

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Battaglia Elvia Giovanna
Data di nascita	
Qualifica	Medico Pneumologo
Amministrazione	ASST Santi Paolo e Carlo-Presidio Ospedaliero San Carlo Borromeo
Incarico attuale	Dirigente medico UOC Pneumologia Responsabile UOS Patologie del Sonno
Numero telefonico dell'Ufficio/U.O./Servizio	02-40222332
Fax dell'Ufficio/U.O./Servizio	02-40222336
E-mail istituzionale dell'Ufficio/U.O./Servizio	elvia.battaglia@asst-santipaolocarlo.it

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
 - Ha preso servizio in data 01.03.2000 presso il Servizio di Fisiopatologia Respiratoria-Pneumologia dell'Ospedale S. Carlo Borromeo (Direttore Dott. S. Amaducci), in qualità di Dirigente Medico di I° livello e dal 01.12.2000 è assunta a tempo indeterminato.
Dall'01.01.2016 è dipendente dell'ASST Santi Paolo e Carlo
 - Dall'01.01.2019 le è stato conferito l'incarico di Responsabile dell'U.O.S. di Patologie del Sonno-Dipartimento Cardio-Respiratorio dell'ASST Santi Paolo e Carlo
 - Dal Febbraio 2010 al Dicembre 2018 ha ricoperto il ruolo di medico pneumologo con incarico di Alta Specializzazione per la Patologia del Sonno e dal Gennaio 2010 è Responsabile del Centro Disturbi Respiratori in Sonno nell'ambito dell'U.O.C. di Pneumologia dell'ASST Santi Paolo e Carlo-Presidio Ospedaliero San Carlo Borromeo, che è accreditato AIMS dal settembre 2017
 - Dal 15.07.2020 partecipa in qualità di Medico Esperto in Medicina del Sonno, alla rubrica "l'Esperto Risponde" sul sito web di Federasma, in rappresentanza di AIPAS (Associazione Italiana Pazienti Apnee in Sonno)
 - Dal 2017 collabora con il corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Milano per quanto concerne gli insegnamenti delle malattie respiratorie
 - Dall'Ottobre 2002 al Novembre 2009 è stata responsabile e docente dei Corsi elettivi svolti annualmente in ambito Universitario (Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche-Polo Ospedale San Carlo Borromeo), inerenti

l'insufficienza respiratoria e l'assistenza al paziente affetto da insufficienza respiratoria

-Dall'Ottobre 2004 al Novembre 2009 è stata Professore a contratto dell'Università degli Studi di Milano; docente incaricato del corso di Fisiologia umana presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia, Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche-Polo didattico Ospedale San Carlo Borromeo

-Dal gennaio 2009 è Tutor del Corso di Formazione specifica in Medicina Generale (iscritta all'Elenco regionale dei formatori per le cure primarie nella Sezione Tutori per le attività pratiche cliniche e di medicina territoriale)

-Dal 2016 svolge un incarico di tutore/valutatore per lo svolgimento del tirocinio pratico valutativo dell'esame di stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo, presso l'Università degli Studi di Milano

-Dal 2016 svolge un incarico di Tutor ospedaliero della Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio dell'Università degli Studi di Milano

-Dal maggio 2009 è referente per la Qualità, Rischio Clinico e per la Joint Commission per l'U.O.C. Pneumologia dell'ASST Santi Paolo e Carlo, Presidio Ospedaliero San Carlo Borromeo

-Dall'ottobre 2009 è stata nominata reviewer della rivista scientifica internazionale RESPIRATORY CARE.

-Dall'aprile 2007 è referente di Farmacovigilanza per l'U.O.C. Pneumologia dell'ASST Santi Paolo e Carlo, Presidio Ospedaliero San Carlo Borromeo

- Dall'ottobre 2007 all'ottobre 2009 è stata membro effettivo del Consiglio Direttivo Regionale dell'AIPO Lombardia

-Dal settembre 2002 collabora, in qualità di Consulente medico, con alcune Aziende produttrici di apparecchiature elettromedicali

-Dal Gennaio 2000 al luglio 2002 ha collaborato con la struttura scientifica di Medicasa S.p.A. nella ideazione e nella realizzazione del Progetto Europeo "CHRONIC" (Emerging Healthcare Services in the Information Society) IST-1999-12158, per ciò che attiene i dati clinico-epidemiologici.

-Periodicamente svolge, in qualità di Docente, corsi di training per informatori scientifici del farmaco presso numerose Aziende farmaceutiche

-E' membro delle seguenti Commissioni e Società nazionali ed internazionali:

1. Associazione Italiana di Medicina del sonno (AIMS)
2. Associazione Scientifica Italiana per la Ricerca e l'Educazione nella Medicina del Sonno (ASSIREM)
3. European Respiratory Society (ERS)
4. Associazione Italiana Pneumologi Ospedalieri (AIPO)

5. Associazione Italiana Specialisti in Idrologia Medica ed Operatori
Termali

-E' autrice e co-autrice di circa cento lavori editi a stampa, di sei capitoli di libro, di sei libri, di alcune linee guida, di un editoriale e di un audiovisivo ed è risultata coordinatrice scientifica di numerosi testi.

-Ha partecipato a numerosi Congressi nazionali ed internazionali, di cui svariati in qualità di Relatore.

- Nome e indirizzo del datore di lavoro ASST Santi Paolo e Carlo-Presidio Ospedaliero San Carlo Borromeo Via Pio II n° 3 20153 Milano
- Tipo di azienda o settore U.O.C. Pneumologia Presidio Ospedaliero San Carlo Borromeo
- Tipo di impiego Dirigente Medico
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile Centro Disturbi Respiratori in Sonno, di Farmacovigilanza, di Qualità e Joint Commission, della Formazione
Svolge quotidianamente attività pneumologica ambulatoriale, in regime di degenza ordinaria e di Sub Intensiva Respiratoria.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
 - Laurea in Medicina e Chirurgia (Ottobre 1995 Università degli Studi di Milano)
 - Specializzazione in Malattie Apparato Respiratorio (Novembre 1999) (Università di Milano)
 - Specializzazione in Idrologia Medica (Luglio 2006) Università di Milano
 - Master Universitario di Secondo Livello in “Medicina del Sonno”, conseguito presso l'ALMA MATER STUDIORUM-Università di Bologna in data 18.06.2016, con la votazione 30/30 e Lode

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

*Acquisite nel corso della vita
e della carriera ma non
necessariamente riconosciute
da certificati e diplomi
ufficiali.*

Dal Gennaio 2009 si occupa, in particolar modo, di patologia del sonno e delle problematiche ad essa correlate, nell'ambito dell'UOC di Pneumologia del Presidio Ospedaliero San Carlo Borromeo di Milano, creando un Centro per la diagnosi e la terapia dei Disturbi Respiratori in Sonno, accreditato dall'AIMS (Associazione Italiana di Medicina del Sonno), un ambulatorio ospedaliero dedicato alla patologia del sonno ed un percorso ambulatoriale diagnostico facilitato OSAS.

Nel luglio 2018 ha steso un PDT dal titolo “Disturbi Respiratori in Sonno in età adulta”, ad uso interno dell’ASST Santi Paolo e Carlo.

Nel marzo 2021 ha steso una procedura dal titolo “Ventiloterapia in remoto nei disturbi respiratori in sonno”, ad uso interno dell’ASST Santi Paolo e Carlo, per valorizzare l’impiego della Telemedicina nelle Patologie del Sonno.

Nel giugno 2014 ha steso un protocollo dal titolo “Percorso per la gestione diagnostica e terapeutica del paziente con Sleep Apnea” ad uso interno del Presidio Ospedaliero San Carlo Borromeo (tale documento è stato inviato per conoscenza, da parte della Direzione Sanitaria del Presidio Ospedaliero stesso, al Direttore del Dipartimento PAC di ASL Città di Milano).

Partecipa periodicamente a congressi italiani ed internazionali dedicati a tale patologia in qualità di Relatore, Responsabile Scientifico e/o in qualità di discente:

- 1) Progetto di formazione a distanza (FAD): Current Pneumology – disturbi respiratori durante il sonno: dalle cause alla cura (anno 2009)
- 2) International Sleep & Breathing Conference 2011, Prague 31 March-2 April 2011
- 3) I Disturbi respiratori nel Sonno (DRS): misconosciuti e sottostimati. Le conseguenze per l’individuo e per la società. Perugia, 13-14 Giugno 2013
- 4) IV Corso teorico-pratico su: “Il laboratorio di polisonnografia cardio-respiratoria”. Sesto San Giovanni, 2-5 Ottobre 2013
- 5) XIX Corso Residenziale di Medicina del Sonno-Corso Basale, tenutosi a Bertinoro, 18-20 Aprile 2015.
- 6) XIX Corso Residenziale di Medicina del Sonno-Update sull’OSAS: verso un approccio personalizzato e DRS non-OSAS: Polisonnografia basale ed in corso di NIV, tenutosi a Bertinoro, 21 e 22 Aprile 2015.
- 7) OSAS e Direttiva europea 2014/85/UE 1° luglio 2014: Aggiornamento in materia di idoneità psico-fisica alla guida, AO/IRCCS Arcispedale S. Maria Nuova, Reggio Emilia, 16 Giugno 2015
- 8) Convegno interdisciplinare di Neurologia, Cardiologia e Pneumologia. Inquinamento ambientale & alimentazione: influenza su cervello, cuore e respiro. Centro Congressi Palazzo delle Stelline-Milano, 2-3 luglio 2015
- 9) 23rd Congress of the European Sleep Research Society. Bologna, 13-16 settembre 2016
- 10) Percorsi diagnostico-terapeutici delle malattie cardio-respiratorie: “I Disturbi respiratori in sonno”. Chest-Delegazione Italiana. Hotel Michelangelo, Milano, 22 Settembre 2016
- 11) La “PNEUMO” del San Carlo ed il suo territorio. OSAS e BPCO un approccio multidisciplinare. “Presentazione clinica ed inquadramento diagnostico” e “La terapia dell’OSAS”. Hotel Enterprise, Milano 22 ottobre 2016
- 12) La Medicina del sonno dal bambino all’adulto. Un approccio multidisciplinare: OSAS e dintorni. ASST Santi Paolo e Carlo, Presidio Ospedaliero San Paolo-Milano, 11 marzo 2017
- 13) XXI Corso Residenziale di Medicina del Sonno-Corso avanzato 2: Come refertare un esame in medicina del sonno, tenutosi a Bertinoro, 26-27 Aprile 2017
- 14) Corso per il personale infermieristico “Sindrome delle apnee nel sonno”, tenutosi a Milano presso il Presidio Ospedaliero San Carlo Borromeo, 21.06.2017
- 15) 4th Alpine Sleep Summer School: European course in sleep medicine. Lugano, 7.07.2017
- 16) Disturbi Respiratori nel Sonno: dall’approccio clinico, alla diagnosi, alla terapia. Siracusa, 20-21 Ottobre 2017
- 17) Russamento ed apnee del sonno: malattia individuale e sociale. Milano, 24 Novembre 2017
- 18) La gestione multidisciplinare e multi professionale dell’OSAS in età adulta. II Corso Nazionale. Milano, 22-24 Gennaio 2018
- 19) Disturbi Respiratori in Sonno e Medico di Medicina Generale. Assago, 10 Febbraio 2018
- 20) 4° Corso Nazionale “La Diagnostica e la terapia dei Disturbi Respiratori nel Sonno”, Arona (NO), 27-29 Settembre 2018
- 21) 14° Corso Nazionale” Disturbi Respiratori nel Sonno”, Palermo, 6-9 Febbraio 2019
- 22) XXIII Corso Residenziale di Medicina del Sonno-Corso avanzato 4: La gestione dei disturbi respiratori durante il sonno nel paziente con patologie cardiovascolari, tenutosi a Bertinoro, 17-18 Aprile 2019
- 23) Apnee ostruttive del sonno. L’importanza di diagnosi e trattamento precoci nel limitare l’impatto socio-economico. Centro di Ricerca CERGAS SDA Bocconi, Milano 11.07.2019

Nel periodo Gennaio-Febbraio e Aprile 2016 ha effettuato attività di tirocinio presso il Centro di Medicina del Sonno-Dipartimento di Scienze Neurologiche-Ospedale Niguarda-Milano, nell'ambito del Master Universitario di II livello in Medicina del Sonno (anno accademico 2014-2015).

-Nel Marzo 2016 ha effettuato attività di tirocinio presso il Centro di Medicina del Sonno-Dipartimento di Neuroscienze-Ospedale San Raffaele (sede San Raffaele-Turro)-Milano, nell'ambito del Master Universitario di II livello in Medicina del Sonno (anno accademico 2014-2015).

Nell'ottobre 2014 ha frequentato un corso di aggiornamento sull'Ecografia Toracica, tenutosi a Genova-Centro Congressi Porto Antico.

Elenco pubblicazioni scientifiche

ABSTRACTS DI COMUNICAZIONI O POSTERS PRESENTATI A CONGRESSI

1) F. Denti, F. Loprete, A. Rinaldi, E. Campi, F. Blasi, R. Raccanelli, L. Fagetti, A. Napoli, C. Cantoni, E. Battaglia, L. Allegra.

"Descrizione di un caso di Pott vertebrale erroneamente diagnosticato come tumore polmonare: ruolo della biologia molecolare".

GIMT (supplemento straordinario) 1996, p.53.

2) R. Raccanelli, F. Blasi, P. Tarsia, C. Cantoni, C. Arosio, A. Rinaldi, E. Battaglia, L. Allegra.

"Rapid detection of Mycobacterium tuberculosis infection by means of a molecular biology technique."

Eur Respir J 1997; 10 (suppl 25): 450s

3) F. Blasi, R. Cosentini, R. Raccanelli, P. Manini, M. Maruzzi, E. Battaglia, A. Rinaldi, L. Allegra.

"Pulmonary interstitial involvement in AIDS patients: moving beyond Pneumocystis Carinii."

Am J Resp Crit Care Med 1997; 155 (4): A229.

4) E. Battaglia, S. Amaducci, R. Giurato, L. Allegra.

"Register of the hypoxaemic patients under long term oxygen therapy (LTOT)."

Abstract Book VI Symposium sobre Enfermedad Pulmonar Obstructiva Cronica, Barcellona, 26-27 Marzo 1998, p.121.

5) E. Battaglia, S. Amaducci, R. Giurato, G. Marini.

"Ossigenoterapia domiciliare a lungo termine: una realtà lombarda in evoluzione."

Abstract Book Congresso nazionale SIFO (Società Italiana di Farmacia Ospedaliera), Baveno-Stresa (VB), 24-26 Maggio 1998, p.29.

6) E. Battaglia, S. Amaducci, M. Neri, E. Madonini.

"Il monitoraggio del VEMS nella valutazione domiciliare del paziente asmatico".

Medicina Toracica 20: 21, 1998.

7) S. Amaducci, S. Gibelli, B. Colombo, E. Battaglia, E. Madonini.

"FEV1 in unstable asthmatic state (UAS) monitored at home".

Eur Respir J 1998; 12 (suppl 29): 43-44s.

8) Battaglia E., Amaducci S., Neri M., Denti F., Rinaldi A.

"La gestione del paziente asmatico in località remote".

Abstract Book III° Convegno regionale A.I.P.O. Lombardia, Crema 26 Febbraio 1999, p.24

9) S. Amaducci, E. Battaglia, M. Neri, C. Castiglioni, B. Colombo.

"The role of telemedicine in the follow up of severe asthmatic patients".

Am J Resp Crit Care Med 1999; 159 (3): A126.

10) E. Battaglia, S. Amaducci, R. Giurato, E. Bucchioni, L. Allegra.

"Stato dell'arte su l'ossigenoterapia a lungo termine in Lombardia".

Medicina Toracica 21-Suppl. al n°1 pg.30, 1999.

11) E. Battaglia, S. Amaducci, R. Giurato, L. Allegra.

- “Long-term oxygen therapy: new indications from the Lombardy register at 1998”.
Eur Respir J 1999; 14 (suppl 30): 98-99s.
- 12) **E. Battaglia, S. Amaducci, R. Giurato, L. Allegra.**
“Ossigenoterapia domiciliare a lungo termine: update sul registro regionale lombardo”.
 Rassegna di Patologia dell’Apparato Respiratorio 1999; 14 (suppl. 1): 33.
- 13) **G. Garofalo, E. Sironi, C. Castiglioni, E. Battaglia, A. Pietra, B. Colombo, S. Amaducci.**
“Screening capacity of lung obstructive diseases through general practitioners with Telespirometry”.
 Eur Respir J 2000; 16 (suppl. 31): 366s.
- 14) **G. Garofalo, E. Battaglia, A. Pietra, B. Colombo, A. Iuliano, C. Castiglioni, M. Bianchi, S. Amaducci.**
“Telespirometria e BPCO”.
 Medicina Toracica 22-Suppl. al n° 3 pg 30, 2000.
- 15) **Garofalo G., Battaglia E., Iuliano A., Moreni E., Bianchi M., Amaducci S.**
“L’ostruzione bronchiale: patologia sottodiagnosticata?”
 Atti 3° Convegno Internazionale DAM, 23-24 Novembre 2000, Milano.
- 16) **E. Battaglia, G. Garofalo, C. Castiglioni, M. Bianchi, S. Amaducci**
“Screening della BPCO: collaborazione tra medico di Medicina generale e Pneumologo con spirometria on-line”.
 Abstract Book IV° Congresso Regionale AIPO Lombardia, Milano 22-23 Marzo 2001, pg 17.
- 17) **E. Battaglia, G. Garofalo, B. Colombo, C. Castiglioni, S. Amaducci.**
“Hospital based screening of incipient COPD by telespirometry”.
Am J Resp Crit Care Med 2001; 163 (5): A644.
- 18) **E. Battaglia, G. Garofalo, M. Bianchi, C. Castiglioni, S. Amaducci.**
“Restrictive pulmonary disease in Italy”.
Eur Respir J 2001; 18 (suppl. 33): 135s.
- 19) **E. Battaglia, G. Giuliani, U. Cellurale, P. Musardo, S. Amaducci**
“Tubercolosi ossea con fistolizzazione cutanea”
 Abstract book 3° Congresso Nazionale di Pneumologia-UIP, Roma 6-9 Novembre 2002, pg. 90
- 20) **M. Viti, L. Rosso, E. Battaglia, E. Berti, T. Biraghi**
“Teratomi del mediastino”
 Abstract book XXVIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Toracica, Roma 24-27 novembre 2002, pg.64
- 21) **E. Battaglia, G. Garofalo, A. Iuliano, C. Castiglioni, S. Amaducci**
“The idiopathic interstitial pneumonia diagnosis through transtelephonic spirometry”
Am J Resp Crit Care Med 2003; 167 (7): A496.
- 22) **Giardini ME, Apolet JB, Battaglia E.**
“Flow-Volumetric Single-Patient Inspiratory Exerciser”
 Abstract book INF Meeting (National Conference on the Physics of Matter), Genova 23-25 giugno 2003, pg 262
- 23) **A. Pietra, S. Colato, E. Battaglia, S. Amaducci**
“Monitoraggio domiciliare in telemedicina di pazienti con difficult asthma”
 Abstract book V° Congresso regionale AIPO Lombardia, Milano 22-24 Gennaio 2004, pg. 58
- 24) **E. Battaglia, ME Ferrero, M. Giardini, A. Fulgenzi, JB Apolet, S. Amaducci**
“Valutazione dell’efficacia dell’incentivatore d’inspirazione (Respivol-Medinet) nel miglioramento dei parametri di funzionalità respiratoria e di performance muscolare nel paziente affetto da patologie respiratorie croniche”
 Abstract book V° Congresso regionale AIPO Lombardia, Milano 22-24 Gennaio 2004, pg. 61
- 25) **P. Lattuada, P. Bassi, E. Dezuanni, E. Battaglia, S. Amaducci**
“Unusual features of a case of Legionnaire’s disease”
 Neurol Sci (2004) 24: S38
- 26) **R.G. Martinotti, E. Battaglia, B. D’Agostino, L. Flocco**
“Ruolo di alcune variabili cliniche nella identificazione dei pazienti ad elevato rischio “PRE TEST” di tromboembolismo polmonare”
 Giorn. It. Med. D’Urg. e Pronto Soccorso suppl. 1 , 6, 1, maggio 2004, pp 66-7
- 27) **Elvia G. Battaglia, Maria Elena Ferrero, Mario E. Giardini, Joseph B. Apolet, Sandro Amaducci**
“Flow-volumetric inspiratory exerciser and improving of respiratory functional parameters in COPD patients”

- Eur Respir J 2004; 24 (suppl. 48): 403s.**
- 28) E. Battaglia, A. Iuliano, S. Colato, S. Amaducci
“Progetto di telemonitoraggio dei pazienti in ventiloterapia meccanica domiciliare”
Abstract book XXXVIII° Congresso nazionale AIPO, Venezia-Lido 25-28 Ottobre 2005, pg.85
- 29) E. Battaglia, C. Melloni, S. Amaducci
“Interstiziopatia da cabergolina”
Abstract book XXXVIII° Congresso nazionale AIPO, Venezia-Lido 25-28 Ottobre 2005, pg.96
- 30) P. Lanzi, D. Noè, E. Battaglia, M. Giuffrè, R. Spiti, E. Raschioni, M. Poli
“Relazione tra parametri nutrizionali e funzionalità respiratoria in gravi obesi idonei all'intervento bariatrico”
Abstract Book XVII Congresso Nazionale A.D.I., Vicenza 18-21 Ottobre 2006, pg.138-39
- 31) E. Battaglia, A. Iuliano, A. Pietra, S. Amaducci
“Aplasia midollare associata a polmonite da Legionella”
Abstract book VII° Congresso Nazionale della Pneumologia, Firenze 4-7 Ottobre 2006, pg. 35
- 32) E. Battaglia, A. Pietra, A. Iuliano, S. Colato, S. Amaducci
“Monitoraggio domiciliare integrato del paziente in insufficienza respiratoria cronica”
Abstract book VII° Congresso Nazionale della Pneumologia, Firenze 4-7 Ottobre 2006, pg. 51
- 33) E. Battaglia, A. Ponti, S. Amaducci
“Alveolite emorragica da amiodarone”
Abstract book VII° Congresso Nazionale della Pneumologia, Firenze 4-7 Ottobre 2006, pg. 167
- 34) E. Battaglia
“Asma bronchiale”
Abstract book 9° Corso pratico finalizzato allo sviluppo continuo professionale di allergologia clinica per medici e infermieri, Milano 15-17 Novembre 2006, pg. 1-2
- 35) E. Battaglia, E. Madonini, S. Amaducci
“The AIRTEM project: home telemonitoring of patients affected by COPD and chronic respiratory failure”
Eur Respir J 2007; 30 (suppl. 51): 779s.
- 36) E. Battaglia, A. Ponti, A. Iuliano, S. Amaducci
“Uno strano caso di pneumomediastino”
Abstract book XXXIX° Congresso nazionale AIPO, Firenze 4-7 Dicembre 2007, pg.260
- 37) E. Battaglia, A. Iuliano, B. Colombo, S. Amaducci
“Insufficienza mitralica severa da rottura di corde tendine come complicanza di polmonite da Chlamydia Pneumoniae”
Abstract book XXXIX° Congresso nazionale AIPO, Firenze 4-7 Dicembre 2007, pg.259
- 38) E. Battaglia, A. Iuliano, C. Magnocavallo, S. Amaducci
“AIRTeM: Assistenza integrata con telemedicina respiratoria al paziente affetto da BPCO ed insufficienza respiratoria”
Abstract book XXXIX° Congresso nazionale AIPO, Firenze 4-7 Dicembre 2007, pg.231
- 39) E. Battaglia, A. Iuliano, S. Amaducci
“Telemedicine can avoid hospitalization in the management of ventilated patients”
Am J Resp Crit Care Med 2008; 177: A366
- 40) E. Battaglia, A. Iuliano, S. Amaducci
“Home telemonitoring program of patients affected by COPD and chronic respiratory failure”
Am J Resp Crit Care Med 2008; 177: A366
- 41) E. Battaglia, E. Madonini, S. Amaducci
“Role of nutritional supplementation in COPD”
CHEST Oct 2008; 134 (4)(abstract book)
- 42) Elvia Battaglia, Claudia Bonfardeci, Savina Bordoni, Sandro Amaducci
“Utility of N-terminal pro b-type natriuretic peptide (NT-PROBNP) dosage in differential diagnosis of acute dyspnoea”.
Eur Respir J 2009; 34 (suppl. 53): 57s.
- 43) E. Battaglia, M. Giuffrè, P. Lanzi, R. Spiti, E. Ferrari, M. Marini, D. Noè
« Effetti di una supplementazione aminoacidica sullo stato nutrizionale e sulla funzionalità respiratoria in pazienti con BPCO ».
ADI Magazine 4, 2009: 13, pg.530
- 44) E.G. Battaglia, A. Iuliano, C. Melloni, S. Amaducci

« Infezione da *Nocardia Asteroides* e polmonite « migrante » »

Abstract book XL° Congresso nazionale AIPO, Milano 2-5 Dicembre 2009, pg.286

45) A. Iuliano, E. Battaglia, S. Amaducci

« Asfissia secondaria ad ostruzione delle vie aeree da secrezioni mucose dense»

Abstract book XL° Congresso nazionale AIPO, Milano 2-5 Dicembre 2009, pg.168

46) E. Battaglia, A. Iuliano, S. Colato, S. Amaducci

“Addensamenti polmonari multipli ascessualizzati da microembolizzazione settica da granulomi dentari”

Abstract Book XI Congresso Nazionale della Pneumologia-UIP, Milano 20-23 Ottobre 2010, pg 152

47) E. Battaglia, S. Amaducci, S. Pizzolato, A. Iuliano

“Versamento pleurico da salmonella gruppo D”

Abstract Book XI Congresso Nazionale della Pneumologia-UIP, Milano 20-23 Ottobre 2010, pg 154

48) E.G. Battaglia, M. Agnesi, A. Iuliano, A. Pietra

“Aterotrombosi e tromboembolismo venoso: due facce della stessa medaglia. Un caso clinico emblematico”.

Abstract Book XV Congresso Nazionale della Pneumologia-FIP, Genova 1-3 Ottobre 2014, pg 57

49) R. Lecca, M. Maestri, E. Battaglia, M. Figorilli, P. Congiu, G. Gioi, P. Cocco, E. Bonanni, M. Puligheddu

Observational study on prevalence of sleep disturbance in a multicentric cohort of italian physicians

50th Congresso f the Italian Neurological Society. Bologna 12-15 October 2019, pg S127-S128

50) Sanna A., Foresi A., Torchio a nome del gruppo di lavoro OSAS SARS-CoV-2. L'OSAS in epoca SARS-CoV-2: la diagnosi strumentale e la titolazione della CPAP. SIP/IRS Italian Respiratory Network, 15.06.2020

51) R. Lecca, M. Maestri, E. Battaglia, M. Figorilli, G. Gioi, P. Congiu, P. Cocco, E. Bonanni, M.M.F. Puligheddu

Prevalence of sleep disorders and determinant of sleepiness in a multicentric cohort of italian physicians. European Journal of Neurology, volume 27, Supplement 1, pg 1225, May 2020

52) R. Lecca, E. Battaglia, M. Maestri, M. Figorilli, G. Gioi, P. Congiu, F. Meloni, E. Bonanni, P. Cocco, M. Puligheddu

Prevalence of sleep disturbance and determinants of sleepiness in a color of Italian hospital physicians: the PRESOMO Study.

Journal of Sleep Research 2020, volume 29, Issue S1, pg 90

PUBBLICAZIONI

1) F. Denti, G. Scollo, E. Battaglia, A. Rinaldi.

"Riabilitazione e prevenzione in ambiente termale delle affezioni tracheobronchiali nel laringectomizzato".

Medicina Clinica e Termale 1997: 38, 41-47.

2) F. Denti, A. Rinaldi, E. Battaglia.

"Diagnosi e terapia della tubercolosi".

Aggiornamento Medico vol. 21, n. 5, 1997: 135-140.

3) F. Denti, A. Rinaldi, E. Battaglia.

"Profilassi e riabilitazione delle BPCO in ambiente termale".

Aggiornamento Medico vol. 22, n.1, 1998: 37-41.

4) F. Denti, A. Rinaldi, E. Battaglia.

“La tubercolosi polmonare nell’anziano”.

Atti del Corso di aggiornamento in "Fisiologia e patologia dell'Apparato respiratorio nell'anziano". Quaderni AGER-2, Milano 1999, pag. 37-40.

5) Denti F., Battaglia E., Rinaldi A.

“La cosiddetta tubercolosi subprimaria.”

Giorn. It. Mal. Tor., 52, 2, 155-160, 1998.

6) Amaducci S., Battaglia E.

“Home care respiratoria.”

7) **E. Battaglia.**

“Modelli organizzativi per l'assistenza farmaceutica domiciliare: il paziente ipossiémico”.

Atti del Convegno regionale SIFO (Società Italiana di Farmacia Ospedaliera), Milano 4 marzo 1998
p. 1-10.

8) **Denti F., Rinaldi A., Battaglia E.**

“Una rara localizzazione di tubercolosi vertebrale con ascesso ossifluente mediastino-polmonare”.

Giorn. It. Mal. Tor., 52, 4, 327-334, 1998.

9) **Amaducci S., Battaglia E., Rinaldi A., Denti F.**

“Il Registro Regionale dell'ossigenoterapia in Lombardia”.

Giorn. It. Mal. Tor., 52, 5, 406-415, 1998.

10) **Rinaldi A., Battaglia E., Denti F.**

“Rottura di caverna tubercolare in mediastino con enfisema mediastinico e sottocutaneo”.

Giorn. It. Mal. Tor., 52, 6, 485-488, 1998.

11) **Amaducci S., Battaglia E., Iuliano A., Rinaldi A., Denti F., Giurato R., Allegra L.**

“Home care respiratorio in Lombardia: risultati e prospettive”.

Giorn. It. Mal. Tor., 52, 6, 489-495, 1998.

12) **S. Amaducci, E. Battaglia.**

“Il Registro Regionale dei pazienti ipossiémici: luci ed ombre”.

Abstract book III° Convegno regionale A.I.P.O. Lombardia, Crema 26 Febbraio 1999, pag.14-22.

13) **F. Denti, A. Rinaldi, E. Battaglia.**

“Linee guida di diagnosi e terapia della tubercolosi”.

Scripta Medica, 2, 3, 125-130, 1999.

14) **E. Battaglia, S. Amaducci, C. Castiglioni, F. Denti, A. Rinaldi.**

“Telemedicina”.

Giorn. It. Mal. Tor., 53, 3, 222-230, 1999.

15) **S. Amaducci, E. Battaglia.**

“Ossigenoterapia domiciliare in Lombardia”.

Atti Giornate Retiche di Pneumologia. Como, Villa Olmo, 27-28 Maggio 1999, pag. 26-28.

16) **E. Battaglia, F. Denti, A. Rinaldi.**

“Ossigenoterapia a lungo termine in Lombardia”.

Scripta Medica 2, 10, 451-458, 1999.

17) **F. Denti, E. Battaglia, A. Rinaldi.**

“Patologia respiratoria correlata al reflusso gastro-esofageo”.

Scripta Medica 3, 4, 147-155, 2000.

18) **E. Battaglia**

“Le stazioni termali come strutture destinate alla riabilitazione”.

Otorinolaringologia 2000; 50 (Suppl. 1 al n° 4): 94-98.

19) **Amaducci S., Battaglia E., Madonini E.**

“Quando diminuire o sospendere la terapia dell'asma?”.

Pneumology and Infectivology News, vol. II, n° 2/2000, pg 3-7.

20) **E. Battaglia**

“Severe Asthma”.

Proceedings of the Fourth Italian-Jordanian Conference on Lung Diseases Venice, December 7-9, 2000, pg.10-13.

21) **E. Battaglia, S. Amaducci**

“Shock settico e insufficienza respiratoria acuta da mediastinite purulenta in eteroplasia esofagea perforata”.

Casi clinici in Pneumologia, pg 97-102, 2001, Passoni Editore-Milano.

22) **S. Amaducci, E. Battaglia**

“Gestione di un asma grave con telespirometria”.

Casi clinici in Pneumologia, pg 116-120, 2001, Passoni Editore-Milano.

23) **S. Amaducci, E. Battaglia**

“La terapia dell'asma bronchiale con gli steroidi inalabili: efficacia ed effetti secondari”.

Asma e Allergia, pg. 5-16, 2/2001, Editore Ghedini Libraio-Milano.

24) **A.A.E. Bertelli, R. Bacalini, E. Battaglia, M. Falchi, M.E. Ferrero**

“Resveratrol inhibits TNF α -induced endothelial cell activation”.

Therapie 2001; 56: 613-616

25) **S. Amaducci, E. Battaglia**

“La gestione domiciliare del paziente bronchitico cronico: esperienza e prospettive”.

Interventi Integrati Aventis 2001; 3: 7-12 GPA Edizioni

26) **S. Amaducci, E. Battaglia**

“Un moderno approccio alla terapia delle riacutizzazioni infettive della bronchite cronica”.

Giorn. It. Mal. Tor., 56, 3, 220-225, 2002

27) **M. Viti, E. Battaglia, E. Berti, T. Biraghi**

“Teratomi del mediastino: case report” In: Attualità in Chirurgia Toracica. Giuseppe de Nicola editore, Napoli 2002, pg, 507-512

28) **E. Battaglia, A. Iuliano, R. Baccalini, S. Amaducci**

“Tosse secca in soggetto con endocardite aortica batterica ed embolia settica splenica”

Giorn. It. Mal. Tor., 56, 2, 254-260, 2002

29) **S. Amaducci, E. Battaglia**

“La BPCO: dal territorio all’ospedale o dall’ospedale al territorio?”

Interventi Integrati Aventis 2002; 3: 6-10 GPAnet Edizioni

30) **E. Battaglia**

“Il cielo in una bombola”

Salute e Benessere 2, 24-27, 2003

31) **E. Battaglia, A. Pietra, S. Amaducci**

“La BPCO riacutizzata: un problema terapeutico e gestionale ancora aperto nell’anziano”

Geriatric & Medical Intelligence “Medicina e Anziani”, 12, 1, 22-32, 2003

32) **E. Battaglia, A. Ponti, MC Locatelli, E. Schiaffino, RG Martinotti**

“Immunodepressione “iatrogena” ed aspergillosi”

Giorn. It. Mal. Tor., 57, 2, 139-148, 2003

33) **E. Battaglia, N. Morelli, P. Lattuada, P. Bassi, S. Amaducci**

“Polmonite da legionella e compromissione neurologica”

Giorn. It. Mal. Tor., 58, 1, 52-62, 2004

34) **E. Battaglia, M. Viti, E. Berti, T. Biraghi**

“Il teratoma maturo cistico del mediastino”

Giorn. It. Mal. Tor., 58, 4, 271-284, 2004

35) **E. Battaglia, B. D’Agostino, L. Flocco, R.G. Martinotti**

“Ruolo di alcune variabili cliniche nell’identificazione dei pazienti ad elevato rischio di tromboembolia polmonare”

Giorn. It. Mal. Tor., 59, 3, 201-210, 2005

36) **N. Morelli, E. Battaglia, P. Lattuada**

“Brainstem involvement in Legionnaires’ Disease”

Infection 2006; 34: 49-52

37) **E. Battaglia, A. Fulgenzi, S. Bernucci, M.E. Giardini, M.E. Ferrero**

“Home respiratory muscle training in patients with chronic obstructive pulmonary disease”

Respirology 2006; 11: 799-804

38) **E. Battaglia**

“IBANDRONATO: si può o si deve scegliere?”

Medical Highlight anno XIV n° 1, aprile 2007 pg. 4-19

39) **E. Battaglia**

“Forum Infezioni Respiratorie. Il ruolo dei macrolidi nel trattamento delle infezioni respiratorie”

Clinical Practice anno IV n°1, luglio 2007 pg 5-38

40) **E. Battaglia**

“Fornitura degli ausili” in: Sophie Corbetta. Vivere il bagno in sicurezza. UTET Scienze Mediche Ed., Milano 2007 pg 22-23

41) **M.E. Ferrero, E. Battaglia**

“Usefulness of inspiratory muscle training in chronic obstructive pulmonary disease”.

Respirology 2007; 12: 939-940

42) **E. Battaglia, S. Amaducci**

“Razionale di impiego di Claritromicina nel trattamento delle affezioni delle basse vie respiratorie”: in Percorsi terapeutici attuali in antibiotico terapia. Monografia di prodotto.

Springer-Verlag Italia 2007, pp 15-22

43) **E. Battaglia**

“Insufficienza respiratoria e dietoterapia”

Medici Oggi Aprile 2008, pp12-15

44) **E. Battaglia, F. Marletta, R. Meo, S. De Luca, G. Nappi**

“Foto-balneoterapia versus balneoterapia nel trattamento della dermatosi psoriasica in ambiente termale”

Medicina Clinica e Termale 2008; 64: 13-20

45) **E. Battaglia**

“Il nodulo polmonare solitario”

Medici Oggi Agosto/settembre 2008, pp10-14

46) **E. Battaglia**

“Ossigenoterapia domiciliare: metodiche a confronto”

Medici Oggi Dicembre 2008, pp14-18

47) **E. Battaglia**

“Improving the Effectiveness of Pulmonary Rehabilitation: The Guidelines 1 Year Later”.

Pneumorama 4, 2008, pg 11-12

48) **R. Nuti, P. Siviero, S. Maggi, G. Guglielmi, C. Caffarelli, G. Crepaldi, S. Gonnelli [The Evaluation of Obstructive Lung disease and Osteoporosis (EOLO) study group includes the following: Battaglia E.]**

“Vertebral fractures in patients with chronic obstructive pulmonary disease: the EOLO Study”

Osteoporos Int 2008, Oct 18

49) **E. Battaglia, A. Fulgenzi, ME. Ferrero**

“Rationale of the Combined Use of Inspiratory and Expiratory Devices in Improving Maximal Inspiratory Pressure and Maximal Expiratory Pressure of Patients with Chronic Obstructive Pulmonary Disease”.

Arch Phys Med Rehabil 2009; 90: 913-918

50) **E. Battaglia**

“Patologie respiratorie sempre più “in rosa””.

Medici Oggi Dicembre 2009, pp12-13

51) **S. Gonnelli, C. Caffarelli, S. Maggi, G. Guglielmi, P. Siviero, S. Rossi, G. Crepaldi, R. Nuti**
[The Evaluation of Obstructive Lung disease and Osteoporosis (EOLO) study group includes the following: Battaglia E.]

“Effect of inhaled Glucocorticocoids and β 2 Agonists on Vertebral Fracture Risk in COPD Patients: The EOLO Study”

Calcif Tissue Int 2010, June 22

52) **E. Battaglia, D. Noè**

“Il supporto nutrizionale con aminoacidi essenziali nei soggetti affetti da BPCO”

Medici Oggi Novembre 2010, pp 4-8

53) **E. Battaglia**

“Pazienti affetti da BPCO trattati con Tiotropio Bromuro (Spiriva) in Italia: distribuzione per RDD”.

BIFE, IMS Health S.p.A., Milano 2012

LIBRI

-**S. Amaducci, E. Battaglia, C. Castiglioni.**

“La Telemedicina in pneumologia”. Ed: Gi & Gi s.r.l. Triuggio (MI)1999

-Elvia Battaglia, Sandro Amaducci

“Dai respiro alla vita: indicazioni pratiche per il paziente in ossigenoterapia domiciliare”

UTET Scienze Mediche Ed., Milano 2005

-Elvia Battaglia, Donatella Noè

“Elementi di Fisiologia e Scienza dell’Alimentazione”

McGraw-Hill, Milano Febbraio 2008

-Elvia Battaglia, Alessio Baghin

“Annegamento: soccorso tecnico e sanitario”

Springer, Milano Luglio 2009

-Elvia Battaglia, Marina Vanzetta, Sabrina Tolomeo

“Terapia infusioneale: strumenti e metodi”

McGraw-Hill, Milano Febbraio 2011

-Elvia Battaglia

“Fisiologia umana per le professioni sanitarie”

McGraw-Hill, Milano Settembre 2012

CAPITOLI DI LIBRO

-**Allegra L., Battaglia E.**: “Ossigenoterapia a lungo termine”. In: G. Daddi, M. Pasargiklian, L. Allegra, P. Mancini: Trattato di Pneumologia. Piccin eds Padova 1998, vol. III°, pp.1595-1612.

-**S. Amaducci, E. Battaglia, A. Iuliano**: “Dispositivi per la terapia respiratoria”. In: V. Noto: Manuale di ausili e cure del paziente geriatrico a domicilio. UTET S.p.A. Milano 2003, pp. 353-377

-**E. Battaglia, S. Amaducci**: ”Systems for oxygen delivery”. In: R.W.Dal Negro, A.I.Goldberg (Eds): Home Long-Term Oxygen Treatment in Italy. Springer-Verlag Italia 2005, pp. 43-57

-**S. Amaducci, E. Battaglia**: “The Interfaces”. In: R.W.Dal Negro, A.I.Goldberg (Eds): Home Long-Term Oxygen Treatment in Italy. Springer-Verlag Italia 2005, pp. 59-67

-**E. Battaglia, S. Amaducci**: ”Sorgenti di somministrazione di ossigeno”. In: R.W.Dal Negro, A.I.Goldberg (Eds): Ossigenoterapia domiciliare a lungo termine in Italia. Il valore aggiunto della telemedicina. Springer-Verlag Italia 2006, pp. 47-61

-**S. Amaducci, E. Battaglia**: “Interfacce per ossigenoterapia”. In: R.W.Dal Negro, A.I.Goldberg (Eds): Ossigenoterapia domiciliare a lungo termine in Italia. Il valore aggiunto della telemedicina. Springer-

Verlag Italia 2006, pp. 63-72

-E. Battaglia: “Sindrome delle apnee ostruttive del sonno: descrizione ed epidemiologia, eziopatogenesi”. In S.I.O.H.-Società Italiana di Odontostomatologia per l’Handicap: Manuale di Odontoiatria Speciale. Edra Edizioni Milano 2020, pg 388-395

COORDINAMENTO SCIENTIFICO DEI SEGUENTI TESTI

-Massimo Monti, Franco De Conno

“Dolori al guinzaglio”

UTET Scienze Mediche Ed., Milano 2006

- Sophie Corbetta

“Vivere il bagno in sicurezza-Suggerimenti pratici per le persone con ridotta autonomia”

UTET Scienze Mediche Ed., Milano 2007

-Isabella Springhetti

“Casa, dolce casa, fidarsi è bene...-Accorgimenti e consigli per prevenire gli incidenti domestici”

UTET Scienze Mediche Ed., Milano 2008

-Marco Masina, Ornella Forma

“Le piaghe d’Italia-Cute, lesioni da decubito: come prevenire, come curare”

UTET Scienze Mediche Ed., Milano 2008

-Bianca Maria Petrucci, Pietro Tiraboschi

“A passeggio con Mr. Alzheimer-Guida pratica e consigli utili per assistere persone anziane con demenza”

UTET Scienze Mediche Ed., Milano 2008

-Isabella Springhetti, Augusta Palmo, Oskar Schindler

“.....il nostro pane quotidiano-Presidi e indicazioni per gestire le persone con disturbi dell’alimentazione”

UTET Scienze Mediche Ed., Milano 2008

CURATELE

-E. Battaglia, D. Noè: “Nutrizione”. In BK Timby: Fondamenti di Assistenza Infermieristica. Concetti e Abilità cliniche di base. Mc-Graw Hill eds. Milano, Marzo 2011, pg 305-27

-E. Battaglia: “Bilancio Idro-elettrolitico”. In BK Timby: Fondamenti di Assistenza Infermieristica. Concetti e Abilità cliniche di base. Mc-Graw Hill eds. Milano, Marzo 2011, pg 328-74

- E. Battaglia: “Respirazione”. In BK Timby: Fondamenti di Assistenza Infermieristica. Concetti e Abilità cliniche di base. Mc-Graw Hill eds. Milano, Marzo 2011, pg 495-525

- E. Battaglia, D. Noè: “Intubazione gastrointestinale”. In BK Timby: Fondamenti di Assistenza Infermieristica. Concetti e Abilità cliniche di base. Mc-Graw Hill eds. Milano, Marzo 2011, pg 667-698

- E. Battaglia: “Gestione delle vie aeree”. In BK Timby: Fondamenti di Assistenza Infermieristica. Concetti e Abilità cliniche di base. Mc-Graw Hill eds. Milano, Marzo 2011, pg 825-839

-E. Battaglia: “Assistenza alla persona con alterazioni idro-elettrolitiche e acido-base”. In BK Timby: Infermieristica Medico-Chirurgica. Mc-Graw Hill eds. Milano, Settembre 2013, pg 253-273

-E. Battaglia: “Apparato respiratorio: generalità e accertamento”. In BK Timby: Infermieristica Medico-Chirurgica. Mc-Graw Hill eds. Milano, Settembre 2013, pg 317-331

-E. Battaglia: “Assistenza alla persona con malattie delle alte vie respiratorie”. In BK Timby: Infermieristica Medico-Chirurgica. Mc-Graw Hill eds. Milano, Settembre 2013, pg 332-353

-E. Battaglia: “Assistenza alla persona con malattie delle basse vie respiratorie”. In BK Timby: Infermieristica Medico-Chirurgica. Mc-Graw Hill eds. Milano, Settembre 2013, pg 354-392

LINEE GUIDA e PROTOCOLLI

-Commissione sulla Ventilazione Meccanica Domiciliare: “Linee guida per la Ventiloterapia Meccanica Domiciliare”. Regione Lombardia Decreto n° 5358 del 12 Marzo 2001.

-“Linee guida per la diagnosi e la terapia della tromboembolia polmonare e la profilassi della malattia tromboembolica venosa”.

Gruppo di lavoro interdisciplinare: **F. Casazza, A. Pietra, M. Biancardi, D. Marvasi, A. Colombo, A. Capozzi, O. Agostoni, A. Bongarzone, E. Battaglia, V. Toschi, M. Paracchini, V. Castiglione, V. Fauda, P. Maltempi.** Azienda Ospedaliera Ospedale San Carlo Borromeo-Milano. Ed. Sanofi-Synthelabo, Milano Settembre 2002

-“Percorso per la gestione diagnostica e terapeutica del paziente con Sleep apnea”. E. Battaglia, Azienda Ospedaliera San Carlo Borromeo-Milano, 19.06.2014

-PDT dal titolo “Disturbi Respiratori in Sonno in età adulta”. **E. Battaglia et al.**, ASST Santi Paolo e Carlo-Milano, luglio 2018.

-Procedura dal titolo “Ventiloterapia in remoto nei disturbi respiratori in sonno”. **E. Battaglia et al.**, ASST Santi Paolo e Carlo-Milano, marzo 2021.

EDITORIALI

-S. Amaducci, E. Battaglia: “Infezioni broncopolmonari gravi: analisi delle tipologie di pazienti per una migliore scelta in antibioticoterapia”.

Nuove Prospettive in Terapia (NPT) n° 1, 2000.

AUDIOVISIVI

E. Battaglia: CD ROM “La ginnastica del respiro”. Ed. Springer-Verlag Italia Srl, 2005

MADRELINGUA Italiano

ALTRE LINGUE

Inglese

- | | |
|---------------------------------|-------|
| • Capacità di lettura | Buona |
| • Capacità di scrittura | Buona |
| • Capacità di espressione orale | Buona |

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

*Con computer, attrezzature
specifiche, macchinari, ecc.*

**ALTRE CAPACITÀ E
COMPETENZE**

*Competenze non
precedentemente indicate.*

PATENTE O PATENTI

Patente B

ALLEGATI

“Quanto dichiarato è conforme alle disposizioni degli art. 46 e 47 del DPR 445/00; il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'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. Autorizzo il trattamento dei dati personali, contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 GDPR 679/16 ed ai sensi del D.Lgs. 101/2018”

Milano, 29.05.2021

Elvia Giovanna Battaglia