

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI



Cognome, Nome

BECCARIA MASSIMILIANO

Indirizzo

Telefono

E-mail

Nazionalità

Italiana

Data di nascita

04/01/1970

Codice Fiscale

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) **30/05/2022 AD OGGI**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Socio Sanitaria Territoriale di Mantova “C. Poma”
- Tipo di azienda o settore DIPARTIMENTO CARDIO-TORACO-VASCOLARE – Struttura Complessa di Pneumologia ed UTIR
- Tipo di impiego Dirigente Medico II Livello
Direttore di Struttura Complessa di Pneumologia
- Principali mansioni e responsabilità Attività di gestione ed organizzazione della SC di Pneumologia.
Attività ambulatoriale, Fisiopatologia Respiratoria, Responsabile della Degenza ordinaria, Responsabile della Degenza Sub Intensiva (area critica), Responsabile U.T.I.R.,
Clinica Manager nell’ambito del programma Regionale per le malattie croniche.
Componente della “Lung Unit” in qualità di Pneumologo esperto nella valutazione funzionale preoperatoria e della quantificazione del rischio perioperatorio
Responsabile del Percorso Diagnostico Terapeutico Dipartimentale dell’Ipertensione Arteriosa Polmonare
- Date (da – a) **01/09/2021 AL 30/05/2022**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Socio Sanitaria Territoriale di Mantova “C. Poma”
- Tipo di azienda o settore DIPARTIMENTO CARDIO-TORACO-VASCOLARE – Struttura Complessa di Pneumologia ed UTIR
- Tipo di impiego Dirigente Medico I Livello
Titolare di incarico di sostituzione di Direttore di Struttura Complessa di Pneumologia ai sensi dell’ art. 22 CCNL 19/12/2019.
Titolare di Incarico Dirigenziale di responsabile della Struttura Semplice di “Assistenza Domiciliare Respiratoria (ADR)”

<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Attività di gestione ed organizzazione della SC di Pneumologa Attività ambulatoriale, Fisiopatologia Respiratoria, Responsabile della Degenza ordinaria, Responsabile della Degenza Sub Intensiva (area critica), Responsabile U.T.I.R., Clinica Manager nell'ambito del programma Regionale per le malattie croniche. Componente della "Lung Unit" in qualità di Pneumologo esperto nella valutazione funzionale preoperatoria e della quantificazione del rischio perioperatorio Responsabile del Percorso Diagnostico Terapeutico Dipartimentale dell'Ipertensione Arteriosa Polmonare</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>09/07/2021 AL 01/09/2021 Azienda Socio Sanitaria Territoriale di Mantova "C. Poma" DIPARTIMENTO CARDIO-TORACO-VASCOLARE – Struttura Complessa di Pneumologia ed UTIR Dirigente Medico I Livello Incarico temporaneo di Direzione ff Struttura Complessa di pneumologia in continuità con la funzione vicariale precedente Titolare di Incarico Dirigenziale di responsabile della Struttura Semplice di "Assistenza Domiciliare Respiratoria (ADR)"</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Attività di gestione ed organizzazione della SC di Pneumologa Attività ambulatoriale, Fisiopatologia Respiratoria, Responsabile della Degenza ordinaria, Responsabile della Degenza Sub Intensiva (area critica), Responsabile U.T.I.R., Clinica Manager nell'ambito del programma Regionale per le malattie croniche. Componente della "Lung Unit" in qualità di Pneumologo esperto nella valutazione funzionale preoperatoria e della quantificazione del rischio perioperatorio Responsabile del Percorso Diagnostico Terapeutico Dipartimentale dell'Ipertensione Arteriosa Polmonare</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>01/01/2019 AL 09/07/2021 Azienda Socio Sanitaria Territoriale di Mantova "C. Poma" DIPARTIMENTO CARDIO-TORACO-VASCOLARE – Struttura Complessa di Pneumologia ed UTIR Dirigente Medico I Livello Titolare di Incarico Dirigenziale di responsabile della Struttura Semplice di "Assistenza Domiciliare Respiratoria (ADR)" Incarico di Viceprimario della S.C. di Pneumologia e UTIR</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Attività ambulatoriale, Fisiopatologia Respiratoria, Responsabile della Degenza ordinaria, Responsabile della Degenza Sub Intensiva (area critica), Responsabile U.T.I.R., Clinica Manager nell'ambito del programma Regionale per le malattie croniche. Componente della "Lung Unit" in qualità di Pneumologo esperto nella valutazione funzionale preoperatoria e della quantificazione del rischio perioperatorio Responsabile del Percorso Diagnostico Terapeutico Dipartimentale dell'Ipertensione Arteriosa Polmonare</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>01/07/2005 AL 31/12/2018 Azienda Socio Sanitaria Territoriale di Mantova "C. Poma" DIPARTIMENTO CARDIO-TORACO-VASCOLARE – Struttura Complessa di Pneumologia ed UTIR Dirigente Medico I Livello</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Attività ambulatoriale, Fisiopatologia Respiratoria, Responsabile della Degenza ordinaria, Responsabile della Degenza Sub Intensiva (area critica), Responsabile U.T.I.R., Clinica Manager nell'ambito del programma Regionale per le malattie cronica. Componente della "Lung Unit" in qualità di Pneumologo esperto nella valutazione funzionale preoperatoria e della quantificazione del rischio perioperatorio Responsabile del Percorso Diagnostico Terapeutico Dipartimentale dell'Ipertensione Arteriosa Polmonare Co-Responsabile del SS di Assistenza Domiciliare Respiratoria (ADR)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>02/07/2003 AL 30/06/2005 Azienda Ospedaliera della Provincia di Pavia Stabilimento Ospedaliero di Broni-Stradella – Pronto Soccorso/Accettazione Medica Incarico Libero Professionale ai sensi dell'art. 7 del D.L.vo n. 165/2001 Medico turnista di Pronto Soccorso e Guardia attiva del reparto di Medicina Interna</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>2002-2004 I.R.C.C.S. Policlinico "San Matteo" di Pavia Clinica di Malattie dell'Apparato Respiratorio Borsista Area di Ricerca: Biotecnologie e Tecnologie Biomediche; Settore di Ricerca: Tisiologia dal tema specifico "Sottostima della diagnosi ed inadeguato trattamento della BPCO nella popolazione generale"</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>2001 –2003 A.S.L. di Pavia Continuità Assistenziale Medico di Continuità Assistenziale con incarico a tempo determinato Garantire la continuità assistenziale durante la notte ed i festivi</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>1996 –2002 Università degli studi di Pavia I.R.C.C.S. Policlinico San Matteo di Pavia Clinica di Malattie dell'Apparato respiratorio Medico Specialista in formazione Attività di Ambulatorio, Reparto, Fisiopatologia Respiratoria, Fibrobroncoscopia, DH Pneumologico</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>1998 Esercito Italiano – Corpo di sanità Comando Truppe Alpine - 16° Reggimento Belluno Sottotenente Medico (Corpo di Sanità Alpino) Ufficiale Medico dell'Infermeria di Reggimento. Visite di reclutamento (idoneità). Assistenza medica durante i poligoni di tiro e durante le missioni di addestramento reclute.</p>

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	<p>1996-2002 Università degli Studi di Pavia – I.R.C.C.S. Policlinico San Matteo di Pavia - Clinica di Malattie dell'Apparato Respiratorio Anatomia, fisiologia, patologia e fisiopatologia dell'apparato respiratorio. Clinica dell'apparato respiratorio (diagnosi e terapia). Acquisizione delle principali competenze in merito alle manovre invasive, e non, competenti alla specialità in oggetto. Diploma di Specialità in Malattie dell'Apparato Respiratorio (votazione finale 50/50 e lode)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	<p>1989-1996 Università degli Studi di Pavia Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia Laurea in Medicina e Chirurgia (votazione finale 104/110)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	<p>1984-1989 Liceo Scientifico "Galileo Galilei" di Voghera Piano di studi inerenti al diploma di maturità scientifica Diploma di Maturità Scientifica (votazione finale 46/60)</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI</p> <p>MADRELINGUA</p> <p>ALTRE LINGUA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale 	<p>ITALIANA</p> <p>INGLESE BUONO BUONO BUONO</p>

<p>CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI</p> <p><i>Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.</i></p>	<p>Dal 2010 al 2020 membro esecutivo del Comitato Editoriale della rivista scientifica "Rassegna di Patologia dell'Apparato Respiratorio" organo ufficiale dell'AIPO (Associazione Pneumologici Ospedalieri Italiani).</p> <p>Dal 2014 al 2016 Coordinatore Nazionale del Gruppo di Studio di Fisiopatologia Respiratoria dell'Associazione Italiana Pneumologi Ospedalieri (AIPO)</p> <p>Dal 2010 al 2014 Responsabile Nazionale del Gruppo di Studio di Fisiopatologia Respiratoria dell'Associazione Italiana Pneumologi Ospedalieri (AIPO)</p> <p>Impegnato nel volontariato con carica di Presidente per 4 anni e successivamente di consigliere della sezione locale dell'A.L.I.R.(Associazione per la Lotta all'Insufficienza respiratoria).</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE</p> <p><i>Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.</i></p>	<p>Titolare di incarico di gestione di Struttura Semplice con personale infermieristico dedicato, coordinamento rete ospedale-territorio.</p> <p>Gestione del personale infermieristico ed amministrativo dell'infermeria durante il servizio militare come Ufficiale Medico (anno 1997 presso il 16° Reggimento Belluno - Belluno).</p> <p>Responsabile gruppi di lavoro su temi specifici inerenti all'attività dell'Unità Operativa (anno 2006/2007 PDT sulla BPCO)</p> <p>Responsabile e coordinatore del PDT dell'Ipertensione Arteriosa Polmonare all'interno dell'AO Carlo Poma di Mantova</p> <p>Ottima conoscenza del Clinical Governance ottenuta partecipando a workshop teorico-pratici</p> <p>Ottima conoscenza della Evidence Based Medicine ottenuta partecipando a workshop teorico-pratici</p> <p>Attività di coordinamento del Gruppo di Studio Nazionale della Fisiopatologia Respiratoria dell'Associazione Italiana Pneumologi Ospedalieri (AIPO)</p> <p>Relatore e Moderatore in numerosi Congressi Nazionali di Pneumologia (Allegato 2)</p> <p>Relatore in numerosi corsi teorici e pratici per Medici di Medicina Generale e per Specialisti (Allegato 2)</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</p> <p><i>Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.</i></p>	<p>Ottima conoscenza dei sistemi operativi Windows, dei software (word, excel, powerpoint, publisher).</p> <p>Utilizzo dei software aziendali (Galileo, Rawview, Portale Sanitario) e CR-SISS regionali</p> <p>Nozioni tecniche di base e buona conoscenza degli applicativi dei seguenti strumenti: pulsossimetri, spirometri (a campana, flussimetri di massa, pneumotacografi), pletismografo, cicloergometro e test da sforzo cardiopolmonare.</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE</p> <p><i>Musica, scrittura, disegno ecc.</i></p>	<p>Corso base di chitarra classica e pianoforte</p>
<p>PATENTE O PATENTI</p>	<p>Patente B</p>

ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

17 pubblicazioni originali su riviste internazionali:

1. "A national program for detection of α 1-antitrypsin deficiency in Italy". *M. Luisetti, G.Massi, M. Massobrio, P. Guarraci, F.M. Menchicchi, M. Beccaria and B.Balbi, for The Gruppo I.D.A.* RESPIRATORY MEDICINE 1999; 93,169-172
2. "Lung Function in Survivors of Childhood Acute Lymphoblastic leukemia". *Paola Fulgoni, Maria Cristina Zoia, Angelo Corsico, Massimiliano Beccaria, Giovanna Georgiani, Grazia Bossi and Isa Cerveri.* CHEST 1999; 116:1163-1167;
3. "Lung Cancer Resection. The Prediction of Postsurgical Outcomes Should Include Long-term Functional Results". *Massimiliano Beccaria, Angelo Corsico, Paola Fulgoni, Maria Cristina Zoia, Lucio Casali, Giulio Orlandoni and Isa Cerveri.* CHEST 2001; 120:37-42;
4. "Lung Function abnormalities after bone marrow transplantation in children: has the trend recently changed? ". *Isa Cerveri, Paola Fulgoni, Giovanna Georgiani, Maria Cristina Zoia, Massimiliano Beccaria, Carmine Tinelli and Fabio Locatelli.* CHEST 2001; 120:1900-1906;
5. "Mid term effects of pulmonary thromboendarterectomy on clinical and cardiopulmonary function status". *M.C. Zoia, A. M. D'Armini, M. Beccaria, A. Corsico, P. Fulgoni, C. Klersy, F. Piovello, M. Viganò and I. Cerveri.* THORAX 2002; 57:608-612
6. "Effects of exercise and beta 2-agonist on lung function in chronic obstructive pulmonary disease." *Corsico A, Fulgoni P, Beccaria M, Zoia MC, Barisione G, Pellegrino R, Brusasco V, Cerveri I.* J Appl Physiol. 2002 Dec; 93(6):2053-8
7. "Tumor necrosis factor family genes in a phenotype of COPD associated with emphysema". *I. Ferrarotti, M. Zorzetto, M. Beccaria, L.S. Gilè, R. Porta, N. Ambrosino, P.F. Pignatti, I. Cerveri, E. Pozzi, M. Luisetti.* Eur Respir J 2003 ; 21 : 444-449
8. "Chronic cough and phlegm in young adults". *Cerveri I, Accordini S, Corsico A, Zoia MC, Carrozzini L, Cazzoletti L, Beccaria M, Marinoni A, Viegi G, de Marco R; ISAYA Study Group.* Eur Respir J. 2003 Sep;22(3):413-7.
9. "Long-term durable benefit after whole lung lavage in pulmonary alveolar proteinosis". *M. Beccaria , M. Luisetti, G. Rodi, A. Corsico, M.C. Zoia, S. Colato, P. Pochetti, A. Braschi, E. Pozzi and I. Cerveri.* Eur Respir J 2004; 23: 526-531
10. "Exacerbations as a starting point of pro-active chronic obstructive pulmonary disease management ". *Zoia MC, Corsico AG, Beccaria M, Guarnone R, Cervio G, Testi R, Bressan MA, Pozzi E, Cerveri I.* Respir Med. 2005 Dec;99(12):1568-75.
11. "Autologous blood patch in persistent air leaks after pulmonary resection". *Droghetti A, Schiavini A, Muriana P, Comel A, De Donno G, Beccaria M, Canneto B, Sturani C, Muriana G.* J Thorac Cardiovasc Surg. 2006 Sep;132(3):556-9.
12. "Convalescent plasma for coronavirus disease 2019 in pregnancy: a case report and review". *G. Grisolia, M. Franchini, F. Inglese, M. Beccaria, M. Capuzzo, A. Pinto, C. Perotti, G. De Donno.* AJOG MFM 2020 Research Letter
13. "Low testosterone levels predict clinical adverse outcomes in SARS-CoV-2 pneumonia patients" *G. Rastelli, V. Di Stasi, F. Inglese, M. Beccaria, M. Garuti, D. Di Costanzo, F. Spreafico, G. F. Greco, G. Cervi, A. Pecoriello, A. Magini, T. Todisco, S. Cipriani, E. Maseroli, G. Corona, A. Salonia, A. Lenzi, M. Maggi, G. De Donno, L. Vignozzi.* Andrology 2020; 00:1-11
14. "Pulmonary embolism in patients with severe COVID-19 treated with intermediate- to full-dose enoxaparin: A retrospective study". *Scarduelli C, Inglese F, Beccaria M, et al.* *Monaldi Arch Chest Dis* 2021;91:1758.
15. "Acquired Factor VII Deficiency Associated with Bronchogenic Carcinoma: A Case Report" *Massimo Franchini, Michela Bezzi, Fabio Spreafico, Claudia Glingani, Massimiliano Beccaria, Graziana Francesca Greco, Francesco Inglese, Beatrice Caruso, Isabella Terenziani, Gabriele Quintavalle, Giuseppe De Donno.* *Semin Thromb Hemost* 2021; 47(08): 992-994
16. "Safety and Efficacy of Convalescent Plasma in Elderly COVID-19 Patients: The RESCUE Trial." *Massimo Franchini, MD; Claudia Glingani, BSc; Mario Morandi, PhD; Giovanni Corghi, PhD; Sara Cerzosimo, PhD; Gloria Beduzzi, PhD; Andrea Storti, PhD; Vincenza Di Stasi, PhD; Giulia Rastrelli, PhD; Linda Vignozzi, PhD; Carlo Mengoli, PhD; Martina Garuti, PhD; Massimiliano Beccaria, PhD; Francesco Inglese, PhD; Beatrice Caruso, PhD; Roberto Antonio Petilino, PhD; Massimo Amato, PhD; Michele Nicchio, PhD; Mauro Pagani, PhD; Angela Bellani, PhD; Gianpaolo Castelli, PhD; Salvatore Casari, PhD; and Giuseppe De Donno, PhD.* *Mayo Clinic Proceedings: Innovations, Quality & Outcomes; Volume 5, Issue 2, April 2021, Pages 403-412*
17. "Higher testosterone is associated with increased inflammatory markers in women with SARS CoV 2 pneumonia: preliminary results from an observational study". *V. Di Stasi · G. Rastrelli · F. Inglese · M. Beccaria · M. Garuti · D. Di Costanzo · F. Spreafico · G. Cervi · G. F. Greco · A. Pecoriello · T. Todisco · S. Cipriani · E. Maseroli · I. Scavello · C. Glingani · M. Franchini · M. Maggi · G. De Donno · L. Vignozzi.* *Journal of Endocrinological Investigation* <https://doi.org/10.1007/s40618-021-01682-6>

10 pubblicazione originale su riviste nazionali:

1. "L'epidemiologia dell'asma in Italia". *I.Cerveri, S. Colato, M. Beccaria, A. Corsico*. Prevenzione Respiratoria Numero 2, giugno 2002 Anno III.
2. "Correva l'anno 2009. Fisiopatologia Respiratoria" *M. Beccaria*. Rassegna di Patologia dell'Apparato Respiratorio V. 25 • n. 02 • Aprile 2010
3. "Correva l'anno 2010. Fisiopatologia Respiratoria" *M. Beccaria*. Rassegna di Patologia dell'Apparato Respiratorio V. 26 • n. 02 • Aprile 2011
4. "Embolia polmonare e BPCO". *Massimiliano Beccaria, Andrea Claudio Comel, Giuseppe De Donno, Alberto Zolezzi*. Rassegna di Patologia dell'Apparato Respiratorio 2011; 26: 166-173
5. "Correva l'anno 2011. Fisiopatologia Respiratoria" *M. Beccaria*. Rassegna di Patologia dell'Apparato Respiratorio V. 27 • n. 02 • Aprile 2012
6. "Correva l'anno 2012. Fisiopatologia Respiratoria" *M. Beccaria*. Rassegna di Patologia dell'Apparato Respiratorio V. 28 • n. 02 • Aprile 2013.
7. "La refertazione dei test di funzionalità respiratoria: verso un linguaggio comune". *Isa Cerveri, Massimiliano Beccaria, Claudio Bruschi, Fausto De Michele, Riccardo Drigo, Alberto Durigato, Antonio Foresi, Riccardo Pistelli, Guido Polese, Andrea Rossi*. Rassegna di Patologia dell'Apparato Respiratorio V 29, N1 Febbraio 2014; 7-14
8. "La Office spirometry in Medicina Generale – CON". *Massimiliano Beccaria*. Rassegna di Patologia dell'Apparato Respiratorio V 30, N 05 ottobre 2015. 296-297
9. "Leishmaniosi endobronchiale isolata". *Giuseppe De Donno, Massimiliano Beccaria, Francesco Colpani*. Rassegna di Patologia dell'Apparato Respiratorio V 32, N 01 febbraio 2017. 53-55
10. "Tipologia e prevalenza dei servizi di assistenza domiciliare in pazienti affetti da insufficienza respiratoria cronica: AIPO national survey". *Vanni Galavotti, Michele Vitacca, Bruno Balbi, Mauro Carone, Giuseppe Idotta, Marina Galetti, Franco Ravenna, Massimiliano Beccaria, Giuseppe de Donno, Carlo Sturani*. Rassegna di Patologia dell'Apparato Respiratorio V 32, N 02 aprile 2017. 94-101

6 Capitoli su testi Italiani:

1. "Epidemiologia e fattori di rischio". Angelo Corsico, Massimiliano Beccaria; in ENFISEMA POLMONARE di Carlo Grassi e Maurizio Luisetti. 1998, MASSON S.p.A., Milano
2. Capitolo 62. "Epidemiologia ed aspetti socio-sanitari dell'asma bronchiale". Isa Cerveri, Massimiliano Beccaria, Stefania Colato; in TRATTATO ITALIANO DI PNEUMOLOGIA di Claudio F. Donner e Claudio M. Sanguinetti. Volume II, Tomo II; EDI AIPO Scientifica, 2000, Pisa
3. Capitolo: "L'esame funzionale respiratorio: importanza diagnostica e nel follow-up". Cerveri I., Zoia M.C., Corsico A., Fulgoni P., Beccaria M.; in PNEUMOPATIE INFILTRATIVE DIFFUSE. Incontri pneumologici 1999 a cura di Albino Rossi, Carmine Tinelli, Gabriella Cervio. 2000, Nuova Tipografia Popolare, Pavia
4. Capitolo 14: "Asma Bronchiale". Roberta Alesina, Francesca Puggioni, Massimiliano Beccaria; in MANUALE di MALATTIE dell'APPARATO RESPIRATORIO a cura di Lucio Casali. 2001, MASSON S.p.A., Milano.
5. Parte II Tipologia di cannule e accessori e relativo nursing- Capitolo 7: "Nursing della cannula tracheostomica". Giuseppe De Donno, Massimiliano Beccaria, Stefania Vighi, Marina Galetti in GESTIONE DELLA TRACHEOSTOMIA E DELLA CANNULA TRACHEOSTOMICA. Guida pratica dall'ospedale al domicilio a cura di Garuti G. 2019
6. Parte IV Cenni di gestione del paziente tracheostomizzato-Capitolo 16: "Organizzare al domicilio l'assistenza al paziente tracheostomizzato". Giuseppe De Donno, Massimiliano Beccaria, Stefania Vighi in GESTIONE DELLA TRACHEOSTOMIA E DELLA CANNULA TRACHEOSTOMICA. Guida pratica dall'ospedale al domicilio a cura di Garuti G 2019

Allegato

- N 1 l'elenco degli Abstracts presentati in Congressi internazionale e nazionali.
- N 2 L'elenco dei congressi e corsi in qualità di relatore e/o docente

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 D. Lgs. 30 giugno 2003 n°196 – "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 – "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali" ..

Dott. Massimiliano Beccaria

ALLEGATO N° 1 AL CURRICULUM VITAE EUROPEO

DI

BECCARIA MASSIMILIANO

- **33 Abstracts presentati a congressi internazionali:**

1. A Nationwide programme for detection of α 1-antitrypsin deficiency in Italy. *M Luisetti, G Massi, F M Menchicchi, M Beccaria, M Massobrio and IDA Gruppo*. Thorax 1997; 52 (Suppl 6):A15 [Abstract]
2. Chronic combined therapy with inhaled salmeterol and oxytropium bromide in stable irreversible COPD. *Cerveri I, Corsico A, Vitulo P, Spagnolatti L, Gualtieri G, Volpini E, Beccaria M, Zoia MC*. Am J Respir Crit Care Med 1997 Apr 4; 155: A280 [Abstract].
3. Long-term lung function abnormalities after childhood bone marrow transplantation. *Cerveri I, Fulgoni P, Fanfulla F, Giorgiani G, beccaria M, Vitulo P, Volpini E, Zoia MC*. Am J Respir Crit Care Med 1997 Apr 4; 155: A711 [Abstract].
4. A National Registry for α 1-antitrypsin (AAT) deficiency in Italy. *B Balbi, M Beccaria, M Massobrio, FM Menchicchi, G Massi, M Luisetti and L Allegra, A Ciaccia, M De Palma, V Grassi, C Logroscino, CM Sanguinetti (IDA Group)*. Am J Respir Crit Care Med 1998 Mar 3; 157: A784 [Abstract].
5. Results of a program to detect α 1-antitrypsin deficiency in Italy. *M. Luisetti, B. Balbi, G. Massi, F.M. Menchicchi, M. Massobrio, M. Beccaria, L. Allegra, M. De Palma, V. Grassi, L. Corda, M. Malerba, A. Ciaccia, L. Logroscino, C.M. Sanguinetti. Gruppo IDA*. Eur Respir J 1998; (suppl 29)383s [Abstract].
6. Permanent lung damage in children after bone marrow transplantation (BMT). *P. Fulgoni, G. Giorgiani, M.C. Zoia, M. Beccaria, C. Tinelli, A. Corsico, F. Locatelli, I. Cerveri*. Eur Respir J 1999;14 (Suppl 30): 184s [Abstract]
7. International variations in the prevalence of chronic bronchitis and airway obstruction: results of the European Community Respiratory Health Survey (ECRHS). *I. Cerveri, A. Corsico, G. Verlatto, S. Accordini, M.C. Zoia, P. Fulgoni, M. Beccaria, L. Casali*. Eur Respir J 1999;14 (Suppl 30): 214s [Abstract]
8. Assessment and variability of acute bronchodilator response in COPD. *A. Corsico, M.C. Zoia, P. Fulgoni, M. Beccaria, A. Cascina, A.F. Catania, C. Tinelli, I. Cerveri*. Eur Respir J 2000; 16 (Suppl 31): 263s [Abstract]
9. A follow-up study on cardiopulmonary function after thromboendarterectomy for chronic thromboembolic pulmonary hypertension (CPTH). *I. Cerveri, A. Corsico, P. Fulgoni, M. Beccaria, M.C. Zoia, M. Barone, A.M. D'Armini, M. Viganò, G. Minzioni, L. Casali, F. Piovella*. Eur Respir J 2000; 16 (Suppl 31): 314s [Abstract]
10. Lung function abnormalities in children receiving bone marrow transplantation for non-malignant disorders. *I. Cerveri, M.C. Zoia, P. Fulgoni, A. Corsico, M. Beccaria, G. Giorgiani, L. Casali, F. Locatelli*. Eur Respir J 2000; 16 (Suppl 31): 481s [Abstract]
11. Monitoring of pulmonary function in children given transplantation of hematopoietic progenitors for non-malignant and malignant disorders. Results of a prospective, longitudinal study. *A. Corsico, MC Zoia, M Beccaria, L. Casali, I. Cerveri*. Am J Respir Crit Care Med 2000 Mar 3; 161: A342 [Abstract].
12. Variation in the prevalence of chronic bronchitis (CB) in the European Community Respiratory Health Survey (ECRHS). *I. Cerveri, S. Accordini, A. Corsico, M.C. Zoia, G. verlatto, S. Colato, M. Beccaria, L. Casali and R. de Marco on behalf of the ECRHS*. Am J Respir Crit Care Med 2000 Mar 3; 161: A575 [Abstract].
13. Monitoring of cardiopulmonary function in patients after thromboendarterectomy for chronic thromboembolic pulmonary hypertension (CPTH). *I. Cerveri, A. Corsico, P. Fulgoni, M. Beccaria, MC Zoia, M. barone, A.M. D'Armini, M. Viganò, G. Minzioni, L. Casali, F. Piovella*. Am J Respir Crit Care Med 2000 Mar 3; 161: A637 [Abstract].
14. Recovery of lung function in the patients with pulmonary alveolar proteinosis (PAP) treated with whole lung lavage (WLL). Results of a long term follow-up. *I. Cerveri, G. Rodi, A. Corsico, M. Beccaria, M.C. Zoia, P. Fulgoni, M. Luisetti*. Am J Respir Crit Care Med 2001 Apr 5; 163: A561 [Abstract].
15. The traditional bronchodilator test does not allow airway obstruction to be classified as *reversible* or *irreversible* in COPD patients. *A. Corsico, C. Tinelli, M.C. Zoia, M. Beccaria, P. Fulgoni, S. Colato, L. Casali, I. Cerveri*. Am J Respir Crit Care Med 2001 Apr 5; 163: A695 [Abstract].
16. Prediction of long-term pulmonary function after lung cancer resection. *A. Corsico, G. Orlandoni, M. Beccaria, M.C. Zoia, P. Fulgoni, S. Colato, L. casali, I. Cerveri*. Am J Respir Crit Care Med 2001 Apr 5; 163: A701 [Abstract].
17. Long-term respiratory safety of bone marrow transplantation (BMT) for non-malignant disorders. *I. Cerveri, P. Fulgoni, G. Giorgiani, A. Corsico, M.C. Zoia, M. Beccaria, S. Colato, L. Casali, F. Locatelli*. Am J Respir Crit Care Med 2001 Apr 5; 163: A855 [Abstract].
18. Baseline characteristics of patients with pulmonary proteinosis enrolled in the San Matteo Hospital Programme for whole lung lavage. *Patrizia Pochetti, Giuseppe Rodi, Maria C. Zoia, Roberto Dore, Angelo Corsico, Natalia*

- Carrabino, Massimiliano Beccaria, Aldo Baritussio, Maurizio Luisetti.* Sarcoidosis 2001;18 (Suppl. 1): 51 [Abstract]
19. Long-term effects of pulmonary thromboendarterectomy (PTE) on clinical and cardiopulmonary function status. *A. Corsico, M. Beccaria, P. Fulgoni, S. Colato, D. Fiorenza, M.C. Zoia, A. D'Armini, L. Casali, I. Cerveri.* Eur Respir J 2001; 18 (Suppl 33): 14s [Abstract]
 20. Bone marrow transplantation the thalassaemia major and severe aplastic anaemia: pulmonary complications. *P. Fulgoni, A. Corsico, M. Beccaria, S. colato, F. Giorgiani, D. Fiorenza, M.C. Zoia, F. Locatelli, I. Cerveri.* Eur Respir J 2001; 18 (Suppl 33): 120s [Abstract]
 21. Patients with Pulmonary Alveolar Proteinosis enrolled in the San Matteo Hospital program for whole lung lavage: baseline characteristics and follow-up. *M. Luisetti, P. Pochetti, G. Roci, A. Corsico, M. Beccaria and I. Cerveri.* Chest 2001; 120(Suppl. 4): 270S [Abstract].
 22. Long-term efficacy of pulmonary thromboendarterectomy (PTE). *M. Beccaria, AM. D'Armini, MC Zoia, A. Corsico, P. Fulgoni, S. Colato, P. Pochetti, M. Viganò, I. Cerveri.* Am J Respir Crit Care Med 2002 Apr 8; 165: A331 [Abstract].
 23. Females are at higher risk than males of developing COPD. *I. Cerveri, S. Accordini, A. corsico, M.C. Zoia, P. Fulgoni, M. Beccaria, S. colato, R. deMarco, L. Carrozzi.* Am J Respir Crit Care Med 2002 Apr 8; 165: A442 [Abstract].
 24. How many young adults are at risk of COPD? *I. Cerveri, S. Accordini, A. Corsico, M.C. Zoia, P. Fulgoni, M. Beccaria, S. colato, L. Carrozzi, G. Viegi, R. de Marco.* Eur Respir J 2002; 20 (Suppl 38): 124s [Abstract]
 25. Acute and chronic effects of inhaled bronchodilators in patients with "irreversible" COPD at rest and during exercise. *A. Corsico, P. Fulgoni, M. Beccaria, S. Colato, G. Barisione, M.C. Zoia, R. Pellegrino, V. Brusasco, I. Cerveri.* Eur Respir J 2002; 20 (Suppl 38): 302s [Abstract]
 26. Functional Predictors of the Radiological Quantification of Emphysema in COPD Patients. *I. Cerveri, P. Fulgoni, R. Dore, M. Beccaria, M.C. Zoia, C. Tinelli, S. Colato, A. Corsico, R. Pellegrino, V. Brusasco, E. Pozzi.* Am J Respir Crit Care Med 2003 Apr 7; 167: A79 [Abstract].
 27. Persistent Benefit after Whole Lung Lavage (WLL) in Pulmonary Alveolar Proteinosis (PAP). *A. Corsico, I. Cerveri, M. Beccaria, M.C. Zoia, P. Fulgoni, S. Colato, P. Pochetti, G. Stella, G. Rodi, M. Luisetti, E. Pozzi.* Am J Respir Crit Care Med 2003 Apr 7; 167: A951 [Abstract].
 28. Bronchiolitis obliterans syndrome (BOS) after bone marrow transplantation (BMT) in childhood. *P. Fulgoni, F. Caviglioli, C. Zoia, A. Corsico, M. Beccaria, S. Colato, G. Giorgiani, M. Zecca, E. Pozzi, F. Locatelli, I. Cerveri.* Eur Respir J 2003; 22 (Suppl 45): 144s [Abstract]
 29. GOLD Stage 0 and risk of COPD. *I. Cerveri, S. Colato, C. Zoia, A. Corsico, M. Beccaria, P. Fulgoni, S. Villani, M. Ponzio, A. Marinoni, A. Foresi, E. Pozzi.* Eur Respir J 2003; 22 (Suppl 45): 352s [Abstract]
 30. COPD is Poorly Recognised Even in Its Severe Forms. *I. Cerveri, M.C. Zoia, S. Colato, A. Corsico, M. Beccaria, R. Niniano, E. Ansaldo, M.A. Bressan, R. Guarnone, R. Testi, E. Pozzi.* Am J Respir Crit Care Med 2004 Apr 7; 169: A591 [Abstract].
 31. Who Is Actually at Risk of COPD? *A. Corsico, S. Colato, M.C. Zoia, M. Beccaria, E. Gatto, S. Villani, M. Ponzio, A. Marinoni, A. Foresi, E. Pozzi, I. Cerveri.* Am J Respir Crit Care Med 2004 Apr 7; 169: A222 [Abstract].
 32. Whole Lung Lavage for PAP: a World View in 2005 – The Experience of a Reference Centre in Italy. *M. Luisetti, G.M. Stella, A. corsico, M. Beccaria, I. cerveri, G. Rodi, E. Pozzi.* RLDC 2005 April; 68 [Abstract].
 33. Pulmonary Complications after Allogenic Bone Marrow Trasplantation (BMT) for Thalassaemia Major. *M. Beccaria, A. Corsico, M.C. Zoia, E. Ansaldo, G. Cervio, R. Niniano, G. Giorgiani, F. Locatelli, E. Pozzi, I. Cerveri.* American Thoracic Society. ATS 2005 May 20-25 San Diego, California. ABSTRACTS

- **17 Abstract presentati a congressi nazionali:**

1. Trapianto di midollo osseo (TMO) nelle malattie ematologiche non maligne dell'infanzia. *P. Fulgoni, D. Fiorenza, G. Giorgiani, A. Corsico, M. Beccaria, S. Colato, F. Locatelli, M.C. Zoia.* Rassegna di Patologia dell'Apparato Respiratorio, Giugno 2001;16/S-5: 25 [Abstract]
2. Uno studio di follow-up a lungo termine. Uno studio di follow-up sulla funzionalità cardiopolmonare in pazienti affetti da ipertensione polmonare cronica tromboembolica sottoposti a tromboendarterectomia. *M. Beccaria, A. Corsico, P. Fulgoni, M.C. Zoia, S. Colato, D. Fiorenza, A.M. D'Armini, M. Viganò, F. Piovella.* Rassegna di Patologia dell'Apparato Respiratorio, Giugno 2001;16/S-5: 59 [Abstract]
3. Efficacia a lungo termine della tromboendarterectomia (TEAP). *M. Beccaria, A.M. D'Armini, M.C. Zoia, A. Corsico, P. Fulgoni, S. colato, M. Viganò, I. Cerveri* 3° Congresso Nazionale di Pneumologia; Roma, 6-9 Novembre 2002; [Abstract da CD ROM].
4. Quante persone nella popolazione generale sono attualmente a rischio di broncopneumopatia cronica ostruttiva (BPCO)? *S. Colato, M. Beccaria, A. Corsico, P. Fulgoni, M.C. Zoia, I. cerveri, E. Pozzi.* 3° Congresso Nazionale di Pneumologia; Roma, 6-9 Novembre 2002; [Abstract da CD ROM].
5. Complicanze polmonari del trapianto di midollo osseo (TMO) nel trattamento delle malattie ematologiche non maligne dell'infanzia *P. Fulgoni, A. Corsico, M. Beccaria, S. Colato, M.C. Zoia, G. Giorgiani, F. Locatelli, I. Cerveri.* 3° Congresso Nazionale di Pneumologia; Roma, 6-9 Novembre 2002; [Abstract da CD ROM].

6. BPCO: audit, percorsi integrati e bugs dei data base amministrativi. *M. Beccaria, G. De Donno, V. Galavotti, A. Comel, M. Vettorelli, A. Zolezzi, G. Cordioli, L. Cavicchioli, S. Bernardelli, G. Fioravanti, C. Sturani*: Firenze: 4-7 Dicembre 2007 Atti del 7° Congresso Nazionale UIP - XXXIX Congresso Nazionale AIPO
7. Analisi a lungo termine (15 anni) degli outcome di una Terapia Intensiva Respiratoria (UTIR). *V. Galavotti, G. De Donno, G. Cordioli, M. Galetti, S. Cestari, M. Beccaria, M. Marchioni, A. Comel, C. Sturani* Firenze: 4-7 Dicembre 2007 Atti del 7° Congresso Nazionale UIP - XXXIX Congresso Nazionale AIPO
8. Effetti a lungo termine della ventilazione meccanica non invasiva versus invasiva nella sclerosi laterale amiotrofica: sopravvivenza e variazione delle decisioni di fine vita. *V. Galavotti, M. Beccaria, G. De Donno, G. Cordioli, A. Zolezzi, M. Galetti, A. Comel, C. Sturani*. Firenze: 4-7 Dicembre 2007 Atti del 7° Congresso Nazionale UIP - XXXIX Congresso Nazionale AIPO
9. Ventilazione Meccanica a lungo termine: l'evoluzione dell'interfaccia ospedale-territorio (la formazione dei case manager infermieristici, il teleconsulto 24/24, il risk management, i distretti). *M. Galetti, G. De Donno, V. Galavotti, E. Politano, A. carnevali, N. Mantovani, L. Bitasi, S. Vighi, G. Cordioli, M. Beccaria, S. Cestari, C. Sturani*. Firenze: 4-7 Dicembre 2007 Atti del 7° Congresso Nazionale UIP - XXXIX Congresso Nazionale AIPO
10. Valutazione prospettica dei fattori emergenti per la realizzazione della VM domiciliare: le badanti, la formazione dei care givers, il processo decisionale la gestione del rischio in un contesto familiare e socio economico vulnerabile. *G. De Donno, M. Galetti, L. Bitasi, S. Vighi, V. Galavotti, M. Beccaria, G. Cordioli, A. Zolezzi, C. Sturani*. Firenze: 4-7 Dicembre 2007 Atti del 7° Congresso Nazionale UIP - XXXIX Congresso Nazionale AIPO
11. Processo decisionale di fine vita in Utir: effetti di un programma di miglioramento. *V. Galavotti, G. De Donno, M. Beccaria, G. Cordioli, S. Cestari, M. Galetti, C. Sturani*. Firenze: 4-7 Dicembre 2007 Atti del 7° Congresso Nazionale UIP - XXXIX Congresso Nazionale AIPO
12. Leishmaniosi endobronchiale: un'insolita manifestazione clinica. *G. De Donno, M. Beccaria, V. Galavotti, E. Crisafulli, G. Cervi, M. Galetti, L. Bozzoli, E. Basaglia, F. Ravenna* 11-14 novembre 2016 Atti del Congresso Nazionale XLIII AIPO FIP Congresso Nazionale AIPO Napoli 2016
13. Venti anni di Assistenza Domiciliare Respiratoria a Mantova (ADR). *G. De Donno, M. Beccaria, V. Frassani, F. Becciu, F. Ravenna* 11-14 novembre 2016 Atti del Congresso Nazionale XLIII AIPO FIP Congresso Nazionale AIPO Napoli 2016
14. Utilizzo della valvola fonatoria in un paziente tracheostomizzato. *G. De Donno, M. Beccaria, S. Marani, M. Galetti, C. Perboni, L. Bondioli, F. Ravenna*. 11-14 novembre 2016 Atti del Congresso Nazionale XLIII AIPO FIP Congresso Nazionale AIPO Napoli 2016
15. L'uso sistematico della pep mask in soggetti affetti da paralisi cerebrale infantile. *Davide Biossa, Chiara Perboni, Massimiliano Beccaria, Silvia Marani, Giuseppe De Donno*. 11-14 novembre 2016 Atti del Congresso Nazionale XLIII AIPO FIP Congresso Nazionale AIPO Napoli 2016
16. Incremento della endurance dei muscoli respiratori nei dismorfismi della gabbia toracica *G. De Donno, M. Beccaria, C. Perboni, G. Guidetti, S. Arondi, G. Fusari, F. Ravenna*, 10-13 giugno 2017. Atti del Congresso Nazionale della Pneumologia Italiana XLIV AIPO – Bologna 2017
17. Broncoscopia operativa nel grande anziano *Giulia Cervi, Giuseppe De Donno, Massimiliano Beccaria, Vanni Galavotti, Silvia Marani, Sabrina Arondi, Marco Marchioni, Luca D'ascanio, Giovanni Muriana, Franco Ravenna*. 10-13 giugno 2017 Atti del Congresso Nazionale della Pneumologia Italiana XLIV AIPO – Bologna 2017

ALLEGATO N° 2 AL CURRICULUM VITAE EUROPEO
DI
BECCARIA MASSIMILIANO

• **Docenze Corsi Universitari:**

- 1) Parma 19 Maggio 2018. Università di Parma. Dipartimento di Medicina e Chirurgia. Master di Cure Palliative aa 2017/2018. Incontro seminario dal titolo: ***L'insufficienza respiratoria end stage. Cure palliative nell'insufficienza respiratoria cronica avanzata.***
- 2) Parma 08 Giugno 2019. Università di Parma. Dipartimento di Medicina e Chirurgia. Master di Cure Palliative aa 2018/2019. Incontro seminario dal titolo: ***L'insufficienza respiratoria end stage. Cure palliative nell'insufficienza respiratoria cronica avanzata.***

• **Relatore in congressi Internazionali, Nazionali e Regionali:**

- 3) Milano 2-5 dicembre 2009 XL Congresso Nazionale AIPO. Titolo: ***Teratoma gigante del mediastino: una strana manifestazione clinica***
- 4) Milano 2-5 dicembre 2009 XL Congresso Nazionale AIPO. Titolo: ***VERSO LA DIAGNOSI DI EMBOLIA POLMONARE: IL RUOLO DELLA CLINICA. EMBOLIA POLMONARE E BPCO***
- 5) Milano 2-5 Dicembre 2009 XL Congresso Nazionale AIPO: Corso AIPO-AITFR di aggiornamento per tecnici di funzionalità respiratoria. Titolo: ***Presupposti clinici, indicazioni e controindicazioni al test spirometrico***
- 6) Mantova 6-9 Ottobre 2010: V CONGRESSO INTERNAZIONALE MULTIDISCIPLINARE. APPROCCIO CLINICO E RIABILITATIVO IN REUMATOLOGIA. INCONTRO CON LO SPECIALISTA. Titolo: ***Ipertensione Arteriosa Polmonare nelle Patologie Reumatiche. Valutazione Diagnostica e Gestione Terapeutica***
- 7) Milano 7-8 Ottobre 2011 Congresso Sezione Regionale AIPOLOMBARDIA: Corso di Fisiopatologia Respiratoria. Titolo: ***Il report dell'esame funzionale: quali grafici e quali parametri sono indispensabili?***
- 8) Verona 27-30 Novembre 2013 XLII Congresso Nazionale AIPO: Corso teorico-pratico di fisiopatologia e pneumologia riabilitativa. Titolo: ***Indicazioni cliniche ai principali test spirometrici***
- 9) Napoli 11-14 novembre 2015 XLIII Congresso Nazionale AIPO. Titolo: ***Asma Grave: la termoplastica bronchiale, per quali pazienti, con quali risultati***
- 10) Bologna 10-13 Giugno 2017 XLIV Congresso Nazionale AIPO: Corso per personale non medico Fisiopatologia Respiratoria- Titolo: ***Test della diffusione polmonare.***
- 11) Firenze 13-16 Novembre 2019 XLV Congresso Nazionale AIPO – XX Congresso Nazionale della Pneumologia: Relazione dal titolo: ***Integrazione ospedale-domicilio: un virtuosismo sempre più necessario***

• **Relatore/Docente corsi ECM:**

- 1) Mantova 17 Novembre 2007. Hotel Rechigi. Corso ECM Medici Medicina Generale. Titolo: ***La cultura della Spirometria***
- 2) Mantova 29 Settembre 2007. Stage ospedaliero teorico-pratico di malattie respiratorie. Hotel Casa Poli. Sessione teorica. Titolo: ***La bronco pneumopatia cronica ostruttiva, gestione della fase stabile.***
- 3) Mantova 21-22 settembre 2007. Allergopatie ed asma nel nuovo scenario: risk management e cure integrate. Titolo: ***Casi clinici e risk management***
- 4) Lodi 18 Ottobre 2008. Qualità dell'aria e salute: Le giornate Iodigiane. Inquinamento atmosferico. Stato e impatto sulle vie respiratorie. Titolo: ***Rapporti fra asma ed inquinanti atmosferici.***
- 5) Mantova 17-19 Giugno 2008. Stage Ospedaliero Teorico Pratico. Titolo: ***Le emergenze respiratorie dall'anafilassi all'asma bronchiale***
- 6) Mantova 2009. ASL Mantova. Corso per Medici di Continuità Assistenziale. ***L'insufficienza respiratoria acuta.***
- 7) Mantova 08-09 Ottobre 2009. FOCUS ON: TUMORI SECONDARI DEL POLMONE. Titolo: ***Valutazione Funzionale Respiratoria***
- 8) Mantova 22-23 Maggio 2009. IV SYMPOSIUM IN MANTUA. MATCH POINT: ALLERGIA, RESPIRO E AMBIENTE. "Dum spiro spero". Titolo: ***Stato di Male Asmatico: Diagnostica.***
- 9) Roma 2-3Dicembre 2010. VII CORSO NAZIONALE DI FISIOPATOLOGIA RESPIRATORIA. Titolo: ***Discussione di esami in Fisiopatologia Respiratoria.***
- 10) Mantova 2010. CORSO NAZIONALE ITAPRED. Titolo: ***DIAGNOSI PRECOCE E CORRETTO INQUADRAMENTO CLINICO DEL PAZIENTE CON DISTURBI RESPIRATORI***
- 11) Firenze 19-20 Febbraio 2010. Corso ECM: Asma What's up.
- 12) Mantova 28/01/2011. MANTO VERRA'. La sostenibilità ambientale: sogno o realtà?. Titolo: ***Effetti dell'inquinamento atmosferico sulla salute dell'uomo.***
- 13) Mantova 01/03/2013. Titolo: ***"La gestione dell'asma in cronico e in acuto"***

- 14) Mantova 05/06/2013: Titolo: **"BPCO: Appropriattezza e Linee Guida"**
- 15) Mantova 2013. PneumoClub. Titolo: **La caratterizzazione del paziente con Asma o BPCO: quali strumenti nella pratica clinica?**
- 16) Milano 5-7 Giugno 2014, PNEUMOLOGIA 2014. Titolo: **L'emogasanalisi: sappiamo davvero interpretarla?**
- 17) Mantova 2014. Le competenze del fisioterapista nella riabilitazione Cardio-Toraco-Polmonare. Titolo: **Patologie Restrittive: cifoscoliosi e neuromuscolari**
- 18) Roma 27-28 Novembre 2014. IX CORSO NAZIONALE DI FISIOPATOLOGIA RESPIRATORIA. Titolo: **Valutazione Preoperatoria**
- 19) Desenzano del Garda 9 Dicembre 2014. Focus ON: Diagnosi e Gestione della BPCO. "Una gestione clinica integrata: MMG e Pneumologo". Titolo: **Broncodilatatori LA essenziali nel management clinico della BPCO**
- 20) Mantova 4-11 Dicembre 2014. "Lo specialista di famiglia. Pneumologia". Titolo: **Prevalenza di asma e BPCO e impatto socio-economico della malattia.**
- 21) Mantova 4-11 Dicembre 2014. "Lo specialista di famiglia. Pneumologia". Titolo: **Presentazione delle principali linee guida diagnostico-terapeutiche per la gestione dei pazienti con asma e BPCO.**
- 22) Mantova 8-9 Maggio 2015. MaCre 2.0. Cibo, allergia e malattie Respiratorie: quando il cibo non è salute. Titolo: **Overlap asma/BPCO: ACOS=CAOS?**
- 23) Mantova 16 Maggio 2015. Appropriattezza di cura nel paziente broncocompromesso. Titolo: **ASMA: IL PERCORSO DIAGNOSTICO CORRETTO**
- 24) Mantova 16 Maggio 2015. Appropriattezza di cura nel paziente broncocompromesso. Titolo: **LA SCELTA DELL'EROGATORE INFLUISCE SULLA QUALITA' DI CURA?**
- 25) Mantova 06 Giugno 2015. Titolo: **Asma e BPCO.**
- 26) Borgo Virgilio (MN) 3 Ottobre 2015. Titolo: **La Fisiopatologia Respiratori: driver nella gestione della BPCO.**
- 27) Mantova 05 Dicembre 2015. Titolo: **Pneumo Clinical Map.**
- 28) Mantova 05 Aprile 2016. Le nuove indicazioni terapeutiche per la gestione del paziente complesso. Titolo: **BPCO: una patologia frequente, spesso non riconosciuta ed ancor meno trattata. Valore dei nuovi farmaci.**
- 29) Carbonara di Po (MN) 21 Aprile 2016. **Diagnosi e terapia del paziente broncocompromesso: dalla teoria alla pratica.**
- 30) Mantova 21 Maggio 2016. PneumoClub- creare sinergia tra MMG e Specialista per migliorare l'approccio alla gestione dell'Asma e della BPCO. Titolo: 1) **La caratterizzazione del paziente con Asma o BPCO: quali strumenti nella pratica clinica?** 2) **La colonna sonora delle patologie croniche ostruttive: l'aderenza al trattamento.**
- 31) Brescia 28 Settembre 2016. Tavola rotonda "Asma & BPCO- Snapshot 2016 on real life"
- 32) Mantova 02 Dicembre 2016. **La broncopneumopatia cronica ostruttiva: i meccanismi fisiopatologici alla base della dispnea.**
- 33) Volta Mantovana (MN) 09 Febbraio 2017 e 09 Marzo 2017. **Lo specialista di Famiglia.**
- 34) Casalmoro (MN) 11 Giugno 2017. Asma Allergia e Sport in Real Life. Titolo: 1) **Asma e sport: pregiudizi e compatibilità.** 2) **L'efficacia nella pratica clinica: i fattori discriminanti tra il successo e l'insuccesso.** 3) **La terapia inalatoria: quali caratteristiche per il tuo paziente?**
- 35) Mantova 12 Ottobre 2017. Nuove frontiere nella diagnosi e nel trattamento delle principali patologie respiratorie. Titolo: **Malattie cronico-ostruttive: a) i fenotipi ed adeguamento terapeutico secondo linee guida b) enfisema da deficit di alfa 1 antitripsina ed approccio terapeutico.**
- 36) Mantova 26 Ottobre 2017. A tu per tu con lo pneumologo ... in corsia. Titolo: **Gruppo di lavoro con visita interattiva: FISIOPATOLOGIA RESPIRATORIA: modalità di esecuzione ed interpretazione di esami spirometrici in ASMA e BPCO (spirometria semplice e globale, test della metacolina, emogasanalisi).**
- 37) Volta mantovana (MN) 07 Marzo 2018. Percorsi clinici condivisi in pneumologia. Titolo: 1) **L'importante ruolo delle piccole vie aeree in Asma e BPCO.** 2) **L'erogatore come fattore critico di successo.**
- 38) Mantova 11 Aprile 2018. **Asma bronchiale e non solo: diagnosi, gestione clinica e terapia.** Responsabili scientifici Beccaria Massimiliano e Giuseppe De Donno.
- 39) Ostiglia 19 Aprile 2018. BPCO Innovation 2.0. Faculty: Massimiliano Beccaria, Vanni Galavotti. Titolo: 1) **L'importanza della diagnosi e l'identificazione del paziente con BPCO.** 2) **Journal Club: come cambia la gestione del paziente con BPCO.** 3) **Sessione pratica: Prove pratiche di spirometria.**
- 40) Milano 2 Ottobre 2018. Fragilità, cronicità avanzata complessa e bisogni di Cure Palliative. Gestire i problemi clinici del paziente cronico avanzato. Titolo: 1) **Il paziente con insufficienza respiratoria: attuali criteri di inquadramento e schemi di gestione terapeutica.** 2) **Bisogni clinico assistenziali del paziente con insufficienza respiratoria end stage.**
- 41) Mantova 04 maggio 2019 – 18 Dicembre 2019. Accademia Nazionale di Spirometria. Titolo: 1) **La stadiazione della BPCO per una terapia mirata.** 2) **Cosa può dirci la spirometria e sue limitazioni.** 3) **La curva flusso/volume e Volume/tempo.** 4) **La spirometria globale con misurazione dei volumi.** 5) **Gli indici spirometrici.**
- 42) Verona 28 Marzo 2019. Appropriattezza delle terapie nelle insufficienze respiratorie progressive. Titolo: **Assistenza domiciliare respiratoria ad alta intensità. Ventilazione meccanica domiciliare e rischio clinico.**
- 43) Codogno 07/ Dicembre 2019. PneumologiAmo. Titolo: **Gestione domiciliare del paziente con insufficienza respiratoria**
- 44) CORSI IN DIRETTA SU PIATTAFORMA MULTIMEDIALE DEDICATA (AULA VIRTUALE, WEBINAR) - FAD SINCRONA 21/11/2020. Titolo: **Cuore e Polmoni Dalla Gestione Delle Terapie Croniche All'Emergenza Covid-19: Confronto Sullo Scenario Attuale e Futuro.**