

DATI ANAGRAFICI

- *Data di nascita:* 13 Dicembre, 1965
- *Luogo di nascita:* La Spezia (SP)
- *Residenza:* Via Tealdi, 7 - 56124 Pisa (PI)
- *Codice Fiscale:* LCCMRC65T13E463X
- *Stato Civile:* Coniugato – 2 figli
- *Indirizzo Lavoro:* Divisione di Chirurgia Toracica
Dipartimento Cardio-Toracico
Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana
Via Paradisa, 2
56124 – Pisa
- *Tel. Abitazione:* +39-050-571317
- *Tel. Lavoro & Fax:* +39-050-995226
- *Tel. Cellulare:* +39-338-9482233
- *E-mail:* m.lucchi@med.unipi.it
- *URL:* <http://www.med.unipi.it/chirtor>
<http://www.ctsnet.org/home/mlucchi>

ISTRUZIONE

- 1984 **Maturità Scientifica** presso Liceo Scientifico A. Pacinotti di La Spezia.
- 1991 **Laurea in Medicina e Chirurgia**, con lode, presso l'Università di Pisa, discutendo la Tesi: *“Risultati e fattori prognostici della terapia chirurgica nel carcinoma polmonare non microcitoma allo stadio post-chirurgico II (T1-2N1)”*.
Relatore: Prof. Carlo Alberto Angeletti.
- 28/11/1991 **Abilitazione alla Professione Medica** presso l'Università di Pisa e iscrizione all'Ordine dei Medici di La Spezia (N°1504).
- 1996 **Specializzazione in Chirurgia Toracica**, con lode, presso l'Università di Pisa, discutendo la Tesi: *“Ruolo della chirurgia nel trattamento del microcitoma polmonare (SCLC)”*.
Relatore Prof. Carlo Alberto Angeletti.
- 2002 **Specializzazione in Cardiocirurgia** presso l'Università di Pisa, discutendo la tesi *“La Chirurgia Coronarica Mini-Invasiva”*.
Relatore: Prof. Carlo Alberto Angeletti .

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- 1991: Conseguimento dell'**Abilitazione** all'esercizio della professione di Medico Chirurgo presso l'Università di Pisa.
- Dal 1991 al 1997, ha prestato servizio in qualità di **Medico Interno** (Borsa di studio ministeriale per Scuola di Specializzazione prima, e Contratto di Ricerca poi) presso la **U.O. di Chirurgia Toracica del Dipartimento di Chirurgia** – Università di Pisa, diretta dal Prof. CA Angeletti.
- Nel 1993, per un totale di 6 mesi, ha prestato servizio in qualità di **Medico Interno** presso la **U.O. di Cardiochirurgia** dell'Ospedale di Cisanello in Pisa, diretta dal Prof. U. Bortolotti.
- Nel 1997, dal Marzo al Giugno, ha prestato servizio in qualità di **Medico Interno** presso il **Reparto Cardiochirurgico “Charles Dubost”** dell'Università di Pavia, diretto dal Prof. Mario Viganò, dove ha assistito e partecipato all'attività chirurgica cardio-toracica ordinaria e all'attività trapiantologica toracica (cuore-polmoni) [allegato 1].
- Dal Dicembre 1997 ad oggi **Dirigente Medico di I Livello** presso la **U.O. di Chirurgia Toracica del Dipartimento di Chirurgia** (e dal 1999 del **Dipartimento Cardio-Toracico**) – Università di Pisa, diretta dai Prof. CA Angeletti e Prof. A. Mussi (dal 04-2002).
- Nel 1999, dall'Aprile al Giugno, il Dr. Lucchi ha frequentato il **Dipartimento Cardio-Toracico dell'Universita' di Groningen (Olanda)** partecipando all'attività

chirurgica cardio-toracica adulta e pediatrica e all'attività del programma di trapianto polmonare [allegato 2 e 3].

ATTIVITA' ASSISTENZIALE

Il Dr. Marco Lucchi, nell'ambito della Cattedra di Chirurgia Toracica di Pisa, dal 1991 ad oggi, ha partecipato all'attività assistenziale di reparto, all'assistenza dei pazienti in Terapia Intensiva e Sub-Intensiva, all'attività in day-hospital (piccola chirurgia, chemioterapia antitumorale), all'attività di sala operatoria (come 1° operatore e aiuto) e quindi al follow-up dei pazienti trattati. Ha svolto inoltre attività diagnostica di reparto e ambulatoriale effettuando: broncoscopie (oltre **2000** con broncoscopio flessibile e circa **100** con broncoscopio a fluorescenza), esofago-gastro-duodenoscopia, ecografie toraciche, agoaspirati transcutanei eco- e tac-guidati di tumori pleurici, polmonari e mediastinici, biopsie linfonodali, toracentesi e posizionamento di drenaggi toracici in urgenza ed elezione, etc.

Ha eseguito come primo operatore oltre **50** dissezioni e posizionamento di protesi tracheo-bronchiali con broncoscopio rigido per patologia benigna e maligna. Ha eseguito come primo operatore oltre **150** toracoscopie diagnostiche. Ha partecipato in qualità di aiuto a più di **300** interventi di sostituzione valvolare e rivascolarizzazione miocardica e a numerosi interventi di espianto e impianto di organi toracici (cuore-polmoni).

Ad oggi il Dr. Lucchi ha partecipato in qualità di aiuto a oltre **3000** interventi di chirurgia toracica maggiore.

Come primo operatore ha eseguito circa **1050** interventi maggiori sia in videochirurgia sia a cielo aperto. Circa **750** degli interventi di chirurgia toracica maggiore hanno riguardato chirurgia resettiva di tumori polmonari (primitivi e secondari), mediastinici, pleurici ed esofagei. Gli interventi di chirurgia maggiore funzionale (pneumotorace, enfisema bolloso, LVRS etc) sono stati circa **200**.

ATTIVITA' SCIENTIFICA

L'Attività Scientifica del Dr. Marco Lucchi si e' concretizzata nella partecipazione e stesura di **progetti di ricerca Universitari (ex 60%) e Ministeriali (ex 40%)**, in collaborazione con gli Istituti di Clinica Medica, Anatomia Patologica, Farmacologia e Radiologia e nella **partecipazione a Congressi Nazionali ed Internazionali** (spesso in qualità di relatore) e alla **stesura di pubblicazioni scientifiche**.

Il Dr Lucchi e' inoltre membro dal 1996 della **Società Italiana di Chirurgia Toracica** e della **Società Italiana di Endoscopia Toracica**, dal 1999 della **European Association for Cardio-Thoracic Surgery**, dal 2007 della **Society of Thoracic Surgeons**.

Dal 2001 al 2003 è stato investigator del **programma di rilevante interesse nazionale co-finanziato dal MURST** "Termoablazione di neoplasie polmonari maligne".

Dal 2002 al 2004 è stato investigator del **progetto finalizzato del Ministero della Sanità** "La timectomia nella miastenia, timomi e malattie autoimmuni associate: dalla patogenesi timica agli outcomes".

Dal 2002 al 2004 è stato investigator dello **studio clinico prospettico multicentrico europeo B9-MC-S132 – ChEST** (Studio randomizzato di fase III: confronto tra chemioterapia neoadiuvante e chirurgia primaria nel tumore polmonare non microcitoma in stadio iniziale T2N0, T1-2N0-1, T3N0 e T3N1).

Dal Novembre 2004 all'Aprile 2005 è stato investigator dello **studio clinico internazionale** “A randomized open label, clinical trial of the pharmacokinetics of azithromycin in serum, bronchial washings and lung tissue following a single dose of azithromycin sustained release (2 gr) or commercial azithromycin tablet (500mg) to cancer patients that require lung resection.”

Dal 2004 è investigator dello studio, sponsorizzato dalla regione Toscana, “**Progetto Italung per la valutazione dello screening per il tumore del polmone con CT Scan a bassa dose.**”

Dal 2005 al 2006 è stato investigator dello **studio multicentrico europeo IGN101/2-02 NSCLC** “Vaccination with IGN101 in patients with non-small cell lung cancer (NSCLC)”.

Dal Dicembre 2002 è stato inoltre nominato dal Ministero della Sanità **Referee dei progetti di educazione continua in medicina (ECM)** per la disciplina di Chirurgia Toracica.

Il Dr Lucchi è **guest reviewer** delle seguenti riviste scientifiche: Lung Cancer, Journal of Thoracic Oncology, European Journal of Surgical Oncology, European Journal of Cardiothoracic Surgery, Annals Thoracic Surgery, Medical Science Monitor, Cancer Detection and Prevention, Cancer Investigation, Neuromuscular Disorders, Tumori, BMC Cancer, Chemotherapy (International Journal of Experimental and Clinical Chemotherapy), Journal of Medical Case Reports.

Dal 2007 il Dr Lucchi è **consulente e membro del panel dei reviewers** della **Foundation for Thymic Cancer Research (FTCR** - <http://www.thymic.org/index.php>) e

della **Mesothelioma Applied Research Foundation** (MARF -

http://www.curemeso.org/site/c.kkLUJ7MPKtH/b.3076109/k.FF9C/Mesothelioma_Applied_Research_Foundation.htm).

I principali argomenti di ricerca, come si evince dalle pubblicazioni scientifiche, sono stati:

- *Fattori biologici delle neoplasie polmonari, pleuriche e timiche e studio dei fattori prognostici.*
- *Neoplasie polmonari in stadio avanzato con particolare riferimento alla chirurgia estesa (resezioni in blocco e resezione combinata di tumori polmonari con metastasi intracranica e surrenalica solitaria).*
- *Trattamento multimodale del carcinoma polmonare a piccole cellule.*
- *Trattamento multimodale del mesotelioma pleurico maligno.*
- *Chirurgia videotoracoscopica.*
- *Chirurgia robotica*
- *Tumori timici e patologie timo-correlate.*
- *Patologia tracheale benigna.*
- *Chirurgia dell'enfisema polmonare.*
- *Chirurgia radio-guidata mini-invasiva*
- *Traumi toracici e delle vie aeree.*
- *Termoablazione con radiofrequenze di neoplasie polmonari.*

ATTIVITA' DIDATTICA

Dopo il conseguimento della laurea il Dr. Lucchi ha svolto con continuità, e sempre all'interno della Cattedra di Chirurgia Toracica dell'Università di Pisa, l'attività didattica durante le esercitazioni agli studenti del IV e VI anno di corso della Facoltà di Medicina e Chirurgia dapprima come Medico Interno quindi come Dirigente Medico di I Livello e, dal 2002 ad oggi, come **Cultore della Materia di Chirurgia Toracica (MED 21)** presso l'Università di Pisa.

Ha poi collaborato dapprima come Dirigente Medico di I Livello e quindi come **Professore a Contratto di Chirurgia Oncologica Toracica** della Scuola di Specializzazione di Chirurgia Toracica dell'Università di Pisa (a.a. 2003-04, 2004-05, 2005-06, 2006-07, 2007-08) e **Professore a Contratto di Chirurgia Toraco-Polmonare** della Scuola di Specializzazione di Cardiochirurgia dell'Università di Pisa (a.a. 2004-05, 2005-06, 2006-07 e 2007-08), agli insegnamenti e seminari della Scuola di Specializzazione di Chirurgia Toracica e Cardiochirurgia dell'Università di Pisa.

Dal 1997 ad oggi il Dr. Lucchi ha contribuito all'elaborazione e stesura di numerose tesi di laurea in Medicina e Chirurgia, di specializzazione in Chirurgia Toracica e di laurea breve in Scienze Infermieristiche.

ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI

A) Lavori per esteso su Riviste Internazionali:

	Impact Factor 2006
1) Fontanini G, Fiore L, Bigini D, Vignati S, Calvo S, Mussi A, Lucchi M , Angeletti CA, Merlo GR and Basolo F. Levels of p53 antigen in the serum of non-small cell lung cancer patients correlate with positive p53 immunohistochemistry on tumor sections, tumor necrosis and nodal involvement. International Journal of Oncology 1994 ; 5 : 553-558.	2,556
2) Fontanini G, Vignati S, Bigini D, Mussi A, Lucchi M , Angeletti CA, Basolo F, Bevilacqua G. Bcl-2 protein: a prognostic factor inversely correlated to p53 in non small cell lung cancer. Br J Cancer 1995: 71; 1003-1007.	4,459
3) Fontanini G, Bigini D, Vignati S, Basolo F, Mussi A, Lucchi M , Angeletti CA, Harris AL, Bevilacqua G. Microvessel count predicts metastatic disease and survival in non small cell lung cancer. J Pathol 1995 ; 177 : 57-63.	5,759
4) Fontanini G, Vignati S, Bigini D, Mussi A, Lucchi M , Angeletti CA, Pingitore R, Pepe S, Basolo F, Bevilacqua G. Epidermal growth factor receptor(EGFr) expression in non small cell lung carcinomas correlates with metastatic involvement of hilar and mediastinal lymph nodes in the squamous subtype. Eur J Cancer 1995 ; Vol. 31A : 178-183.	4,167
5) Chella A, Lucchi M , Ribechini A, Silvano G, Mussi A, Janni A and CA Angeletti. Preoperative chemotherapy for stage IIIA (N2) non small cell lung cancer. Eur J Surg Oncol 1995; 21: 393-397.	1.873
6) Angeletti CA, Mussi A, Janni A, Lucchi M , Ribechini A, Chella A, Fontanini G. Second primary lung cancer and relapse: treatment and follow up. European Journal of Cardiothoracic Surgery 1995; 9: 607-611.	2,106
7) Fontanini G, Vignati S, Bigini D, Mussi A, Lucchi M , Chine' S, Angeletti CA and Bevilacqua G. Recurrence and death in non-small cell lung carcinomas : a prognostic model using pathological parametres, microvessel count and gene protein products. Clin Cancer Research 1996 ; 2 : 1067-1075.	6,177
8) Mussi A, Pistolesi M, Lucchi M , Janni A, Chella A, Parenti G, Rossi G and Angeletti CA. Resection of single brain metastasis from Non Small Cell Lung Cancer: prognostic factors. J Thorac Cardiovasc Surg 1996 ; 112 : 146-153.	3,560
9) Angeletti CA, Lucchi M , Fontanini G, Mussi A, Chella A, Ribechini A, Vignati S, Bevilacqua G. Prognostic significance of tumoral	4,582

angiogenesis in completely resected patients with late-stage lung cancer (Stage IIIa-N2). Cancer 1996 ; 78 : 409-415.	
10)Janni A, Lucchi M , Melfi FMA, Menconi GF, Angeletti CA. The utility of poliglactin-910 mesh in the plastic reconstruction of the chest wall after en-bloc resection. Eur J Surg Oncol 1996 ; 22 : 377-380.	1.873
11)Fontanini G, Vignati S, Bigini D, Lucchi M , Mussi A, Basolo F, Angeletti CA, Bevilacqua G. Neoangiogenesis : a putative marker of malignancy in nonsmall cell lung cancer (NSCLC). Int J. Cancer 1996 ; 67 : 615-619.	4,693
12)Fontanini G, Vignati S, Lucchi M , Mussi A, Calcinai A, Boldrini L, Chine' S, Silvestri V, Angeletti CA, Basolo F, Bevilacqua G. Neoangiogenesis and p53 protein in lung cancer : their prognostic role and their relation with vascular endothelial growth factor (VEGF) expression. Br J Cancer 1997; 75, 1295-1301.	4,459
13)Fontanini G, Vignati S, Chine'S, Lucchi M , Mussi A, Angeletti CA, Menard S, Castronovo V, Bevilacqua G. 67-kilodalton laminin receptor expression correlates with worse prognostic indicators in non small cell lung carcinomas. Clin Cancer Research 1997; 3 (2): 227-31.	6,177
14)Fontanini G, Lucchi M , Vignati S, Mussi A, Ciardiello F, De Laurentiis M, De Placido S, Basolo F, Angeletti CA, Bevilacqua G. Angiogenesis as a prognostic indicator of survival in non-small-cell lung carcinoma: a prospective study. J Natl Canc Inst 1997; 89: 881-6.	15,271
15) Lucchi M , Fontanini G, Mussi A, Vignati S, Ribechini A, Menconi GF, Bevilacqua G, Angeletti CA. Tumor angiogenesis and biologic markers in resected stage I NSCLC. European Journal of Cardiothoracic Surgery 1997; 12: 535-541.	2,106
16) Lucchi M , Mussi A, Chella A, Janni A, Ribechini A, Menconi GF, Angeletti CA. Surgery in the management of SCLC. European Journal of Cardiothoracic Surgery 1997; 12: 689-693.	2,106
17)Fontanini G, Vignati S, Chine'S, Boldrini L, Silvestri V, Lucchi M , Mussi A, Angeletti CA, Bevilacqua G. Vascular endothelial growth factor (VEGF) is associated with neovascularization and influences progression of non small cell lung carcinoma (NSCLC). Clin Cancer Research 1997; 3 (6): 861-5.	6'177
18)Fontanini G, Boldrini L, Vignati S, Chine' S, Basolo F, Silvestri V, Lucchi M , Mussi A, Angeletti CA, Bevilacqua G. Bcl2 and p53 regulate vascular endothelial growth factor (VEGF)-mediated angiogenesis in non-small cell lung carcinoma. Eur J Cancer 1998; 34(5):718-723.	4,167
19)Bendinelli C, Lucchi M , Bucciante P, Iaconi P, Angeletti CA, Miccoli P. Adrenal masses in non-small cell lung carcinoma patients: is there any role for laparoscopic procedures? J Laparoendosc Adv Surg Tech A 1998 Jun;8(3):119-124.	0,718
20)Fontanini G, De Laurentiis M, Vignati S, Chine S, Lucchi M , Silvestri V, Mussi A, De Placido S, Tortora G, Bianco AR, Gullick W,	6,177

Angeletti CA, Bevilacqua G, Ciardiello F. Evaluation of epidermal growth factor-related growth factors and receptors and of neoangiogenesis in completely resected stage I-IIIa non-small cell lung cancer: amphiregulin and microvessel count are independent prognostic indicators of survival. Clin Cancer Res 1998; 4: 241-9.	
21) Boldrini L, Calcinai A, Silvestri V, Basolo F, Lucchi M , Mussi A, Angeletti CA, Bevilacqua G, Fontanini G. Quantitation by competitive PCR assay of vascular endothelial growth factor in non-small cell lung carcinomas. Int J Oncol 1999; 14: 161-8.	2,556
22) Fontanini G, Boldrini L, Chine S, Pisaturo F, Basolo F, Calcinai A, Lucchi M , Mussi A, Angeletti CA, Bevilacqua G. Expression of vascular endothelial growth factor mRNA in non-small cell lung carcinomas. Br J Cancer 1999; 79 (2): 363-9.	4,459
23) Fontanini G, Boldrini L, Calcinai A, Chine S, Lucchi M , Mussi A, Angeletti CA, Basolo F, Bevilacqua G. Thrombospondins I and II messenger RNA expression in lung carcinoma: relationship with p53 alterations, angiogenic growth factors, and vascular density. Clin Cancer Research 1999; 5: 155-61.	6,177
24) Fontanini G, Calcinai A, Boldrini L, Lucchi M , Mussi A, Angeletti CA, Cagno C, Tognetti MA, Basolo F. Modulation of neoangiogenesis in bronchial preneoplastic lesions. Oncol Rep 1999; 6(4): 813-7.	1,567
25) Janni A, Davini F, Lucchi M , Consoli V, Angeletti CA. Combined approach to intrathoracic lesions invading the spinal cord. J Cardiovasc Surg. 1999 Dec;40(6):897-9.	1,02
26) Mussi A, Lucchi M , Davini F, Angeletti CA. Gastropleural fistula as complication of post-pneumonectomy empyema. J. Cardiovasc Surg 2000; 41: 147-9.	1,02
27) Chella A, Lucchi M , Ambrogi MC, Menconi G, Melfi FM, Gonfiotti A, Boni G, Angeletti CA. A pilot study of the role of TC-99 radionuclide in localization of pulmonary nodular lesions for thoracoscopic resection. Eur J Cardiothorac Surg. 2000 Jul;18(1):17-21.	2,106
28) Grandjean JG, Lucchi M , Mariani MA. Reversed-T upper mini-sternotomy for extended thymectomy in myasthenic patients. Ann Thorac Surg. 2000 Oct;70(4):1423-4; discussion 1425.	2,342
29) Boni G, Bellina CR, Grosso M, Lucchi M , Manca G, Ambrogi MC, Volterrani D, Menconi G, Melfi FM, Gonfiotti A, Davini F, Angeletti CA, Bianchi R, Chella A. Gamma probe-guided thoracoscopic surgery of small pulmonary nodules. Tumori. 2000 Jul-Aug;86(4):364-6.	0,701
30) Boldrini L, Calcinai A, Samaritani E, Pistolesi F, Mussi A, Lucchi M , Angeletti CA, Basolo F, Fontanini G. Tumor necrosis factor/α and transforming growth factor/β are significantly associated with better prognosis in non small cell lung carcinoma: putative relation with bcl-32-mediated neovascularization. Br J Cancer 2000.	4,459
31) Lucchi M , Mussi A, Basolo F, Ambrogi MC, Fontanini G, Angeletti CA. The multimodality treatment of thymic carcinoma. Eur J	2,106

Cardiothorac Surg. 2001 May;19(5):566-9.	
32)Mussi A, Lucchi M , Murri L, Ricciardi R, Luchini L, Angeletti CA. Extended thymectomy in myasthenia gravis: a team-work of neurologist, thoracic surgeon and anaesthetist may improve the outcome. Eur J Cardiothorac Surg. 2001 May;19(5):570-5.	2,106
33)Mussi A, Ambrogi MC, Ribechini A, Lucchi M , Menoni F, Angeletti CA. Acute major airway injuries: clinical features and management. Eur J Cardiothorac Surg. 2001 Jul;20(1):46-52.	2,106
34)Grandjean JG, Lucchi M , Mariani MA. Focus on cosmesis in thymectomy for myasthenia gravis (reply). Ann Thorac Surg 2001 Oct;72(4):1441-2.	2,342
35)Boldrini L, Faviana P, Pistolesi F, Gisfredi S, Di Quirico D, Lucchi M , Mussi A, Angeletti CA, Baldinotti F, Fogli A, Simi P, Basolo F, Fontanini G. Alterations of Fas (APO-1/CD 95) gene and its relationship with p53 in non small cell lung cancer. Oncogene. 2001 4;20(45):6632-7.	6,582
36)D'Avino C, Lucchi M , Ceravolo R, Mussi A, Malandrini A, Annunziata P, Siciliano G. Limbic encephalitis associated with thymic cancer: a case report. J Neurol 2001; 248 (11): 1000-2.	2,984
37) Lucchi M , Mussi A, Ambrogi M, Gunfiotti A, Fontanini G, Basolo F, Angeletti CA. Thymic carcinoma: a report of 13 cases. Eur J Surg Oncol. 2001;27(7):636-40.	1.873
38)Boldrini L, Faviana P, Gisfredi S, Di Quirico D, Lucchi M , Mussi A, Angeletti CA, Baldinotti F, Fogli A, Simi P, Basolo F, Pingitore F, Fontanini G. Identification of Fas (APO-1/CD95) and p53 gene mutations in non-small cell lung cancer. Int J Oncol. 2002 Jan;20(1):155-9.	2,556
39)Ambrogi MC, Lucchi M , Dini P, Mussi A, Angeletti CA. Videothoracoscopy for evaluation and treatment of hemothorax. J Cardiovasc Surg. 2002 Feb;43(1):109-12.	1,02
40)Fontanini G, Faviana P, Lucchi M , Boldrini L, Mussi A, Camacci T, Mariani MA, Angeletti CA, Basolo F, Pingitore R. A high vascular count and overexpression of vascular endothelial growth factor are associated with unfavourable prognosis in operated small cell lung carcinoma. Br J Cancer. 2002 Feb 12;86(4):558-63.	4,459
41) Lucchi M , Mussi A, Fontanini G, Faviana P, Ribechini A, Angeletti CA. Small cell lung carcinoma (SCLC): the angiogenic phenomenon. Eur J Cardiothorac Surg. 2002 Jun;21(6):1105-10.	2,106
42) Lucchi M , Mussi A, Ricciardi R, Angeletti CA. Thymectomy in ocular myasthenia gravis. J Thorac Cardiovasc Surg 2003 Mar;125(3):740-1.	3,560
43) Lucchi M , Dini P, Givigliano F, Ribechini A, Mussi A. Massive pneumocephalus of late onset after an en-bloc resection for lung cancer. J Thorac Cardiovasc Surg 2004; 127 (6): 1836-1838.	3,560
44)Miccoli P, Materazzi G, Mussi A, Lucchi M , Massi M, Berti P. A reappraisal of the indications for laparoscopic treatment of adrenal metastases. J Laparoendosc Adv Surg Tech 2004; 14 (3): 139-145.	0,718

45)Boldrini L, Ursino S, Gisfredi S, Faviana P, Donati V, Camacci T, Lucchi M , Mussi A, Basolo F, Pingitore R, Fontanini G. Expression and mutational status of c-kit in Small Cell Lung Cancer: prognostic relevance. Clin Cancer Res 2004; Jun 15:4101-8.	6,177
46)Donati V, Faviana P, Dell'omodarme M, Prati MC, Camacci T, De Ieso K, Giannini R, Lucchi M , Mussi A, Pingitore R, Basolo F, Fontanini G. Applications of tissue microarray technology in immunohistochemistry: a study on c-kit expression in small cell lung cancer. Hum Pathol. 2004 Nov;35(11):1347-52.	2,810
47) Lucchi M , Dini P, Ambrogi MC, Berti P, Materazzi G, Miccoli P, Mussi A. Metachronous adrenal masses in resected NSCLC patients: therapeutic implications of laparoscopic adrenalectomy. Eur J Cardiothorac Surg. 2005 May;27(5):753-6.	2,106
48) Lucchi M , Ambrogi MC, Duranti L, Basolo F, Fontanini G, Angeletti CA Mussi A. Advanced stage thymomas and thymic carcinomas: results of multimodality treatments. Ann Thorac Surg 2005, 79 (6): 1840-1844	2,342
49)Boldrini L, Donati V, Dell'omodarme M, Prati MC, Faviana P, Camacci T, Lucchi M , Mussi A, Santoro M, Basolo F, Fontanini G. Prognostic significance of osteopontin expression in early-stage non-small-cell lung cancer. Br J Cancer. 2005 Aug 22;93(4):453-7.	4,459
50)Boldrini L, Gisfredi S, Ursino S, Lucchi M , Mussi A, Basolo F, Pingitore R, Fontanini G. Interleukin-8 in non-small cell lung carcinoma: relation with angiogenic pattern and p53 alterations. Lung Cancer. 2005 Dec;50(3):309-17.	3,554
51)Donati V, Boldrini L, Dell'omodarme M, Prati MC, Faviana P, Camacci T, Lucchi M , Mussi A, Santoro M, Basolo F, Fontanini G. Osteopontin expression and prognostic significance in non-small cell lung cancer. Clin Cancer Res. 2005 Sep 15;11(18):6459-65.	6,177
52)Ambrogi MC, Dini P, Boni G, Melfi F, Lucchi M , Fanucchi O, Mariani G, Mussi A. A strategy for thoracoscopic resection of small pulmonary nodules. Surg Endosc. 2005 Dec;19(12):1644-7.	1,969
53)Boldrini L, Gisfredi S, Ursino S, Faviana P, Lucchi M , Melfi F, Mussi A, Basolo F, Fontanini G. Expression of endothelin-1 is related to poor prognosis in non-small cell lung carcinoma. Eur J Cancer. 2005 Dec;41(18):2828-35.	4,167
54) Lucchi M , Basolo F, Ribechini A, Ambrogi MC, Bencivelli S, Fontanini G, Angeletti CA, Mussi A. Thymomas: clinical-pathological correlations. J Cardiovasc Surg. 2006 Feb;47(1):89-93.	1,02
55)Boldrini L, Gisfredi S, Ursino S, Lucchi M , Melfi F, Mussi A, Basolo F, Fontanini G. Tumour necrosis factor-alpha: prognostic role and relationship with interleukin-8 and endothelin-1 in non-small cell lung cancer. Int J Mol Med. 2006 May;17(5):887-92.	1,854
56) Lucchi M , Melfi F, Dini P, Basolo F, Angeletti CA, and Mussi A. Neoadjuvant chemotherapy for stage III and IVA thymomas: a single institution experience with a long follow-up. Journal Thoracic Oncology 2006; 1: 308-313.	NA
57) Lucchi M , Viti A, Melfi F, Ambrogi M, Givigliano F, Dini P, and	1,02

Mussi A. IIIB-T4 NSCLC: indications and results of the surgical treatment. J Cardiovasc Surg 2007, 48(3):369-74.	
58) Ambrogi MC, Lucchi M , Dini P, Melfi FMA, Fontanini G, Faviana P, Fanucchi O, and Mussi A. Percutaneous radiofrequency ablation of lung tumours: results in the mid-term. Eur J Cardiothorac Surg, 2006 Jul;30(1):177-83.	2,106
59) Lucchi M , Chella A, Dini P, Melfi FMA, Ambrogi MC, Fino L, Fontanini G, and Mussi A. A phase II study of intrapleural immunotherapy, pleurectomy/decortication, radiotherapy, systemic chemotherapy and long-term sub-cutaneous IL-2 in stage II-III malignant pleural mesothelioma. Eur J Cardiothorac Surg, 2007; 31(3): 529-534.	2,106
60) Lucchi M , Chella A, Melfi F, Dini P, Tibaldi C, Fontanini G, and Mussi A. Four-Modality Therapy in Malignant Pleural Mesothelioma: a Phase II Study. Journal Thoracic Oncology, 2007; Mar;2(3):237-42.	NA
61) Donati V, Fontanini G, Dell'omodarme M, Prati MC, Nuti S, Lucchi M , Mussi A, Fabbri M, Basolo F, Croce CM, Aqeilan RI. WVOX Expression in Different Histologic Types and Subtypes of Non-Small Cell Lung Cancer. Clin Cancer Res, 2007 Feb 1;13(3): 884-891.	6,177
62) Lucchi M , Melfi F, Baldini E, Fontanini G, Boni G, Viti A, Mussi A. Sentinel lymph node mapping: detection of micrometastases by polymerase chain reaction in non-small cell lung cancer. J Thorac Oncol. 2007 May;2(5 Suppl):S37.	NA
63) Boldrini L, Gisfredi S, Ursino S, Lucchi M , Mussi A, Fontanini G. CDC25B: relationship with angiogenesis and prognosis in non-small cell lung carcinoma. Hum Pathol, 2007; 38(10): 1563-8.	2,810
64) Lucchi M , Melfi F, Ribechini A, Dini P, Duranti L, Fontanini G, and Mussi A. Sleeve and wedge parenchyma-sparing bronchial resections in low-grade neoplasms of the bronchial airway. J Thorac Cardiovasc Surg, 2007; 134(2): 373-7.	3,560
65) Lucchi M , Viti A, Ricciardi R, Murri L and Mussi A. Four thymus related syndromes in a case of invasive thymoma. J Thorac Cardiovasc Surg, 2007; 134(5): 1376-1378.	3,560
66) Lucchi M , Damle B, Fang A, De Caprariis PJ, Mussi A, Sanchez SP, Pasqualetti G, Del Tacca M. Pharmacokinetics of azithromycin in serum, bronchial washings, alveolar cells and lung tissue following a single oral dose of axithromycin extended- or immediate-release formulation. Journal of Antimicrobial Chemotherapy, 2008; 61(4):884-91.	3,891
67) Boldrini L, Gisfredi S, Ursino S, Lucchi M , Greco G, Mussi A, Donati V, Fontanini G. Effect of the p53 codon 72 and intron 3 polymorphisms on non-small cell lung cancer (NSCLC) prognosis. Cancer Invest. 2008 Mar;26(2):168-72.	2,335

68) Lucchi M , Basolo F, Mussi A. The Surgical Treatment of Pleural Recurrences from Thymoma. Eur J Cardiothorac Surg. 2008 33(4): 707-711.	2,106
69) Boldrini L, Gisfredi S, Ursino S, Lucchi M , Greco G, Mussi A, Fontanini G. Prognostic impact of p53 Pro72 homozygous genotype in non-small cell lung cancer patients. Oncol Rep. 2008 Mar;19(3):771-3.	1,567
70) Melfi FM, Lucchi M , Davini F, Viti A, Fontanini G, Boldrini L, Boni G, Mussi A. Intraoperative sentinel lymph node mapping in stage I non-small cell lung cancer: detection of micrometastases by polymerase chain reaction. Eur J Cardiothorac Surg. 2008 Jul;34(1):181-186.	2,106
71) Filice ME, Lucchi M , Loggini B, Mussi A, Fontanini G. Glomus tumour of the lung: case report and literature review. Pathologica. 2008 Feb;100(1):25-30.	
72) Alì G, Donati V, Loggini B, Servadio A, Dell'omodarme M, Prati MC, Camacci T, Lucchi M , Melfi F, Mussi A, Fontanini G. Different estrogen receptor beta expression in distinct histologic subtypes of lung adenocarcinoma. Hum Pathol. 2008; in press.	2,810
73) Lucchi M , Davini F, Melfi F, Duranti L, Palmiero G, Boldrini L, Basolo F, Mussi A. Management of Pleural Recurrence Following Curative Resection of Thymoma. J Thorac Cardiovasc Surg, 2008; accepted for publication.	3,560
I.F. Totale	229.997

IMPACT FACTOR 2006 DELLE PRINCIPALI RIVISTE SCIENTIFICHE

J Thorac Cardiovasc Surg	3,560
Ann Thorac Surg	2,342
Eur J Cardiothorac Surg	2,106
Eur J Surg Oncol	1.873
Surg Endosc	1,969
J Laparoendosc Adv Surg Tech	0,718
J Cardiovasc Surg	1,02
J Natl Canc Inst	15,271

Cancer	4,582
Clin Cancer Res	6,177
Eur J Cancer	4,167
Br J Cancer	4,459
Int J. Cancer	4,693
Lung Cancer	3,554
International Journal of Oncology	2,556
Journal Thoracic Oncology	-
Oncol Rep	1,567
Int J Mol Med	1,854
Hum Pathol	2,810
Int J Oncol	2,556
Tumori	0,701
J Pathol	5,759
Oncogene	6,582
J Neurol	2,984
Journal of Antimicrobial Chemotherapy	3,891
Cancer Invest	2,335

B) Lavori per esteso su Riviste Nazionali:

- 1) Mussi A, Chella A, Magistrelli P, Ribechini A, **Lucchi M**, Dini P, Angeletti CA. **Diagnostica delle lesioni primitive del mediastino anteriore.** Minerva Chirurgica 1994; 49: 1257-62.
- 2) Angeletti CA, Mussi A, **Lucchi M.** **Possibilita' di terapia chirurgica del carcinoma polmonare con metastasi a distanza.** Minerva Pneumologica 1994; 33: 193-7.
- 3) Mussi A, **Lucchi M**, Parenti G, Rossi G, Angeletti CA. **Carcinoma polmonare e metastasi intracranica solitaria: risultati del trattamento chirurgico combinato.** Minerva Chirurgica 1995; 50: 849-858.
- 4) Chella A, **Lucchi M**, Gragnani F, Ribechini A, Silvano G, Janni A, Mussi A, Angeletti CA. **Ruolo delle terapie adiuvanti nel trattamento del carcinoma non a piccole cellule pN2.** Minerva Chirurgica 1995; 50: 1029-1038.
- 5) Ragusa M, Martelli M, Breda C, Carbognani P, Cardillo G, Griffo S, **Lucchi M**, Monaco G, Morandi U, Pecoriello R, Puma F, Sensi B, Daddi G. **Management of spontaneous pneumothorax: nationwide fact-finding survey among Italian thoracic surgery units.** Chir Ital. 2007; 59(5): 627-34.

C) Lavori per esteso su Atti di Congressi:

- 1) Mussi A, **Lucchi M**, Ribechini A, Chella A, Angeletti CA: **Second primary lung cancer: treatment and follow-up.** In: International Congress for Lung Cancer. Monduzzi Editore, 1994: 497-453.
- 2) Fontanini G, **Lucchi M**, Mussi A, Vignati S, Bigini D, Angeletti CA, Bevilacqua G: **La densita' microvascolare (DMV) come marker prognostico e predittivo nelle neoplasie maligne dell'albero bronchiale in fase avanzata.** In: Immunologia 1995. Monduzzi Editore, 1995: 333-338.
- 3) **Lucchi M**, Ribechini A, Chella A, Mussi A, Angeletti CA: **Valutazione del fattore T in broncoscopia.** IX Congresso Nazionale Societa' Italiana di Endoscopia Toracica. Siena 24-25 Ottobre 1997.
- 4) Ribechini A, Chella A, **Lucchi M**, Menconi GF, Janni A e Angeletti CA: **Trattamento protesico delle ostruzioni neoplastiche dell'esofago.** IX Congresso Nazionale Societa' Italiana di Endoscopia Toracica. Siena 24-25 Ottobre 1997.

- 5) Mussi A, **Lucchi M. Il carcinoma timico.** Workshop su timo e le malattie timo-correlate. Atti. Pisa, Dicembre 2000.
- 6) Fontanini G, Boldrini L, Faviana P, Gisfredi S, Baldinotti F, Fogli A, Simi P, **Lucchi M, Mussi A, Angeletti CA, Pingitore R. Alterazioni del gene Fas (APO-1/CD95) nei carcinomi polmonari non a piccole cellule (NSCLC). Correlazioni con le alterazioni del gene P53.** Il cancro del polmone e il mesotelioma pleurico. Atti VIII Congresso Nazionale FONICAP. Cagliari, 2-5 giugno 2001.
- 7) Ambrogi M.C., Fontanini G., Lencioni R., **Lucchi M., Mussi A.** (2003). **Termoablazione di neoplasie polmonari maligne: quali prospettive?** In Loizzi M. *Il Cancro del Polmone: verso una diagnosi precoce.* (pp. 115-120). ISBN: 88-7327-023-9 Napoli: Giuseppe De Nicola. (Italia).
- 8) Ambrogi M, **Lucchi M,** Melfi FMA, Duranti L, Fanucchi O e Mussi A: **Coagulazione a freddo delle blebs nel pneumotorace spontaneo: una tecnica alternativa alla resezione con suturatrice.** XIII Congresso Nazionale Società Italiana di Endoscopia Toracica. Siena 30 Settembre -1 Ottobre 2005. Minerva Pneumologica vol. 44 suppl1 N3; pag 1-3.
- 9) Dini P, **Lucchi M,** Melfi FMA, Fino L, Ambrogi M e Mussi A: **Localizzazione ecografia di noduli polmonari in corso di VATS.** XIII Congresso Nazionale Società Italiana di Endoscopia Toracica. Siena 30 Settembre -1 Ottobre 2005. Minerva Pneumologica vol. 44 suppl1 N3; pag 23 - 25.
- 10) **Lucchi M,** Melfi FMA, Dini P, Ambrogi M, Givigliano F, Angeletti CA e Mussi A: **Trattamento dell'empima pleurico in VATS.** XIII Congresso Nazionale Società Italiana di Endoscopia Toracica. Siena 30 Settembre -1 Ottobre 2005. Minerva Pneumologica vol. 44 suppl1 N3; pag 35 - 37.
- 11) Melfi FMA, **Lucchi M,** Dini P, Viti A, Palla A, Angeletti CA e Mussi A: **Chirurgia videotoracoscopica nell'enfisema bolloso gigante (EBG): risultati clinico-funzionali di un gruppo di pazienti trattati con chirurgia elettiva.** XIII Congresso Nazionale Società Italiana di Endoscopia Toracica. Siena 30 Settembre -1 Ottobre 2005. Minerva Pneumologica vol. 44 suppl1 N3; pag 46 - 48.
- 12) **Lucchi M,** e Mussi A: **Recenti progressi nella terapia chirurgica del mesotelioma pleurico maligno.** Atti del Convegno Nazionale: "La sorveglianza sanitaria degli esposti e le patologie correlate all'amianto: up-date sui marcatori biologici e le novità diagnostico-terapeutiche" pag 67 - 71.

D) Abstracts da atti di Congressi Internazionali:

- 1) Janni A, Menconi GF, **Lucchi M**, Chella A, Angeletti CA: **Long-term survival of surgically treated patients with non small cell lung cancer (NSCLC)**. Int Meeting New Frontiers In Lung Cancer 30th May-3rd June Genoa, 1993.
- 2) Angeletti CA, Mussi A, **Lucchi M**, Ribechini A, Chella A. **Second primary lung cancer or relapse: treatment and follow up**. 8th Annual Meeting of European Association for Cardiothoracic Surgery. The Hague, 25-28 September 1994.
- 3) Angeletti CA, Mussi A, **Lucchi M**, Ribechini A, Baldi S, Palla A. **Surgical treatment of bullous lung disease**. 8th Annual Meeting of European Association for Cardiothoracic Surgery. The Hague, 25-28 September 1994.
- 4) Chella A, Ribechini A, **Lucchi M**, Sainato A, Silvano G, Mussi A, Angeletti CA. **Favourable survival outcome in patients with SCLC treated by sequential intensive chemotherapy and high dose chest irradiation**. Eur J Cancer, 30A(supp.1): S33, 1994.
- 5) Mussi A, Ribechini A, **Lucchi M**, Chella A, Angeletti CA. **Second primary lung cancer or relapse: treatment and follow up**. International Congress for Lung Cancer. The Athens, Greece 22-26 June 1994.
- 6) Fontanini G, Mussi A, Bigini D, Vignati S, **Lucchi M**, Bevilacqua G, Angeletti CA. **Microvessel count (MC) in non small cell lung cancer (NSCLC): relation to nodal status and late-stage disease**. 7th World Conference on Lung Cancer. Colorado Springs, Colorado USA. June 26-July 1, 1994. Lung Cancer, 11: 49, 1994.
- 7) Mussi A, Fontanini G, Vignati S, Bigini D, **Lucchi M**, Pingitore R, Bevilacqua G, Janni A, Angeletti CA. **Prognostic significance of blood vessel invasion (BVI) by tumor cells in non small cell lung cancer (NSCLC): preliminary data**. 7th World Conference on Lung Cancer. Colorado Springs, Colorado USA. June 26-July 1, 1994. Lung Cancer, 11: 50, 1994.
- 8) Chella A, Ribechini A, **Lucchi M**, Menconi GF, Mussi A, Angeletti CA. **Role of fiberoptic bronchoasopy in the diagnosis and follow up of SCLC treated by chemoradiotherapy**. International Congress for Lung Cancer. The Athens, Greece 22-26 June 1994.
- 9) Angeletti CA, Chella A, Ribechini A, **Lucchi M**, Silvano G, Janni A. **Preoperative chemotherapy for stage IIIa (N2) non-small cell lung cancer**. 2nd Eur Conf on General Thor Surg, October 13-15 1994, Siena, abs p.94.
- 10) Chella A, Ribechini A, **Lucchi M**, Silvano G, Angeletti CA. **Neoadjuvant chemotherapy in stage IIIA (N2) NSCLC: a phase II study**. Annals of Oncology 5 (suppl. 8) , 1994. XIX Congress of the European Society for Medical Oncology.

- 11)Chella A, Gragnani F, **Lucchi M**, Silvano G, Ribechini A, Janni A, Mussi A, Angeletti CA. **The role of adjuvant therapy in the pN2 Non Small Cell Lung Cancer (NSCLC)**. Fifth International Congress on Anti-Cancer Chemotherapy. January 31st, February 3rd, 1995.
- 12)Mussi A, **Lucchi M**, Ribechini A, Fontanini G, Chella A and Angeletti CA. **Surgical management of resected patients with new lung neoplasms**. 3rd Central European Lung Cancer Conference. Prague, May 28-31, 1995.
- 13)Chella A, Ponti F, **Lucchi M**, Ribechini A, Mussi A, Giannotti P and Angeletti CA. **Prostaglandine intrapenile injection in patients with erectile disfunction induced by neoadjuvant MVP regimen in NSCLC SIIIA (N2)**. 3rd Central European Lung Cancer Conference, May 28-31, 1995 Prague (Czech Republic), abs L35.
- 14)Fontanini G, Vignati S, Bigini D, **Lucchi M**, Mussi A, Angeletti CA and Bevilacqua G. **Accumulation of gene protein product p53 correlates with high microvessel count in non small cell carcinomas**. Cell Proliferation. Vol 28 : 4 ; 213, 1995.
- 15)Fontanini G, Bigini D, Vignati S, **Lucchi M**, Mussi A, Angeletti CA and Bevilacqua G. **MIB1 labelling does not affect metastasis and overall survival in non small cell lung carcinomas**. Cell Proliferation. Vol 28 : 4 ; 214, 1995.
- 16)Fontanini G, Vignati S, Bigini D, **Lucchi M**, Mussi A, Angeletti CA and Bevilacqua G. **Microvessel Count (MC) and P53 rotein accumulation are strictly correlated and affect recurrence and death in non small cell lung carcinomas (NSCLC)**. Molecular, cellular and clinical aspects of angiogenesis. Halkidiki, Macedonia Greece, June 16-27, 1995.
- 17)Angeletti CA, Chella A, Ribechini A, **Lucchi M**, Gragnani F, Janni A, Mussi A. **Does surgery lay a role in the SCLC management Our 20-year experience**. 3rd European Conference on General Thoracic Surgery. Lausanne, Switzerland -October 11-14, 1995.
- 18)Janni A, **Lucchi M**, Melfi F, Menconi GF, Angeletti CA. **The utility of polyglactin 910 in the plastic reconstruction of the chest wall after en-bloc resection**. 3rd European Conference on General Thoracic Surgery. Lausanne, Switzerland - October 11-14, 1995.
- 19)Chella A, Ribechini A, **Lucchi M**, Gragnani F, Janni A, Mussi A, Angeletti CA. **Neoadjuvant chemotherapy : an aggressive treatment for invasive thymoma**. Sixth International Congress on Anti-Cancer Chemotherapy. February 6th - 9th, 1996.
- 20)Chella A, Ribechini A, **Lucchi M**, Gragnani F, Janni A, Mussi A, Angeletti CA. **Neoadjuvant chemotherapy : an aggressive treatment for invasive thymoma**. Sixth International Congress on Anti-Cancer Chemotherapy. February 6th - 9th, 1996.
- 21)Angeletti CA, Chella A, Gragnani F, Janni A, Mussi A, Fontanini G, **Lucchi M**, Basolo F. **Prognostic significance of tumoral angiogenesis in completely resected patients with late-stage lung cancer (Stage IIIa-N2)**. Sixth International Congress on Anti-Cancer Chemotherapy. February 6th - 9th, 1996.

- 22) **Lucchi M**, Mussi A, Janni A, Chella A, Ribechini A, Dini P, Angeletti CA. **Role of surgery in the treatment of SCLC**. 10th Annual Meeting of the European Association for Cardio-thoracic Surgery. Prague (Czech Republic), 6-9 October 1996.
- 23) **Lucchi M**, Fontanini G, Mussi A, Chella A, Vignati S, Gragnani F, Ribechini A, Bevilacqua G, Angeletti CA. **Biologic rationale of late treatment failure in stage I NSCLC**. 10th Annual Meeting of the European Association for Cardio-thoracic Surgery, 6-9 October 1996, Prague, Czech Republic.
- 24) **Lucchi M**, Mussi A, Chella A, Fontanini G, Ferdeghini M, Bevilacqua G, Angeletti CA. **Evaluation of multiple tumor markers and biological parameters in early-stage NSCLC: a new prognostic tool**. IASLC August 1997, Dublin, (Ireland).
- 25) Chella A, Menconi GF, Melfi FMA, **Lucchi M**, Gonfiotti A, Boni G, Bianchi R, Angeletti CA. **Resection of pulmonary nodules by video-assisted thoracoscopic surgery: utility of radio-localization by gamma-probe**. Ninth International Congress on Anti-Cancer Treatment. February 2nd-5th, 1999, Paris.
- 26) Mussi A, **Lucchi M**, Chella A, Basolo F, Gragnani F, Ribechini A, Angeletti CA. **Surgery in the multimodality treatment of thymic carcinoma**. 14th Annual Meeting of the European Association for Cardio-Thoracic Surgery, Frankfurt 7-11 October 2000.
- 27) **Lucchi M**, Ambrogi MC, Ricciardi R, Murri L, Mussi A, Angeletti CA. **Extended thymectomy in myasthenia gravisç a team-work of neurologist, thoracic surgeon and anaesthetist may improve the outcome**. 8th European Conference on General Thoracic Surgery (ESTS), Londra 1 – 3 Novembre, 2000.
- 28) **Lucchi M**, Mussi A, Fontanini G, Faviana P, Ribechini A, Angeletti CA. **Small cell lung carcinoma (SCLC): the angiogenic phenomenon**. 1^o EACTS/ESTS, Lisbona, 16-19 Settembre 2001.
- 29) Gonfiotti A, Dini P, **Lucchi M**, Mussi A, Angeletti CA. **Surgical treatment of thymic carcinoma, our experience**. XXII Congress of the European Federation of the International College of Surgeons, Napoli 6-8 Dicembre 2001.
- 30) Ambrogi M.C., Mussi A., Lencioni R., Fontanini G., Chella A., **Lucchi M.**, Bartolozzi C., Angeletti C.A.. **Radiofrequency Thermal Ablation (Rta) Of Lung Tumours: Preliminary Results**. 10th European Conference on General Thoracic Surgery, Istanbul, 26-28 Ottobre, 2002.
- 31) **Lucchi M.**, Mussi A., Ambrogi M.C, Dini P., Givigliano F., Angeletti C.A.. **Broncplastic procedures in low-grade neoplasm of the bronchial airway**. 10th European Conference on General Thoracic Surgery, Istanbul, 26-28 Ottobre, 2002.
- 32) Ambrogi M.C., Dini P., **Lucchi M.**, Fino L., Gonfiotti A., Melfi F., Mussi A., Angeletti C.A.. **Endothoracic Sonography for localization of small pulmonary nodule during VATS may reduce the resort to expensive preoperative labeling techniques**. 2^o

EACTS/ESTS, Vienna, 12-15 Ottobre, 2003.

- 33) Ambrogi M.C., Lencioni R., Fanucchi O., Fontanini G., **Lucchi M.**, Ribechini A., Mussi A., Angeletti C.A.. **Percutaneous radiofrequency ablation (PRTA) of pulmonary tumours.** 2° EACTS/ESTS, Vienna, 12-15 Ottobre, 2003.
- 34) **Lucchi M.**, Ambrogi MC, Melfi F, Dini P, Duranti L, Ribechini A, Mussi A. **Neoadjuvant chemotherapy for advanced stage (III-IVA) thymomas: a single institution experience with a long follow-up.** 4° EACTS/ESTS, Barcellona, 24-28 Settembre, 2005.
- 35) Ambrogi MC **Lucchi M.**, Melfi F, Dini P, Fanucchi O, Mussi A. **Radiofrequency ablation of lung tumours: when and how.** 4° EACTS/ESTS, Barcellona, 24-28 Settembre, 2005.

E) Abstracts da atti di Congressi Nazionali:

- 1) Dini P, Chella A, **Lucchi M**, Caporale M, Mussi A, Angeletti CA. **L'agobiosia transtoracica Rx guidata nella diagnostica delle neoplasie polmonari.** Convegno Nazionale di Endoscoia Toracica. Ancona 89 maggio 1992.
- 2) Cioni R, Chella A, Dini , Palla S, Lencioni R, **Lucchi M.** **L'agobiosia transtoracica Rx guidata nella diagnostica delle neoplasie polmonari.** XXXV Congresso SIRM. Genova 8-12 Novembre 1992.
- 3) Janni A, **Lucchi M**, Rossi G, Menconi GF, Angeletti CA. **Sopravvivenza a lungo termine del carcinoma polmonare non a piccole cellule operato : analisi statistica.** Congresso Nazionale della Societa Italiana di Chirurgia Toracica. Firenze, 10-13 Novembre 1992.
- 4) Menconi GF, Chella A, Ribechini A, **Lucchi M**, Mussi A, Angeletti CA. **Ruolo della fibrobroncoscopia nella diagnosi e nel follow-up del SCLC trattato con chemio-radioterapia.** Minerva Pneumol 33: 4, 1994.
- 5) Janni A, **Lucchi M**, Rossi G, Menconi GF, Mussi A e Angeletti CA. **Fattori prognostici a 10 anni nel carcinoma polmonare non a piccole cellule trattato chirurgicamente.** Minerva Pneumol 33: 4, 1994.
- 6) Chella A, Ribechini A, **Lucchi M**, Sainato A, Silvano G, Janni A, Mussi A e Angeletti CA. **Efficacia del trattamento comprendente chemioterapia intensiva e radioterapia sequenziale ad alte dosi in pazienti portatori di SCLC stadio III-IV** Minerva Pneumol 33: 4, 1994.
- 7) Chella A, Ribechini A, **Lucchi M**, Silvano G, Janni A, Mussi A, Angeletti CA. **Chemioterapia neoadiuvante nello stadio IIIA (N2) NSCLC: uno studio di fase II.** Minerva Pneumol 33: 4, 1994.
- 8) Angeletti CA, Mussi A, **Lucchi M**, Menconi GF, Baldi S, Palla A. **Enfisema bolloso gigante: indicazioni e risultati dela terapia chirurgica.** XXIV Congresso Nazionale della Societa' Italiana di Chirurgia Toracica. Milano, 21-24 marzo, 1995.
- 9) Fontanini G, Vignati S, Bigini D, Mussi A, **Lucchi M**, Bevilacqua G, Angeletti CA. **Il valore prognostico dell'angiogenesi tumorale nel carcinoma polmonare non microcitoma.** VI Congr Naz FONICAP; Pisa 24-25 Novembre, 1995.
- 10) Angeletti CA, Chella A, Ribechini A, **Lucchi M**, Gragnani F, Janni A, Mussi A. **Il ruolo della chirurgia nel trattamento del SCLC. Nostra esperienza.** VI Congr Naz FONICAP; Pisa 24-25 Novembre, 1995.
- 11) Chella A, Ribechini A, **Lucchi M**, Janni A, Mussi A e Angeletti CA. **Chemioterapia neoadiuvante e chirurgia nel NSCLC stadio IIIA (N2).** VI Congr Naz FONICAP; Pisa 24-25 Novembre, 1995.

- 12) Mussi A, **Lucchi M**, Chella A, Fontanini G, Janni A e Angeletti CA. **Resezioni iterative per recidiva e secondo carcinoma bronchiale**. VI Congr Naz FONICAP; Pisa 24-25 Novembre, 1995.
- 13) **Lucchi M**, Chella A, Parenti G, Gragnani F, Janni A, Mussi A e Angeletti CA. **Carcinoma polmonare e metastasi intracranica solitaria: risultati del trattamento chirurgico**. VI Congr Naz FONICAP; Pisa 24-25 Novembre, 1995.
- 14) Chella A, **Lucchi M**, Fontanini G, Ribechini A, Mussi A, Bevilacqua G, Angeletti CA. **Significato prognostico della neoangiogenesi nel NSCLC allo stadio IIIA (N2)**. XXV Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Toracica. Roma 5-8 Novembre 1996.
- 15) Mussi A, **Lucchi M**, Chella A, Dini P, Pistolesi M, Angeletti CA. **Risultati della terapia chirurgica combinata nel NSCLC con metastasi intracranica unica**. XXV Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Toracica. Roma 5-8 Novembre 1996.
- 16) Chella A, **Lucchi M**, Mussi A, Davini F, Angeletti CA. **Scintigrafia con indio-111-DTPA-D-Phe1-octreotide nella patologia timica: applicazione diagnostica e possibili implicazioni terapeutiche**. XXVII Congresso nazionale della Società Italiana di Chirurgia Toracica, Verona 26 -29 Novembre 2000.
- 17) **Lucchi M**, Mussi A, Chella A, Menconi GF, Gragnani F, Angeletti CA. **Trattamento multimodale dei timomi invasivi (stadio III Masaoka)**. XXVII Congresso nazionale della Società Italiana di Chirurgia Toracica, Verona 26 -29 Novembre 2000.
- 18) Fontanini G, Boldrini L, Faviana P, Gisfredi S, Baldinotti F, Fogli A, Simi P, **Lucchi M**, Mussi A, Angeletti CA, Pingitore R. **Alterazioni del gene Fas (APO-1/CD95) nei carcinomi polmonari non a piccole cellule (NSCLC). Correlazione con le alterazioni del gene P53**. 8° Congresso nazionale FONICAP. Cagliari, 2-5 Giugno 2001.
- 19) Mussi A., Ambrogio M.C., Ribechini A., **Lucchi M.**, Dini P., Angeletti C.A.. **La resezione e ricostruzione della carena: Analisi dei dati della letteratura e nostra esperienza**. XXV Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Toracica, Roma, 23-27 Novembre, 2002.
- 20) Gonfiotti A, Dini P, Ambrogio MC, **Lucchi M**, Mussi A, Angeletti CA. **Agoaspirati ecoguidati: Ruolo nella diagnosi delle neoplasie polmonari**. Congresso Nazionale SIUMB. Tabiano Terme, Settembre 2002
- 21) Dini P, Ambrogio MC, Gonfiotti A, **Lucchi M**, Mussi A, Angeletti CA. **Localizzazione ecografia di piccoli noduli polmonari in corso di resezione toracoscopia**. Congresso Nazionale SIUMB. Tabiano Terme, Settembre 2002
- 22) Mussi A., Ambrogio M.C., Fino L., Dini P., **Lucchi M.**, Angeletti C.A.. **Resezione**

videotoracoscopica di piccoli noduli polmonari: localizzazione ecografia e radioguidata intraoperatoria. XII Congresso Nazionale SIET, Roma, 22-23 Settembre, 2003.

- 23) Mussi A., Gonfiotti A, **Lucchi M.**, Melfi F., Dini P., Angeletti C.A.. **Trattamento videotoracoscopico dell'empima pleurico: nostra esperienza.** XII Congresso Nazionale SIET, Roma, 22-23 Settembre, 2003.
- 24) Mussi A., **Lucchi M.**, Ribechini A., Dini P., Bottari M., Angeletti C.A.. **La biopsia polmonare videotoracoscopica nella diagnosi delle interstiziopatie polmonari.** XII Congresso Nazionale SIET, Roma, 22-23 Settembre, 2003.
- 25) Mussi A., Ambrogi M.C., Ribechini A., Givigliano F., **Lucchi M.**, Angeletti C.A.. **Terapia chirurgica delle stenosi tracheali benigne: nostra esperienza.** XII Congresso Nazionale SIET, Roma, 22-23 Settembre, 2003.
- 26) **Lucchi M.**, Ambrogi MC, Dini P, Melfi F, Fino L, Mussi A. **Può la classificazione istologica WHO cambiare la gestione clinica dei timomi?** XXIX Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Toracica, Pozzuoli, 17-20 Novembre, 2002.

F) Capitoli di libri:

- 1) Franca M.A. Melfi, Marcello C. Ambrogi, **Marco Lucchi** and Alfredo Mussi. **Video robotic lobectomy.** Multimedia Manual of Cardiothoracic Surgery (MMCTS); June 28, 2005. doi:10.1510/mmcts.2004.000448.
- 2) Franca M.A. Melfi, **Marco Lucchi**, Marcello C. Ambrogi, and Alfredo Mussi. **Resezioni Polmonari Minori. Il Nodulo Polmonare (NP).** Chirurgia toracica videoassistita. Springer-Verlag Italia 2006.
- 3) Giuseppe Boni, Giampiero Manca, Franca Melfi, **Marco Lucchi**, Alfredo Mussi, Giuliano Mariani. **Radioguided biopsy of the sentinel lymph node in patients with non-small cell lung cancer.** Radioguided surgery – A comprehensive team approach. Springer Science + Business Media USA 2008; pag 166-171.
- 4) Giuseppe Boni, Franca Melfi, Giampiero Manca, **Marco Lucchi**, Alfredo Mussi, Giuliano Mariani. **Radioguided surgery of solitary pulmonary nodules.** Radioguided surgery – A comprehensive team approach. Springer Science + Business Media USA 2008; pag 262-268.
- 5) Alfredo Mussi, **Marco Lucchi.** **Conventional techniques: median sternotomy.** Thymus Gland Pathology. Clinical, Diagnostic and Therapeutic Features. Springer-Verlag Italia, in press.