*. 2015 Sep;34:1041-1042.

Di Comite A, Esposito S, Villani A, Stronati M; **Italian Pediatric TB Study Group**. How to manage neonatal tuberculosis. *J Perinatol*. 2015 Aug 13. doi: 10.1038/jp.2015.99.

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. *Int J Tuberc Lung Dis*. 2015;19:999-1000.

Mori F, Pantano S, Rossi ME, **Montagnani C**, Chiappini E, Novembre E, Galli L, de Martino M. Skin prick test results to artesunate in children sensitized to *Artemisia vulgaris* L. *Int J Immunopathol Pharmacol*. 2015 Jul 8. pii: 0394632015589518.

Venturini E, Remaschi G, Berti E, **Montagnani C**, Galli L, de Martino M, Chiappini E. What steps do we need to take to improve diagnosis of tuberculosis in children? *Expert Rev Anti Infect Ther*. 2015 Jul;13(7):907-22.

**Montagnani C**, Chiappini E, Bonsignori F, Galli L, de Martino M. Long-term effect of highly active antiretroviral therapy on immunologic features in children. *Pediatr Infect Dis J*. 2015 May;34(5 Suppl 1):S3-6.

**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 *Actinobacillus suis/equuli*. *J Clin Microbiol*. 2015 Apr 15.

Antonelli A, Di Palo DM, Galano A, Becciani S, **Montagnani C**, Pecile P, Galli L, Rossolini GM. Intestinal carriage of *Shewanella xiamenensis* simulating carriage of OXA-48-producing Enterobacteriaceae. *Diagn Microbiol Infect Dis*. 2015 Feb 21.

**Montagnani C**, Cocchi P, Lega L, Campana S, Biermann K, Braggion C, Pecile P, Chiappini E, de Martino M, Galli L. *Serratia marcescens* outbreak in a neonatal intensive care unit: crucial role of implementing hand hygiene among external consultants. *BMC Infect Dis*. 2015 Jan 13;15(1):11.

Marchisio P, Bianchini S, Villani A, Verri G, Bernardi F, Porta A, Biban P, Caimmi S, Iughetti L, Krzysztofiak A, Garazzino S, Romanin B, Salvini F, Lancella L, Landini S, Galeone C, Esposito S, Principi N; **SITIP Acute Mastoiditis Registry**. Diagnosis and management of acute mastoiditis in a cohort of Italian children. *Expert Rev Anti Infect Ther*. 2014 Dec;12(12):1541.

Stival A, Chiappini E, **Montagnani C**, Orlandini E, Buzzoni C, Galli L de Martino M. Sexual dimorphism in tuberculosis incidence: children cases compared to adult cases in Tuscany from 1997 to 2011. *PloS One* 2014;9:e105277.

Garazzino S, Galli L, Chiappini E, Pinon M, Bergamini B, Cazzato S, Dal Monte P, Dodi I, Lancella L, Esposito S, Iughetti L, **Montagnani C**, de Martino M, Tovo Pa. Performance of interferon- $\gamma$  Release Assay for the

Diagnosis of Active or Latent Tuberculosis in Children in the First 2 Years of Age: A Multicenter Study of the Italian Society of Pediatric Infectious Diseases. *Ped Infect Dis J* 2014;33:e226-31.

**Montagnani C**, Chiappini E, Galli L, de Martino M. Long term effect of highly active antiretroviral therapy on immunologic features in children. *Ped Infect Dis J*. Accepted.

Calitri C, Gabiano C, Galli L, Chiappini E, Giaquinto C, Buffolano W, Genovese O, Esposito S, Bernardi S, De Martino M, Tovo PA; **Italian Register for HIV Infection in Children**. The second generation of HIV-1 vertically exposed infants: a case series from the Italian Register for paediatric HIV infection. *BMC Infect Dis*. 2014 May 20;14:277.

**Montagnani C**, Chiappini E, Galli L, de Martino M. Vaccine against tuberculosis: what's new?. *BMC Infect Dis* 2014;14(Suppl 1):S2.

Galli L, **Montagnani C**, Chiappini E, de Martino M. Treating paediatric community-acquired pneumonia in the era of antimicrobial resistance. *Acta Paediatr Suppl* 2013;102(465):25-33.

Fancelli C, Prato M, **Montagnani C**, Pierattelli M, Becherucci P, Chiappini E, de Martino M, Galli L. Survey assessment on pediatricians' attitudes on head lice management. *Ital J Pediatr* 2013 Oct 3;39(1):62.

Serranti D, **Montagnani C**, Indolfi G, Chiappini E, Galli L, Martino Md. Antibiotic induced liver injury: what about children? *J Chemother* 2013;25(5):255-72.

Trapani S, Canessa C, Fedi A, Giusti G, Barni S, **Montagnani C**, Galli L, Resti M, de Martino M. Macrophage activation syndrome in a child affected by malaria: the choice of steroids. *Int J Immunopathol Pharmacol* 2013;26:535-9.

**Montagnani C**, Cocchi P, Bianchi L, Resti M, de Martino M, Galli L. Severe infections caused by Panton-Valentine leukocidin-positive *Staphylococcus aureus* in infants: report of three cases and review of literature. *Acta Paediatr* 2013;102(6):e284-7.

Cocchi P, Taccetti G, **Montagnani C**, Campana S, Galli L, Braggion C, de Martino M. Evidence of transmission of Panton Valentine Leukocidin-positive community-acquired methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* clone: a family affair. *Clin Microbiol Infect* 2013;19(12):1158-62.

### Capacità e competenze personali

Altra(e) lingua(e)  
 Autovalutazione  
 Livello europeo (\*)  
**Inglese**  
**Francese**  
**Spagnolo**

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione	
C1	C1	B2	C1	B2
B1	B2	B1	B1	A2
C1	C1	C1	C1	B2

Capacità informatiche

Buona conoscenza del pacchetto office e del programma statistico SPSS  
 Firenze 14/12/2015  
 Carlotta Montagnani