

CURRICULUM VITAE

La sottoscritta Marcella Gallucci, consapevole delle conseguenze penali in caso di dichiarazioni mendaci, sotto la propria personale responsabilità dichiara che quanto indicato nel curriculum formativo e professionale corrisponde a verità.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Diploma di maturità classica con punteggio finale di 100/100
- Laurea in Medicina e Chirurgia in data 11/01/2006 con punteggio finale 110/110 con lode conseguita presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Bologna.
- Abilitato alla pratica della professione medica nella prima sessione dell'anno 2006 con punteggio 265/270, presso l'Università di Bologna.
- Specialista in Pediatria in data 16 novembre 2015 con punteggio finale di 110/110 con lode, AOU Sant'Orsola-Malpighi, Università degli Studi di Bologna
- Iscrizione all'Ordine dei medici di Bologna dal 15/12/2011

ESPERIENZA LAVORATIVA

Dal 1/08/07 al 31/05/09

Medico ricercatore, vincitrice di borsa di studio della Fondazione Serono (Roma) per l'anno 2007/2008 con un Progetto di ricerca sugli "Effetti della terapia con GH sulla sensibilità insulinica nella sindrome di Turner: follow-up fino all'età giovane-adulta".
Attività clinica e di ricerca presso l'Azienda Ospedaliero-Universitaria Sant'Orsola-Malpighi, Endocrinologia pediatrica - UO Pediatria.

Dal luglio 2009 al 16/11/2015

Medico in formazione specialistica presso l'Università di Bologna e Azienda Ospedaliero-Universitaria Sant'Orsola-Malpighi di Bologna - UO Pediatria, dove ho svolto attività clinica e di ricerca in ambito pediatrico e in particolare di Pneumologia-Allergologia pediatrica.

Dal 01/02/2016 ad oggi

Medico ricercatore, titolare di assegno di ricerca triennale con rinnovo dal 1° febbraio 2019, ad oggetto “Studio prospettico per la ricerca di un algoritmo diagnostico per OSAS: Ruolo della pulsossimetria notturna e di indicatori clinici” presso l'Università di Bologna e l'Azienda Ospedaliero-Universitaria Sant'Orsola-Malpighi, Bologna - UO Pediatria-Pession.

Attività clinica e di ricerca in ambito di Pneumologia-Allergologia Pediatrica in particolare attinente ai disturbi respiratori del sonno in età pediatrica.

Dal 08/02/2018 ad oggi

Contratto di prestazione d'opera libero professionale con l'Azienda Ospedaliero-Universitaria Sant'Orsola-Malpighi, Bologna – UO Pediatria-Pession
Ambulatorio Pneumologia-Allergologia Pediatrica

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA: ITALIANO

ALTRA LINGUA: INGLESE

- Capacità di lettura Eccellente
- Capacità di scrittura Eccellente
- Capacità di espressione orale Buona

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Attitudini per il lavoro di squadra e spirito di collaborazione. Forte determinazione nel raggiungimento degli obiettivi. Ho svolto attività teatrale in qualità di membro fondatore

dell'associazione culturale "Le fiamme della fenice" - Rionero in Vulture (PZ).

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Abilità nell'utilizzo di:

- Macchinari per la valutazione della funzionalità respiratoria nel bambino (oscillometria, spirometria, pletismografia, DLCO) e per la misurazione dell'ossido nitrico esalato e nasale.
- Esecuzione di brushing nasale
- Posizionamento e refertazione di pH-impedenziometria
- Interpretazione e refertazione di pulsossimetria notturna
- Montaggio, interpretazione e refertazione di Polisonnografia notturna secondo le linee guida internazionali AASM.
- Gestione e titolazione di presidi di ventilazione non invasiva (CPAP, BiLevel)
- Esecuzione di skin prick test

Pubblicazioni scientifiche:

Articoli indicizzati - Pubmed

- 1) Gallucci M, di Palmo E, Bertelli L, Camela F, Ricci G, Pession A. A pediatric disease to keep in mind: diagnostic tools and management of bronchiectasis in pediatric age. *Ital J Pediatr.* 2017 Dec 29;43(1):117. doi: 10.1186/s13052-017-0434-0.
- 2) Camela F, Gallucci M, di Palmo E, Cazzato S, Lima M, Ricci G, Pession A. Pulmonary Inflammatory Myofibroblastic Tumor in Children: A Case Report and Brief Review of Literature. *Front Pediatr.* 2018 Feb 27;6:35. doi: 10.3389/fped.2018.00035
- 3) Gallucci M, di Palmo E, Ricci G. Non-Cystic Fibrosis Bronchiectasis in Children: Diagnosis and Management. *EC Paediatrics* 2.5 (2016): 237-241.
- 4) Gallucci M, Carbonara P, Pacilli AMG, di Palmo E, Ricci G, Nava S. Use of Symptoms Scores, Spirometry, and Other Pulmonary Function Testing for Asthma Monitoring. *Front*

Pediatr. 2019 Mar 5;7:54. doi: 10.3389/fped.2019.00054. eCollection 2019. Review.

PubMed PMID: 30891435.

5) Emanuela di Palmo, Marcella Gallucci, Elena Tronconi, Rosalba Bergamaschi, Salvatore Cazzato, Claudio La Scola, Giampaolo Ricci and Andrea Pession. Carbonic Anhydrase II Deficiency: A Rare Case of Severe Obstructive Sleep Apnea. *Front Pediatr.* 2018 Jul 31; 6:213 doi: 10.3389/fped.2018.00213

6) F. Camela, M. Gallucci, G. Ricci. Cough and airway clearance in Duchenne muscular dystrophy. *Paediatric Respiratory Reviews.* online: 24-NOV-2018

DOI:10.1016/j.prrv.2018.11.001

7) Bertelli L, Bardasi G, Cazzato S, Di Palmo E, Gallucci M, Ricci G, Pession A. Airway Clearance Management with Vaküm Technology in Subjects with Ineffective Cough: A Pilot Study on the Efficacy, Acceptability Evaluation, and Perception in Children with Cerebral Palsy. *Pediatr Allergy Immunol Pulmonol.* 2019 Mar 1;32(1):23-27. doi:

10.1089/ped.2018.0933.

8) di Palmo E, Gallucci M, Cipriani F, Bertelli L, Giannetti A, Ricci G. Asthma and Food Allergy: Which Risks? *Medicina (Kaunas).* 2019 Aug 21;55(9). pii: E509. doi:

10.3390/medicina55090509. Review.

9) Giannetti A, Cipriani F, Indio V, Gallucci M, Caffarelli C, Ricci G. Influence of Atopic Dermatitis on Cow's Milk Allergy in Children. *Medicina (Kaunas).* 2019 Aug 10;55(8). pii:

E460. doi: 10.3390/medicina55080460.

10) Ricci G, Andreozzi L, Cipriani F, Giannetti A, Gallucci M, Caffarelli C. Wheat Allergy in Children: A Comprehensive Update. *Medicina (Kaunas).* 2019 Jul 23;55(7). pii: E400. doi:

10.3390/medicina55070400. Review.

11) Cipriani F, Tripodi S, Panetta V, Perna S, Potapova E, Dondi A, Bernardini R, Caffarelli C, Casani A, Cervone R, Chini L, Comberiat P, De Castro G, Miraglia Del Giudice M, Dello Iacono I, Di Rienzo Businco A, Gallucci M, Giannetti A, Mastroilli C, Moschese V, Pelosi S,

Sfika I, Varin E, Vilella V, Zicari AM, Brindisi G, Ricci G, Matricardi PM; Italian Pediatric Allergy Network (I-PAN). Early molecular biomarkers predicting the evolution of allergic rhinitis and its comorbidities: A longitudinal multicenter study of a patient cohort. *Pediatr Allergy Immunol.* 2019 May;30(3):325-334. doi: 10.1111/pai.13036.

12) Luca Bertelli, Annalisa Astolfi, Valentina Indio, Marcella Gallucci, Emanuela Di Palmo, Salvatore Cazzato, Giampaolo Ricci and Andrea Pession. Gene Expression in Children with Obstructive Sleep Apnea: A Pilot Study. *Biomed J*, vol 24 issue 1,

DOI:10.26717/BJSTR.2019.24.003986

13) Fabi M, Balducci A, Cazzato S, Aceti A, Gallucci M, Di Palmo E, Gargiulo G, Donti A, Lanari M. Resting respiratory lung volumes are "healthier" than exercise respiratory volumes in different types of palliated or corrected congenital heart disease. *Pediatr Pulmonol.* 2020 Jan 17. doi: 10.1002/ppul.24640.

13) Corsini I, Gallucci M, di Palmo E, Bertelli L, Fabi M, Colonna S, Tassinari D, Bernardi F. Acute respiratory stridor in infancy. *Minerva Pediatr.* 2010 Apr;62(2):217-21.

14) Marcella Gallucci, Emanuela di Palmo, Luca Bertelli, Giampaolo Ricci. Tutto quello che c'è da sapere (o quasi) sulla sindrome delle apnee ostruttive del sonno in età pediatrica. *Rivista di Immunologia e Allergologia pediatrica*, fascicolo 2, anno 2019.

15) Marcella Gallucci, Emanuela di Palmo, Luca Bertelli. Tosse secca incessante in corso di

wheezing: cosa può nascondere? *Rivista di Immunologia e Allergologia Pediatrica*, 1 2017, 1-3.

Abstract

1) *Sindrome delle Apnee Ostruttive nel Sonno: sintomi e segni clinici rilevati più frequentemente ed utilità della Pulsossimetria Notturna nella diagnosi". Congresso Nazionale della Società Italiana per le Malattie Respiratorie infantili (SIMRI), Milano 21/23*

giugno 2007.

- 2) "Empiema e versamenti pleurici: studio su una popolazione pediatrica in 5 anni". XI Congresso Nazionale della Società Italiana per le Malattie Respiratorie infantili (SIMRI), Milano 21/23 giugno 2007.
- 3) "Ruolo clinico degli esami colturali nella diagnosi di malattie infettive: studio su una popolazione pediatrica in un reparto di pediatria generale". Congresso Nazionale della Società Italiana per le Malattie Respiratorie infantili (SIMRI), Milano 21/23 giugno 2007.
- 4) "Valutazione della funzionalità respiratoria nel neonato pretermine a dieci anni di vita". Congresso Nazionale della Società Italiana per le Malattie Respiratorie infantili (SIMRI), Milano 21/23 giugno 2007.
- 5) "Applicazione di un Percorso diagnostico terapeutico nella gestione dell'asma acuto in un pronto soccorso pediatrico Asma". Convegno SIP E.R. Ferrara, 27 ottobre 2007.
- 6) "La gestione dell'empiema pleurico nel bambino: analisi retrospettiva di 11 casi". Congresso Discinesie ciliari e malattie respiratorie croniche del bambino: dalla diagnosi differenziale alla qualità della vita. Pisa, 14-15 marzo 2008.
- 7) "Transient 21-OHase deficiency in newborns suspected for CAH: May Hydrocortisone treatment be beneficial or is simply inappropriate?", 47th Annual meeting of the European Society for paediatric Endocrinology (ESPE2008), Istanbul, september 20-23, 2008.
- 8) "Autoimmune polyendocrinopathy-candidiasis-ectodermal dystrophy syndrome (APECED): clinical and molecular features in three patients from southern Italy", Read by Title (R-99), Hormone Research, vol. 70, suppl.1, 2008 (ESPE).
- 9) "Un focolaio broncopneumonico atipico". XII Congresso Nazionale della Società Italiana per le Malattie Respiratorie infantili (SIMRI), Bologna, 5-7 giugno 2008.
- 10) "Due casi di sospetta inalazione". XII Congresso Nazionale della Società Italiana per le Malattie Respiratorie infantili (SIMRI), Bologna, 5-7 giugno 2008.
- 11) "Quantiferon versus Mantoux: stadiazione della Tuberculosis nel bambino". XII

Congresso Nazionale della Società Italiana per le Malattie Respiratorie infantili (SIMRI),
Bologna, 5-7 giugno 2008.

12) "Pneumopatia da radioterapia: dalla diagnosi alla presa in carico". XII Congresso Nazionale della Società Italiana per le Malattie Respiratorie infantili (SIMRI), Bologna, giugno 2008.

13) "Very low birth weight (VLBW) e displasia broncopolmonare (BPD): outcome respiratorio a 10 anni di vita". XII Congresso Nazionale della Società Italiana per le Malattie Respiratorie infantili (SIMRI), Bologna, 5-7 giugno 2008.

14) "Alterazione degli enzimi muscolari nei disturbi respiratori nel sonno". XII Congresso Nazionale della Società Italiana per le Malattie Respiratorie infantili (SIMRI), Bologna, 5-7 giugno 2008.

15) "Sequela a distanza sulla funzionalità respiratoria degli interventi di cardiocirurgia in pazienti con cardiopatia congenita". XII Congresso Nazionale della Società Italiana per le Malattie Respiratorie infantili (SIMRI), Bologna, 5-7 giugno 2008.

16) "Patologia post-infettiva". XII Congresso Nazionale della Società Italiana per le Malattie Respiratorie infantili (SIMRI), Bologna, 5-7 giugno 2008.

17) "Eritema Nodoso: due cause rare". 10° Congresso Nazionale Della Società Italiana di allergologia ed Immunologia pediatrica, Salsomaggiore 3-5 aprile 2008.

18) "Very low birth weight (VLBW) e displasia broncopolmonare (BPD): outcome respiratorio a 10 anni di vita". XIV Congresso nazionale della Società italiana di Neonatologia, Torino 13-16 maggio 2008.

19) "Pulmonary outcome in 8- to 10-year-old very low birth weight children (VLBW) in the surfactant era". 2nd Congress of the European Academy of pediatrics-EAP, Nice, October 24-28 2008.

20) "Sequela della broncodisplasia (BPD) e dell'ossigenoterapia nei VLBW in età scolare". 64° Congresso nazionale SIP, Genova 15-18 ottobre 2008.

- 21) "Due casi di Eritema Nodoso ad eziologia rara". III Congresso Nazionale SIDERP (Società Italiana Dermatologia Pediatrica), Bologna 28-30 maggio 2009.
- 22) "Disturbi respiratori nel sonno (DRS) in età pediatrica: attuazione di un percorso diagnosticoterapeutico". 96° Congresso Nazionale SIO", Rimini 13-16 maggio 2009.
- 23) "Screening neonatale della fibrosi cistica in Emilia Romagna: casistica 2001-2008". XIII Congresso Nazionale della Società Italiana per le Malattie Respiratorie infantili (SIMRI) , Napoli 15-17 ottobre 2009.
- 24) "Ambulatorio Disturbi Respiratori nel Sonno: resoconto di 3 anni". XIII Congresso Nazionale della Società Italiana per le Malattie Respiratorie infantili (SIMRI) , Napoli 15-17 ottobre 2009.
- 25) "Reflusso Gastroesofageo e OSAS". XIII Congresso Nazionale della Società Italiana per le Malattie Respiratorie infantili (SIMRI) , Napoli 15-17 ottobre 2009.
- 26) "Lung function impairment in obese children", VIII "Joint Meeting Global Care in Pediatric Endocrinology" Hormone research 2009; 72(3): 140.
- 27) "Uno strano caso di versamento pleurico". Congresso Nazionale della Società Italiana di Pediatria (SIP), Sezione Emiliano Romagnola, Salsomaggiore Terme – 20 marzo 2010.
- 28) "Una tosse ad impronta pertussioide". Congresso Nazionale della Società Italiana di Pediatria (SIP), Sezione Emiliano Romagnola, Salsomaggiore Terme – 20 marzo 2010.
- 29) "Quando il focolaio non risponde alla terapia". Congresso Nazionale della Società Italiana di Pediatria (SIP), Sezione Emiliano Romagnola, Salsomaggiore Terme – 20 marzo 2010.
- 30) "L'approccio ortodontico nella terapia dell'osas". Congresso Nazionale della Società Italiana di Pediatria (SIP), Sezione Emiliano Romagnola, Salsomaggiore Terme – 20 marzo 2010.
- 31) "Una casistica pediatrica di Miosite Acuta Benigna". Congresso Nazionale della Società Italiana di Pediatria (SIP), Sezione Emiliano Romagnola Salsomaggiore Terme –

20 marzo 2010.

32) "Quello che è accaduto in una scuola con un caso di malattia tubercolare". XIV Congresso Nazionale della Società Italiana per le Malattie Respiratorie infantili (SIMRI), VENEZIA 3-4-5 giugno 2010.

33) "Un meccanismo di disreattività immunologica come causa di un quadro polmonare critico". XIV Congresso Nazionale della Società Italiana per le Malattie Respiratorie infantili (SIMRI), VENEZIA 3-4-5 giugno 2010.

34) "Una complicanza rara di broncopneumopatia virale con airtrapping". XIV Congresso Nazionale della Società Italiana per le Malattie Respiratorie infantili (SIMRI), VENEZIA 3-4-5 giugno 2010.

35) "Osas ed epilessia". XIV Congresso Nazionale della Società Italiana per le Malattie Respiratorie infantili (SIMRI), VENEZIA 3-4-5 giugno 2010.

36) "Patologia oculare da non sottovalutare". Convegno medico-infermieristico interregionale SIMEUP (Emilia-Romagna, Lombardia, Toscana, Veneto), Bologna, 18-20 Giugno 2010.

37) "Un dolore addominale acuto da non sottovalutare" Palleri E, Di Silverio Carulli C, Mazzotta A, Osti M.I., Gallucci M., Corsini I, Tassinari D., Bernardi F. Convegno medico-infermieristico interregionale SIMEUP (Emilia-Romagna, Lombardia, Toscana, Veneto), Bologna, 18-20 Giugno 2010.

38) Ambulatorio "disturbi respiratori nel sonno": la nostra esperienza. 66° congresso della Società italiana di Pediatria, Roma 20-23 ottobre 2010.

39) "Possibili esiti di inalazione di corpo estraneo". 66° congresso della Società italiana di Pediatria, Roma 20-23 ottobre 2010.

40) "Una piastrinopenia di origine incerta". 66° congresso della Società italiana di Pediatria, Roma 20- 23 ottobre 2010.

- 41) "Efficacia ed accettabilità del trattamento disostruttivo delle vie aeree con tecnologia Vakum in soggetti con tosse ipovalida" 71° congresso della Società Italiana di Pediatria, Roma 4-6 giugno 2015.
- 42) Studio retrospettivo osservazionale su una popolazione di 86 pazienti con sospetta OSAS., Torino 22-24 ottobre 2015
- 43) "Fattori predittivi di esacerbazioni asmatiche in bambini e adolescenti con asma persistente in terapia cronica. XIX congresso SIMRI, Torino 22-24 ottobre 2015.
- 44) "OSAS: studio osservazionale retrospettivo su un'ampia casistica pediatrica. XX congresso SIMRI, Roma 13-15 ottobre 2016.
- 45) Terapia ventilatoria con CPAP in 6 piccoli pazienti con OSAS. M. Gallucci, E. di Palmo, L. Bertelli, F. Camela, I. Corsini, G. Ricci. XXI congresso SIMRI, Napoli 12-14 ottobre 2017.

Congressi e corsi di aggiornamento

1. Corso di Aggiornamento "Il bambino e l'orecchio", Modena 23-24 settembre 2006.
2. Corso di Aggiornamento "Disturbi Respiratori nel Sonno", Professore Filippo Bernardi, 13 dicembre 2006.
3. Corso di Aggiornamento "Argomenti di ORL pediatrica, opinioni a confronto", Budrio 13-14 ottobre 2006.
4. Corso di Aggiornamento "Andromeda 2007 Percorsi interattivi e formativi di pneumologia pediatrica e dintorni", Prof. Filippo Bernardi, 25-26 maggio 2007.
5. Undicesimo Congresso Nazionale SIMRI, Milano 21-23 giugno 2007.
6. Corso di Aggiornamento "Il bambino con asma e patologie correlate nell'ambulatorio del pediatra", Bologna 20/11/2008.
7. Dodicesimo Congresso Nazionale SIMRI, Bologna 5-7 giugno 2008.
8. Corso di Aggiornamento "Tubercolosi: ruolo dei nuovi test, certezze e problemi aperti",

Bologna Policlinico S. Orsola-Malpighi, 18/12/2008.

9. Corso di Aggiornamento “Andromeda 2008 Percorsi interattivi e formativi di pneumologia pediatrica e dintorni”, Prof. Filippo Bernardi, Bologna 29 novembre 2008.

10. Corso di Aggiornamento “Andromeda 2009 Percorsi interattivi e formativi di pneumologia pediatrica e dintorni”, Prof. Filippo Bernardi, Bologna 6 giugno 2009.

11. Corso di Aggiornamento “Andromeda 2010 Percorsi interattivi e formativi di pneumologia pediatrica e dintorni”, Prof. Filippo Bernardi, Bologna 29 maggio 2010.

12. Seminario “La tubercolosi oggi a Bologna”. Bologna 24 marzo 2010.

13. Corso di Aggiornamento “Andromeda 2012 Percorsi interattivi e formativi di pneumologia pediatrica e dintorni”, Prof. Filippo Bernardi, Bologna 26 maggio 2012.

14. Corso di Aggiornamento “Andromeda 2013 Percorsi interattivi e formativi di pneumologia pediatrica e dintorni”, Prof. Filippo Bernardi, Bologna 25 maggio 2013.

15. XVII Congresso Nazionale SIMRI, Bolzano 19-23 settembre 2013.

16. Corso di Aggiornamento “Andromeda 2015 Percorsi interattivi e formativi di pneumologia pediatrica e dintorni”, Prof. Filippo Bernardi, Bologna 16 maggio 2015

17. Secondo congresso regionale SIAIP Emilia-Romagna “Quando il bambino è allergico”. Bologna 27-28 febbraio 2015.

18. XIX Congresso Nazionale SIMRI. Torino, 22-24 ottobre 2015.

19. Corso di aggiornamento “Pediatric experience 2.0” Hot topics su Asma Grave, Orticaria e Patologie Immunoallergiche. Bologna, 19-20 giugno 2016

20. XXI Corso Residenziale di Medicina del Sonno – I disturbi del sonno dell’adulto e del bambino- Bertinoro 22-27 aprile 2017.

21. XX Congresso Nazionale SIMRI, Roma 13-15 ottobre 2016.

22. CIPP XVI- 16Th International Congress on Pediatric Pulmonology. Lisbona, 22-25 giugno 2017.

23. XXI congresso Nazionale SIMRI, Napoli 12-14 ottobre 2017.

24. Corso pratico di aggiornamento: La Ventilazione a Lungo Termine in Età Pediatrica

Roma, 8-10 Novembre 2018.

25. XXIII Congresso Nazionale SIMRI, Bari 10-12 ottobre 2019.

Data 05/02/2020

Marcella Gallucci