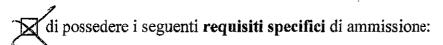
### **CURRICULUM VITAE**

### Il/la sottoscritto/a ALESSIO MATTEI

consapevole che in caso di dichiarazioni mendaci o non più rispondenti a verità e di formazione o uso di atti falsi, si applicheranno le sanzioni penali richiamate dall'art. 76 del vigente Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa e che, ai sensi dell'art. 75 del Testo unico citato decadrà dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, sotto la sua personale responsabilità

### **DICHIARA**



diploma di laurea in Medicina e Chirurgia conseguita in data 03 aprile 1991 presso Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Torino;

specializzazione nella disciplina di Malattie dell'Apparato Respiratorio e Tisiologia conseguita in data 23 novembre 1998 presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Torino ai sensi del Decreto Legislativo 8.8.91 n.257 durata del corso anni 4;

iscrizione all'Albo dell'Ordine dei Medici della Provincia di Torino a far tempo dal 29 maggio 1991 al numero di posizione 16004;

di essere in possesso dei seguenti titoli:

### TITOLI DI CARRIERA

Servizi esclusivamente svolti in qualità di dipendente dei Pubbliche Amministrazioni o Case di Cura Private solo se convenzionate o accreditate ATTINENTI AL POSTO MESSO A BANDO (attenzione: non inserire in questa sezione i servizi svolti in qualità di dipendenti/soci di Aziende Private o come libero professionisti o co.co.co., ma dichiararli nella sezione curriculum)

Ente	Data di assunzione	Data di cessazione	Qualifica Esatta
Ente Commissione Istituti Ospitalieri Valdesi (CIOV)- Ospedale Valdese di Pomaretto	04 01 1999	30 06 1999	Medico di I Livello Dirigenziale – disciplina Medicina Generale, in qualità di supplente a tempo pieno
i			_ picho

Ente Commissione Istituti Ospitalieri Valdesi (CIOV)- Ospedale Valdese di Pomaretto	01 07 1999	29 02 2000	Medico di I Livello Dirigenziale – disciplina Medicina Interna, con incarico temporaneo a tempo pieno
Ospedale San Giovanni Battista " Ie Molinette" di Torino (attualmente AOU Città della salute e della scienza presidio Molinette)	01 03 2000	<b>-</b>	Dirigente Medico I° livello a tempo indeterminato in qualità di specialista in Malattie Apparato respiratorio presso SC Pneumologia U

### TITOLI DI STUDIO E ALTRI TITOLI

- diploma di maturità classica nel 1983 presso il liceo classico Alfieri di Torino.
- Certificazione in Esperto nei Disturbi Respiratori nel Sonno (DRS) riconosciuta da AIPO-ITS e inserito nel Registro Nazionale esperti in DRS (AIPO-ITS)

### PUBBLICAZIONI E TITOLI SCIENTIFICI

Hirsh Index 8 Citation Index 294

### Pubblicazioni articoli scientifici

- Torrieri MC, Manera U, Mora G, Canosa A, Vasta R, Fuda G, Salamone P, Grassano M, Cugnasco P, Launaro N, De Marchi F, Mattei A, Mazzini L, Moglia C, Calvo A, Chiò A. (2022). Tailoring patients' enrollment in ALS clinical trials: the effect of disease duration and vital capacity cutoffs. Amyotroph Lateral Scler Frontotemporal Degener. Feb;23(1-2):108-115
- 2. C. Chiappero, G. Misseri, A. Mattei, M. Ippolito, C. Albera, E. Pivetta, A. Cortegiani, C. Gregoretti. (2021). Effectiveness and safety of a new helmet CPAP configuration allowing tidal volume monitoring in patients with COVID-19. Pulmunology. July 24, 2021;3:35

- 3. Lorenzo Giosa, Didier Payen, Mattia Busana, Alessio Mattei, Luca Brazzi, and Pietro Caironi (2021) Orthodeoxia and its implications on awake-proning in COVID-19 pneumonia. *Critical Care* 25:429
- 4. Filippo PATRUCCO, Giuseppe FAILLA, Giovanni FERRARI, Thomas GALASSO, Piero CANDOLI, Michele MONDONI, Roberto PIRO, Nicola C. FACCIOLONGO, Teresa RENDA, Mario SALIO, Raffaele SCALA, Paolo SOLIDORO, Alessio MATTEI, Paolo DONATO, Rosanna VASCHETTO, Piero E. BALBO. (2021) Bronchoscopy during COVID-19 pandemic, ventilatory strategies and procedure measure. *Panminerva Medica December*;63(4):529-38
- 5. Longhini, F., Bruni, A., Garofalo, E., Navalesi, P., Grasselli, G., Cosentini, R., Foti, G., Mattei, A., Ippolito, M., Accurso, G., & others (2020). Helmet continuous positive airway pressure and prone positioning: a proposal for an early management of COVID-19 patients. *Pulmonology*, 26(4), 186–191.
- 6. Manera U, Torrieri MC, Moglia C, Canosa A, Vasta R, Ribolla F, Palumbo F, Solero L, Mora G, Mattei A, Chiò A, Calvo A. (2021). Arterial blood gas analysis: base excess and carbonate are predictive of noninvasive ventilation adaptation and survival in amyotrophic lateral sclerosis. Amyotroph Lateral Scler Frontotemporal Degener. 22:33-39.
- 7. Antonio Canosa, Fabrizio D'Ovidio, Luana Focaraccio, Alessio Mattei, Gabriele Mora, Andrea Calvo, Adriano Chio. (2020) Letter: The role of arterial blood gas analysis (ABG) in amyotrophic lateral sclerosis respiratory monitoring. *J Neurol Neurosurg Psychiatry September* Vol 91 No 9
- 8. Calvo, A., Vasta, R., Moglia, C., Matteoni, E., Canosa, A., Mattei, A., La Mancusa, C., Focaraccio, L., Mazzini, L., Chi\'o, A., & others (2020). Prognostic role of slow vital capacity in amyotrophic lateral sclerosis. *Journal of neurology*, 1–7.
- 9. Buffolo, F., Li, Q., Monticone, S., Heinrich, D., Mattei, A., Pieroni, J., Mei, M., Yang, S., Hu, Y.H., Yang, M.C., & others (2019). Primary aldosteronism and obstructive sleep apnea: a cross-sectional multi-ethnic study. *Hypertension*, 74(6), 1532–1540.
- 10. Paolo Solidoro, Michela Bellocchia, Ilaria Aredano, AlessioMattei, Emanuele Pivetta, Filippo Patrucco, Monica Boita, Francesca de Blasio, Luisa Brussino, Giovanni Rolla and Caterina Bucca. Asthmatic Patients with Vitamin D Deficiency have Decreased Exacerbations after Vitamin Replacement. Nutrients 2017, 9, 1234
- 11. Carlucci A, Mattei A, Rossi V, Paracchini E, Raineri SM, Gregoretti C. Ventilator Settings to Avoid Nuisance Alarms During Mouthpiece Ventilation. Respir Care. 2016 Apr;61(4):462-7. doi: 10.4187/respcare.04217. Epub 2015 Dec 15. PMID:26670472

- 12. Mattei, A., Tabbia, G., Bellocchia, M., Rindone, E., Bardessono, M., Carlucci, A., & Bucca, C. (2016). Medicina personalizzata e nuove tecnologie. Rassegna di Patologia dell'Apparato Respiratorio, 31, 268–274.
- 13. Malinovschi A, Masoero M, Bellocchia M, Ciuffreda A, Solidoro P, Mattei A, Mercante L, Heffler E, Rolla G, Bucca C. Severe vitamin D deficiency is associated with frequent exacerbations and hospitalization in COPD patients. Respir Res. 2014 Dec 13;15:131. doi: 10.1186/s12931-014-0131-0. PubMed PMID: 25496239; PubMed Central PMCID: PMC4269938.
- 14. Sanduzzi A, Balbo P, Candoli P, Catapano GA, Contini P, Mattei A, Puglisi G, Santoiemma L, Stanziola AA. COPD: adherence to therapy. Multidiscip Respir Med. 2014 Nov 22;9(1):60. doi: 10.1186/2049-6958-9-60. eCollection 2014. Review. PubMed PMID: 25485108; PubMed Central PMCID: PMC4256899.
- 15. Carlucci A, Schreiber A, Mattei A, Malovini A, Bellinati J, Ceriana P, Gregoretti C. The configuration of bi-level ventilator circuits may affect compensation for non-intentional leaks during volume-targeted ventilation. Intensive Care Med. 2013 Jan;39(1):59-65. doi: 10.1007/s00134-012-2696-8. Epub 2012 Sep 28. PubMed PMID: 23052951.
- 16. Chiò A, Calvo A, Moglia C, Gamna F, Mattei A, Mazzini L, Mora G; PARALS. Non-invasive ventilation in amyotrophic lateral sclerosis: a 10 year population based study. J Neurol Neurosurg Psychiatry. 2012 Apr;83(4):377-81. doi: 10.1136/jnnp-2011-300472. Epub 2011 Oct 19. PubMed PMID: 22013242.
- 17. Mattei A., Tabbia G., Baldi S.; Diagnosis of sleep apnea. Minerva Medica 2004 June; 95(3): 213-32

### Trial clinici/linee guida

- 1. Fabrizio Rao, Giancarlo Garuti, Michele Vitacca, Paolo Banfi, Fabrizio Racca, Renato Cutrera, Martino Pavone, Marina Pedemonte, Matteo Schisano9, Stefania Pedroni10, Jacopo Casiraghi10, Andrea Vianello11, Valeria A Sansone10 on behalf of UILDM Respiratory group Association (Milan, January 25-26, 2019). Collaborators: UILDM Respiratory group: Alessio Mattei, Grazia Crescimanno, Elisabetta Roma, Antonello Nicolini, Anna Mandelli, Alessia Fabiano, Mirco Lusuardi, Antonella Pini, Maurizio Grandi, Federico Sciarra, Emiliana Meleo, Claudia Profazio, Vilma Donizetti, Marino Iatomasi (2021) Management of respiratory complications and rehabilitation in individuals with muscular dystrophies: 1st Consensus Conference report from UILDM Italian Muscular Dystrophy. ACTA MYOLOGICA XL: p. 8-42
- 2. Palma Ciaramitaro, Diego Garbossa, Paola Peretta, Gianluca Piatelli, Luca Massimi, Laura Valentini, Giuseppe Migliaretti, Simone Baldovino, Dario Roccatello, Yllka Kodra, Domenica Taruscio, on behalf of the Interregional Chiari and Syringomyelia Consortium. Collaborators: Palma Ciaramitaro, Paolo Costa, Diego Garbossa, Fulvio Massaro, Silvana Borgarello, Consuelo Valentini, Marilena Ferraris, Paola Peretta,

Salvatore Petrozzino, Ilaria Rosso, Mauro Petrillo, Stefano Aleotti, Massimo Girardo, Angela Coniglio, Pasquale Cinnella, Enrico Pira, Salvatore Gallone, Alessandro Cicolin, Innocenzo Rainero, Massimo Spadola, Andrea Canale, Roberto Albera, Alessio Mattei, Carlo Albera, Enrico Fusaro, Dario Roccatello, Simone Baldovino, Federico Griva, Christian Carlino, Sergio Duca, Maurizio Gionco, Dario Cocito, Federico Maria Cossa, Alessandro Mauro, Luca Ambrogio, Gabriele Panzarasa, Roberto Cantello, Andrea Barbanera, Michele D'Agruma, Guido Giardini, Edo Bottacchi (2020). Syringomyelia and Chiari Syndrome Registry: advances in epidemiology, clinical phenotypes and natural history based on a North Western Italy cohort. *Ann Ist Super Sanita*. Jan-Mar 2020;56(1):48-58

3. Marco Confalonieri, Michele Vitacca, Raffaele Scala, Mario Polverino, Eugenio Sabato, Grazia Crescimanno, Piero Ceriana, Caterina Antonaglia, Gabriele Siciliano, Nadja Ring, Serena Zacchigna, Francesco Salton, Andrea Vianello and on behalf of AIPO Pneumoloped Group: AIPO Pneumoloped Group: Alessio Mattei, Fausto De Michele, Luca Triolo, Giuseppe Culla, Pieraldo Canessa, Giuseppe Girbino, Mirco Lusuardi, Enrico Perretta, Claudio De Michelis, Teresa Renda. (2019). Is early detection of late-onset Pompe disease a pneumologist's affair? A lesson from an Italian screening study. *Orphanet J Rare Dis.* 2019 Mar 4;14(1):62

### Capitoli di libri

- Practical Issues Updates in Anesthesia and Intensive Care, 2015 Springer Noninvasive Ventilation Outside the Critical Care Unit. pp 139-147. C Gregoretti, A Mattei, A Carlucci.
- 2. Noninvasive Mechanical Ventilation 2° edition Springer 2016 Ambulatory Model of Noninvasive Ventilation Adaptation: Implications for Health Care, Organization, and Outcome. pp 731-735 Alessio Mattei, Cinzia Ferrero, Giuseppe Tabbia.
- 3. Pulmunary and Respiratory Disease. Non Invasive. Ventilation. A Practical Handbook for Understanding the Causes of Treatment Success and Failure. Nov Medicine & Health. New York 2019; Part 4. Pattern of NIV Response Acute Applications Non Invasive Ventilation Hypercapnic Respiratory Failure: Chapter 25 pag 235-244. Early Failure in Neuromuscolar Disease. Alessio Mattei, Giuseppe Tabbia, Luana Focaraccio, Marco Bardessono and Caterina Bucca.
- 4. Noninvasive Ventilation in Sleep Medicine and Pulmonary Critical Care: Critical Analysis of 2018-19 Clinical Trials; Springer 2020 Noninvasive Ventilation in Neuromuscolar Patient Non AL Pag 57-74 Alessio Mattei, Michela Bellocchia, Giuseppe Tabbia, Luana Focaraccio
- 5. I disturbi respiratori durante il sonno nelle malattie neuromuscolari: dall'adulto al bambino, a cura di Grazia Crescimanno, Chiara Chiappero, Alessio Mattei, Marina Pedemonte, Fabrizio Rao. INFOCUS Anno XXV, N. 5, Marzo 2022. Pag 25-32

Springerhealthcare Comunication. Capitolo 4: Il monitoraggio della ventilazione non invasiva. Cosa possiamo fare per migliorarla? Alessio Mattei, Chiara Chiappero. Capitolo 5 Compliance alla ventilazione non invasiva. Cosa possiamo fare per migliorarla? Alessio Mattei, Chiara Chiappero.

### Comunicazioni a congressi

- 1. "Comportamento di PaO2 e di PaCO2 durante test di broncostimolazione aspecifica nei bambini". R. Denaro, B.M. Ricci, L. Cerchia, A. Mattei, D. Osella, A. Dolcetti. III Conferenza Italiana di Medicina Respiratoria. Torino-Milano, 18/23 ottobre 1990.
- 2. "Respiratory functional parameters in young obese subjects (10-15 years old): preliminary study". B.M. Ricci, R. Denaro, L. Cerchia, A. Mattei, M.L. Colombo. International meeting "The obese child". Ancona, 20 22 settembre 1990.
- 3. "Effetti della bamifillina sulla resistenza allo sforzo in pazienti affetti da BPCO". D. Osella, R. Denaro, E. Madaro, A. Mattei, P. Rosiello, F. Gamna, A. Dolcetti. Convegno regionale "La gestione domiciliare del paziente pneumologico". Torino, 2-3 febbraio 1990.
- 4. "PTCO2 and PTCCO2 monitoring during methacoline provocation test in 45 children". D. Osella, B.M. Ricci, A. Mattei, M. Colombo, A. Dolcetti. Annual Congress ERS Brussels September 21-26 1991.
- 5. "Oral oxatomide in atopic children with bronchial hyperreactivity". M.L. Colombo, B.Ricci, R. Denaro, A. Mattei, D. Osella, A. Dolcetti. Annual Congerss ERS Vienna August 29-September 3 1992.
- 6. "Immunofenotipizzazione dei macrofagi polmonari". P. Ghio, C. Albera, F. Crosa, G. Selvaggi, A. Mattei, E. Pozzi. "Immunoistochimica in citoistopatologia ginecologica e pleuropolmonare" Palazzina di caccia di Stupinigi-Stupinigi(TO), 1 Dicembre 1995.
- 7. "Detection of □-Tocoferolo and Retinoids in BALf in Granulomatous Lung Diseases". C. Albera, S. Novello, P. Ghio, P. Righini, G. Selvaggi, A. Mattei, S. Gonella, C. Daglio, E. Pozzi. ERS Annual Congress Stockholm, September 7-11, 1996.
- 8. "Alveolar Cytokine profile in active pulmonary tubercolosis". C. Albera, F. Crosa, P. Ghio, A. Biglino, P. Righini, S. Novello, A. Mattei, A. Pezzuto, B. Forno, E. Pozzi. 1997 International Conference. May 16-21, San Francisco. American Thoracic Society.
- 9. "Dose finding study of paclitaxel and carboplatin in previously untreated non small cell lung cancer". G.V. Scagliotti, L. Crinò, P. Masiero, M. Palladino, A. Mattei, A. Gentile, M. Tonato. 8th World Conference on Lung Cancer. 10-15 August 1997, Dublin.Ireland.
- 10. "Tubercolosis and Sarcoidosis show different patterns of alveolar cell-mediated immunity". C. Albera, F. Crosa, P. Righini, A. Mattei, S. Novello, A. Pezzuto, A. Biglino, B. Forno, E.

- Pozzi, P. Ghio. International Congress on Sarcoidosis, Granulomatous and Vasculitic Disorders. 5<sup>th</sup> WASOG Meeting. Essen, Germany September 17-19, 1997.
- "D-dimer in bronchoalveolar lavage fluid of pazient with diffuse interstizial lung disease".
   C. Albera, P. Ghio, E. Musso, A. Pezzuto, F. Crosa, P. Righini, S. Novello, A. Mattei, C. Daglio, E. Pozzi. ERS Annual Congress. Berlin, Germany, September 20-24, 1997.
- 12. "In pulmonary tubercolosis alveolar cytokine profile is related to alveolitis intensity and characterstics. C. Albera, P. Righini, F. Crosa, S. Giaquinta, A. Mattei, A. Pezzuto, S. Novello, E. Pozzi, L. Gagliardi, R. Nicali, P. Ghio. 6<sup>th</sup> International conference on bronchoalveolar lavage. Corfu, 24-27 June 1998.
- 13. "Alveolar gd T-lymphocytes in pulmonary tubercolosis". C. Albera, P. Righini, F. Crosa, A. Pezzuto, A. Mattei, S. Giaquinta, A. Biglino, E. Pozzi, P. Ghio. ERS Annual Congress. Geneva, Switzerland, Sptember 19-23, 1998.
- 14. "I linfociti alveolari T □ □ nella sarcoidosi polmonare". C. Albera, P. Righini, S. Novello, A. Mattei, F. Crosa, L. Gagliardi, A. Pezzuto, S. Giaquinta, R. Nicali, P. Palmulli, E. Pozzi, P. Ghio. 4° Congresso Nazionale. Società Italiana di Medicina Respiratoria. Torino, 4-7 novembre 1998.
- 15. "Nella tubercolosi polmonare i livelli alveolari di citochine Th1 proinfiammatorie correlano con le caratteristiche dell'alveolite". P. Ghio, A. Mattei, F. Crosa, S. Novello, P. Righini, S. Giaquinta, L. Gagliardi, R. Nicali, A. Pezzuto, P. Palmulli, E. Pozzi, C. Albera. . 4° Congresso Nazionale. Società Italiana di Medicina Respiratoria. Torino, 4-7 novembre 1998.
- 16. "Sarcoidosi e adenoma pleiomorfo della parotide: descrizione di un caso". P. Ghio, A. Mattei, P. Righini, S. Novello, P. Palmulli, A. Pezzuto, S. Guerra, E. Pozzi, C. Albera. 4° Congresso Nazionale. Società Italiana di Medicina Respiratoria. Torino, 4-7 novembre 1998.
- 17. "Risk of respiratory infections following lung volume reduction surgery: a 12 months follow-up study after hospital discharge" S. Baldi, M. Rapellino, C.Casadio, M.Mancuso, E.Ruffini, A.Mattei, O.Rena, F.Coni. 2001 International Conference May 18-23. San Francisco California. American Thoracic Society.
- 18. "Titolazione non sorvegliata con l'utilizzo di AutoCPAP in pazienti OSAS seguiti presso ambulatorio pneumologico dedicato ai disturbi respiratori sonno-correlati". A. Mattei, G.Tabbia, Matteo Anselmino, Laura Ravera, S.Baldi. Congresso Nazionale AIMS Stresa 17-20 ottobre 2004.
- 19. "Sindrome obesità-ipoventilazione : modalità di ventilazione utilizzate, compliance al trattamento e modificazioni emogasanalitiche prima e dopo adeguata ventiloterapia notturna". G.Tabbia A. Mattei, Matteo Anselmino, Laura Ravera, S.Baldi. Congresso Nazionale Aims Stresa 17-20 Ottobre 2004.

- 20. Sleep disorders in congestive heart failure: when polysomnography?; M. Anselmino t, M. Bobbio t, A. Mattei, G. Tabbia, G.P. Trevi; University Department of Cardiology, Turin, Italy; San Giovanni Hospital, Department of Pneumology, Turin, Italy; University Department of Cardiology, Turin, Ital; European Journal of Heart Failure Supplements Volume4, IssueS1 June 2005 Pages 117-117
- 21. Ipercapnia In Gravi Obesi: Sempre Considerabile Sindrome Obesità-Ipoventilazione? A.Mattei, G. Tabbia, P. Merlo, S. Avagnina, S. Baldi, AIPO Venezia 2005.
- 22. Distrofia Miotonica Di Steinert Valutazione Funzionale E Monitoraggio Cardiorespiratorio Notturno. A. Mattei, G. Tabbia, P. Solidoro, L.Ravera, T. Mongini, L. Palmucci, S. Baldi, AIPO Venezia 2005.
- 23. Studio epidemiologico e fattori prognostici in pazienti con SLA, AIPO Firenze 2007. A. Mattei, Selliti L., Tabbia G., Bardessono M., Chiò A., Baldi S.
- 24. Disturbi respiratori sonno-correlati, alterazioni funzionali e aderenza al trattamento ventilatorio in pazienti con distrofia miotonia di Steinert, AIPO Firenze 2007.
- 25. Studio di sopravvivenza e modalita' di ventilazione in pazienti affetti da sclerosi laterale amiotrofica. .A.Mattei, G. Tabbia, A. Schreiber, M. Bardessono, A.Calvo, C. Moglia, S. Cammarosano, A. Chiò, S. Baldi AIPO 2009 Milano 2-5 dicembre.
- 26. Sindrome delle apnee ostruttive notturne come complicanza di laringectomia parziale secondo Mayer Piquet A.Mattei, G. Tabbia, A. Schreiber, M. Bardessono, F. Riva, G. Pecorari, C. Giordano, S. Baldi AIPO 2009, Milano 2-5 dicembre.
- 27. Ventilazione per via tracheostomica in pazienti affetti da Sclerosi Laterale Amiotrofica (SLA): esperienza del centro di Torino. A. Mattei AIPO 2011, Bologna.
- 28. Is volume assured ventilation always able to compensate volume loss in presence of leaks?

  A. Schreiber, A. Carlucci, P. Ceriana, A. Mattei, C. Gregoretti ERJ September 1, 2012 vol. 40 no. Suppl 56 2855.
- 29. Dynamic hyperinflation after bronchial lung volume reduction: An expected effect or perhaps a preoperative test for selection? <u>Sergio Baldi</u>, <u>Francesco Coni</u>, <u>Paolo Solidoro</u>, <u>Alessio Mattei</u>, <u>Marco Bardessono</u>. ERJ September 1, 2013 vol. 42 no. Suppl 57 P2283.
- 30. Late-breaking abstract: Effect of vitamin D deficiency and vitamin supplementation on severity and exacerbation rate of asthma <u>Antonio Ciuffreda, Michela Bellocchia, Emanuele Pivetta</u>, <u>Paolo SolidoroMarco Bardessono</u>, <u>Giuseppe Tabbia</u>, <u>Alessio Mattei</u>, <u>Caterina Bucca.</u>ERJ September 1, 2014 vol. 44 no. Suppl 58 P4002, Munch.
- 31. Differenze di Genere nelle Patologie Respiratorie; Michela Bellocchia, A. Ciuffreda, A. Vecchiè, M. Bardessono, A. Mattei, C. Bucca; XV Congresso Nazionale della Pneumologia FIP Genova Ottobre 2014
- 32. Vitamin D deficiency and COPD exacerbations: Effect of vitamin D supplementation; Michela Bellocchia, Monica Boita, Filippo Patrucco, Cinzia Ferrero, Giulia Verri, Daniela

- Libertucci, Francesco Coni, Giuseppe Tabbia, Alessio Mattei, Caterina Bucca DOI: 10.1183/13993003.congress-2015.PA3961 Published 1 September 2015, Amsterdam.
- 33. Telemonitoraggio e Assistenza domiciliare in pazienti ventilati con Sclerosi Laterale Amiotrofica. Alessio Mattei, Cinzia Ferrerio, Lucia Selvaggi, Marco Bardessono, Giuseppe tabbia, Anfrea Calvo, Paolo Banfi, Paola Calvi, Adriano Chio, Caterina Bucca, XLIII Congresso nazionale. AIPO 11-14 nov 2015 Napoli.
- 34. Ventilazione Invasiva in pazienti SLA: confronto tra circuiti tradizionali e circuiti a perdita intenzionale. Alessio Mattei, Giuseppe Tabbia, Marco Bardessono, Cinzia Ferrero, Lucia Selvaggi, Cesare Gregoretti, Paolo Banfi, Paola Calvi, Cristina Moglia, Caterina Bucca. XLIII Congresso nazionale. AIPO 11-14 nov 2015 Napoli.
- 35. Avviamento alla ventilazione non invasiva in pazienti con insufficienza respiratoria tipo 2. Alessio Mattei, Giuseppe Tabbia, Marco Bardessono, Cinzia Ferrero, Lucia Selvaggi, Paola Calvi, Michela Bellocchia, Giulia Verri, Filippo Patrucco, Elisa Clivati, Caterina Bucca. XLIII Congresso nazionale. AIPO 11-14 nov 2015 Napoli.
- 36. Home clinical telemonitoring and domiciliar pneumologic medical assistance in amyotrophic lateral sclerosis ventilated patients. Cinzia Ferrero, Marco Bardessono, Giuseppe Tabbia, Michela Bellocchia, Lucia Selvaggi, Andrea Calvo, Cristina Moglia, Jacopo Bellinati, Annalisa Carlucci, Cesare Gregoretti, Caterina Bucca, Alessio Mattei. European Respiratory Journal 2015 46: OA4779; DOI:0.1183/13993003.congress-2015.OA4779.
- 37. Omalizumab, airway obstruction and remodeling. Michela Maria Bellocchia, Renza Ambrosanio, Filippo Patrucco, Giulia Verri, Lorena Mercante, Monica Boita, Giuseppe Tabbia, Alessio Mattei, Paolo Solidoro, Caterina Bucca. ERS Congress London 2016 Novel mechanisms and treatment modalities in asthma. Poster Discussion.
- 38. COPD-IPF Palliative Care Study: An Assessment of the Palliative Care Needs in Advanced Chronic Obstructive Pulmonary Disease (COPD) and Idiopathic Pulmonary Fibrosis (IPF) Palliative Medicine. 30(6):NP381-NP382, Jun 2016 Simone Veronese; Alberto Perboni; Alessio Mattei; Paola Artoni; Carlo Albera; Alessandro Valle Author Information: 1Fondazione FARO Onlus, Torino, Italy
- 39. Long term effect of Omalizumab on severe asthmaMichela Maria Bellocchia, Renza Ambrosanio, Filippo Patrucco, Monica Boita, Anna Maria Rella, Luana Focaraccio, Daniela Libertucci, Alessio Mattei, Paolo Solidoro, Caterina Bucca European Respiratory Journal 2017 50: PA3966; DOI: 10.1183/1393003.congress-2017.PA3966
- 40. Un metodo alternativo per la gestione delle secrezioni in pazienti con SLA ad esordio bulbare; giuseppe tabbia, elena rindone, sabrina marchisio, paola calvi, marco bardessono, michela bellocchia, caterina bucca, Alessio Mattei Congresso Nazionale della Pneumologia Italiana 263 XLIV AIPO 10-13 giugno 2017 Bologna
- 41. Prevalenza, incidenza e costi di pazienti in ventilazione domiciliare nella ASL Torino; Silvia Ferro, Giuseppe tabbia, marco bardessono, michela bellocchia2, elisa clivati, sabrina

- marchisio, elena rindone, caterina bucca, Alessio Mattei; Congresso Nazionale della Pneumologia Italiana 263 XLIV AIPO 10-13 giugno 2017 Bologna
- 42. Monitoraggio telefonico di pazienti persi al follow-up affetti da OSAS; valentina rossato, michela bellocchia, giuseppe tabbia, elena rindone, giulia rovere, luana focaraccio, caterina bucca, Alessio Mattei; Congresso Nazionale della Pneumologia Italiana 263 XLIV AIPO 10-13 giugno 2017 Bologna
- 43. Prevalenza, incidenza e costi di pazienti in trattamento domiciliare per OSAS nell'ASL Torino; Alessio Mattei, michela bellocchia, giuseppe tabbia, elena rindone, sabrina marchisio, caterina bucca, silvia ferro; Congresso Nazionale della Pneumologia Italiana 263 XLIV AIPO 10-13 giugno 2017 Bologna
- 44. Riduzione del flusso di ossido nitrico bronchiale come marker di ipertensione polmonare; Riduzione del flusso di ossido nitrico bronchiale come marker di ipertensione polmonare; Michela Bellocchia, Renza Ambrosanio, Elisa Clivati, Lorena Mercante, Marco Bardessono, Alessio Mattei, Paolo Solidoro, Daniela Libertucci, Caterina Bucca; Congresso Nazionale della Pneumologia Italiana 263 XLIV AIPO 10-13 giugno 2017 Bologna
- 45. Evaluation of tolerability, ease of use, perception of mucus encumbrance of an alternative device (FreeAspire ®) for management secretions in patients with bulbar Amyotrophic Lateral Sclerosis; Alessio Mattei, Elena Rindone, Sabrina Marchisio, Michela Bellocchia, Renza Ambrosanio, Giuseppe Tabbia, Elisa Clivati, Marco Bardessono, Caterina Bucca; European Respiratory Journal 2017 50: PA2012; DOI: 10.1183/1393003.congress-2017.PA2012
- 46. Non Invasive Ventilation In Patients Affected By Als With Nasal Pillows; Giulia Rovere, Elena Rindone, Luana Focaraccio, Renza Ambrosanio, Elisa Clivati, Sabrina Marchisio, Tabbia Giuseppe, Alessio Mattei; JIVD 15 ERCA 6. International Conference on Home Mechanical Ventilation March 15-17, 2018 Lyon
- 47. Use of nasal pillows in amiotrophic lateral sclerosis (ALS) patients with high non invasive ventilation (NIV) dependence; Luana Focaraccio, Giulia Rovere, Roberta Di Tria, Renza Ambrosanio, Elisa Clivati, Sabrina Marchisio, Giuseppe Tabbia, Caterina Bucca, Alessio Mattei; European Respiratory Journal 52 (suppl 62) PA2381; congress-2018.PA2381 Published 19 November 2018
- 48. The Diagnosis of Interstitial Lung Disease: Comparison Between HRTC Appearance and Histological Pattern; G. Verri, F. Guerrera, P. Lyberis, P. Solidoro, L. Costardi, L. Mercante, G. Limerutti, L. Delsedime, M. Mangiapia, M. Bardessono, A. Mattei, P. Filosso, E. Ruffini, C. Albera; 1University of Turin, Turin, Italy, Città della Salute e della Scienza, Turin, Italy; Am J Respir Crit Care Med 2019;199:A1457
- 49. Continuous Positive Airway Pressure (CPAP): an innovative respiratory gating in lymphoma patients; M Levis, P Solidoro, S Bartoncini, E Gallio, FR Giglioli, V De Luca, L Focaraccio, C Cavallin, GC Iorio, R Parise, C Palladino, V Di Martino, G Furfaro, G Rovere, A Mattei, R Ragona, U Ricardi; Radiotherapy and Oncology Vol 133 S30

- 50. Built-in monitoring data in noninvasive home ventilation; Michela Maria Bellocchia, Luana Focaraccio, Sabrina Marchisio, Renza Ambrosanio, Chiara Chia ppero, Anna Maria Rella, Carlo Albera, Alessio Mattei. European Respiratory Journal 2019 54: PA4042
- 51. Analisi del pattern respiratorio in NIV in pazienti con insufficienza respiratoria di tipo II attraverso l'utilizzo dei built-in software; R. Ambrosanio, M. Bellocchia, A. M. Rella, C. Chiappero P. Calvi, S.Marchisio, L. Focaraccio, M. Bardessono, G. Tabbia, C. Albera, A. Mattei; XX Congresso Nazionale della Pneumologia Italiana, Firenze 13-16 novembre 2019
- 52. Case Report: Utilizzo della ventilazione pressometrica addominale intermittente (IAPV) in pazienti neuromuscolari; M. Bellocchia, R. Ambrosanio, C. Chiappero. S. Baldassano, M.Bardessono, G. Tabbia, C. Albera, A. Mattei; XX Congresso Nazionale della Pneumologia Italiana, Firenze 13-16 novembre 2019
- 53. Non Invasive Ventilation in adult CF patients: a single centre experience in last two decades; Carlotta Biglia, Sara Demichelis, Cristina Bena, Roberta Di Tria AnnaMaria Rella, PaoloMaria Trovato, Martina Sciolla, Cinzia Ferrero, Alessio Ma ttei Barbara Messore; European Respiratory Journal 56 (suppl 64) 3425; congress 2020.3425 Published 28 October 2020
- 54. Respiratory domain of ALSFRS-R scale increases arterial blood gas analysis' sensitivity in assessing pulmonary function in amyotrophic lateral sclerosis. Maria Claudia Torrieri, Umberto Manera, Gabriele Mora, Antonio Canosa, Rosario Vasta, Alessio Mattei, Cristina Moglia, Andrea Calvo, Adriano Chio. Abstracts / Journal of the Neurological Sciences 429 (2021) 11763

### **CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE:**

> elenco dei corsi formativi professionali o di aggiornamento attinenti, specificando se seguiti da esame finale:

Ente	Titolo del corso	Data e durata	Esame finale (ECM)
AIPO	15° Corso Nazionale Disturbi Respiratori nel Sonno	05-08 Febbraio 2020	SI
Health Data Consulting	Problematiche infettivologiche nel	31 gennaio 2020	SI

	paziente adulto con fibrosi cistica. Orbassano		
	Training Course Atlante delle Asincronie Napoli	20-21 dicembre 2019	NO
SDA Bocconi School of Mangement	Leadership e Management delle Malattie Respiratorie	18-19 settembre 2019	NO
	Ecografía Polmonare Modulo unico base e avanzato Orbassano	05-07 marzo 2019	SI
	Training Course Atlante delle Asincronie Milano	11-12 gennaio 2019	NO
AIPO	Up to Date in Disturbi respiratori nel Sonno. Cose nuove e cose aggiornate. Forlì	18 e 19 ottobre 2018	SI
AOU PoliclinicoVittorio Emanuele Catania. SAMA segr org.	IX Corso di Alta Formazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio. Catania	21-23 giugno 2018	NO
e-Belf	Obesità: un puzzle da ordinare Torino	20 aprile 2018	SI
AOU Policlinico Vittorio Emanuele Catania. SAMA segr org.	VIII Corso di Alta Formazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio. Catania	22-24 giugno 2017	SI
AIPO	Corso di Formazione per Ruoli Istituzionali Scuola Quadri AIPO Milano	27-28 gennaio 2017	SI
IntraMed	Fibrosi Polmonare idiopatica: l'importanza di un approccio diagnostico multidisciplinare. Roma	20 novembre 2015	SI
AIPO	Transbronchial Cryobiopsy In Diffuse Parenchymal Lung Disease. Ravenna	9-10 aprile 2014	SI

AIPO	Pneumopatie Diffuse Infiltrative. Forli	5-7 marzo 2012.	SI
SimuLearn Bologna	La gestione del paziente con insufficienza respiratoria acuta. Bologna.	18 marzo 2008	NO
AIPO	La gestione della Ventilazione Meccanica Domiciliare. Velletri	25-27 ottobre 2007.	NO
AIPO	II Corso Nazionale Teorico Pratico di Assistenza Domiciliare Respiratoria. Cittadella (PD)	25-28 ottobre 2006.	SI
	Corso scientifico su: L'Equilibrio Acido- Base. Milano	24-25 febbraio 2005	NO
	Corso: Test di funzionalità respiratoria: dalla teoria alla pratica. AOU San Luigi. Orbassano (TO),.	11-12 febbraio 2005	NO
of Medicine. Division of Pulmonary and Critical Care Medicine	Corso: Innovation in Respiration: Four-Days Preceptorship for Italian Specialist. Johns Hopkins University School of Medicine. Division of Pulmonary and Critical Care Medicine. Baltimora.	1-4 december 2003	NO
chool of Medicine	A post-graduate corse of study advances in oulmonology. Boston	November 29 December 1, 2000	NO

University. School of Medicine		
 	<u>.</u>	

# > **Docenze** (solo su materie attinenti e solo se svolte presso Pubbliche Amministrazioni)

Ente	Materia	Data	Durata
Università degli Studi di Torino Corso di Laurea in Tecniche di Neurofisiopatologia	docente al modulo: disturbi respiratori nel sonno del II anno di corso	2019-2020	8 ore
Università degli Studi di Torino Corso di Laurea in Tecniche di Neurofisiopatologia	docente al modulo: disturbi respiratori nel sonno del II anno di corso	2020-2021	8 ore
Università degli Studi di Torino Corso di Laurea in Tecniche di Neurofisiopatologia	docente al modulo: disturbi respiratori nel sonno del II anno di corso	2021-2022	8 ore

altre esperienze ed attività, attinenti alla funzione da ricoprire. Esempio: dipendenti soci di agenzie di lavoro, cooperative, aziende private, attività libero professionali, co.co.co. ecc., specificando il datore di lavoro, qualifica esatta e periodo lavorativo

Datore di lavoro	Data di assunzione	Data di cessazione	Qualifica esatta
Centro di Riabilitazione Cardio-Polmonare "Villa Serena" di Piossasco (TO) reparto	luglio 1991	al dicembre 1992	attività assistenziale in degenza di riabilitazione respiratoria in regime di libera professione

di pneumologia Ente Privato Convenzionato			
Scuola di Sanità Militare di Firenze	20 gennaio 1993	16 aprile 1993	112° Corso Allievi Ufficiali di Complemento Medici e Farmacisti
Battaglione Alpini Mondovì di Cuneo Esercito Italiano	Aprile 2013	20 aprile 1994	Sottotenente Medico di Prima Nomina
Centro di Riabilitazione Cardio-Polmonare "Villa Serena" di Piossasco (TO) reparto di pneumologia Ente Privato Convenzionato	Maggio 1994	Dicembre 1994	attività assistenziale in degenza di riabilitazione respiratoria in regime di libera professione

### CURRICULUM:

### > Esperienza professionale

Nell'ambito dell'attività assistenziale presso il reparto di pneumologia del Centro di Riabilitazione Cardio-Polmonare "Villa Serena" di Piossasco (TO) Ente Privato Convenzionato:

- esperienza in ambito della riabilitazione respiratoria dei pazienti affetti da insufficienza respiratoria secondaria a broncopneumopatia cronica ostruttiva ed alla gestione dei pazienti sottoposti ad interventi di chirurgia toracica.

Nell'ambito dell'incarico a tempo determinato a tempo pieno presso la Divisione di Medicina dell'Ospedale Valdese di Pomaretto ha svolto attività specialistica pneumologica (ambulatoriale, Day Hospital e ricovero ordinario, laboratorio di fisiopatologia respiratoria e monitoraggio cardiorespiratorio notturno completo) con particolare interesse alla riabilitazione respiratoria di II livello nei pazienti affetti da BPCO, alla ventilazione meccanica non invasiva in corso di insufficienza respiratoria acuta e cronica e alla diagnosi e cura 22dei disturbi respiratori sonno correlati.

Nell'ambito dell'attività a tempo indeterminato a tempo pieno nella qualifica di Dirigente Medico I° livello in qualità di specialista in Malattie Apparato respiratorio presso SC Pneumologia Ospedale San Giovanni Battista "Le Molinette" di Torino in data 01 03 2000 sino ad oggi

(attualmente SC Pneumologia U - Città della Salute e della Scienza - presidio Molinette) oltre alla normale attività di reparto (9 letti di degenza di cui 2 letti monitorati per pazienti critici), broncoscopia (ambulatoriale e operativa) con turni di reperibilità attiva H24, ambulatorio generico e di fisiopatologia respiratoria, si occupa e gestisce:

- ambulatorio dedicato ai disturbi respiratori nel sonno (OSAS e disturbi respiratori notturni di origine centrale)
- ambulatorio dedicato alla ventilazione domiciliare a lungo termine (BPCO, neuromuscolari, sindrome obesità-ipoventilazione, malattia della gabbia toracica)
- ambulatorio di riferimento per Torino e Nord-Ovest Piemonte per i pazienti affetti da SLA (CRESLA – Centro Regionale Esperto per la SLA Torino-responsabile Prof. Chiò) nell'ambito del quale gestisce un servizio di Telesorveglianza e Assistenza Domiciliare finanziato dalla Regione Piemonte con la presenza dedicata di un borsista specialista in pneumologia
- Da marzo 2020 a giugno 2020 e da ottobre 2020 ad aprile 2021 responsabile clinico della subintensiva respiratoria COVID-CPAP delle Molinette dotata di 20 letti monitorati e dotati di ventilatore da semintensiva respiratoria ove venivano ricoverati pazienti affetti da grave insufficienza respiratoria acuta ipossiemica conseguente a polmonite SARS COV 2 o pazienti SARS COV positivi affetti da insufficienza respiratoria acuta su cronica con necessità di ventilazione di supporto non invasiva o per via trachestomica (BPCO, Obesi ipoventilanti e neuromuscolari emplicati da polmonite SARS COV2)
- gestione organizzativa e supervisione clinica del reparto di semintensiva respiratoria (dopo la chiusura della semintensiva COVID)

### > Capacità e competenze organizzative

- ha svolto attività di insegnamento per il corso di fisiopatologia respiratoria della specialità di Chirurgia Generale (Università di Torino sede Molinette) dal 2008 sino al 2012
- ha collaborato al tavolo di lavoro c/o Assessorato alla Salute Regione Piemonte alla stesure delle Linee Guida sulla Gestione dei Pazienti in Ventilazione Domiciliare edite nel 2009 e rielaborate nel 2021
- ha collaborato all'organizzazione e attuazione di numerosi corsi dedicati alla ventilazione non invasiva sotto patrocinio AIPO (in particolare responsabile scientifico in prima persona

- del Corso Avanzato di Ventilazione Non Invasiva AIPO che si tiene ad anni alterni a Torino e a Imperia dal 2008 in avanti)
- organizzatore e docente nell'ambito del congresso regionale AIPO Piemonte/Liguria del corso di formazione accreditato per infermieri e fisioterapisti sulla ventilazione non invasiva nel 2008 ad Acqui Terme, nel 2009 a Genova, nel 2011 a Torino
- docente e organizzatore scientifico del Corso CASITIR: Corso Avanzato di Simulazione in Terapia Intensiva Respiratoria (corsi tenuti in varie sedi italiane nel 2015-2016) sotto patrocinio AIPO
- ha organizzato in prima persona in collaborazione con l'equipe CRESLA di Torino (Centro Regionale Esperto per la SLA) il progetto di Telesorveglianza e Assistenza Domiciliare per i pazienti affetti da SLA sottoposti a ventilazione domiciliare finanziato dalla Regione Piemonte (operativo dal 2013 al 2015) e responsabile di nº 1 borsa di studio per medico chirurgo prevista dal progetto per l'assistenza domiciliare e la telesorveglianza
- nell'ambito della formazione interna della AOU Città della Salute e della Scienza-Torino ha tenuto corsi di formazione per personale medico e infermieristico su vari argomenti inerenti la ventilazione non invasiva e invasiva per via tracheostomica
- tutoraggio di colleghi anestesisti/specializzandi in pneumologia e anestesiologia per l'istruzione all'utilizzo del fibrobroncoscopio
- referente per la SC Pneumologia U alla Commissione Farmaci dell' Azienda Città della Salute e della Scienza.
- partecipa regolarmente alla commissione aziendale e sovra-aziendale di Gare relative: dispositivi per intubazione, aspirazione/dilatazione apparato respiratorio; protesi tracheali e bronchiali; maschere per la ventilazione non invasiva
- attività di fundraising: in particolare responsabile di 2 borse di studio per pneumologi e 1 per tecnico di neurofisiologia (totale fondi gestiti circa 70.000 euro annuali da donazioni liberali di Aziende Private all'AOU Città della Salute e della Scienza di Torino) sino al 2018
- tutoraggio degli specializzandi in malattie apparato respiratorio, medicina interna, fisiatria e medicina d'urgenza
- responsabile e referente per la SC di Pneumologia Città della Salute e della Scienza-Molinette-Torino di studi multicentrici sotto patrocinio AIPO (studio SAVING, studio COMPASS, studio PNEMOLOPED)
- dal 2016 al 2019 coordinatore del Gruppo di Studio AIPO Disturbi Respiratori Correlati al Sonno

- ha collaborato alla stesura del PDTA-Molinette dedicato ai pazienti con indicazione a chirurgia bariatrica
- ha collaborato alla stesura del PDTA-Molinette dedicato ai pazienti affetti da SLA
- partecipa attivamente ai lavori prodotti dalla Rete Clinica assistenziale peumologica della Regione Piemonte
- ha collaborato alla stesura del documento sulla gestione dei pazienti con insufficienza respiratoria acuta secondaria a polmonite SARS-CoV- 2 (linee di indirizzo- rete pneumologica regione Piemonte)
- dal 2019 ad oggi docente al Corso di Laurea in Tecniche di Neurofisiopatologia modulo: disturbi respiratori nel sonno del II anno di corso

### Capacità e competenze tecniche

- competenza specifica alle varie tecniche di broncoscopia diagnostica e operativa con fibrobroncoscopio in particolare: intubazione difficile con fibrobroncoscopio, biopsie bronchiali, biopsie transbronchiali, agoaspirato transbronchiale (TBNA) tradizionale e con EBUS, rimozione corpi estranei, BAL, etc
- competenza specifica con broncoscopio rigido in particolare: gestione delle stenosi tracheali post-intubazione e post-tracheostomche (dilatazione, posizionamento protesi in silicone e autoespansibili), disostruzione lesioni tracheo-bronchiali, rimozione corpi estranei
- ventilatori per utilizzo domiciliare e semintensivo (a pressione positiva e negativa);
   apparecchi per la gestione delle secrezioni (macchine per assistenza alla tosse, free-aspire,
   T-PEP, Percussionaire, VEST e transcutaneo PtcCO2 e PtcO2 e relativo software per scarico dei dati)
- altri vari strumenti correlati alla ventilazione e al monitoraggio notturno dei parametri cardiorespiratori, software/programma di scarico dati dedicati al monitoraggio dei dati di ventilazioni dei ventilatori domiciliari
- gestione dei vari programmi di telemonitoraggio per pazienti a domicilio
- strumenti di fisiopatologia respiratoria (pletismografo, FOT, meccanica respiratoria, emogasanalizzatore)
- attività di Ecografia toracica diagnostica e interventistica (drenaggi toracici per gestione dello pneumotorace o del versamento pleurco/empiema)

 posizionamento accessi venosi centrali e posizionamento linee arteriose radiale/omerale/femorale

## > Capacità e competenze personali

### Competenza pneumologica specifica su:

- broncoscopia operativa e diagnostica con strumento flessibile e rigido (EBUS, disostruzione endobronchiale in acuto e in cronico, posizionamento di stent, manovre diagnostiche, intubazione difficile etc).
- ventilazione non invasiva in acuto per pazienti affetti da insufficienza respiratoria acuta ipercapnica (BPCO, neuromuscolari, obesità-ipoventilazione) e pazienti affetti da insufficienza respiratoria ipossiemica (polmoniti, edema polmonare ec)
- ventilazione domiciliare a lungo termine nei pazienti con indicazione specifica (BPCO, neuromuscolari, SLA, malattia della gabbia toracia, sindrome obesità-ipoventilazione)
- gestione del paziente affetto da BPCO (riacutizzazione, terapia, riabilitazione, ventilazione non invasiva, indicazione a riduzione volumetrica chirurgica/ endoscopica e/o a trapianto polmonare)
- malattie interstiziali polmonari (percorso diagnostico-terapeutico)
- gestione delle problematiche relative al paziente già sottoposto a trapianto di polmone
- gestione del percorso diagnostico e terapeutico di pazienti affetti da neoplasia polmonare
- ecografia toracica
- gestione del passaggio dal ricovero al domicilio del paziente affetto da insufficienza respiratoria (pazienti tracheostomizzati o in ventilazione non invasiva)
- disturbi respiratori correlati al sonno
- fisiopatologia respiratoria
- telemedicina per i pazienti affetti da insufficienza respiratoria a domicilio

### Ulteriori informazioni

- iscritto regolarmente alla European Respiratory Society dal 1998 ad oggi

- iscritto alla Associazione Italiana Pneumologi Ospedalieri (AIPO) partecipando attivamente a vari gruppi di studio (ventilazione, disturbi del sonno, fisiopatologia respiratoria) dal 2002 ad oggi
- iscritto all'American College of Chest Physicians dal 2015 al 2020
- Iscritto a Chest Physicians Delegation-Italy dal 2015 ad oggi

## > Relatore a congressi/eventi docente corsi di formazione (corso, data e titolo della relazione)

- 1. 10° Convegno Patologia Immune e Malattie Orfane. 10 anni di CMID. Torino 25-27 gennaio 2007
- 2. Obstructive Sleep Apnea Syndrome (OSAS): approccio clinico diagnostico e terapeutico. II Convegno di aggiornamento. Torino 14 aprile 2007.
- 3. Nuovi aspetti diagnostici terapeutici della Malattia di Pompe (glicogenosi II) forma giovanile adulta. Torino 21 settembre 2007
- 4. Corso regionale di aggiornamento sulle malattie neurologiche rare dell'adulto. Torino 8 ottobre 2007.
- I disturbi del sonno e l'ipoventilazione
- 5. Corso Teorico Pratico sulla Ventilazione non invasiva. Dall'ospedale al domicilio. Torino 25-26 gennaio 2008.
- NIV a lungo termine: indicazioni controindicazioni
- 6. Hot Topics in pneumologia: Stresa 6-7 giugno 2008
- Ventilazione non invasiva a lungo termine
- 7. Congresso interregionale AIPO Acqui Terme 23-25 ottobre 2008
- Un caso di fibrobroncoscopia in corso di NIMV aspetti pratici e filmato
- Corso per Infermieri e Fisioterapisti Venerdì 24 Ottobre 2008. Il paziente ventilato in ospedale: Quando si ventila in acuto: Ventilazione invasiva e non invasiva
- 8. II Corso di aggiornamento teorico pratico sulla Ventilazione Non Invasiva: dall'ospedale al territorio. Imperia 27-28 febbraio 2009
- Indicazioni NIV a lungo termine
- 5º Corso Nazionale Disturbi Respiratori nel Sonno. AIPO Palermo-Mondello 3-6 Febbraio 2010

- Il ruolo dell'ossimetria notturna
- 10. Gestione sul territorio dei pazienti sottoposti a ventilazione meccanica domiciliare. Torino, AOU San Giovanni Battista 8 ottobre 2010
- Ventilazione meccanica domiciliare invasiva e non invasiva
- 11. Congresso interregionale AIPO. Camogli 05-06 novembre 2010
  - Il modello della rete regionale piemontese della VM domiciliare.
- 12. BPCO End Stage . La gestione del paziente BPCO nella vita reale. Cioccaro di Penango . 12-13 novembre 2010
- Ventilazione non invasiva e polisonnografia nel paziente BPCO
- 13. Corso Avanzato Ventilazione Meccanica: dalla clinica agli aspetti organizzativi. AIPO Imperia 11-12 marzo 2011
- Perché, quando e come la NIV nelle malattie neuromuscolari e della parete toracica
- 14. Congresso Interregionale AIPO Torino 15-17 settembre 2011
- Caso clinico su paziente SLA
- 15. BPCO End Stage . La gestione del paziente BPCO nella vita reale. Novi Ligure 14-15 ottobre 2011
- Ventilazione non invasiva e polisonnografia nel paziente BPCO
- 16. Corso Avanzato "Ventilazione Meccanica Non Invasiva: il paziente acuto e cronico" AIPO Torino 27-28 gennaio 2012
- 17. XIII Congresso Nazionale di Pneumologia- UIP 2012 Catania 3-6 ottobre 2012
- Terapia dei disturbi respiratori durante il sonno nelle patologie restrittive e ostruttive
- Congresso Internazionale: L'assistenza Respiratoria al Paziente con Malattia Neuromuscolare Sestri Levante 19 ottobre 2012
- Tavola rotonda
- 19. BPCO End Stage: la gestione del paziente BPCO nella vita reale. Stresa 26-27
  Ventilazione non invasiva nel paziente BPCO
- 20. Up To Date in Disturbi Respiratori nel Sonno. AIPO Forli 05-06 novembre 2012 La SLA nella fase di NIV: le criticità nella clinica pratica
- 21) Corso Teorico Pratico: fibrobroncoscopia in area critica e in emergenza AIPO Torino 29 novembre-01 dicembre 2012

- 21. Corso Avanzato "" Ventilazione Meccanica Non Invasiva: il paziente acuto e cronico" AIPO Imperia 15-16 marzo 2013
- La NIV nelle malattie restrittive croniche: quale modalità per quale paziente
- La gestione dei dati del ventilatore
- 22. ABC della Ventilazione Meccanica Non Invasiva Corso AIPO Imperia 10-11 maggio 2013
- La NIV nella Sindrome Overlap
- La gestione dei dati del ventilatore
- 23. Up To Date in Disturbi Respiratori nel Sonno AIPO. Forli 10-11 ottobre 2013
- 24. DRS e nuove strategie di ventilazione non invasiva nella BPCO: la ventilazione "ad alta intensità"
- 25. Corso Avanzato. Nuovi Stimoli per la Ventilazione Non Invasiva AIPO Torino 27 febbraio-01 marzo 2014
- Gestione del paziente acuto ventilato in non invasiva (setting, indicazioni, monitoring, nursing): Patologie Neuromuscolari
- PSV versus ACPV: capire le differenze ai fini di una corretta scelta sul paziente
- 26. XVIII Corso Residenziale AIMS di Medicina del Sonno Bertinoro(FC) 12-16 aprile 2014 Centro Universitario di Bertinoro
- Modulo 6 Disturbi Respiratori nel Sonno non OSAS: up to date. Pulso-ossimetro e transcutaneo CO2 nei DRS- Non OSAS in respiro spontaneo ed in NIV: pregi e limiti, metodologia di interpretazione.
- 27. L'interazione ORL-Pneumologo nel trattamento delle Patologie Flogistiche Croniche delle Vie Aeree Torino 10 maggio 2014
- Asma e rinite
- 28. La dispnea nella BPCO: un problema solo polmonare? Torino 16 maggio 2014
- La Terapia: ventilazione
- 29. "Asma, Bronchite Cronica ed oltre" Orbassano 6 giugno 2014
- La terapia non farmacologica
- 30. XXIV Congresso Nazionale AIMS Pisa 5-8 novembre 2014
- Reperti polisonnografici in corso di ventilazione non invasiva
- 31. Up To Date in Disturbi Respiratori nel Sonno AIPO Forli 13-14 novembre 2014
- DRS non OSAS. BPCO: Hi ventilation vs altre modalità di ventilazione
- SLA: open issues per lo pneumologo. Modelli organizzativi di assistenza integrata

- 32. Progetto di Assistenza Domiciliare per i Pazienti affetti da Sclerosi Laterale Amiotrofica (SLA) e le loro Famiglie. Torino 18 Novembre 2014
- Telesorveglianza Medica
- 33. Congresso Interregionale AIPO Liguria Piemonte Valle d'Aosta Genova, 21-22 Novembre 2014
- Gestione VMD: come rendere omogenei i percorsi DT e le modalità di prescrizione
- 34. Corso Avanzato Nuovi Stimoli per la Ventilazione Non Invasiva AIPO Imperia 12-14 marzo 2015
- La gestione respiratoria in acuto nelle Malattie Neuromuscolari
- Modalità pressometriche principali: capire le differenze per la corretta applicazione del trattamento
- 35. XIX Corso Residenziale AIMS di Medicina del Sonno Bertinoro (FC) 18-22 aprile 2015 Centro Universitario di Bertinoro
- Modulo Avanzato. DRS non OSAS. Ventilatori meccanici e principali modalità di ventilazione meccanica non invasiva
- OHS: definizione, fisiopatologia, clinica ed implicazioni prognostiche, pattern poligrafici.
- 36. Up To Date in Disturbi Respiratori nel Sonno AIPO Forli 14-15 settembre 2015 La NIV nella SLA: novità tecnologiche e modelli assistenziali
- 37. Patologie Polmonari: Malattie multidisciplinari Torino 18-19 settembre 2015
- Comorbidità cardiologiche nella BPCO: Le implicazioni terapeutiche delle comorbidità cardio-vascolari nella BPCO
- 38. 1° corso Nazionale. Lo Pneumologo nella diagnostica e terapia dei Disturbi Respiratori nel Sonno. Arona 8-10 ottobre 2015
- Diagnosi delle patologie respiratorie nel sonno. Cosa ricercare nel paziente con patologia neuromuscolare
- 39. CASITIR. Corso Avanzato di Simulazione in Terapia Intensiva Respiratoria Sassari Torino 15-16
- La gestione delle vie aeree: dalla ventilazione in maschera all'intubazione
- 40. CASITIR. Corso Avanzato di Simulazione in Terapia Intensiva Respiratoria Torino 11-12 febbraio 2016
- La gestione delle vie aeree: dalla ventilazione in maschera all'intubazione
- 41. Corso Avanzato Nuovi Stimoli per la Ventilazione Non Invasiva AIPO Torino 03-05 marzo 2016
- NIV in acuto: Malattie Neuromuscolari

- PSV versus ACPV: quali differenze?
- Adattamento alla ventilazione non invasiva: come? Quando in ambulatorio e quando in reparto?
- 42. CASITIR. Corso Avanzato di Simulazione in Terapia Intensiva Respiratoria Perugia 24-25 marzo 2016
- La Ventilazione Non Invasiva nel paziente difficile
- 43. Corso di Alta Formazione in Pneumologia. International Educational Course on Respiratory Diseases Catania 16-18 giugno 2016
- Optimizing the ventilator strategy for neuromuscular patients
- 44. Up To Date in Disturbi Respiratori nel Sonno AIPO Forli 14-15 Novembre 2016
- NIV e SLA: novità tecnologiche e modelli assistenziali innovativi
- 45. 2° corso Nazionale. Lo Pneumologo nella diagnostica e terapia dei Disturbi Respiratori nel Sonno. Arona 22-24 Settembre 2016
- Le basi della ventiloterapia notturna. L'ABC della ventiloterapia: metodi pressometrici
- 46. La Qualità della Vita nel paziente con patologia cronica; primo Congresso regionale SISMED Piemonte Torino 11 02 2017
- Controllo dei Sintomi e qualità della vita nel paziente BPCO: il ruolo del sistema farmaco-device nell'approccio terapeutico
- 47. "Attualità sulla Ventilazione non invasiva". Milano- Fondazione Don Gnocchi 17/18 marzo 2017
- La gestione clinica della riacutizzazione nella BPCO: dalla parte della NIV
- 48. Corso Avanzato Nuovi Stimoli per la Ventilazione Non Invasiva AIPO X Edizione. Imperia 23-25 Marzo 2017
- NIV in acuto: Malattie Neuromuscolari
- PSV versus ACPV: quali differenze?
- Adattamento alla ventilazione non invasiva: come? Quando in ambulatorio e quando in reparto?
- 49. XXI Corso Residenziale AIMS di Medicina del Sonno Bertinoro (FC) 22-27 aprile 2017 Centro Universitario di Bertinoro
- Gli asincronismi paziente/ventilatore: sforzi inefficaci, hung up,autotriggering nel tracciato poligrafico notturno
- 50. Cure Paliative in Neurologia 8-9 Giugno 2017 Chivasso
- Assistenza Respiratoria Non Invasiva

- 51. 3° corso Nazionale. Lo Pneumologo nella diagnostica e terapia dei Disturbi Respiratori nel Sonno. Arona 21-23 Settembre 2017
- Sessione II: le basi della ventiloterapia notturna. Tecnologie a confronto: la ventilazione assistita/controllata
- 52. Una giornata di... RESPIRO Attualità diagnostico-gestionali ed integrazione multidisciplinare nelle patologie respiratorie. 21 ottobre 2017 Cuneo
- Lo pneumologo nella gestione della insufficienza respiratoria cronica.
- 53. Up To Date in Disturbi Respiratori nel Sonno AIPO Forli 26-27 Ottobre 2017
- SLA e NIV
- 54. 13° Corso Nazionale Disturbi Respiratori nel Sonno. AIPO Palermo-Mondello 07-10 Febbraio 2018
- Sessione interattiva con presentazioni di esperienze cliniche di percorsi terapeutici
- 55. XXII Corso Residenziale AIMS di Medicina del Sonno Bertinoro (FC) 24-29 Marzo 2018 Centro Universitario di Bertinoro
- Gli asincronismi paziente/ventilatore: sforzi inefficaci, hung up,autotriggering nel tracciato poligrafico notturno
- L'ipoventilazione alveolare nel sonno : definizione, misura, pattern poligrafici
- 56. Corso Avanzato Nuovi Stimoli per la Ventilazione Non Invasiva AIPO XI Edizione. Torino 22-24 Marzo 2018
- NIV in acuto: Malattie Neuromuscolari
- PSV versus ACPV: quali differenze?
- Workshop Philips
- 57. Il Respiro e i suoi disturbi del Sonno. Torino 12-14 Aprile 2018
- Quando l'ostruzione delle vie aere superiori si associa alla BPCO o all'Obesità
- II trattamento dei disturbi respiratori non OSAS
- 58. Obesità Un Puzzle da ordinare Torino 20 aprile 2018
- Le comorbidità in bilico tra cause e conseguenze: Lo screening e la gestione della patologia pneumologica
- 59. "RESPIRO STRESA 2018 BREATHEART", Stresa (VB) 25/26 maggio 2018
- Monitoraggio della ventilazione domiciliare
- 60. SLA e dintorni: cosa c'è di nuovo? Parliamone insieme Torino, 04 maggio 2018

- Respirazione: dalla ventilazione alla telesorveglianza
- 61. PNEUMOPIEMONTE Insufficienza respiratoria critica: gestione integrata e setting. Torino 7-8 giugno 2018
- Insufficienza Respiratoria Acuta ipossiemico-ipercapnica: Indicazioni alla ventilazione, setting e monitoraggio dei parametri ventilatori
- 62. IX corso di Alta Formazione Malattie dell'Apparato Respirtaorio. Catania 21-23 giugno 2018
- The NIV express train: practical solutions to common clinical problems with NIV
- 63. IV corso Nazionale. La Diagnostica e la Terapia dei Disturbi Respiratori nel Sonno. Arona 27-29 Settembre 2018
- Le basi della ventiloterapia notturna. Tecnologie a confronto: la ventilazione assistita/controllata
- 64. Up To Date in Disturbi Respiratori nel Sonno AIPO Forli 18-19 Ottobre 2018
- COPD e DRS: a clinical year in review
- 65. Acep Capitolo Italiano Corso di Aggiornamento in Pneumo Cardiologia Novara, 19 novembre-12 dicembre 2018
- Ambulatorio di ventilazione
- 66. Pneumopiemonte Pneumologia Interventistica 14-15 Dicembre 2018
- La gestione endoscopica del corpo estraneo
- 67. 14° Corso Nazionale Disturbi Respiratori nel Sonno. AIPO Palermo-Mondello 07-10 Febbraio 2019
- Sessione interattiva con presentazioni di esperienze cliniche di percorsi terapeutici
- 68. Corso Teorico-Pratico sui DRS Torino 13 febbraio 2019
- 69. Corso Avanzato Nuovi Stimoli per la Ventilazione Non Invasiva AIPO XII Edizione. Imperia 28-30 Marzo 2019
- NIV in acuto: Malattie Neuromuscolari
- PSV versus ACPV: quali differenze?
- 70. XXIII Corso Residenziale AIMS di Medicina del Sonno Bertinoro (FC) 13-16 aprile 2019 Centro Universitario di Bertinoro
- Corso avanzato 3: Gli asincronismi paziente/ventilatore: sforzi inefficaci, hung up,autotriggering nel tracciato poligrafico notturno
- 71. La ventilazione Non Invasiva: dalla teoria alla pratica. Torino 16-17 maggio 2019

- Corso di simulazione con lezioni frontali ed esercitazioni con simulatore.
- 72. PNEUMOPIEMONTE Insufficienza respiratoria critica: gestione integrata e setting. Torino 6-7 giugno 2019
- Insufficienza Respiratoria Acuta ipossiemico-ipercapnica:paziente con malattie neuromuscolare
- Insufficienza Respiratoria Acuta ipossiemico-ipercapnica: sindrome obesità ipoventilazione
- 73. X corso di Alta Formazione Malattie dell'Apparato Respiratorio. Catania 20-22 giugno 2019
- NIV in real life: simulazione di casi clinici
- Interpretazione dei tracciati in real life: esercitazione a piccoli gruppi
- 74. V corso Nazionale. Disturbi Respiratori nel Sonno. Milano 05-07 Settembre 2019
- Tecnologie a confronto: la ventilazione assistita/controllata
- L'ABC del conflitto paziente-ventilatore individuato sul monitor: hang up, autotrigger, ineffective effort e altri segni di conflitto
- 75. Up To Date in Disturbi Respiratori nel Sonno AIPO Forli 17-18 Ottobre 2019
- COPD e DRS: a clinical year in review
- Ossigenoterapia ad alto flusso
- 76. Approccio Multidisciplinare nella gestione della Sindrome dei Disturbi Respiratori nel Sonno. AIPO Arenzano Ge 26 ottobre 2019
- Percorso diagnostico e gestione del paziente neuromuscolare affetto da DRS
- 77. XX Congresso Nazionale della Pneumologia AIPO Firenze 13-16 novembre 2019
- corso diagnosie trattamet dei disturbi respiratori del sonno
- 78. 15° Corso Nazionale Disturbi Respiratori nel Sonno. AIPO Palermo-Mondello 05-08 Febbraio 2020
- Disturbi Respiratori nel Sonno nelle Patologie Neuromuscolari
- Casi clinici
- 79. V corso Nazionale. Disturbi Respiratori nel Sonno. Milano 05-07 Settembre 2019
- Tecnologie a confronto: la ventilazione assistita/controllata
- L'ABC del conflitto paziente-ventilatore individuato sul monitor: hang up, autotrigger, ineffective effort e altri segni di conflitto
- 80. Insufficienza respiratoria critica: gestione integrata e setting. Torino 08-09 ottobre 2021
- Insufficienza Respiratoria Acuta ipossiemico-ipercapnica:paziente con malattie neuromuscolare

- 81. XII Giornate Piemontesi di Medicina Clinica XVI Giornate Cuneesi di Medicina Interna 29-30 Settembre, 1-2 Ottobre 2021 Edizione Virtuale
- I grandi percorsi clinci terapeutici: La BPCO: dalla terapia medica al trapianto di polmone
- 82. VII corso Nazionale. Disturbi Respiratori nel Sonno II parte. Milano 05-07 Settembre 2021
- Tecnologie a confronto: la ventilazione assistita/controllata
- L'ABC del conflitto paziente-ventilatore individuato sul monitor: hang up, autotrigger, ineffective effort e altri segni di conflitto
- 83. International non invasive ventilation conference Third Edition October 22nd-23rd 2021 Naple
- Latest HFNC News: Chronic
- 84. 17° Corso Nazionale Disturbi Respiratori nel Sonno. AIPO Palermo-Mondello 06-09 Aprile 2022
- Disturbi Respiratori nel Sonno nelle Patologie Neuromuscolari
- Casi clinici

### > Partecipazione a Convegni/Congressi

- 1) "La gestione domiciliare del paziente pneumologico". Convegno Associazione Italiana Pneumologi Ospedalieri. Torino, 2-3 febbraio 1990.
- 2) "8° Convegno Nefrologico e Dialitico". Convegno Società Italiana di Nefrologia. Bardonecchia, 7-8 aprile 1990.
- 3) "L'ipertensione arteriosa polmonare". Convegno associazione Riva-Rocci per lo studio e la cura dell'ipertensione arteriosa. Arona, 5 ottobre 1991.
- 4) Convegno annuale dell' Associazione Interregionale per il Piemonte e la Valle d'Aosta di Medicina Respiratoria. Acqui Terme, 14 dicembre 1991.
- 5) "L'asma nel bambino". Torino, 8 ottobre 1992.
- 6) "Incontro di aggiornamento sulle Legionellosi e sulle Leptospirosi". Torino, 12 maggio 1995.
- 7) "Workshop on Biological and Clinical Perspectives of Pleural Mesothelioma". Torino, 7 giugno 1996.

- 8) "Polmone e cuore". Torino, 24 maggio 1996.
- 9) "Giornate retiche di pneumologia". Como, 7-8 novembre1996.
- 10) "Live endoscopy: broncoscopia diagnostica e interventistica. Orbassano (TO), 1 marzo 1997.
- 11) "XXXIV Congresso nazionale Associazione Italiana Pneumologi Ospedalieri". Vieste (FG), 5 8 ottobre 1997.
- 12) "Polmone e malattie sistemiche". Reggello (FI), 30-31 gennaio 1997.
- 13) "La pancreatite acuta: recenti acquisizioni fisiopatologiche e terapeutiche". Orbassano, 28 novembre 1997.
- 14) "New therapeutic approaches to cystic fibrosis". Torino, 24 novembre 1997.
- 15) "3rd International Conference on Advances in Pulmonary Rehabilitation and Management of Chronic Respiratory Failure". Convegno internazionale Società Europea di Medicina Respiratoria Associazione Italiana Pneumologi Ospedalieri. Firenze, 11 14 marzo 1998.
- 16) "La terapia semintensiva respiratoria Il cancro polmonare". Saint Vincent (AO), 22 23 maggio 1998.
- 17) "Trattamento avanzato medico e chirurgico in tema di enfisema polmonare e ipertensione polmonare e ipertensione polmonare primitiva". Torino, 27 giugno 1998.
- 18) "3rd educational convention of the european school of oncology". Convegno internazionale European School of Oncology. Torino, 28 30 maggio 1998.
- 19) "European Seminars in Respiratory Medicine". Seminari internazionali della Società Europea di Medicina Respiratoria Società Italiana Pneumologi Ospedalieri. Courmayeur (AO), 27 giugno 2 luglio 1998.
- 20) "4° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina Respiratoria". Torno, 4 7 novembre 1998.
- 21) "World Asthma Meeting". Convegno internazionale della Società Europea di Medicina Respiratoria, American Academy of Allergy Asthma and Immunology, American Thoracic Society, European Academy of Allergology and Clinical Immunology. Barcellona, 10-13 dicembre 1998.
- 22) "Il controllo dell'ostruzione bronchiale reversibile. Nuove strategie" Torino 16-17 aprile 1999.
- 23) Riunione del Gruppo A.I.P.O. di Fisiopatologia Respiratoria. Verona, 6 maggio 1999.
- 24) "Controversie in pneumologia", V Convegno Interregionale A.I.P.O. Piemonte-Valle d'Aosta. Asti, 28-29 maggio 1999.
- 25) "Strategia dignostico-terapeutica dalla BPCO. Linee guida nazionali. Torino 12 giugno 1999.

- 26) Riunione del Gruppo A.I.P.O. di Fisiopatologia Respiratoria e di Terapia Intensiva Resiratoria. Verona 23 settembre 1999.
- 27) "Enfisema e dintorni" XX Convegno della sezione di Radiologia Toracica della SIRM. Torino, 1-2 ottobre 1999.
- 28) "Progetto per una nuova pneumologia" XXXV Congresso Nazionale AIPO. Firenze, 6-9 novembre 1999.
- 29) Incontro Italo-Spagnolo-Portoghese di Ventilazione Non Invasiva. Brescia, 19-20 Novembre 1999.
- 30) Interazioni Cuore Polmone. Torino, 10-12 Febbraio 2000.
- 31) Giornate Pneumologiche GlaxoWelcome Verona 19 maggio 2000.
- 32) "Factual Management in Asthma and COPD". Marbella. 9-11 giugno 2000.
- 33) Riunione Gruppo di Studio AIPO "Terapia Intensiva Respiratoria" .Bologna, 24- novembre 2000.
- 34) Giornate internazionali di Medicina d'Urgenza. Torino, 12-14 Dicembre 2000.
- 35) Aggiornamento Pneumologico "Infezioni polmonari croniche: dal laboratorio al letto del malato". Roma, 12-13 gennaio 2001.
- 36) Interazioni Coure Polmone. Torino, 7-10 febbraio 2001.
- 37) 1° forum Nazionale per la Pneumologia. Roma, 23-24 febbraio 2001.
- 38) Investigator Meeting Studio CAST. Roma 22 febbraio 2001.
- 39) XXXVI Congresso Nazionale AIPO Rimini 19-22 giugno 2001.
- 40) European Institute of Healthcare Respiratory Symposium: respiratory infections. Barcellona, 26 gennaio 2002.
- 41) Interazioni Cuore Polmone: il Monitoraggio. Torino, 7-9 febbraio 2002.
- 42) Il paziente settico: inquadramento clinico e trattamento. Torino ,16 Maggio 2002.
- 43) Spazio Pleurico e patologie correlate. Torino, 18-19 ottobre 2002.
- 44) Respiratory meeting: Raising Expectations in COPD. Barcellona, 13-14 dicembre 2002.
- 45) 4° International Conference on Advances in Pulmunary Rehabilitation and Management of Chronic Respiratory Failure. Stresa, 19-22 marzo 2003.
- 46) Investigator Meeting Studio CAST. Roma, 4 aprile 2003.
- 47) Workshop "La Ventilazione Non Invasiva nel trattamento del paziente con insufficienza respiratoria ipercapnica. Peschiera Borromeo, 27 giugno 2003.

- 48) Ricerca pneumologica italiana avanzata: stato dell'arte e prospettive future. Milano ,11-12 settembre 2003.
- 49) IV Congresso Nazionale UIP e XXXVII congresso nazionale AIPO. Napoli, 16-19 ottobre 2003.
- 50) Riunione Respinet. Milano, 28 novembre 2003.
- 51) 5° Congresso Nazionale di Pneumologia. Milano, 6-9 ottobre 2004.
- 52) XIV Congresso Nazionale AIMS. Stresa 17-20 ottobre 2004.
- 53) Master su Diesease Mangement Respiratorio: focus su riacutizzazioni da BPCO-FIRST. Roma ,31 marzo 2005.
- 54) 10 th International Conference on Home Mechanical Ventilation. Lion, 8-9 aprile 2005.
- 55) ATS 2005. San Diego, California, 20-25 maggio 2005.
- 56) Disostruzione bronchiale: dalla tecnologia al target di intervento. Taormina, 8 ottobre 2005.
- 57) XXXVIII Congresso Nazionale AIPO 6° Congresso Nazionale UIP. Venezia 25-28 ottobre 2005.
- 58) La salute del respiro: costi sanitari ed implicazioni sociali delle malattie respiratorie croniche ostruttive e dell'allergopatie respiratorie. Torino, 11 novembre 2005.
- 59) Start Up Meeting- Progetto VELA. Napoli, 2-3 dicembre 2005.
- 60) Asma 2006. L'anno del controllo. Roma, 10-11 aprile 2006.
- 61) European Respiratory Society Annual Congress. Monaco (Germania) 2-6 settembre 2006.
- 62) 8° Word Congress Sleep Apnea. Monteral –Canada, 27-30 settembre 2006.
- 63) 1°Congresso regionale AIMAR: l'insufficienza respiratoria, dalla prevenzione ambientale alla riabilitazione .Torino, 17 novembre 2006.
- 64) Eurosmart Italian investigator's meeting. Roma, 30-31 marzo 2007.
- 65) Quali novità per la gestione dell'asma 2007: aggiornamento linee guida GINA. Roma, 10 maggio 2007.
- 66) COPD Today: A changing Scenario. Orbassano, 7 giugno 2007.
- 67) Management delle patologie respiratorie croniche: dalla prevenzione alla riabilitazione, una sfida per la moderna pneumologia. Napoli, 23-25 novembre 2007.
- 68) XXXIX Congresso nazionale AIPO Malattie respiratorie: emergenza sociale le risposte della pneumologia. 4-7 dicembre 2007.
- 69) X Congresso Nazionale UIP XL Congresso Nazionale AIPO. Milano, 2-5 dicembre 2009.

- 70) XII Congresso Nazionale UIP XLI Congresso Nazionale AIPO. Bologna, 30 novembre-3 dicembre 2011.
- 71) European Respiratory Society Annual Congress. Amsterdam, 24-28 settembre 2011.
- 72) European Respiratory Society Annual Congress. Vienna, 1-5 settembre 2012.
- 73) XIII CONGRESSO NAZIONALE DELLA PNEUMOLOGIA UIP Catania 2012.
- 74) XIV Congresso Nazionale UIP-FIP XLII Congresso Nazionale AIPO. Verona, 27-30 novembre 2013.
- 75) European Respiratory Society Annual Congress. Barcellona, 7-11 settembre 2013.
- 76) European Respiratory Society Annual Congress. Monaco, 6-10 settembre 2014.
- 77) XLIII Congresso Nazionale AIPO-Congresso-Nazionale FIP. Napoli, 11-14 novembre 2015.
- 78) European Respiratory Society Annual Congress. Amsterdam, 26-30 settembre 2015.
- 79) European Respiratory Society Annual Congress. Londra, 3-7 settembre 2016.
- 80) Chest Shangai 13-18 Aprile 2016
- 81) XLIV AIPO "Progresso e Innovazione Tecnologica in Pneumologia" Bologna, 10-13 Giugno 2017
- 82) ERS International Congress 2017 Milan Italy 9-13 September
- 83) 7th Advancing ILD Research Educational Meeting 17-18 November 2017
- 84) 15th International Conference on Home Mechanical Ventilation 6th European Respiratory Care Association Congress. March 15-17, 2018 LYON, France
- 85) ERS International Congress 2018 Paris France 15-19 september
- 86) ERS International Congress 2019 Madrid Spain 28-30 septembre 2019
- 87) 16th International Conference on Home Mechanical Ventilation Lyon France 3-5 March 2022
- 88) EVOKE (Excessive Daytime Sleepiness Voice in Obstructive Sleep Apnoea: Knowledge Exchange) Meeting which took place on 31st March 202

Data

9/5/2022

Firma in originale

A CAL