

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Betti Monia
Telefono	<b>0372405365</b>
Fax	
E-mail	<b>monia.betti@asst-cremona.it</b>
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	24.02.1972

ESPERIENZA LAVORATIVA

**Incarichi conferiti**

- 16/12/2020 a tutt'oggi Direttore f.f. UOC di Pneumologia-ASST Cremona.
- 01/07/2018 a tutt'oggi Direzione della Unità Operativa Semplice "Subintensiva Respiratoria", articolazione interna UOC Pneumologia-ASST Cremona.
- 8/02/2018 responsabile UOC Pneumologia in caso di contemporanea assenza del Direttore medico e del suo Vicario.
- 01/01/2106 al 30/06/2018 Incarico professionale a complessa e rilevante specializzazione.
- 16/04/2011 al 31/12/2015 Incarico professionale tecnico specialistico

- 01/10/2004 al 15/04/2011 Incarico professionale di base

## **Periodi di Servizio**

- 16/04/2006 a tutt'oggi Dirigente Medico a rapporto esclusivo, Disciplina: Malattie dell'apparato respirato, a tempo indeterminato, UOC Pneumologia-Azienda Istituti Ospitalieri di Cremona.
- 01/07/2004 al 15/04/2006 Dirigente medico a rapporto esclusivo Disciplina: Malattie dell'apparato respirato, a tempo determinato, U.O.C. Pneumologia-Azienda Istituti Ospitalieri di Cremona.
- 01/06/2003 al 31/12/2003 e dal 1/1/2004 al 30/06/2004 attività di collaborazione coordinata e continuativa per l'espletamento di prestazioni specialistiche di pneumologia presso UOC Pneumologia presso l'Azienda Istituti Ospitalieri di Cremona-Divisione di Pneumologia.

## **Tipologia qualitativa e quantitativa delle prestazioni effettuate**

**Nel ruolo di Responsabile della Struttura Semplice di Semi intensiva respiratoria**, collocata all'interno dell'UO di Pneumologia, posti letto 6. Gestione del pool infermieristico dedicato composto da 9 infermieri, formato mediante partecipazioni a corsi teorico-pratici sulla ventilazione.

- Collaborazione con l'Unità di Terapia intensiva (Presidio Ospedalieri di Cremona e Presidio Ospedaliero di Oglio Po) per lo step down terapeutico dei pazienti ventilati in modalità non invasiva ed invasiva, percorso di weaning, decannulazione, in

particolare durante la pandemia da Sars Cov 2

- Collaborazione con laPost Anesthesia Care Unit (PACU)
- Collaborazione con Pronto Soccorso e Medicina d'urgenza per lo step up terapeutico dei pazienti in insufficienza respiratoria acuta e il supporto diagnostico fibrobroncoscopico
- **Numero di pazienti gestiti dal 2011 al 2019 presso l'Unità di semi intensiva respiratoria:**
  - o tracheotomizzati: 97
  - o assistenza con CPAP: 1113
  - o assistenza ventilatoria: 983
- Nell'ambito della pandemia Sars Cov 2 ruolo di coordinamento dell'equipe medica dell'UO di Pneumologia per la gestione dei pazienti in ventilazione non invasiva ricoverati presso l'UO di Pneumologia e in altri reparti Covid

**Consulenze presso il Pronto Soccorso pediatrico/ UOC di Pediatria per la definizione del percorso diagnostico e terapeutico nell'inalazione di corpi estranei.**

**Referente della Piattaforma Nazionale per la patologia asmatica grave**

**Gestione dell'ambulatorio per la diagnosi, follow-up e terapia biologica dell'Asma grave, nell'ambito del PDTA A Aziendale Pronto Soccorso- UOC Pneumologia**

**Responsabile dell'Ambulatorio di Ventiloterapia/ossigenoterapia**

- Continuità assistenziale e presa in carico dei pazienti dimessi in insufficienza respiratoria cronica in ventilazione a lungo termine, ossigenoterapia a lungo termine

- Gestione e formazione del personale dedicato: 1 infermiera 1 assistente sanitaria
- Numero di medici assegnati all'ambulatorio: 2

Numero di pazienti afferenti all'ambulatorio di ventilazione: 180 in ventilazione a lungo termine

**Referente per la stesura del Percorso Diagnostico Terapeutico Assistenziale (PDTA) Multispecialistico Aziendale relativo Tumore polmonare**, concretizzato in incontri settimanali multispecialistici, per la definizione del corretto iter diagnostico e terapeutico del paziente affetto da neoplasia polmonare primitiva metastatica, neoplasia pleurica primitiva o metastatica.

**Conoscenze e competenze nella diagnosi e stadiazione endoscopica del carcinoma broncogeno, della patologia polmonare neoplastica secondaria, delle pneumopatie infiltrative diffuse e di altre patologie polmonari con fibrobroncoscopio flessibile ed ecoendoscopio**

Esecuzione di:

- Fibrobroncoscopie ispettive, biopsie bronchiali e transbronchiali, agoaspirati transbronchiali (TBNA) **Totale esami eseguiti dal 2011 al febbraio 2021: 930**
- Endoscopia transbronchiale (EBUS): attualmente in corso Programma di formazione intraziendale.

Esecuzione di Toracoscopie per la diagnosi della patologia pleurica neoplastica, primitiva e secondaria, infettiva, autoimmune.

**Numero di esami eseguiti dal 2017 al 2020: 43** **Posizionamento di drenaggio toracici dal 2011 al 2021: 100**

**Responsabile dell'ambulatorio per la Patologia Respiratoria del sonno**

- Referente per la stesura del Percorso Diagnostico Terapeutico Assistenziale (PDTA) Multispecialistico Aziendale relativo alla Patologia Respiratoria nel sonno
- Gestione del personale dedicato: 1 infermiera, 1 assistenza sanitaria, 1 tecnico di fisiopatologia, 2 medici
- Formazione del personale infermieristico dell'UO di Pneumologia per la gestione del paziente affetto da patologie respiratorie del sonno (OSAS, OHS, BPCO, Sindrome di Cheyne-Stooks) durante il ricovero finalizzato all'adattamento e titolazione della CPAP o ventilazione meccanica non invasiva
- **Numero di pazienti afferenti all'ambulatorio: 380**
- **Numero di monitoraggio cardiorespiratori/anno: 150-200**

**Referente per la stesura del Percorso Diagnostico Terapeutico Assistenziale (PDTA) Multispecialistico Aziendale relativo Tumore polmonare**, concretizzato in incontri settimanali multi specialistici, per la definizioni del corretto iter diagnostico e terapeutico del paziente affetto da neoplasia polmonare primitivo metastatica, neoplasia pleurica primitiva o metastatica.

**Referente della prima stesura del Percorso Diagnostico Terapeutico Assistenziale (PDTA) Multispecialistico Aziendale Sclerosi Laterale amiotrofica:**

- presa in carico del paziente
- gestione multi specialistica
- assistenza domiciliare per la sostituzione della tracheocannula

**Referente della stesura del Percorso Diagnostico Terapeutico Assistenziale per Patologia respiratorio nel sonno:**

- diffusione ai Medici di medicina Generale
- definizione del percorso diagnostico multi specialistico ambulatoriale

-presa in carico e follow-up

**Referente dal 2009 della stesura della turnista medica dell'UO di Pneumologia e dal giugno 2020 anche della turnistica notturna della linea di guardia polispecialistica per intensità di cure.**

**Referente della programmazione ambulatoriale e responsabile della riorganizzazione della medesima attività mediante l'individuazione di un ambulatorio di primo livello (ambulatorio di pneumologia) con accesso mediante richiesta del MMG o del medico specialista, e di ambulatori di secondo livello (ventiloterapia, ossigenoterapia, patologia respiratoria nel sonno, patologie della pleura, patologia interstiziale, fibrosi polmonare idiopatia/ipertensione polmonare screening e follow-up della patologia tubercolare, asma e asma grave, bronchiectasie, disassuefazione dall'abitudine al fumo) con accesso mediante la richiesta dello specialista.**

Gestione del personale dedicato: 1 infermiera e 1 assistente sanitaria

Gestione del personale medico: individuazione del medico referente per ciascun ambulatorio di secondo livello e formazione per campi di competenza.

**Componente dell'Unità di Crisi Aziendale per la gestione dell'emergenza Covid 19.**

## ATTIVITA' DI DOCENZA

- Docente II anno del Corso integrato di Malattie dell'Apparato Respiratorio-Corso di Laurea in Fisioterapia-Università degli Studi di Brescia, anni accademici: 2007/2008 (ore annue di insegnamento 12), 2008/2009 (ore annue di insegnamento 10), 2010/2011 (ore annue di insegnamento: 10).
- Tutor presso la Scuola di Specializzazione in Malattie Apparato Respiratorio- Università Milano Bicocca Anno Accademico 2021-2022

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Milano, il 13.10.1997 con la votazione di 110/110 e lode, discutendo la Tesi di Laurea: "Molecole antileucotrieni nel trattamento dell'asma bronchiale". Relatore Prof. Luigi Allegra
- Specializzazione conseguita presso la Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio, Università degli Studi di Milano (Direttore Prof. Luigi Allegra) il 6.11.2001 con votazione 70/70 e lode discutendo la Tesi: "Confronto tra la tomografia Assiale Computerizzata e la Toracosopia medica nella valutazione del coinvolgimento della cavità pleurica nel mesotelioma pleurico maligno."Relatore Prof. Luigi Allegra, Correlatore: Prof. Angelo Casalini.

## ULTERIORI INFORMAZIONI

### **INTERVENTI IN QUALITA' DI RELATORE IN CORSI E CONGRESSI NAZIONALI**

- Convegno Nazionale “Pneumologia Interattiva”. 6-7 Giugno Cremona 2002. Responsabile dell’Evento: Dott. Angelo Casalini. Corso di aggiornamento Endoscopia toracica. Indicazioni diagnostiche alla toracosopia.
- Gestione pratica dei pazienti con asma e BPCO. Torre de Picenardi, 29 novembre 2003
- Workshop “Consensus in antibioticoterapia”. Cremona 28 febbraio 2004. Palazzo Cattaneo.
- Diagnosi e trattamento della BPCO. Aula Magna Ospedale di Cremona. 12 novembre 2005.
- Training Pratico di Spirometria per Medici di Medicina Generale. 10-11-28 novembre 2005, Presidio Ospedaliero di Cremona.
- Corso di aggiornamento in riabilitazione respiratoria. Presidio Ospedaliero Cremonese. 10 dicembre 2005.
- Corso “Aspetti clinici ed assistenziali nell’insufficienza respiratoria”. Presidio Ospedaliero Cremonese. 19 Ottobre e 30 Novembre 2006.
- Convegno “Sensibilizzare L’Aiuto”. Sala conferenze, associazione Professionisti di Cremona. 19 maggio 2007.
- Convegno “Tracheotomia e malattie Respiratorie”. 5 Aprile 2008. Presidio Ospedaliero Cremonese.

- Convegno “Appunti di Pneumologia”- Presidio Ospedaliero Cremonese, dal 29/02/08 al 28/03/08.
- Incontri Pneumologici Padani. Presidio Ospedaliero Cremonese. 12 Aprile 2008.
- 4° Corso di Pneumologia nella Lombardia Orientale Corso per Infermieri e Fisioterapisti. 2 aprile 2009, Colombaro di Corte Franca.
- Corso “La gestione del paziente con insufficienza respiratoria in fase acuta e/o con insufficienza respiratoria cronica”. Istituto Vismara de Petri, San Bassano. I Edizione: Novembre-Dicembre 2008, II Edizione: Maggio-Giugno 2009.
- 4° Corso di Pneumologia nella Lombardia Orientale. Corso per infermieri e fisioterapisti. Colombaro Corte Franca (BS). 2 Aprile 2009.
- La ventilazione meccanica non invasiva. Presidio Ospedaliero di Cremona. 25 novembre 2010.
- OSAS e Sindromi Correlate. 20-21 giugn, Cremona
- Nuove frontiere nel trattamento nel paziente con BPCO. 19-20 maggio 2012, Trieste
- Corso Formativo in Pneumologia per MMG. 26 maggio e 7 giugno 2012, Cremona
- 2° Workshop “ Up to date in Intenational medicine and pneumology”.1° giugno, 2012, Cremona.
- Convegno “Asma e BPCO”, aprile 2015, Cremona
- Pneumo Master, Cremona, 21 ottobre 2015.
- Corso di Aggiornamento “BPCO, Asma e Rinite: il parere degli specialisti”. 4 novembre 2015, Cremona.
- Corso “L’importanza della spirometria nella diagnosi e cura del paziente broncocompromesso”. 30 marzo 2016, Castelveverde.
- Pneumo MASTER, 30 novembre 2017.
- Convegno “Come prendersi Cura del paziente pneumologico attraverso le competenze mediche nel rispetto delle normative che ne disciplinano la gestione”.1° marzo 2017, Cremona.
- Convegno: Lung Cancer Unit: La gestione multidisciplinare del paziente . Brescia, 20 ottobre 2017.

- Corso: PAT-Finder the patient and optimize the therapy. Cremona, 6 ottobre 2018.
- Respiratory Stage Hospital. Cremona, 23 ottobre 2018.
- Medicina del sonno. Modello di prevenzione per il futuro. Cremona, 10 maggio 2019.
- MaCre. L'inflammatione condivisa. Corso infermieri-tecnici di laboratorio. Cremona, 31 gennaio 2020.

### **INTERVENTI IN QUALITA' DI MODERATORE IN CONGRESSI NAZIONALI**

- Prospettive nel carcinoma polmonare NSCLC e aggiornamenti post-ASCO. Conferenza multidisciplinare sul carcinoma polmonare. 18 giugno 2010, Cremona.
- Macre. L'inflammatione condivisa. 1° febbraio 2020, ASST Cremona

### **PARTECIPAZIONE IN QUALITA' DI DISCENTE A CORSI E CONGRESSI A TEMA: VENTILAZIONE MECCANICA**

- Ventilazione non invasiva. 28 novembre 2000 e 2 febbraio 2001, Istituti Ospitalieri di Cremona.
- Corso di ventilazione meccanica non invasiva. 17-18 marzo 2005, Respiro Trieste.
- La ventilazione non invasiva. 14 dicembre 2005, Crema.
- Smart: Simposio Mostra Anestesia Rianimazione e Terapia Intensiva. Ventilazione artificiale meccanica invasiva e non invasiva. 28-29 maggio 2007, Milano.
- Corso Teorico Pratico VAM 2010. L'ABC della Ventilazione Invasiva e Non Invasiva. 24-25 maggio 2010, Milano.
- Corso NIV: Ventilazione Non Invasiva, dalla A alla Z. 20-21 ottobre 2011, Roma
- Ventilazione meccanica: dal Pronto Soccorso la domicilio. 8-9 novembre 2013, Azienda Ospedaliera della Provincia di Lodi.
- Master pneumologia: ventilazione meccanica non invasiva. 9 ottobre 2014, Azienda Ospedaliera di Mantova.

- Corso NIV, Ventilazione invasiva dalla A alla Z. 0-31 ottobre 2014
- La Ventilazione Non Invasiva (NIV), Dal trattamento acuto alla prescrizione domiciliare. Milano, 9/10 giugno 2015.
- 2° Corso Avanzato di Simulazione in Terapia Intensiva Respiratoria. Milano, 6-7 Ottobre 2017.
- I fondamentali della Ventilazione Meccanica. Roma, 30/11-1/12 2017.
- Ventilazione non invasiva: UpDate e stato dell'arte. Brescia, maggio 2018.
- Percorsi avanzati di Simulazione in Terapia Intensiva Respiratoria. Milano, 12 ottobre 2018.
- Corso teorico pratico sulla diagnosi dei disturbi respiratori nel sonno. 6 novembre, 2019. MedicAir
- Ma la notte no: come veglia e sonno influenzano la ventilazione meccanica domiciliare. Bologna, 1° febbraio 2019.
- Management dell'insufficienza respiratoria. Milano, 19 giugno 2019.

#### **PARTECIPAZIONE IN QUALITA' DI DISCENTE A CORSI E CONGRESSI**

- Studio-OPA-Protocollo UIP nr 001/2000: Percorsi diagnostici e terapeutici del paziente con asma. 8 febbraio 2002.
- Forum on Respiratory infection. 15-17 febbraio 2000.
- RIPID, Primo Workshop Anatomico-Clinico-Radiologico. 11 dicembre 2000, Bologna.
- Diagnosi e trattamento del carcinoma polmonare. 8 marzo 2001, Cremona.
- XV Corso Teorico-Pratico in Broncologia e Toracosocopia, 2001, Parma.
- Medicina Respiratoria Nuovi orientamenti nella prevenzione, diagnosi e terapia. 4-5 aprile 2001.
- Trombosi venosa ed embolia polmonare: che cosa è cambiato? 20 aprile 2001, Milano.
- XIV Corso di Toracosopia Medica Pleura-Pericadio- Peritoneo- problematiche Cliniche comuni delle sierose. 15-16 maggio 2001, Facoltà di Medicina-Brescia.

- 22nd International Congress of Chemotherapy. 30 June-3 July 2001, Amsterdam
- IV Workshop Multidisciplinare RIPID. 29 gennaio 2002, Modena.
- XV Corso di Toracosopia. Miniendoscopia Pleuropatie Rare. 13-14 maggio 2002.
- Convegno Nazionale “Pneumologia Interattiva” 6-7 giugno 2002, Cremona.
- II Corso Teorico-Pratico di Endoscopia Toracica. 30 maggio 2003, Parma.
- 5° congresso Regionale AIPO Sezione Lombardia. 22-24 gennaio 2004.
- Pneumopatie infiltrative diffuse: nuovi indirizzi terapeutici. 27 marzo 2004, Piacenza.
- VII Meeting of the International Mesothelioma Interest Group (I.M.I.G.). “How advanced technology and new drugs are changing the perspectives of patients with MM”. 24-26 giugno 2004.
- 5° Congresso Nazionale di Pneumologia. 6-9 ottobre 2004, Milano.
- Incontri di pneumologia di Brescia e Bergamo. Tumore del polmone. 3 dicembre 2004, Sala Convegni – Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri di Brescia.
- Problematiche clinico-assistenziali in ambito pneumologico. 30 giugno-22 dicembre 2005, Istituti Ospitalieri di Cremona.
- Le Pneumopatie infiltrative diffuse. 2-4 febbraio 2006, Milano.
- Il test da sforzo cardiopolmonare CPET: basi e applicazioni. 29-30 settembre 2005, Parma.
- Polisonnografia e Disturbi Respiratori nel sonno. 13-14 marzo, 2006.
- I Corso di Pneumologia nella Lombardia orientale. 5-8 giugno 2006, Cremona e Mantova.
- Le infezioni in ospedale e le resistenze batteriche: epidemiologia e strategie terapeutiche. 8 settembre 2006, Cremona.
- Sclerosi Laterale Amiotrofica e trattamento palliativa: il nuovo concetto di cure palliative. 15 settembre 2006, Iseo.
- II Corso di Pneumologia nella Lombardia orientale. 18 aprile 2007, Colombaro di Corte Franca –Brescia.
- Sclerosi Laterale Amiotrofica. La presa in carico globale dalla diagnosi all’accompagnamento del fine vita: utopia o realtà?. 14 dicembre 2007,

Fondazione Maugeri Pavia.

- Continuità assistenziale ospedale territorio per il paziente affetto da SLA.14 febbraio 2009, Cremona.
- Congresso AIMS-Associazione Italiana Medicina del Sonno. 15-18 novembre 2009, Bologna.
- Le complicanze respiratorie nelle malattie neuro-muscolari: nuove certezze e problemi aperti. 23 aprile 2010, Padova.
- Attestato di “Esecutore BLS-D” Rianimazione cardiopolmonare di base e defibrillazione precoce. 8 settembre 2010.
- Le cure palliative nel terzo millennio. 26 marzo 2010, Azienda Istituti Ospitalieri di Cremona.
- 8° congresso sezione regionale AIPO Lombardia “La pneumologia incontra le altre specialità”. 11-12 novembre 2010.
- Disturbi Respiratori nel Sonno e Apparato Cardiovascolare. 11 novembre 2011, Verona.
- PneumoLodi: dalla disabilità alla qualità della vita-Riabilitazione Respiratoria.9 novembre 2012, Lodi.
- Giornata sulla Pleura all’AO Istituti Ospitalieri di Cremona. 4 giugno 2014, Cremona.
- Il dolore: riconoscimento, valutazione e gestione. 25 novembre 2014, Ordine dei Medici di Cremona.
- L’eco de respiro. 11 dicembre 2015.
- Corso teorico-pratico di Ecografia Toracica. 18-19 aprile 2016, Milano.
- Attestato di “Esecutore BLS-D” Rianimazione cardiopolmonare di base e defibrillazione precoce. 26 aprile 2016, Cremona.
- 2° Corso Nazionale “Lo Pneumologo nella diagnostica dei Disturbi Respiratori nel Sonno”. Arona, 22-24 Settembre 2016.
- Le apnee ostruttive durante il sonno: nuova sfida per l’internista. 28 aprile 2017,

Istituto Figlie di San Camillo.

- Accademia di Ecografia Toracica: corso di ecografia toracica in site bedside. 1° dicembre 2017, Ospedale di Lodi.
- Addestramento sul campo all'utilizzo della piattaforma informatizzata per la presa in carico dei pazienti cronici fragili per strutture PAI. Cremona, settembre 2018.
- 4° Corso Nazionale: La diagnostica e la terapia dei disturbi respiratori nel sonno. Arona, 27-29 settembre 2018.
- 14° Corso Nazionale disturbi Respiratori nel sonno. Mondello, 6-9 febbraio 2019.
- Training Asthma Specialist-TAS. Humanitas University, 24 maggio 2019.
- La gestione dell'asma nella real life. 1° settembre 2018 e 31 maggio 2019.
- Approccio multidisciplinare in asma grave: la parola agli esperti. Padenghe sul Garda, 18-19 ottobre 2019.

## **PUBBLICAZIONI**

### **ABSTRACTS DI COMUNICAZIONI O POSTERS PRESENTATI A CONGRESSI INTERNAZIONALI**

- S.Guerra, M.Betti, P.Capone, M.Cottini, L.Allegra. Relationship between variabilità of clinical features and degree of allergic skin reactivity in asthmatic. Am J Resp Crit Care Med 1999; 159 (3): A 129
- F.Biasi, L.Allegra, A. de Bartolo, T.Gazzola, R.Cosentini, M.Betti, M.Alessi, P.Tarsia. Penicillin resistant streptococcus pneumoniae incidence in respiratory samples: a three year prospective study. Am J Resp Crit Care Med 1999; 159 (3): A920
- N.Morelli, F.Biasi, M.Alessi, R.Cosentini, P.Tarsia, M.Betti, C.Arosio, L.Allegra. Microimmunofluorescence determination of anti-*Chlamydia pneumoaniae* IgA antibodies requires IgG adsorption. Eur Respir J 1999; 14 (Suppl 30): 48s.

- M.Scuri, M.Betti, E.Roma, C.Rampoldi, F.Biasi, N. Morelli, C.Papetti, L.Allegra. Oxidative stress measured in capillary blood does not correlate with pulmonary function. *Eur Respir J* 1999; 14 (Suppl 30): 378s.
- F.Biasi, G.Esposito, R.Cosentini, P.Tarsia, M.Betti, M.Alessi, N.Morelli, L.Allegra. *Chlamydia pneumoaniae* DNA detection in peripheral blood mononuclear cells is predictive of chronic infection. *Eur Respir J* 1999; 14 (Suppl 30): 459s.
- S.Esposito, F.Biasi, C.Arosio, L.Fioravanti, C.Dotti, R.Droghetti, M.Betti, L.Allegra. N.Principi. Role of *Mycoplasma pneumonite and Chlamydia pneumoaniae* in children with acute respiratory tract infection. 39<sup>th</sup> Intrescience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy. S.Francisco, California USA, September 26-29, 1999;pp 700.
- M. Betti, F. Biasi, G. Esposito, M.Forloni, R. Chiesa, G. Melssano, G. Melloni, N. Morelli, L.Allegra. Il ritrovamento del DNA di *Chlamydia pneumoniae* nelle cellule mononucleate di sangue periferico è predittivo dell'infezione bronchiale e vascolare. 1° congresso Nazionale Unione Italiana per la Pneumologia UIP. Medicina Toracica, Organo Ufficiale della SiMer.
- S.Esposito, F.Biasi, C.Arosio, L.Fioravanti, C.Dotti, R.Droghetti, M.Betti, L.Allegra. N.Principi. Importance of *Mycoplasma pneumonite and Chlamydia pneumoaniae* acute infection in children with recurrent wheezing. ICMASKO 5 January 26-28, 2000, Seville, Spain;pp 61.
- F.Biasi, V.Papescu, R.Cosentini, P.Tarsia, M.Alessi, M.Betti, L.Allegra. Rokitamicina in vitro efficacy against erythromycin-resistant *Strptococcus pneumonite* strain. *Am J Resp Crit Care Med* 2000; 161: A 650
- M.Betti, E.Roma, MC.Papetti, M.Scuri, F.Biasi, G.Piatti, C.Rampolli, L.Allegra. Is this a rapid test to evacuate oxidative stress. *Am J Resp Crit Care Med* 2000; 161: A 867.
- S.Esposito, F.Biasi, C.Arosio, N.Morelli, L.Fioravanti, , M.Betti, R.Droghetti, S.-Bosis, L.Allegra, N.Principi. Role of *Mycoplasma*

*pneumonite and Chlamydia pneumoaniae* in children with acute pharyngitis. Clin Microbiol Infect 2000, 6 (S1): 208.

- P.Berardinelli, G.Calò, E.Carotenuto, M.Battaglieri, A.Campisi, P.De Luca, M.Monti, M.Corcelli, D.Pomes, E.Roma, M.Betti. Epidemiological variable within a protocol of surveillance a anti-TBC toward social and healthy operators working in geriatric institute. Respiratory Medicine. 2000, 94 (s): A2.
- F.Biasi, C.Arosio, G.Cavallaro, M.Betti, C.Dotti, V.Valenti, L.Longo, L.Allegra. *Chlamydia pneumoaniae* DNA detection in peripheral blood mononuclear cells is predictive of bronchial infection. Helsinki, Finland, August 20-23, 2000. Fourth Meeting of the European Society For CHLAMYDIA RESEARCH.pp.243.
- S.Esposito, F.Biasi, V.Papescuianu, M.Betti, S.Bosis. Nasopharyngeal carriers of *Chlamydia pneumoaniae* in children with recurrent Respiratory Tract Infections (RRTI) and in healthy subjects. 40<sup>th</sup> ICAAC. Toronto, Ontario, Canada. September 17-20, 2000.pp 439.
- M.Betti, P.Ceruti, M.Anghinolfi, I.Stifani, E.Galli, G.Bosio. Compliance with an educational programme for COPD managment by general practionioners. Congress “COPD 4”, Birmingham (UK), 9-11 giugno 2004. (Accept)
- P. Ceruti, L.Ferrari, M.Anghinolfi, M.Betti, I.Stifani, G.Bosio. Incidence of different pathogenic microorganism and antibiotic susceptibility in a Respiratory Diseases Unit. Accepted for the ERS Glasgow 2004 Congress.

#### **ABSTRACTS DI COMUNICAZIONI O POSTERS PRESENTATI A CONGRESSI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI**

- S.Guerra, M.Betti, P.Capone, M.Cottini, A.Rubini, L.Allegra. Variabilità nelle allergopatie respiratorie: relazione con i diversi tipi di reattività

cutanea allergica. Giornale Italiano di Allergologia ed Immunologia Clinica. XXII Congresso Nazionale della Società Italiana di Allergologia ed Immunologia Clinica. Maggio 1998.

- S.Guerra, M.Betti, P.Tarsia, M.Cottini, L.Allegra. Profili clinici ed allergologici nella sensibilizzazione ai derivati di gatto e cane. Giornale Italiano di Allergologia ed Immunologia Clinica. XXII Congresso Nazionale della Società Italiana di Allergologia ed Immunologia Clinica. Maggio 1998.
- F.Biasi, V.Papescu, R.Cosentini, P.Tarsia, N.Morelli, M.Betti, L.Allegra. Efficacia in vitro della rokitamicina nei confronti dei ceppi di *Streptococcus pneumoniae* eritromicino-resistenti. 1° Congresso nazionale Unione Italiana per la Pneumologia UIP. 8-11 novembre 2000, Catania. Medicina Toracica Vol XXII, Suppl. al N. 3, settembre 2000, pp 13.
- M.Betti, F.Biasi, G.Esposito, M.Forloni, R.Chiesa, G.Melissaro, G.Melloni, N.Morelli, L.Allegra. Il ritrovamento di *Chlamydia pneumoniae* nelle cellule mononucleate del sangue periferico è predittivo dell'infezione bronchiale e vascolare. 1° Congresso nazionale Unione Italiana per la Pneumologia UIP. 8-11 novembre 2000, Catania. Medicina Toracica Vol XXII, Suppl. al N. 3, settembre 2000, pp 12.
- M.Betti, G.Bosio, M.Anghinolfi, P.Ceruti, I.Stifani, C.De Rosa, A. Casalini. Embolia polmonare nel giovane adulto. 3° Congresso Nazionale (UIP). Roma 6-9 novembre 2002.
- Compliance with educational programme for COPD management by General practitioners. Monia Betti, Paolo Ceruti, Miriam Anghinolfi, Italo Stifani, Edoardo Galli, Giancarlo Bosio. P17. 9th to 11 June 2004. . Obstructive Pulmonary Disease International Convention, Birmingham UK.
- Incidence of different pathogenic microorganism and antibiotic susceptibility in a respiratory disease unit. Paolo Ceruti, Lucio Ferrari, Miriam Anghinolfi, Monia Betti, Italo Stifani, Giancarlo Bosio. P3883-638S

European Respiratory Journal. 14 th ER Annual Congress. Glasgow, UK, September 4-8 2004.

- Sebastiano Buti, Matteo Dalla Chiesa, Gianluca Tommasello, Federica Negri, Andrea Macchiavelli, Giancarlo Bosio, Italo Stifani, Monia Betti, Massimo Buononato, Rodolfo Passalacqua. Gefitinib plus Interleukin-2 (IL-2) in previously treated patients with advanced non-small-cell lung cancer (NSCLC). B8. 7 th National Congress of Medical Oncology. 18-21 October 2005: Naples, Italy. Annals of Oncology.
- I.Stifani, M.Anghinolfi, M. Betti, P.Ceruti, M.Maestrelli, G.Bosio. Agospirato linfonodale trasbronchiale (TBNA): nostra esperienza. 6° Congresso Nazionale UIP. Venezia 25-28 ottobre 2005.
- M.Maestrelli, M.Ceruti, P.Ceruti, M.Betti, M.Anghinolfi, I.Stifani, E.Ebbli, E.Derelli, G. Bosio. Il telemonitoraggio nell'assistenza domiciliare di pazienti affetti da SLA nella provincia di Cremona. Convegno Medmatic@2007. Vicenza 4-6 ottobre 2007.

#### **PUBBLICAZIONI SU RIVISTE NAZIONALI**

- F.Biasi, N.Morelli, M.Alessi, L.Raiteri, M.Betti. Asma ed infezioni. Scripta Medica 1999; 2 (4): 147-152.
- M.Betti, G.Bosio, I.Stifani, M.Anghinolfi, P.Ceruti, C.De Rosa, A.Casalini. Case report: Metastasi polmonare escavata in una giovane donna. Rassegna di Patologia dell'Apparato Respiratorio. Organo Ufficiale AIPO. Giugno 2003; Vol 18/3: pp 231-233.

#### **PUBBLICAZIONI SU RIVISTE INTERNAZIONALI**

- F.Biasi, J.Boman, G.Esposito, G.Melissaro, R.Chiesa, R.Cosentini, P.Tarsia, Y.Tshomba, M.Betti, M.Alessi, N.Morelli, L.Allegra. *Chlamydia pneumoniae* DNA detection in peripheral blood mononuclear

cells is predicative of vascular infection. *J Infect Dis* 1999; 180: 2074-2076.

- Direct oral anticoagulant plasma levels' striking increase in severe COVID 19 respiratory syndrome patients treated with antiviral agents: The Cremona experience. S. Testa, P. Prandoni, O. Paoletti, R. Morandini, M. Tala, C. Dellanoce, M. Giorgi □ Pierfranceschi, M. Betti G. B. Danzi, A. Pan, G. Palareti.

*Journal of thrombosis and haemostasis* . April 2020;18:1320–1323

## **ATTI DI CONVEGNI NAZIONALI**

- F.Biasi, M.Betti. Terapia delle CAP: linee guida. Congresso Nazionale “Il malato critico” in pneumologia. Parma 1-2 giugno 2000, pp 9-10.
- G.Bosio, M.Anghinolfi, I.Stifani, M.Betti, P.Ceruti, C.De Rosa, A.Casalini. Gestione di un ambulatorio dell'asma: nostra esperienza. Convegno Nazionale “Pneumologia Interattiva”. 6-7 Giugno Cremona 2002. Responsabile dell'Evento: Dott.Angelo Casalini.
- M. Betti, I. Stifani, G. Bosio. A. Casalini. Indicazioni diagnostiche alla toracosopia. Convegno nazionale Pneumologia Interattiva. 6-7 Giugno 2002.
- I.Stifani, G.Bosio, M.Betti. Metodiche di pleurodesi: il talcaggio. Convegno Nazionale “Pneumologia Interattiva”. 6-7 Giugno Cremona 2002. Responsabile dell'Evento: Dott.Angelo Casalini. Corso di aggiornamento Endoscopia toracica.
- G.Bosio, M.Betti. Il versamento parapneumonico e l'empiema. Corso di Endoscopia toracica per personale sanitario non medico. IV CONGRESSO NAZIONALE UIP. Napoli, Mostra d'Oltremare.16-19 ottobre 2003.

**La sottoscritta, nel rendere la presente dichiarazione sostitutiva ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 445/2000, è a conoscenza delle sanzioni penali previste dallo stesso decreto per chi rilascia dichiarazioni false e mendaci**

**Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D.Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.**

Data, 17/05/21

NOME E COGNOME (FIRMA)

F.to Dr.ssa Monia Betti