

## DR. UGO PASTORINO - CURRICULUM VITAE

### INDIRIZZO

Divisione di Chirurgia Toracica  
Istituto Nazionale Tumori  
Via Venezian 1, 20133 Milan, Italy  
Tel: +39-0223902906  
Fax: +39-0223902907

E-mail: ugo.pastorino@istitutotumori.mi.it

### DATA E LUOGO DI NASCITA:

15 Luglio 1954                      Albenga, Savona.

### TITOLI DI STUDIO:

Luglio 1973                              Diploma di Maturita', Liceo Classico Manzoni, Milano.

Novembre 1979                              Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Universita' Statale di Milano (110/100). Titolo della tesi: "**Tumori dell'apparato respiratorio nel Consorzio di Saronno**".  
Abilitazione all'esercizio della professione, ed iscrizione all'Albo dell'Ordine dei Medici di Milano.

Luglio 1984                              Specializzazione in Chirurgia d'Urgenza presso l'Universita' di Milano (70/100). Titolo della tesi: "**Complicanze acute e tardive della chirurgia delle neoplasie esofagee**".

Novembre 1987                              Specializzazione in Oncologia, presso l'Universita' di Milano (70/70). Titolo della tesi: "**Trattamento chirurgico delle metastasi polmonari**".

Ottobre 1993                              Specializzazione in Chirurgia Toracica, presso l'Universita' di Pavia (50/100). Titolo della tesi: "**Nuovi tumori polmonari: diagnosi, terapia e chemioprevenzione**".

### TITOLI DI CARRIERA:

1979 /1980                      Tirocinio ospedaliero in Chirurgia d'Urgenza  
Ospedale di Niguarda., Milano

1980 / 1984                      Borsista, Divisione di Oncologia Chirurgica Toracica  
Istituto Nazionale Tumori, Milano

1984 / 1990                      Ricercatore Associato, Divisione di Oncologia Chirurgica Toracica  
Istituto Nazionale Tumori, Milano

1990 / 1993                      Assistente di ruolo, Divisione di Oncologia Chirurgica Toracica  
Istituto Nazionale Tumori, Milano

1994 / 1997                      Consultant Thoracic Surgeon and honorary Senior Lecturer  
Royal Brompton Hospital, Londra

1998 / 2002	Direttore, Divisione di Chirurgia Toracica Istituto Europeo di Oncologia, Milano
2003	Direttore, U.O. di Chirurgia Toracica Istituto Nazionale Tumori, Milano

## **CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE**

1977	Frequenza presso il reparto di Medicina Interna dell'Ospedale di Saronno. Collaborazione con il Registro Tumori Lombardia ed il Servizio di Epidemiologia dell'Istituto Nazionale Tumori di Milano, per una ricerca sui Tumori respiratori nel Consorzio di Sanitario di Saronno.
1979	Soggiorno presso il reparto di Chirurgia Toracica del Brompton Hospital Londra.
1981 and 1982	Soggiorno presso il reparto di Chirurgia Toracica del Memorial Sloan-Kettering Cancer Center di New York.
1982 - 1988	Direttore Esecutivo della European School of Oncology (ESO).
1990	Soggiorno presso il reparto di Chirurgia Toracica del Centre Chirurgical Marie-Lannelongue di Parigi.

## **AFFILIAZIONE A SOCIETA' SCIENTIFICHE**

ESSO	European Society of Surgical Oncology
SIC	Societa' Italiana di Cancerologia
IASLC	International Association for the Study of Lung Cancer Eletto Segretario della Societa' durante il triennio 1991-94.
EACTS	European Association of Cardio- Thoracic Surgery
ASCO	American Society of Clinical Oncology

## **ESPERIENZA CHIRURGICA:**

L'esperienza chirurgica personale comprende la chirurgia generale d'elezione e d'urgenza, la chirurgia oncologica, e la chirurgia toracica.

L'attivita' clinica si e' principalmente focalizzata sull'oncologia chirurgica toracica, ed in particolare sul trattamento chirurgico dei tumori polmonari primitivi e secondari, e delle metastasi polmonari. In questo ambito, ha sviluppato tecniche originali di stadiazione chirurgica e resezione conservativa mediante sternotomia mediana. Grazie all stretta collaborazione con la Divisione di Oncologia Medica (diretta dal Dr. Gianni Bonadonna) e di Oncologia Pediatrica ha potuto sviluppare una serie di esperienze in materia di trattamento combinato delle neoplasie in età pediatrica (chemio-radio-chirurgico), tra le quali l'impiego di linfociti attivati da citochine (LAK cells) in infusione nel trattamento conservativo dell'osteosarcoma pediatrico con metastasi polmonari sincrone.

Altri campi di ricerca in chirurgia toracica hanno riguardato:

- l'approccio toracotomico non invasivo con metodiche originali di preservazione muscolare;
- il ruolo della linfadenectomia sistematica con mappatura linfonodale pre- e intraoperatoria;
- il ruolo della PET nella stadiazione delle neoplasie polmonari;
- l'uso della toracosopia video-assistita per la diagnosi e stadiazione dei tumori maligni, o il trattamento delle lesioni benigne;
- le resezioni estese della parete toracica, con ricostruzione totale dello sterno;
- la resezione e ricostruzione della vena cava superiore e vasi epiaortici, associate o meno a

tecniche di broncoplastica.

Dal 1988 al 1990, ha condotto uno studio di fattibilita' per un programma di Trapianto Polmonare da affiancare al programma di Trapianto di Fegato, gia' esistente presso l'Istituto Nazionale Tumori di Milano. In questo periodo ha collaborato con l'equipe di Trapianto Cardiaco dell'Ospedale di Bergamo, prendendo parte ai trapianti con donatore interno. Ha partecipato a due Seminari Internazionali sul Trapianto di Polmone organizzati dal Dr. Cooper a Parigi (Aprile 1989) e a St. Louis (Ottobre 1990). Da Febbraio ad Aprile 1990, ha lavorato con il Dr. Darteville ed il Dr. Chapelier presso il Reparto di Chirurgia Toracica del Centre Chirurgical Marie-Lannelongue a Parigi. Lo scopo del soggiorno era di valutare gli aspetti tecnici, le complicanze precoci e tardive, la gestione ambulatoriale, e i risultati a distanza del trapianto di polmone singolo, doppio e di cuore-polmone. Di ritorno in Italia, ha partecipato al primo trapianto di cuore-polmone eseguito in Italia, presso il Reparto di Cardiochirurgia dell'Ospedale di Bergamo.

Durante i quattro anni spesi al Royal Brompton Hospital di Londra, ha organizzato una banca di tessuti finalizzata alla caratterizzazione biologica delle neoplasie polmonari e delle lesioni bronchiali preinvasive (progetto AIRC), ha condotto due studi prospettici randomizzati per valutare la fattibilita' ed efficacia della chemioterapia preoperatoria nel carcinoma polmonare operabile (NSCLC, stadio IB-II), e della chirurgia di riduzione polmonare nell'enfisema polmonare grave. Era inoltre responsabile del programma di chirurgia mini-invasiva.

Dal gennaio 1998 al dicembre 2002, è stato Direttore della Divisione di Chirurgia Toracica dell'Istituto Europeo di Oncologia (IEO) di Milano.

Dal gennaio 2003 ha diretto l'Unità Operativa Complessa di Chirurgia Toracica dell'Istituto Nazionale Tumori di Milano.

Dal 1979 ad oggi, ha eseguito in prima persona oltre 3000 interventi chirurgici.

#### **LINEE DI RICERCA PRINCIPALI**

I principali campi di ricerca clinica comprendono:

- a) la diagnosi precoce ed il trattamento conservativo dei tumori polmonari;
- b) la caratterizzazione biologica delle lesioni preinvasive bronchiali e dei carcinomi polmonari;
- c) la chemioprevenzione dei tumori epiteliali indotti dal fumo \*;
- d) Il trattamento integrato multimodale del carcinoma polmonare in stadio IIIa, mediante chemioterapia di induzione, chirurgia radicale e/o radioterapia iperfrazionata;
- e) la chemioterapia di induzione nel carcinoma polmonare operabile (stadio Ib - II)
- f) nuove tecniche di salvataggio chirurgico nei sarcomi metastatici ed in altri tumori ;

\* In questo ambito, ha rivestito il ruolo di coordinatore dello studio Europeo di chemioprevenzione promosso dall'European Organization for the Study and Treatment of Cancer (EORTC), denominato EUROSCAN, che ha randomizzato 2595 pazienti.

#### **PROGETTI DI RICERCA GIA' CONCLUSI:**

- |           |                                                                                                                                                                |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1978/1981 | Caratteri clinici ed epidemiologici del carcinoma polmonare nella U.S.L. di Saronno (ricercatore responsabile).                                                |
| 1978/1982 | Rischio attribuibile al consumo di tabacco ed alle esposizioni professionali nel cancro del polmone (ricercatore responsabile).                                |
| 1981/1983 | Esofagogastrectomia totale ed esofago-gastrectomia prossimale modificata per il carcinoma del cardias - Progetto C.N.R. n.82.01335.96 (ricercatore associato). |

- 1982/1984 Indagine caso controllo sulla relazione tra vitamina A e carcinoma mammario - Progetto C.N.R. 1982/84 (ricercatore associato).
- 1982/1984 Studio pilota sul ruolo della vitamina A nell'insorgenza del carcinoma polmonare in soggetti di sesso femminile (ricercatore responsabile).
- 1986/1990 Valore diagnostico della Risonanza magnetica Nucleare per la valutazione del fattore N, nel carcinoma polmonare non-microcitoma. (ricercatore associato).
- 1986/1993 Sternotomia mediana e resezioni multiple delle metastasi polmonari di sarcoma. (ricercatore responsabile).
- 1985/1993 Effetti della somministrazione di Retinolo Palmitato nel carcinoma polmonare non-microcitoma, Stadio Ia. Studio clinico rando-mizzato (ricercatore responsabile). Progetto finanziato dalla Regione Lombardia (Bando di concorso N. 53, 7/1984).
- 1988/1994 Chemioterapia e chirurgia nelle metastasi polmonari reseccabili da sarcomi delle parti molli (ricercatore associato).
- 1994/1998 Chemioterapia preoperatoria (neo-adiuvant) nel carcinoma polmonare operabile (NSCLC, stadio IB-II). Studio pilota randomizzato condotto presso il Royal Brompton e Royal Marsden Hospitals. (co-principal investigator).
- 1995/1999 Chirurgia di riduzione polmonare (lung volume reduction surgery) nell'enfisema polmonare grave. Studio randomizzato condotto presso il Royal Brompton Hospital.. (co-principal investigator).
- 1995/1999 Somministrazione polmonare dell'acido 13cis-retinoico per via inalatoria: messa a punto del farmaco, valutazione della farmacocinetica e tossicità nell'animale, e studio pilota nell'uomo (in collaborazione con il centro MRC di Leicester, UK).

#### **PROGETTI DI RICERCA ATTUALMENTE IN CORSO:**

- 1988 EUROSCAN: Studio cooperativo E.O.R.T.C. per lo screening e la chemioprevenzione dei secondi tumori in pazienti trattati curativamente per tumori della testa e collo, o del polmone (coordinatore).
- 1991 Registro Internazionale dei pazienti sottoposti a resezione di Metastasi Polmonari. Progetto finanziato dal Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR): "Progetto Finalizzato Applicazioni Cliniche della Ricerca Oncologica" (ACRO 1992) (coordinatore).
- 1992 Caratterizzazione biologica del carcinoma polmonare: identificazione di marcatori biologici per la diagnosi precoce, la valutazione della prognosi, e la predizione della risposta alla chemioprevenzione (AIRC 1993-97, ricercatore responsabile).
- 1998 Studio di fase II sulla tollerabilità ed efficacia di un trattamento integrato con chemioterapia di induzione, chirurgia radicale e/o radioterapia conformazionale accelerata e tri-frazionata nel carcinoma polmonare in stadio IIIa.
- 2000 CHEST: Studio randomizzato multicentrico italiano sulla chemioterapia di induzione (neo-adiuvante) seguita da chirurgia verso sola chirurgia nel carcinoma polmonare operabile (NSCLC) in stadio Ib - II (coordinatore).
- 2000 Studio pilota sulla diagnosi precoce del tumore polmonare in soggetti ad alto rischio, mediante impiego di TAC spirale a basso dosaggio senza contrasto e determinazione dei marcatori biologici nel sangue e nell'espettorato, una volta all'anno (coordinatore). Progetto Finalizzato dal Ministero della Sanità e dall'AIRC, ricercatore responsabile.
- 2004 Studio randomizzato multicentrico italiano sulla terapia di mantenimento con

Gefitinib (Iressa) verso placebo dopo chemioterapia di induzione seguita da chirurgia o radioterapia nel carcinoma polmonare (NSCLC) in stadio IIIA - IIIB (coordinatore).

## **ATTIVITA' DI REFEREE**

Collabora come revisore scientifico con le seguenti riviste: Annals of Oncology, Annals of Thoracic Surgery, British Journal of Cancer, Cancer Letters, European Journal of Cancer, International Journal of Cancer, Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery, Lung Cancer, Respiration, Thorax, Tumori.

Dal 2001, è Editore Associato del Journal of the National Cancer Institute.

## **PUBBLICAZIONI**

Autore di oltre 500 pubblicazioni, comprendendo articoli, relazioni preordinate, e presentazioni a congressi scientifici. Impact Factor globale: **602** (valore medio **3.71**).

### **Lavori scientifici su riviste con Impact Factor (163)**

Pastorino U. Early detection of lung cancer. Respiration. 2006;73(1):5-13. **1.019**

Falvella FS, Manenti G, Spinola M, Pignatiello C, Conti B, Pastorino U, Dragani TA. Identification of RASSF8 as a candidate lung tumor suppressor gene Oncogene. 2006 Feb6. **6.318**

Manenti G, Galbiati F, Pettinicchio A, Spinola M, Piconese S, Leoni VP, Conti B, Ravagnani F, Incarbone M, Pastorino U, Dragani TA. A V141L polymorphism of the human LRMP gene is associated with survival of lung cancer patients. Carcinogenesis. 2006 Jan 12. **5.375**

Sozzi G, Roz L, Conte D, Mariani L, Andriani F, Verderio P, Pastorino U. Effects of prolonged storage of whole plasma or isolated plasma DNA on the results of circulating DNA quantification assays. J Natl Cancer Inst. 2005 Dec 21;97(24):1848-50. **13.856**

Cirincione R, Lintas C, Conte D, Mariani L, Roz L, Vignola AM, Pastorino U, Sozzi G. Methylation profile in tumor and sputum samples of lung cancer patients detected by spiral computed tomography: a nested case-control study. Int J Cancer. 2006 Mar 1;118(5):1248-53. **4.416**

Pepe G, Rossetti C, Sironi S, Landoni C, Gianolli L, Pastorino U, Zannini P, Mezzetti M, Grimaldi A, Galli L, Messa C, Fazio F. Patients with known or suspected lung cancer: evaluation of clinical management changes due to 18F-fluorodeoxyglucose positron emission tomography (18F-FDG PET) study. Nucl Med Commun. 2005 Sep;26(9):831-7. **1.602**

Spinola M, Leoni V, Pignatiello C, Conti B, Ravagnani F, Pastorino U, Dragani TA. Functional FGFR4 Gly388Arg polymorphism predicts prognosis in lung adenocarcinoma patients. J Clin Oncol. 2005 Oct 10;23(29):7307-11. **10.864**

Spinola M, Galvan A, Pignatiello C, Conti B, Pastorino U, Nicander B, Paroni R, Dragani TA. Identification and functional characterization of the candidate tumor suppressor gene TRIT1 in human lung cancer. Oncogene. 2005 Aug 18;24(35):5502-9. **6.318**

Zaffaroni N, Villa R, Pastorino U, Cirincione R, Incarbone M, Alloisio M, Curto M, Pilotti S, Daidone MG. Lack of telomerase activity in lung carcinoids is dependent on human telomerase reverse transcriptase transcription and alternative splicing and is associated with long telomeres. Clin Cancer Res. 2005 Apr 15;11(8):2832-9. **5.623**

Tamborini E, Bonadiman L, Negri T, Greco A, Staurengo S, Bidoli P, Pastorino U, Pierotti MA, Pilotti S. Detection of overexpressed and phosphorylated wild-type kit receptor in surgical specimens of small cell lung cancer. Clin Cancer Res. 2004 Dec 15;10(24):8214-9. **5.623**

- Bach PB, Elkin EB, Pastorino U, Kattan MW, Mushlin AI, Begg CB, Parkin DM. Benchmarking lung cancer mortality rates in current and former smokers. *Chest*. 2004 Dec;126(6):1742-9.
- Negri F, Musolino A, Cunningham D, Pastorino U, Ladas G, Norman AR. Retrospective study of resection of pulmonary metastases in patients with advanced colorectal cancer: the development of a preoperative chemotherapy strategy. *Clin Colorectal Cancer*. 2004 Jul;4(2):101-6. **3.118**
- Bianchi F, Hu J, Pelosi G, Cirincione R, Ferguson M, Ratcliffe C, Di Fiore PP,2,3 Kevin Gatter, Pezzella F, Pastorino U. Lung Cancers Detected by Screening with Spiral Computed Tomography Have a Malignant Phenotype when Analyzed by cDNA Microarray. *Clinical Cancer Research*, 10:6023–6028, 2004. **5.76**
- Pastorino U, Roz L, Sozzi G, Leon ME. Free Circulating DNA: Good As a Diagnostic Marker in Lung Cancer?[Letter]. *Journal of Clinical Oncology*. 22(15):3202, August 1, 2004. **10.864**
- Spaggiari L, Magdeleinat P, Kondo H, Thomas P, Leon ME, Rollet G, Regnard JF, Tsuchiya R, Pastorino U. Results of superior vena cava resection for lung cancer. Analysis of prognostic factors. *Lung Cancer*. 2004 Jun;44(3):339-46. **1.798**
- Witherden IR, Vanden Bon EJ, Goldstraw P, Ratcliffe C, Pastorino U, Tetley TD. Primary human alveolar type II epithelial cell chemokine release: effects of cigarette smoke and neutrophil elastase. *Am J Respir Cell Mol Biol*. 2004 Apr;30(4):500-9. **4.015**
- Leo F, Solli P, Spaggiari L, Veronesi G, de Braud F, Leon ME, Pastorino U. Respiratory function changes after chemotherapy: an additional risk for postoperative respiratory complications? *Ann Thorac Surg*. 2004 Jan;77(1):260-5; discussion 265. **2.041**
- Andriani F, Conte D, Mastrangelo T, Leon M, Ratcliffe C, Roz L, Pelosi G, Goldstraw P, Sozzi G, Pastorino U. Detecting lung cancer in plasma with the use of multiple genetic markers. *Int J Cancer*. 2004 Jan 1;108(1):91-6. **4.056**
- Pelosi G, Pasini F, Fraggetta F, Pastorino U, Iannucci A, Maisonneuve P, Arrigoni G, De Manzoni G, Bresaola E, Viale G. Independent value of fascin immunoreactivity for predicting lymph node metastases in typical and atypical pulmonary carcinoids. *Lung Cancer*. 2003 Nov;42(2):203-13. **2.451**
- Leo F, Pastorino U. Surgery in small-cell lung carcinoma. Where is the rationale? *Semin Surg Oncol*. 2003;21(3):176-81. **2.050**
- Pelosi G, Fraggetta F, Nappi O, Pastorino U, Maisonneuve P, Pasini F, Iannucci A, Solli P, Musavinasab HS, De Manzoni G, Terzi A, Viale G. Pleomorphic carcinomas of the lung show a selective distribution of gene products involved in cell differentiation, cell cycle control, tumor growth, and tumor cell motility: a clinicopathologic and immunohistochemical study of 31 cases. *Am J Surg Pathol*. 2003 Sep;27(9):1203-15. **4.122**
- Gabriella Sozzi, Davide Conte, MariaElena Leon, Rosalia Cirincione, Luca Roz, Cathy Ratcliffe, Elena Roz, Nicola Cirenei, Massimo Bellomi, Giuseppe Pelosi, Marco A. Pierotti, and Ugo Pastorino\*. Quantification of free circulating DNA as a diagnostic marker in lung cancer. *Journal of Clinical Oncology*, 2003, 21:3902-3908. **9.868**
- U. Pastorino, G. Veronesi, C. Landoni, M. Leon, M. Picchio, P.G. Solli, F. Leo, L. Spaggiari, G. Pelosi, M. Bellomi and F. Fazio FDG-PET improves preoperative staging of resectable lung metastasis. *Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery* 2003,126:1906-1910. **2.842**
- Pastorino U, Bellomi M, Landoni C, De Fiori E, Arnaldi P, Picchio M, Pelosi G, Boyle P, Fazio F. Early lung-cancer detection with spiral CT and positron emission tomography in heavy smokers: 2-year results. *Lancet*. 2003 Aug 23;362(9384):593-7. **15.397**

- Solli P, Leo F, Veronesi G, Curigliano G, Martinoni A, Spaggiari L, Cipolla C, Pastorino U. Impact of limited pulmonary function on the management of resectable lung cancer. *Lung Cancer*. 2003 Jul;41(1):71-9. **2.451**
- Ferruzzi E, Franceschini R, Cazzolato G, Geroni C, Fowst C, Pastorino U, Tradati N, Tursi J, Dittadi R, Gion M. Blood glutathione as a surrogate marker of cancer tissue glutathione S-transferase activity in non-small cell lung cancer and squamous cell carcinoma of the head and neck. *Eur J Cancer* 2003 May;39(7):1019-29. **3.562**
- Pelosi G, Pastorino U, Pasini F, Maisonneuve P, Fraggetta F, Iannucci A, Sonzogni A, De Manzoni G, Terzi A, Durante E, Bresaola E, Pezzella F, Viale G. Independent prognostic value of fascin immunoreactivity in stage I nonsmall cell lung cancer. *Br J Cancer* 2003 Feb 24;88(4):537-47. **3.639**
- Veronesi G, Spaggiari L, De Pas T, Solli PG, De Braud F, Catalano GP, Curigliano G, Leo F, Pastorino U. Preoperative chemotherapy is essential for conservative surgery of Askin tumors. *J Thorac Cardiovasc Surg* 2003 Feb;125(2):428-9. **2.842**
- Veronesi G, Spaggiari L, Solli PG, Leo F, Villa G, Pastorino U. Postpneumonectomy-like syndrome after chemoradiation therapy for lymphoma. *Ann Oncol* 2002 Dec;13(12):1945-7. **3.114**
- Pastorino U. Extended resections for lung cancer: indications and results. *Surg Oncol* 2002 Dec;11(4):207-16. **1.314**
- Spaggiari L, Solli P, Veronesi G, Pastorino U. Intrathoracic myoplasty for prosthesis infection after superior vena cava replacement for lung cancer. *Ann Thorac Surg* 2002 Oct;74(4):1231-3. **2.052**
- Leo F, Solli P, Veronesi G, Spaggiari L, Pastorino U. Efficacy of microdrainage in severe subcutaneous emphysema. *Chest* 2002 Oct;122(4):1498-9. **2.969**
- Pastorino U. Integration of chemotherapy in early NSCLC. *Lung Cancer* 2002 Oct;38(1):S35-6. **2.451**
- Pelosi G, Pasini F, Olsen Stenholm C, Pastorino U, Maisonneuve P, Sonzogni A, Maffini F, Pruneri G, Fraggetta F, Cavallon A, Roz E, Iannucci A, Bresaola E, Viale G. p63 immunoreactivity in lung cancer: yet another player in the development of squamous cell carcinomas? *J Pathol* 2002 Sep;198(1):100-9. **5.064**
- Friedel G, Pastorino U, Ginsberg R, Goldstraw P, Johnston M, Pass H, Putnam J, Toomes H. Results of lung metastasectomy from breast cancer: prognostic criteria on the basis of 467 cases of the international registry of lung metastases. *Eur J Cardiothorac Surg* 2002 Sep;22(3):335. **1.676**
- Spaggiari L, Solli P, Leo F, Veronesi G, Pastorino U. Anomalous segmental vein for right upper lobe: an unusual anatomical variation. *Ann Thorac Surg* 2002 Jul;74(1):267. **2.141**
- Spaggiari L, Thomas P, Magdeleinat P, Kondo H, Rollet G, Regnard JF, Tsuchiya R, Pastorino U. Superior vena cava resection with prosthetic replacement for non-small cell lung cancer: long-term results of a multicentric study. *Eur J Cardiothorac Surg* 2002 Jun;21(6):1080-6. **1.676**
- De Pas T, Pastorino U, Spaggiari L, Curigliano G, de Braud F, Robertson C. Preoperative chemotherapy in non-small-cell lung cancer: nothing new in N2 disease. *J Clin Oncol* 2002 May 15;20(10):2603-4. **8.530**
- Veronesi G, Landoni C, Pelosi G, Picchio M, Sonzogni A, Leon ME, Solli PG, Leo F, Spaggiari L, Bellomi M, Fazio F, Pastorino U. Fluoro-deoxy-glucose uptake and angiogenesis are independent biological features in lung metastases. *Br J Cancer* 2002 May 6;86(9):1391-5. **3.942**

- Solli P, Spaggiari L, Grasso F, Pastorino U. Double prosthetic replacement of pulmonary artery and superior vena cava and sleeve lobectomy for lung cancer. *Eur J Cardiothorac Surg* 2001 Nov;20(5):1045-8 **1.676**
- Pastorino U. Lung cancer: diagnosis and surgery. *Eur J Cancer* 2001 Oct;37 Suppl 7:S75-90. **3.460**
- Pastorino U. Molecular targeting: the new challenge in lung cancer prevention (editorial). *J Natl Cancer Inst* 2001 Aug 15;93(16):1190-1. **14.240**
- Spaggiari L, Pastorino U. Double transmanubrial approach and sternotomy for resection of a giant thymic carcinoid tumor. *Ann Thorac Surg* 2001 Aug;72(2):629-31. **2.141**
- Crosta C, Spaggiari L, De Stefano A, Fiori G, Ravizza D, Pastorino U. Endoscopic argon plasma coagulation for palliative treatment of malignant airway obstructions: early results in 47 cases. *Lung Cancer* 2001 Jul;33(1):75-80. **2.915**
- Kutlu CA, Pastorino U, Maisey M, Goldstraw P. Early experience with PET scanning in thoracic tumours. *J Cardiovasc Surg (Torino)* 2001 Jun;42(3):403-7. **0.550**
- Veronesi G, Leo F, Solli PG, D'Aiuto M, D'Ovidio F, Mazzarol G, Spaggiari L, Pastorino U. Life-threatening giant mediastinal goiter: a surgical challenge. *J Cardiovasc Surg (Torino)* 2001 Jun;42(3):429-30. **0.550**
- Veronesi G, Solli PG, Leo F, D'Aiuto M, Pelosi G, Leon ME, De Braud F, Spaggiari L, Pastorino U. Low morbidity of bronchoplastic procedures after chemotherapy for lung cancer. *Lung Cancer* 2002 Apr;36(1):91-7. **2.915**
- Incarbone M, Pastorino U. Surgical treatment of chest wall tumors. *World J Surg* 2001 Feb;25(2):218-30. **1.644**
- Raleigh SM, Verschoyle RD, Bowskill C, Pastorino U, Staniforth JN, Steele F, Dinsdale D, Carthew P, Lim CK, Silvester J, Gescher A. Pulmonary availability of isotretinoin in rats after inhalation of a powder aerosol. *British Journal of Cancer*, 83:935-940, 2000. **3.036**
- De Pas T, Catalano G, Pastorino U, De Braud F, Jereczek-Fossa B, Spaggiari L, Orecchia R. Very low acute toxicity of three fractions per day accelerated radiotherapy given after induction chemotherapy and surgery in stage iii non small cell lung cancer. *Lung Cancer* 2000; 30: 149-150. **1.902**
- Spaggiari L, Pastorino U. Combined tracheal sleeve and superior vena cava resections for non-small cell lung cancer. *Ann Thorac Surg* , 70: 1172-5, 2000. **2.19**
- Leo F, Cagini L, Rocmans P, Cappello M, Van Geel AN, Maggi G, Goldstraw P, Pastorino U. Lung metastases from melanoma: when is surgical treatment warranted? *Br J Cancer*, 83:569-72, 2000. **3.036**
- Geddes D, Davies M, Koyama H, Hansell D, Pastorino U, Pepper J, Agent P, Cullinan P, MacNeill SJ, Goldstraw P. Effect of Lung-Volume-Reduction Surgery in Patients with Severe Emphysema. *New England Journal of Medicine*, 343(4):239-245, 2000 **28.660**
- Z. Daniil, F.C. Gilchrist, S.J. Marciniak, P. Pantelidis, P. Goldstraw, U. Pastorino, R.M. du Bois. The effect of lung biopsy on lung function in diffuse lung disease. *European Respiratory Journal* 16(1):67-73, 2000. **2.223**
- Spaggiari L, Calabrese L, Chiesa F, Pastorino U. Overcoming the transclavicular approach: the transmanubrial approach to the thoracic inlet. *Head & Neck*, 22: 629-30, 2000. **0.968**
- van Zandwijk N, Dalesio O, Pastorino U, de Vries N, van Tinteren H, For the European Organization for Research and Treatment of Cancer Head and Neck and Lung Cancer Cooperative Groups. EUROSCAN, a Randomized Trial of Vitamin A and N-Acetylcysteine in Patients With Head and Neck Cancer or Lung Cancer. *J Natl Cancer Inst*, Vol. 92, No. 12, 977-986, 2000 **10.73**

- Pezzella F. Manzotti M. Di Bacco A. Viale G. Nicholson AG. Price R. Ratcliffe C. Pastorino U. Gatter KC. Harris AL. Altman DG. Pilotti S. Veronesi U. Evidence for novel non-angiogenic pathway in breast-cancer metastasis. *Lancet*. Vol 355(9217):1787-1788, 2000. **11.793**
- Gianluigi Ferretti, Giuseppe Curigliano, Ugo Pastorino, Achille Cittadini, Giovanna Flamini, Maria Grazia Calabrò, Tommaso De Pas, Laura Orlando, Mario Mandalà, Marco Colleoni, Lorenzo Spaggiari, Pier Luigi Granone, Gabriella Pagliari, Filippo de Braud, Nicola Fazio, and Aron Goldhirsch. Detection by Denaturant Gradient Gel Electrophoresis of Tumor-specific Mutations in Biopsies and Relative Bronchoalveolar Lavage Fluid from Resectable Non-Small Cell Lung Cancer. *ClinicalCancer Research* 6:2393-2400, 2000. **2.941**
- Cemal Asim Kutlu, Elizabeth A. Williams, Timothy W. Evans, Ugo Pastorino, Peter Goldstraw. Acute lung injury and acute respiratory distress syndrome after pulmonary resection. *Ann Thorac Surg* 2000;69:376-380, 2000. **2.19**
- Koong HN, Pastorino U, Ginsberg RJ. Is there a role for pneumonectomy in pulmonary metastases? International Registry of Lung Metastases. *Ann Thorac Surg*. 1999 Dec;68(6):2039-43.**2.19**
- Sozzi, G., Musso, K., Ratcliffe, C., Goldstraw, P., Pierotti, M.A., and Pastorino, U. Detection of microsatellite alterations in plasma DNA of non-small cell lung cancer patients: a prospect for early diagnosis. *Clinical Can Res* 5: 2689-2692, 1999. **2.941**
- Spaggiari L, Pastorino U, Grunenwald DH, Klima U, Lichtenberg A, Haverich A. Transmanubrial approach repropoed. *Annals of Thoracic Surgery* Vol 68(5) (pp 1888), 1999. **2.19**
- Spaggiari L, Calabrese L, Gioacchino G, Pastorino U. Cervico-thoracic tumors resection through transmanubrial osteomuscular sparing approach. *EUR J CARDIO-THORAC SURG*, Vol 16(5) (pp 564-567), 1999. **0.756**
- Pastorino U. Staged axillary thoracotomy for bilateral lung metastases: An effective and minimally invasive approach: Commentary. *EUR J CARDIO-THORAC SURG*, Vol 16(SUPPL. 1) (pp S39), 1999. **0.756**
- Spaggiari L, Pastorino U. Transmanubrial Approach With Antero-Lateral Thoracotomy for Apical Chest Tumors. *Annals of Thoracic Surgery* Vol 68:590-593, 1999. **2.19**
- Pastorino U. Pulmonary metastases: Biological and historical justification for VATS: Commentary. *EUR J CARDIO-THORAC SURG*, Vol 16(SUPPL. 1) (pp S15-16), 1999. **0.756**
- Spaggiari L, Pastorino U. Anterior approach to the superior sulcus tumors: the transmanubrial osteomuscular sparing approach. *Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery* 117(5):1042-1044,1999. **2.874**
- Hon JK, Jahangiri M, Pastorino U. Endobronchial stenting for extrinsic compression caused by pulsatile pulmonary artery in a 4-week-old infant. *Chest* 1999;115(3):897-9 **2.246**
- de Boer RH, Smith IE, Pastorino U, O'Brien ME, Ramage F, Ashley S, Goldstraw P. Pre-operative chemotherapy in early stage resectable non-small-cell lung cancer: a randomized feasibility study justifying a multicentre phase III trial. *British Journal of Cancer* 1999;79(9-10):1514-8. **3.036**
- Spaggiari L, Pastorino U. Subclavian artery involvement by apical chest tumors: a specific indication for the transmanubrial approach. *Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery* 1999;117(3):627-8. **2.874**
- Graham ANJ; Chan KJM; Pastorino U; Goldstraw P Systematic nodal dissection in the intrathoracic staging of patients with non-small cell lung cancer *J Thorac Cardiovasc Surg* 1999 Feb;117(2):246-51 **2.874**

- Leo F, Nicholson AG, Hansell DM, Corrin B, Pastorino U. Spontaneous regression of large-cell carcinoma of the lung--a rare observation in clinical practice. *Thoracic & Cardiovascular Surgeon* 1999;47(1):53-5. **0.439**
- Sozzi G; Pastorino U; Moiraghi L; Tagliabue E Pezzella F; Ghirelli C; Torielli S; Sard L; Huebner K Pierotti MA; Croce CM; Pilotti S Loss of FHIT function in lung cancer and preinvasive bronchial lesions. *Cancer Res* 1998 Nov 15;58(22):5032-7 **8.37**
- Cagini L; Nicholson AG; Horwich A; Goldstraw P Pastorino U Thoracic metastasectomy for germ cell tumours: long term survival and prognostic factors *Ann Oncol* 1998 Nov;9(11):1185-91 **2.867**
- Lee MH, Graham AN, Nicholson AG, Pastorino U. Solitary cellular schwannoma presenting with haemothorax. *Journal of the Royal Society of Medicine* 1998; 91(11):596-7. **0.566**
- Kutlu CA; Pastorino U; Maisey M; Goldstraw P Selective use of PET scan in the preoperative staging of NSCLC Lung Cancer 1998 Sep;21(3):177-84 **1.902**
- Nadav Y; Pastorino U; Nicholson AG Multiple synchronous lung cancers and atypical adenomatous hyperplasia in Li-Fraumeni syndrome. *Histopathology* 1998 Jul;33(1):52-4 **1.721**
- DeGregorio L; Manenti G; Incarbone M; Pilotti S; Pastorino U; Pierotti MA; Dragani TA. Prognostic value of loss of heterozygosity and kras2 mutations in lung adenocarcinoma. *Int J Cancer* 1998, 79:269-272 **3.283**
- Pastorino U; McCormack PM; Ginsberg RJ. A new staging proposal for pulmonary metastases. The results of analysis of 5206 cases of resected pulmonary metastases. *Surg Clin North America* 1998, 8:197-202 **1.744**
- Biesalski HK; de Mesquita BB; Chesson A; Chytil F Grimble R; Hermus RJ; Kohrle J; Lotan R; Norpoth K; Pastorino U Thurnham D European Consensus Statement on Lung Cancer: risk factors and prevention. Lung Cancer Panel. *CA Cancer J Clin* 1998 May-Jun;48(3):167-76; discussion 164-6 **21.432**
- Gescher A, Pastorino U, Plummer SM, Manson MM. Suppression of tumour development by substances derived from diet- mechanisms and clinical implications. *Br J Clin Pharmacol* 1998, 45:1-12. **2.214**
- Pastorino U. Lung metastasectomy: why, when, how. *Critical Reviews in Oncology Haemathology* 1997, 26:137-145. **2.525**
- Sozzi G, Torielli S, Tagliabue E, Sard L, Pezzella F, Pastorino U, Minoletti F, Pilotti S, Ratcliffe C, Veronese ML, Goldstraw P, Huebner K, Croce CM, Pierotti MA. Absence of Fhit Protein in Primary Lung Tumours and Cell Lines with FHIT Gene Abnormalities. *Cancer Res* 1997 57:5207-12. **8.37**
- Sozzi G; Pilotti S; Pezzella F; Pastorino U; Pierotti MA. Chronology of genetic lesions in lung neoplasia. *Ann Pathol* 1997;17 Suppl 5:25-26. **0.397**
- Pezzella F, Pastorino U, Tagliabue E, Andreola S, Sozzi G, Menard S, Gasparini G, Gatter KG, Harris AL, Fox S, Buyse M, Pilotti S, Pierotti M and Rilke F. Non-small cell lung carcinoma tumour growth without morphological evidence of neo angiogenesis. *Am J Pathol* 151:1417-1423, 1997. **6.043**
- Pastorino U, Andreola S, Tagliabue E, Pezzella F, Incarbone M, Sozzi G, Buyse M, Menard M, Pierotti M, Rilke F. Immunocytochemical Markers in Stage I Lung Cancer: Relevance to Prognosis. *J Clin Oncol* 15:2858-2865, 1997 **8.228**
- Gleeson RE, Price R, Nicholson AG, Pastorino U. Invasive thymoma extending to the right atrium: excision without cardiopulmonary bypass. *J Cardiovasc Surg* 38:429-431, 1997. **0.416**

- Nicholson AG; Graham AN; Pezzella F; Agneta G; Goldstraw P; Pastorino U. Does the use of immunohistochemistry to identify micrometastases provide useful information in the staging of node-negative non-small cell lung carcinomas? *Lung Cancer* 1997,18:231-40. **1.902**
- Sozzi G; Sard L; De Gregorio L; Marchetti A; Musso K; Buttitta F; Tornielli S; Pellegrini S; Veronese ML; Manenti G; Incarbone M; Chella A; Angeletti CA; Pastorino U; Huebner K; Bevilacqua G; Pilotti S; Croce CM; Pierotti MA. Association between cigarette smoking and FHIT gene alterations in lung cancer. *Cancer Res* 57:2121-2123,1997 **8.37**
- Hirsch FR; Brambilla E; Gray N; Gritz E; Kelloff GJ; Linnoila RI; Pastorino U; Mulshine JL. Prevention and early detection of lung cancer-clinical aspects. *Lung Cancer* 1997, 17:163-174. **1.902**
- Xu XC; Sozzi G; Lee JS; Lee JJ; Pastorino U; Pilotti S; Kurie JM; Hong WK; Lotan R. Suppression of retinoic acid receptor beta in non-small-cell lung cancer in vivo: implications for lung cancer development. *J Natl Cancer Inst* 89:624-629,1997. **10.73**
- Incarbone M, Nava M, Lequaglie C, Ravasi G, Pastorino U. Sternal Resection for Primary or Secondary Tumours. *J Thorac Cardiovasc Surg* 114:93-99, 1997. **2.874**
- Pastorino U Beta-Carotene and the risk of lung cancer [letter] *J Natl Cancer Inst* 89:456-457 (discussion 457-458),1997. **10.73**
- Nicholson AN, Li D, Pastorino U, Goldstraw P, Jeffery PK. Full Thickness Eosinophilia in Oesophageal Leiomyomatosis and Idiopathic Eosinophilic Oesophagitis. A Common Allergic Profile? *J Pathol* 183:233-236, 1997. **3.339**
- Pastorino U. Lung metastasectomy for colorectal cancer. *Tumori* 83:S28-30,1997. **0.595**
- Pastorino U, Buysse M, Friedel G, Ginsberg RJ, Girard P, Goldstraw P Johnston M, McCormack P, Pass H, Putnam JB, for The International Registry of Lung Metastases. Long-term results of lung metastasectomy: Prognostic analyses based on 5,206 cases. *J Thorac Cardiovasc Surg* 113:37-49, 1997. **2.874**
- Pezzella F; Di Bacco A; Andreola S; Nicholson AG; Pastorino U; Harris AL Angiogenesis in primary lung cancer and lung secondaries. *Eur J Cancer* 32A:2494-2500,1996. **2.743**
- Riou PJ; Nicholson AG; Pastorino U. Ann Thorac Surg 1996 Dec;62(6):1854-6 Esophageal rupture in a patient with idiopathic eosinophilic esophagitis. *Ann Thorac Surg* 62:1854-1856,1996. **2.19**
- Tagliabue E; Pastorino U Killing of laminin receptor-positive human lung cancers by tumor-infiltrating lymphocytes bearing gamma delta + T-cell receptors [letter] *J Natl Cancer Inst* 88:1241-1242,1996. **10.73**
- Miozzo M; Sozzi G; Musso K; Pilotti S; Incarbone M; Pastorino U; Pierotti MA. Microsatellite alterations in bronchial and sputum specimens of lung cancer patients. *Cancer Research* 56:2285-2288, 1996. **8.37**
- Pastorino U. Benefits of Neoadjuvant Chemotherapy in NSCLC. *Chest* 109:96S-101S,1996. **2.246**
- Sozzi G; Veronese ML; Negrini M; Baffa R; Cotticelli MG; Inoue H; Tornielli S; Pilotti S; De Gregorio L; Pastorino U; Pierotti MA; Ohta M; Huebner K; Croce CM. The FHIT gene at 3p14.2 is abnormal in lung cancer. *Cell* 85(7):127-26,1996. **38.686**
- van Geel AN; Pastorino U; Jauch KW; Judson IR; van Coevorden F; Buesa JM; Nielsen OS; Boudinet A; Tursz T; Schmitz PI. Surgical treatment of lung metastases. The EORTC-Soft tissue and Bone Sarcoma Group study of 255 patients. *Cancer* 77:675-682, 1996 **3.66**
- Goldstraw P; Pastorino U The messages from recently completed surgical trials on lung cancer. *Eur J Surg Oncol* 22:1-4, 1996. **0.958**

- Sozzi G; Miozzo M; Pastorino U; Pilotti S; Donghi R; Giarola M; De Gregorio L; Manenti G; Radice P; Minoletti F; et al. Genetic evidence for an independent origin of multiple preneoplastic and neoplastic lung lesions. *Cancer Res* 1995;55:135-40 **8.37**
- Benner SE; Pastorino U; Lippman SM; Hong WK Second international cancer chemoprevention conference *Cancer Res*, 54:854-6, 1994 **8.37**
- Pastorino U. The problem of second cancers and the European experience with chemoprevention. *Lung Cancer*;11 Suppl 3:S67-70,1994. **1.902**
- de Vries N; Pastorino U; van Zandwijk N. Chemoprevention of second primary tumours in head and neck cancer in Europe: EUROSCAN. *Eur J Cancer B Oral Oncol*;30B(6):367-8,1994. **1.2**
- Green MR, Cox JD, Ardizzoni A, Arriagada R, Bureau G, Darwish S, Deneffe G, Fukuoka M, Joseph D, Komaki R, Mirimanoff RO, Mornex F, Palazzi M, Pastorino U, Pavy JJ, Postmus PE, Roth J, Rubin P, Saijo N, Saunders M, Stout R, Suttedja TG, Trovo MG. Endpoints for multimodal clinical trials in stage III non small cell lung cancer (NSCLC): a consensus report. *Lung Cancer*, 1994, 11 Suppl 3 pS11-3 **1.902**
- Bunn PA, Jr., Van Zandwijk N, Pastorino U, Aisner J, Alberto J, Arriagada R, Carney D, Comis R, Dittrich R, Gatzemeier U, Ginsberg R, Greco FA, Hansen HH, Harper P, Henriksson R, Huber H, Klener P, LeChevalier T, Lewensohn R, Murray N, Niederle N, Postmus P, Rosell R, Scagliotti R, Sculier JP, Splinter T, Stahel T, Symann M, Thatcher N, Tonato M, Turrisi A. European School of Oncology: First Euro-American Forum on Lung Cancer Treatment *Eur J Cancer*, 30:710-713, 1994 **2.743**
- Pastorino U, Muscolino G, Valente M, Andreani S, Tavecchio L, Infante M, Terno G, and Ravasi G. Safety of absorbable sutures for sternal closure after pulmonary or mediastinal resections. *J Thorac Cardiovasc Surg*, 107:596-599, 1994. **2.874**
- Pastorino U. Genetic Biomarkers (overview). *J Cell Biochem* 17F:205, 1993 3.471
- Pastorino U; Sozzi G; Miozzo M; Tagliabue E; Pilotti S; Pierotti MA Genetic Changes in Lung Cancer. *J Cell Biochem* 17F:237-248, 1993 **3.471**
- Pastorino U; Infante M; Maioli M; Chiesa G; Buyse M; Firket P; Rosmentz N; Clerici M; Soresi E; Valente M; Belloni PA; Ravasi G. Adjuvant treatment of stage I lung cancer with high-dose vitamin A. *J Clin Oncol* 11:1216-1222, 1993 **8.228**
- N. vanZandwijk, U. Pastorino, N. DeVries. Chemoprevention of cancer. *Eur Resp J* 6:322-324, 1993. **2.233**
- U. Pastorino. Nutrition and chemoprevention controversies. *Ann Oncol*, 4:117-120, 1993. **2.867**
- N. DeVries, N. vanZandwijk, U. Pastorino. The EUROSCAN study: a progress report. *Am J Otolaryngol* 14:62-6, 1993 **0.437**
- N. vanZandwijk, U. Pastorino, N. DeVries, O. Dalesio. EUROSCAN. The European Organization for Research and Treatment of Cancer (EORTC): Chemoprevention study in lung cancer. *Lung Cancer* 9:351-356, 1993 **1.902**
- N. DeVries, N. vanZandwijk, U. Pastorino. Chemoprevention in the Management of Oral Cancer: EUROSCAN and Other Studies. *Oral Oncology*, *Eur J Cancer* 2:153-157, 1992 **1.265**
- N. Segnan, M. Bugiani, G. Ronco, A. Andron, A. Carosso, G. Forconi, G. Giaccone, U. Pastorino, A. Temporelli. The Differential Diagnosis of Primary Lung Cancer: Inter-observer Agreement and Contribution of Specific Diagnostic Procedures. *J Clin Epidemiol* 45:827-833, 1992. **1.893**

- Sozzi G; Miozzo M; Donghi R; Pilotti S; Cariani CT; Pastorino U; Della Porta G; Pierotti MA  
Deletions of 17p and p53 mutations in preneoplastic lesions of the lung. *Cancer Res* 52:6079-6082, 1992 **8.37**
- Casali P, Pastorino U, Zucchinelli P, Devizzi L, Azzarelli A, Quagliuolo V, Bignami P, Santoro A, Bonadonna G. Epirubicin plus ifosfamide and dacarbazine (EID) in advanced soft tissue sarcomas. *Ann Oncol* 3: S125-S126, 1992. **2.867**
- Casali P, Pastorino U, Azzarelli A, Zucchinelli P, Devizzi L, Santoro A. Perspectives on anthracyclines plus ifosfamide in advanced soft tissue sarcomas. *Cancer Chemother Pharmacol* 31:s228-232, 1993. **1.74**
- U. Pastorino, M. Gasparini, M. Valente, L. Tavecchio, A. Azzarelli, S. Mapelli, V. Zucchi, F. Fossati Bellani, G. Ravasi Primary childhood osteosarcoma: the role of salvage surgery. *Ann Oncol*, 3: S43-S46, 1992. **2.867**
- M. Sant, G. Gatta, R. Capocaccia, A. Verdecchia, A. Micheli, D. Speciale, U. Pastorino, F. Berrino. Survival for Lung Cancer in northern Italy. *Cancer Causes and Control* 3:223-230, 1992 **3.336**
- G. Sozzi, M. Miozzo, E. Tagliabue, C. Calderone, L. Lombardi, S. Pilotti, U. Pastorino, M.A. Pierotti, G. Della Porta. Cytogenetic Abnormalities and Overexpression of Receptors for Growth Factors in Normal Bronchial Epithelium and Tumor Samples of Lung Cancer Patients. *Cancer Research*, 51:400-4, 1991 **8.37**
- P.G. Dartevelle, A. R. Chapelier, U. Pastorino, P. Corbi, B. Lenot, J Cerrina, E.A. Bavoux, J.M. Verley, J.Y. Neveux. Long-term follow-up after prosthetic replacement of the superior vena cava combined with resection of mediastinal pulmonary malignant tumors. *J Thorac Cardiovasc Surg* 102:259-65, 1991. **2.874**
- N. DeVries, N. vanZandwijk, U. Pastorino. The EUROSCAN Study. EUROSCAN Steering Committee [editorial] *Br J Cancer* 64:985-989, 1991 **3.036**
- U. Pastorino, M. Gasparini, L. Tavecchio, A. Azzarelli, S. Mapelli, V. Zucchi, F. Morandi, F. Fossati Bellani, M. Valente, G. Ravasi The contribution of salvage surgery to the management of childhood osteosarcoma. *Journal of Clinical Oncology*, 9:1357-1362, 1991 **8.228**
- Casali P, Pastorino U, Santoro A, Zucchinelli P, Quagliuolo V, Azzarelli A, Bonadonna G. EID (epirubicina + ifosfamide + dacarbazine) nei sarcomi dei tessuti molli in fase avanzata. *Tumori* 1991; 77 (Suppl): 89. **0.595**
- M. Infante, U. Pastorino, G. Chiesa, E. Bera, P. Pisani, M. Valente, G. Ravasi. Laboratory evaluation during high-dose vitamin A administration: a randomised study on lung cancer patients after surgical resection. *J Cancer Res Clin Oncol*, 117:156-62, 1991. **1.183**
- U.Pastorino, M. Valente, A.V. Bedini, M. Infante, L. Tavecchio, G. Ravasi Limited resection for stage I lung cancer *European Journal of Surgical Oncology*, 17:42-46, 1991 **0.958**
- U. Pastorino, G. Chiesa, M. Infante, E. Soresi, M. Clerici, M. Valente, P.A. Belloni, G. Ravasi Safety of high-dose vitamin A *Oncology* 48:131-137, 1991 **2.858**
- G.Sozzi, M. Miozzo, S. Di Palma, A. Minelli, C. Calderone, C. Danesino, U. Pastorino, M.A. Pierotti, G. Della Porta. Involvement of the region 13q14 in a patient with adamantinoma of the long bones. *Hum Genet* 85:513-15, 1990. **2.826**
- Zucchinelli P, Casali P, Santoro A, Viviani S, Lombardi F, Gandola L, Pastorino U, Azzarelli A, Bonadonna G. Approccio combinato alle neoplasie maligne delle parti molli e dello scheletro a piccole cellule rotonde e blu dell'adulto. *Tumori* 1990; 76: 79. **0.595**
- Casali P, Pastorino U, Santoro A, Zucchinelli P, Viviani S, Azzarelli A, Bonadonna G. EID (epirubicina + ifosfamide + dacarbazine) nei sarcomi dei tessuti molli in fase avanzata. *Tumori* 1990; 76: 145. **0.595**

- U.Pastorino, F. Berrino, M. Valente, A.Gervasio, M. Sant, G. Gatta, P. Crosignani, G. Ravasi Incident lung cancer survival Tumori, 76:199-204, 1990 **0.595**
- U. Pastorino Cirugia de rescate delos sarcomas de partes blandas Revisiones en Cancer, 4:170-173, 1990 0
- U. Pastorino, M. Valente, M. Gasparini, A. Azzarelli, A. Santoro, L. Tavecchio, P. Casali, G. Ravasi Median sternotomy and multiple lung resections for metastatic sarcomas European Journal of Cardio-Thoracic Surgery, 4:477-481, 1990 **0.756**
- U. Pastorino, M. Valente, A. Santoro, M. Gasparini, A. Azzarelli, P. Casali, L. Tavecchio, G. Ravasi Results of salvage surgery for metastatic sarcoma Annals of Oncology, 1:269-273, 1990 2.867
- U.Pastorino, M. Valente, A.V. Bedini, M. Infante, L. Tavecchio, G. Ravasi Results of conservative surgery for stage I lung cancer Tumori, 76:38-43, 1990 **0.595**
- Casali P, Santoro A, Capri G, Viviani S, Pastorino U, Tavecchio L, Azzarelli A, Bonadonna G. EID (epirubicina + ifosfamide + dacarbazina) nei sarcomi dei tessuti molli in fase avanzata. Tumori 1989; 75 (suppl. 4): 21. **0.595**
- U.Pastorino, M.Valente, M. Gasparini, A. Azzarelli, A. Santoro, M. Alloisio, M. Ongari, L. Tavecchio, G. Ravasi Resection of lung metastases as salvage treatment for sarcoma J Surg Oncology, 40:275-80, 1989 **1.023**
- A. V.Bedini, I.Cataldo, M.Valente, M.Alloisio, U.Pastorino, G.Ravasi Surgical prognosis of Stage I bronchogenic carcinoma of the middle lobe Scand J Thor Cardiovasc Surg 23:283-284, 1989 **0.319**
- I.Cataldo, A. V.Bedini, G. Muscolino, M.Valente, U.Pastorino, P. Bidoli, S. Pilotti, G.Ravasi Surgical resection in the treatment of stages I-II of small cell lung carcinoma (SCLC) Tumori, 75:28-30, 1989 **0.595**
- U.Pastorino, E. Soresi, M. Clerici, G. Chiesa, P.A. Belloni, M. Ongari, M. Valente, G. Ravasi Lung cancer chemoprevention with retinol palmitate: preliminary data from a randomized trial on adjuvant stage Ia lung cancer Acta Oncologica 27:773-782, 1988 **0.895**
- M.Gerber, F. Cavallo, E.Marubini, S.Richardson, A.Barbieri, E. Capitelli, A. Costa, A.Crastes de Paulet, P.Crastes de Paulet, A. Decarli, U. Pastorino, H.Pujol Liposoluble vitamins and lipid parameters in breast cancer. A joint study in Northern Italy and Southern France Int J Cancer 42:489-494, 1988 **3.283**
- U.Pastorino, M.Valente, M. Gasparini, A. Azzarelli, A. Santoro, M. Alloisio, L. Tavecchio, M. Ongari, G. Ravasi Lung resection as salvage treatment for metastatic osteosarcoma Tumori 74:201-206, 1988 **0.595**
- M.Valente, M.Alloisio, U.Pastorino, L. Tavecchio, I.Cataldo, A.V. Bedini, G.Muscolino, M. Ongari, G.Ravasi Modified Schoemacher resection for distal gastric cancer Tumori, 74:213-6, 1988 **0.595**
- E.Marubini, A. Decarli, A. Costa, C. Mazzoleni, C.Andreoli, A.Barbieri, E. Capitelli, M. Carlucci, F. Cavallo, N. Monferroni, U. Pastorino, S. Salvini The relationship of dietary intake and serum levels of retinol and beta-carotene with breast cancer Cancer 61:173-80, 1988 **3.66**
- U.Pastorino, P. Pisani, F. Berrino, C.Andreoli, A.Barbieri, A. Costa, C. Mazzoleni, G. Gramegna, E. Marubini Vitamin A and female lung cancer: a case-control study on plasma and diet Nutr Cancer 10:171-9, 1987 **2.119**
- U.Pastorino, M.Valente, M. Alloisio, V. Bedini, I. Cataldo, G. Muscolino, M. Ongari, F. Preda, G. Ravasi Current results of esophageal cancer surgery. Time trends in operative mortality and long term survival Tumori 73:139-46, 1987 **0.595**

- U.Pastorino, M. Valente, I. Cataldo, C. LeQuaglie, G. Ravasi Perioperative blood transfusions and prognosis of stage Ia lung cancer *Eur J Cancer Clin Oncol* 22:1375-8, 1986 **2.743**
- P.Pisani, F. Berrino, M. Macaluso, U. Pastorino, P. Crosignani, A. Baldisseroni Carrots, green vegetables and lung cancer: a case-control study *Int J Epidemiol* 15:463-8, 1986 **1.618**
- U.Pastorino, F.Berrino, A.Gervasio, V.Pesenti, E.Riboli and P.Crosignani Proportion of lung cancers due to occupational exposure *Int. Journal of Cancer*, 33:231-237, 1984 **3.283**
- M.Valente, U.Pastorino, I.Cataldo, L.Bertario, M.Alloisio, G.Muscolino and G.Ravasi Surgical treatment for carcinoma of the gastric cardia: a modified esophagogastrectomy *Tumori*, 69:575-580, 1983 **0.595**
- S.Pilotti, F.Rilke, L.Lombardi and U.Pastorino Immunohistochemistry and electron microscopy of intravascular bronchioloalveolar tumor of the lung *Tumori*, 69:283-292, 1983 **0.595**
- A.V.Bedini, U.Pastorino, M.Valente and G.Ravasi Impact on survival of the extent of resection in unresected lung cancer *Tumori*, 69:69-74, 1983 **0.595**
- U.Pastorino, M.Valente, V.Bedini, A.Pagnoni and G.Ravasi Effect of chronic cardio-pulmonary disease on survival after resection for stage Ia lung cancer *Thorax*, 37:680-683, 1983 **2.861**
- M.Valente, U.Pastorino, C.Grandi, A.Luini, F.Milani and G.Ravasi Secondary lung cancer resection with curative intent: causes of success and failure and prognostic factors *Tumori*, 68:337-340, 1982 **0.595**
- M.Valente, U.Pastorino, I.Cataldo, L.Piva, G.Muscolino and G.Ravasi Common sense untoward factors in lung cancer resection *J.Surgical Oncology*, 20:207-212, 1982 **1.023**
- U.Pastorino, M.Valente, L.Piva and G.Ravasi Empyema following lung cancer resection: risk factors and prognostic value on survival *Annals of Thoracic Surgery*, 33:320-323, 1981 **2.19**
- U.Pastorino, M.Valente, F.Berrino, P.Crosignani and G.Ravasi Modalita' di trattamento per carcinoma polmonare in una popolazione non selezionata *Tumori*, 67:563-569, 1981 **0.595**
- M.Valente, U.Pastorino, L.Piva, A.Guzzon and G.Ravasi Post-thoracotomy diagnostic and staging conversion rates of clinically staged I lung cancer *Tumori*, 67:239-243, 1981 **0.595**

#### **Lavori scientifici su riviste senza Impact Factor (29)**

- Negri F, Musolino A, Cunningham D, Pastorino U, Ladas G, Norman AR. Retrospective study of resection of pulmonary metastases in patients with advanced colorectal cancer: the development of a preoperative chemotherapy strategy. *Clin Colorectal Cancer*. 2004 Jul;4(2):101-6.
- Pastorino U. [From chemoprevention to early screening] *Rev Pneumol Clin*. 2003 Nov;59(5 Pt 2):S63-4. French. No abstract available.
- van Zandwijk N, Pastorino U. Chemoprevention of lung cancer: soon daily practice? *Expert Rev Anticancer Ther* 2003 Feb;3(1):91-8
- Pastorino U. History of the surgical management of pulmonary metastases and development of the International Registry. *Semin Thorac Cardiovasc Surg* 2002 Jan;14(1):18-28
- Andre F, Grunenwald D, Girard P, Van Houtte P, Pastorino U, Le Chevalier T. Non small cell lung cancer with mediastinal invasion. *Bulletin du Cancer Vol* 86(10) (pp 867-870), 1999.

- de Vries N, van Zandwijk N, Pastorino U. Chemoprevention of head and neck and lung (pre)cancer. *Recent Results in Cancer Research* 1999;151:13-25.
- Friedel G, Pastorino U, Buyse M, Ginsberg RJ, Girard P, Goldstraw P, Johnston M, McCormack P, Pass H, Putnam JB, Toomes H. Resection of lung metastases: long-term results and prognostic analysis based on 5206 cases--the International Registry of Lung Metastases. *Zentralblatt fur Chirurgie* 1999;124(2):96-103.
- Pastorino U. Pulmonary metastasectomy. *Cancer Topics* 10:10-13,1998.
- Pastorino U. Metastasectomy for soft tissue sarcomas. *Cancer Treat Res* 1997;91:65-75
- Biesalski HK; de Mesquita BB; Chesson A; Chytil F; Grinble R; Hermus RI; Kohrle J; Lotan R; Norpoth K; Pastorino U; Thurnham D. Consensus statement on lung cancer. Lung Cancer Panel. *Eur J Cancer Prev* 1997, 6:316-22.
- Sozzi G, Pilotti S, Pezzella F, Pastorino U, Pierotti MA. Chronology of genetic lesions in lung neoplasia. *Annales de Pathologie* 1997;17 Suppl 5:25-6.
- Pastorino U. Lung cancer chemoprevention. *Cancer Treat Res*;72:43-74, 1995
- Pastorino U; Gasparini M; Azzarelli A; Tavecchio L; Ravasi G. Salvage surgery for childhood osteosarcoma. *Cancer Treat Res* 62:251-260, 1993
- S.M. Lippman, W.N. Hittelman, R. Lotan, U. Pastorino, W.K. Hong. Recent advances in cancer chemoprevention. *Cancer Cells*, 3:59-65, 1991.
- M. Valente, L. Tavecchio, G. Muscolino, M. Alloisio, U. Pastorino, A.V. Bedini, I. Cataldo, G. Ravasi. Esofagogastroanastomosi meccanica al margine cricoideo inferiore. *Il Giornale di Chirurgia*, 3:190-92, 1990.
- U. Pastorino. Cirugia de rescate delos sarcomas de partes blandas. *Revisiones en Cancer*, 4:170-173, 1990
- A.V. Bedini, U.Pastorino, G. Ravasi. Una nuova pinza da presa polmonare per resezioni cuneiformi con stapler. *La Chirurgia Toracica*, 1989, 42:420-22.
- Casali P, Zucchinelli P, Pastorino U, Azzarelli A, Santoro A. Epirubicina, ifosfamida e dacarbazina nei sarcomi delle parti molli in fase avanzata. *Argomenti di Oncologia* 1990; 11: 431-435.
- E. Soresi, U. Pastorino, G. Chiesa, M. Clerici, G. Invernizzi, S. Harari, B. Brando. Utilita' della somministrazione di retinolo palmitato ai pazienti operati di carcinoma polmonare non microcitoma in primo stadio a. *Archivio Monaldi per le Malattie del Torace*, 1989, 44:731-37.
- L. Tavecchio, U.Pastorino, M. Alloisio, M.Valente, A. V.Bedini, M. Infante, G.Ravasi. Trattamento chirurgico delle metastasi polmonari da carcinoma della mammella. *Argomenti d Oncologia*, 10:128-9, 1989
- L.Tavecchio, U. Pastorino, M.Valente, M. Alloisio, I. Cataldo, G. Muscolino, F. Preda, A.V. Bedini, M. Ongari, G. Ravasi. Sutura meccanica verso anastomosi manuale nel trattamento chirurgico del carcinoma esofageo. *Chirurgia Gastroenterologica*, 22:27-33, 1988
- U.Pastorino, M.Valente, M. Alloisio, L. Tavecchio, M. Ongari, G. Ravasi. Trattamento chirurgico delle metastasi polmonari. *Argomenti Oncologia* 8:405-16, 1987
- M.Clerici, U. Pastorino, R. Labianca, C. Vergani, G. Pancera, R. De Benedictis. Stato attuale dell'impiego di vitamine (A, E, C, D), folati e selenio nella chemoprevenzione e nel trattamento dei tumori maligni. *Minerva Medica* 78:377-86, 1987
- C.Andreoli, U. Pastorino, A. Costa. Il carcinoma mammario ad istologia combinata. *Enciclopedia Medica Italiana* 5:423-4, 1985

- AV Bedini, U Pastorino, M Valente, G Ravasi. Impact on survival of the extent of resection in unrelapsed lung cancer. *Resp Dis Digest*, 27, 1984
- A.Costa, U.Pastorino, C.Andreoli, A.Barbieri, E.Marubini and U.Veronesi. Vitamin A and retinoids: a hypothesis of tumour chemoprevention. *Int. Advances in Surgical Oncology*, 7:271-295, 1984
- M.Valente, U.Pastorino, I.Cataldo, L.Piva, G.Muscolino and G.Ravasi. Common sense untoward factors in lung cancer. *Oncology Digest*, August 83: 12, 1983
- U.Pastorino, M.Valente, I.Cataldo, M.Alloisio, A.Guzzon and G.Ravasi. Toracotomia precoce per il nodulo polmonare isolato. *La Chirurgia Toracica*, 35:145-148, 1982
- A.Costa, U.Pastorino and C.Andreoli. Vitamina A e retinoidi: un'ipotesi di chemioprevenzione dei tumori. *Argomenti di Oncologia*, 3:19-31, 1982
- F.Berrino, P.Crosignani, U.Pastorino, E.Riboli, R.Adami and A.Gervasio. Valutazione del rischio attribuibile alle esposizioni professionali. *Epidemiologia e Prevenzione*, 10:70-77, 1980

## Capitoli (56)

- U. Pastorino, G. Robustelli della Cuna, P Valagussa. Principi di prevenzione antitumorale. In: *Manuale di oncologia medica*. G. Bonadonna e G. Robustelli della Cuna (Editori). Masson Editore, 2003, pp.413-428.
- P Bidoli, G. Robustelli della Cuna, U. Pastorino. Neoplasie del polmone. In: *Manuale di oncologia medica*. G. Bonadonna e G. Robustelli della Cuna (Editori). Masson Editore, 2003, pp.883-926
- U. Pastorino, D. Grunenwald. Pulmonary metastases. Pearson GF, Cooper JD, Deslaurier J, Ginsberg RJ, Hiebert CA, Patterson GA, Urschel HC (eds.) *Thoracic Surgery*. Churchill Livingstone, New York 2002, pp. 962-972.
- Pastorino U, McCormack PM, Ginsberg RJ. Lung metastases. Abeloff MD, Armitage JO, Lichter AS, Niederhuber JE (eds). *Clinical Oncology*. Churchill Livingstone, New York, 2000.
- Pastorino U. Prevention of Lung Cancer. HH Hansen (ed). *IASLC Textbook of Lung Cancer*. Martin Dunitz, London, 2000 pp.75-92.
- Pastorino U. Controversial aspects in lung metastasectomy. Yim AP, Hazelrigg SR, Izzat B, Landrenau RJ, Mack M, Nauheim KS (eds). *Minimal Access Cardiothoracic Surgery*. W.B. Saunders Company, Orlando, 2000.
- Pastorino U, Pezzella F. Lung Metastases and Second Lung Cancer: Role of Surgery. C. Brambilla and E Brambilla (eds). *Lung Tumours: Fundamental Biology And Clinical Management*. Marcel Drekker, Inc., New York, 1998 pp.679-691.
- U. Pastorino. Principi di prevenzione antitumorale. In: *Manuale di oncologia medica*. G. Bonadonna e G. Robustelli della Cuna (Editori). Masson Editore, 1998, pp.415-428.
- P Bidoli, G. Robustelli della Cuna, U. Pastorino. Neoplasie del polmone. In: *Manuale di oncologia medica*. G. Bonadonna e G. Robustelli della Cuna (Editori). Masson Editore, 1998, pp. 857-890.
- R. Molinari, R. Doci, U. Pastorino. Principi di chirurgia. In: *Manuale di oncologia medica*. G. Bonadonna e G. Robustelli della Cuna (Editori). Masson Editore, 1998, pp.301-314.
- U. Pastorino. Neoplasie del polmone e della pleura. In: *Manuale di oncologia chirurgica - IV Edizione*. U. Veronesi e B. Andreoni (Editori). Masson Editore, 1998, pp 285-306

- U. Pastorino, L. Spaggiari. Neoplasie del mediastino. In: Manuale di oncologia chirurgica - IV Edizione. U. Veronesi e B. Andreoni (Editori). Masson Editore, 1998, pp 883-900
- Pezzella F, Pastorino U, Gatter K. Angiogenesis in Lung Cancer. C. Brambilla and E Brambilla (eds). LUNG TUMOURS: FUNDAMENTAL BIOLOGY AND CLINICAL MANAGEMENT. Marcel Drekker, Inc., New York, 1998 pp.383-398.
- Pastorino U. Retinoids for Lung Cancer Intervention. C. Brambilla and E Brambilla (eds). LUNG TUMOURS: FUNDAMENTAL BIOLOGY AND CLINICAL MANAGEMENT. Marcel Drekker, Inc., New York, 1998 pp.303-320.
- Pastorino U. Retinoids for Lung Cancer Intervention. C. Brambilla and E Brambilla (eds). LUNG TUMOURS: FUNDAMENTAL BIOLOGY AND CLINICAL MANAGEMENT. Marcel Drekker, Inc., New York, 1998.
- Pastorino U. Prevention Secondaire du Cancer du Poumon. B. Milleron, A. Depierre (eds). Le Cancer Broncho-Pulmonaire. Arnette Blackwell, Paris, 1998.
- Gemmil R, Brambilla E, Martin JP, Pastorino U. Optimization of the Use of Biological Samples for the Prospective Evaluation of Preneoplastic Lesions. Y Martinet, FR Hirsch, N Martinet, JM Vignaud, JL Mulshine (eds). Clinical and Biological Basis of Lung Cancer Prevention. Birkhauser Verlag, Basel, 1997 pp.317-318.
- Pastorino U. Chemoprevention of Lung Cancer. Y Martinet, FR Hirsch, N Martinet, JM Vignaud, JL Mulshine (eds). Clinical and Biological Basis of Lung Cancer Prevention. Birkhauser Verlag, Basel, 1997 pp.263-272.
- Pastorino U, Formelli F. Clinical Pharmacology of Vitamin A and Retinoids. Y Martinet, FR Hirsch, N Martinet, JM Vignaud, JL Mulshine (eds). Clinical and Biological Basis of Lung Cancer Prevention. Birkhauser Verlag, Basel, 1997 pp.31-38.
- Pastorino U, Goldstraw P. Surgical Palliation of Thoracic Malignancies. D Doyle, GW Hanks, and N McDonalds (eds). Oxford Textbook of Palliative Medicine. Second Edition. Oxford University Press, Oxford, 1997.
- Pastorino U. Colorectal Cancer: Surgery for Metastatic Disease / Lung. D. Cunningham (ed). The Oncology Multimedia Virtual Textbook. Euromultimedia, Luxembourg, 1997.
- Pastorino U, Goldstraw P. Non-Curative Surgery for Thoracic Malignancies. M Slevin and T Tate (eds). Cancer: How Worthwhile is Non-Curative Treatment. Springer-Verlag London, 1997.
- Pastorino U. Metastasectomy for Soft Tissue Sarcomas. J. Verweij, H. M. Pinedo, and H.D. Suit (eds). Soft Tissue Sarcomas: Present Achievements and Future Prospects. Kluwer Academic Publishers, Boston, 1997 pp.65-75.
- Pastorino U. Chemoprevention of Lung Cancer in High-Risk Individuals. J Aisner, R Arriagada, MR Green, N Martini, and MC Perry (eds). Comprehensive Textbook of Thoracic Oncology. Williams & Wilkins, Baltimore, p1053-1079, 1996.
- Pastorino U. Carcinoma polmonare operabile. E. Bonmassar, and A. Costa (eds). Casi Clinici. Oncologia. Masson, Milano, p95-98,1995.
- U. Pastorino, R. Warrel, F. Formelli. Clinical pharmacology of retinoids. In: Retinoids in oncology. D. Parkinson, and L. Degos (Eds.). ESO Monographs, Springer Verlag, Berlin 1994, pp.55-66 (ISBN 3-540-59181-8).
- R. Warrel, U. Pastorino, A. De Censi. Clinical toxicology of retinoids. In: Retinoids in oncology. D. Parkinson, and L. Degos (Eds.). ESO Monographs, Springer Verlag, Berlin 1994, pp.67-70 (ISBN 3-540-59181-8).

- U. Pastorino, D. Parkinson, F. Chiesa. Retinoids in chemoprevention and treatment of solid tumors. In: Retinoids in oncology. D. Parkinson, and L. Degos (Eds.). ESO Monographs, Springer Verlag, Berlin 1994, pp.93-107 (ISBN 3-540-59181-8).
- G. Robustelli della Cuna, A. Santoro, U. Pastorino. Neoplasie del polmone. In: Manuale di medicina oncologica. G. Bonadonna e G. Robustelli della Cuna (Editori). Masson Editore, 1994
- R. Molinari, R. Doci, U. Pastorino. Principi di chirurgia. In: Manuale di medicina oncologica. G. Bonadonna e G. Robustelli della Cuna (Editori). Masson Editore, 1994
- U. Pastorino. Principi di prevenzione antitumorale. In: Manuale di medicina oncologica. G. Bonadonna e G. Robustelli della Cuna (Editori). Masson Editore, 1994
- Pastorino U. Lung Cancer Chemoprevention. G Motta (ed). Lung Cancer. Frontiers in Science and Treatment. Grafica LP, Genoa, p535-547, 1994.
- Pastorino U, Valente M, Muscolino G, Andreani S, and Ravasi G. Muscle-Sparing Anterolateral Thoracotomy for Pulmonary and Mediastinal Resections. G Motta (ed). Lung Cancer. Frontiers in Science and Treatment. Grafica LP, Genoa, p337-341, 1994.
- U. Pastorino. Lung cancer chemoprevention. In: Lung Cancer V. H. Hansen (Ed). Kluwer Academic Publisher, 1994.
- M. Valente, P. Bidoli, G. Cantu, A. Santoro, V. Bedini, U. Pastorino, M. Alloisio, R. Zucali, P. Salvini, and G. Ravasi. Larynx preserving strategy in patients with squamous cell carcinoma of the cervical esophagus. In: K. Nabeya, T. Hanaoka, H. Nogami (Eds.) Recent advances in diseases of the esophagus. Springer Verlag, Tokyo, p871-876, 1993
- U. Pastorino, M. Gasparini, A. Azzarelli, L. Tavecchio, G. Ravasi. Salvage Surgery for Childhood Osteosarcoma. G.B. Humphrey (Ed.): Osteosarcoma in Adolescents and Young Adults: New developments and Controversies. Kluwer Academic Publishers, pp.251-260, 1993.
- U. Pastorino, M. Infante, M. Maioli, G. Chiesa, E. Soresi, M. Clerici, M. Valente, S. Andreani, N. Rosmensz, P.A. Belloni, G. Ravasi. Lung Cancer Chemoprevention. Progress and Perspectives in Chemoprevention of Cancer. Raven Press 79:215-231, 1992.
- Casali P, Pastorino U, Zucchinelli P, Santoro A, Azzarelli A, Bonadonna G. EID (epirubicin + ifosfamide + dacarbazine) in advanced soft tissue sarcomas. Osteosarcoma and Adult Soft Tissue Sarcomas: Present Trends. 1991: 117.
- U. Veronesi, S. Ciatto, P. Boyle, A. Goldhirsh, E. Van der Schueren, U. Pastorino. Breast Cancer. Textbook for general practitioners. Europe Against Cancer. European Commission Series for General Practitioners. Springer Verlag, Heidelberg 1990.
- H. Hansen, F. Berrino, R. Fontana, P. Goldstraw, A. Gregor, J.R. Jett, U. Pastorino. Lung Cancer. Textbook for general practitioners. Europe Against Cancer. European Commission Series for General Practitioners. Springer Verlag, Heidelberg 1990.
- U. Pastorino, M. Infante, M. Valente, G. Ravasi, G. Chiesa, P.A. Belloni, E. Soresi, M. Clerici. Adjuvant treatment of stage I lung cancer with high-dose vitamin A. Adjuvant Therapy of Cancer VI, S.E. Salmon Editor, W.B Saunders Co. 1990
- F.L. Meyskens, U. Pastorino. Clinical Trials of Differentiation Therapy of Epithelial Cancers. S. Waxman, G.B. Rossi, F. Takaku (Ed.): The Status of Differentiation Therapy of Cancer - Vol. II, Raven Press, Vol. 82:409-413, 1991.
- A Peracchia, G Ravasi, R Bardini, M Piazza, U Pastorino, C Tremolada, M Valente. I tumori dell'esofago. Trattato di Chirurgica Oncologica. Edito da U Veronesi, pp123-150, UTET 1989
- M Valente, U Pastorino, F Preda, G Ravasi. Carcinoma del cardias. Manuale di Oncologia Chirurgica Toracica. Edito da Ravasi e Preda. CEA, Milano 262-267, 1988.

- U Pastorino, F Preda, M Ongari, L Tavecchio. Chirurgia delle metastasi polmonari. Manuale di Oncologia Chirurgica Toracica. Edito da Ravasi e Preda. CEA, Milano 152-157, 1988.
- U Pastorino, M Valente, F Preda. Prognosi del carcinoma esofago: risultati a distanza e qualità di Vita. Manuale di Oncologia Chirurgica Toracica Edito da Ravasi e Preda. CEA, Milano 254-260, 1988.
- F Preda, U Pastorino, M Alloisio, G Ravasi. Terapia chirurgica con intento curativo. Cenni di tecnica chirurgica. Risultati immediati. Manuale di Oncologia Chirurgica Toracica. Edito da Ravasi e Preda. CEA, Milano 230-238, 1988.
- F Preda, A V Bedini, U Pastorino. Terapia chirurgica palliativa. Cenni di tecnica chirurgica. Manuale di Oncologia Chirurgica Toracica. Edito da Ravasi e Preda. CEA, Milano 239-243, 1988.
- G.Ravasi, U. Pastorino, M. Ongari. Chirurgia delle metastasi polmonari da carcinomi ginecologici. In: Neoplasie ginecologiche. Casa Editrice Ambrosiana, Milano, pp 333-5, 1987
- M.Valente, U.Pastorino, M. Alloisio, V. Bedini, G. Ravasi. Antrum versus gastric tube after partial esophagogastrectomy for adenocarcinoma of gastric cardia. In: Diseases of the esophagus, J.R. Siewert and A.H. Holscher eds., Springer Verlag, 1987
- F.Preda, U. Pastorino, A.V. Bedini, G. Muscolino, I. Cataldo, M. Bellomi, G. Ravasi. By-pass chirurgico nel carcinoma esofageo. In U. Veronesi, G. Pezzuoli, G. Ravasi, A. Santoro (Eds.). Neoplasie del torace. Casa Editrice Ambrosiana, Milano, 1986, 73-82
- G.Ravasi, U. Pastorino, V. Bedini, I. Cataldo, M. Alloisio, M Pappalettera e M. Valente. Esofagoplastica con tubulo gastrico isoperistaltico. In: U. Veronesi, G. Pezzuoli, G. Ravasi, A. Santoro (Eds.). Neoplasie del torace. Casa Editrice Ambrosiana, Milano, 1986, 33-5
- M.Valente, U.Pastorino, V.Bedini, G.Muscolino, G.Ravasi. Resezione esofagogastrica modificata nel carcinoma del cardias. In: U. Veronesi, G. Pezzuoli, G. Ravasi, A. Santoro (Eds.). Neoplasie del torace. Casa Editrice Ambrosiana, Milano, 1986, 45-9
- G.Ravasi, M. Valente, U. Pastorino. Sutura meccanica del bronco principale. In: U. Veronesi, G. Pezzuoli, G. Ravasi, A. Santoro (Eds.). Neoplasie del torace. Casa Editrice Ambrosiana, Milano, 1986, 143-47
- U.Pastorino, M.Valente, M. Ongari, G. Ravasi. Terapia delle metastasi e dei secondi tumori polmonari. In: U. Veronesi, G. Pezzuoli, G. Ravasi, A. Santoro (Eds.). Neoplasie del torace. Casa Editrice Ambrosiana, Milano, 1986, 235-41
- E.Riboli, U.Pastorino, P.Crosignani and F.Berrino. Proportion des cas de cancer atribuible aux expositions professionnelles dans une region tres industrielle de l'Italie du Nord. In "Prevention of occupational cancer", Occupational Safety and Health Series n.46, International Labour Office, Geneva 1982

### **Altri articoli (19)**

- Ugo Pastorino, Massimo Bellomi, Giulia Veronesi, Cathy Ratcliffe. La diagnosi precoce diventa una prospettiva concreta. Oncologia Europea, 1999, 10:30-34.
- U. Pastorino, L. Spaggiari. Quando operare il carcinoma del polmone. Oncologia Europea, 1998, 7:14-18.
- Pastorino U. Preventive Measures in Lung Cancer. Oncology in Practice. Mediscript London, 1: 9-12, 1996
- Pastorino U, Goldstraw P. Minimally Invasive Surgery for Lung Cancer. Oncology in Practice. Mediscript London, 1:13-15, 1996

- Pastorino U. Lung cancer chemoprevention. *Eur J Cancer Prev*;3:371-3, 1994.
- U.Pastorino. La chemioprevenzione dei tumori: un nuovo campo della ricerca oncologica. *Leadership Medica* 4:12-17, 1993
- Casali P, Zucchinelli P, Santoro A, Lombardi F, Gandola L, Azzarelli A, Pastorino U, Bonadonna G. Combined approach to malignant small round blue cell neoplasms in the adult. Banzet P, Holland JF, Khayat D, Weil M. (Ed.) *Proc.Third International Congress on Neo-Adjuvant Chemotherapy*. Parigi: Springer-Verlag; 1991: 360-361.
- Casali P, Pastorino U, Santoro A, Zucchinelli P, Azzarelli A, Quagliuolo V, Bonadonna G. Epirubicin, ifosfamide, and dacarbazine (EID) in advanced soft tissue sarcomas. *Proc European Conference Clinical Oncology* 1991; 6: S350.
- U. Pastorino, M. Infante, G. Chiesa, M. Maioli, M. Clerici, P.A. Belloni, M. Valente, G. Ravasi. Lung Cancer Chemoprevention. U. Pastorino and W.K. Hong (Ed.): *Chemoimmuno Prevention of Cancer*. Thieme Verlag, Stuttgart 1991, pp. 147-59.
- G.Sozzi, M. Miozzo, A. Minelli, C. Calderone, C. Danesino, U. Pastorino, M.A. Pierotti, G. Della Porta. Coinvolgimento della regione 13q14 in un paziente con adamantinoma delle ossa lunghe. A. Forabosco, G. Andria, G. Neri, F. Sereni (Ed.): *Genetica e ritardo mentale*. Monduzzi Editore, Bologna 1990, pp. 597-60.
- G. Chiesa, E. Soresi, U.Pastorino, E. Bera, M. Ongari, M. Clerici, G. Ravasi, P.A. Belloni. Attivita' chemiopreventiva del retinolo palmitato nel carcinoma polmonare operato in primo stadio: risultati preliminari. *Atti del XXI Congresso della Societa' Italiana di Chirurgia Toracica, CIC Edizioni Internazionali*, 1988
- AV Bedini, G Muscolino, U Pastorino, F Preda, M Valente, G Ravasi. Resezione polmonare per carcinoma indifferenziato a piccole cellule, incompleta, e:o per stadi III o IV. *Atti del XI Congresso Nazionale SICO, Monduzzi Editore, Genova 5-8 Dicembre: 169-171, 1987*
- U.Pastorino, M. Valente, A. Azzarelli, M. Alloisio, M. Ongari, L. Tavecchio, G. Ravasi. Risultati del trattamento chirurgico delle metastasi polmonari. *Atti del XI Congresso Nazionale SICO, Monduzzi Editore* 1987
- M.Valente, U. Pastorino, L. Tavecchio, M. Ongari, V. Bedini, G. Ravasi. Staging del carcinoma dell'esofago. *Atti del XI Congresso Nazionale SICO Genova 5-8 Dicembre. Monduzzi Editore* 1035-1040, 1987
- M.Alloisio, M. Valente, U.Pastorino, I. Cataldo, G. Muscolino, V. Bedini, M. Ongari, C. Lequaglie, F. Preda, G. Ravasi. Billroth I per il carcinoma dello stomaco distale. *Atti del VIII Congresso del Collegium Internationale Chirurgiae Digestivae. Monduzzi Editore*, 1987
- M.Ongari, U.Pastorino, V. Bedini, I. Cataldo, M.Valente, C. Lequaglie, M. Alloisio, E. Barcella, L. Tavecchio, F. Preda, G. Ravasi. Qualita' di vita dopo esofagectomia per carcinoma. *Atti del VIII Congresso del Collegium Internationale Chirurgiae Digestivae. Monduzzi Editore*, 1987
- Alloisio, M. Valente, U. Pastorino, G.Ravasi. Esofagoplastica con lo stomaco nella chirurgia del carcinoma esofageo. *Atti del III Congresso Nazionale Congiunto SIPAD-AICEB. Monduzzi Editore*, 1987
- M.Ongari, U. Pastorino, G. Ravasi. Trattamento chirurgico delle metastasi polmonari da neoplasie del distretto ginecologico. In: F. Saccani, G. Becchi, D. Carretti, C. Maltoni (Eds.) *Le Metastasi, Vol. I. Monguzzi Editore, Reggio Emilia*1986, 375-80
- M Valente, U Pastorino, Bedini V, Muscolino G, Ravasi G. Tubulo vs antro dopo esofagogastrectomia parziale per adenocarcinoma della regione cardiaca dello stomaco. *SICO X Congresso Nazionale, September 24-7 1986, Cefalu`*

### **Lecture e Relazioni preordinate a congressi (140, al dicembre 1999)**

- Possibilita' di chemioprevenzione. Convegno Nazionale FONICAP. Livorno, 25-26 Novembre 1999.
- Patologie chirurgiche causa di dolore toracico. Simposio Internazionale: Il Dolore Toracico. Treviso, 29 Ottobre 1999.
- Surgical treatment of single metastatic lesion. European Respiratory Society (ERS) 1999 Annual Congress. Major Symposium on Advances in Recurrent Lung Cancer. Madrid, October 9-13, 1999.
- Role of lymph node mapping in lung cancer management. European Respiratory Society (ERS) 1999 Annual Congress. Workshop on New Lung Cancer Staging System. Madrid, October 9-13, 1999.
- Role of surgery in advanced NSCLC. European Respiratory Society (ERS) 1999 Annual Congress. Postgraduate Course on Multimodality Treatment of NSCLC. Madrid, October 9-13, 1999.
- Clinical applications of biomarkers in lung cancer. The New Frontiers of Research in Pneumology. CNR-NIH Seminar. Palermo, October 6-7, 1999.
- Nuove metodiche per il giudizio di operabilita' dei tumori del polmone. Serate Oncologiche 1999, in collaborazione con l'Ordine dei Medici di Milano. IEO Milano, 28 Settembre 1999.
- Criteri di operabilita' e fattori di rischio in chirurgia toracica. XVI Corso di Aggiornamento in Endoscopia Toracica. Modena, 25 Settembre 1999.
- Risultati dell'International Registry of Lung Metastases. XXIII Congresso Nazionale SICO. Perugia, 16-18 Settembre 1999.
- La biologia molecolare nei tumori del polmone. XXIII Congresso Nazionale SICO. Perugia, 16-18 Settembre 1999.
- Old versus new staging system. ANITA Meeting - ECCO 10. Vienna, September 12, 1999.
- Surgical staging of NSCLC. International Conference: Controversies in the Management of Lung Cancer. Halkidiki, September 2-5, 1999.
- Surgical metastasectomy. International Meeting on Multidisciplinary Approach to Treatment of Bone and Soft-Tissue Sarcomas. Naples, June 28-July 1, 1999.
- Chemioprevenzione. Stages in Oncologia: I Tumori del Polmone. Bologna, 29 Giugno-2 Luglio, 1999.
- La chirurgia dell'esofago toracico e cardias. Corso di Aggiornamento per Medici di Medicina Generale: Tumori dell'Esophago. IEO Milano, 19 Maggio 1999.
- Is there a role for pneumonectomy in pulmonary metastases?. Annual Meeting of the Society of Thoracic Surgeons (STS). 1999
- Ricostruzione in chirurgia toracica. Corso di Aggiornamento per Medici di Medicina Generale: La Chirurgia Plastica in Oncologia per una Migliore Qualita' di Vita. IEO Milano, 14 Aprile 1999.
- Role of surgery: the European experience. Malignant Pleural Mesothelioma. Lignano Sabbiadoro, March 18-19, 1999.
- Lesioni multiple e disseminate. Corso di Aggiornamento sulle Tecniche Biottiche in Chirurgia Toracica. Bologna, 4-5 Marzo 1999.
- Future research issues: surgery. IASLC Workshop on Management of Lung Cancer. Chiangmai, February 24-26, 1999.

La video-chirurgie dans l'exploration chirurgicale du mediastin (Video-assisted surgery for mediastinal exploration). Eurocancer 99. Paris, 2-4 Juin 1999.

Current status and pitfall of surgery for non-small cell and small cell lung cancer. IASLC Workshop on Management of Lung Cancer. Chiangmai, February 24-26, 1999.

Trattamento delle metastasi polmonari da cancro del retto. III Simposio Internazionale sulla Chirurgia Conservativa per i Tumori del Retto. Milano, 10-12 Dicembre 1998.

Classification TNM et facteurs predictifs. Cours Franco-Italien "Le Cancer Bronchique Non A Petit Cellules" (ESO). Venise, 3-5 Dicembre 1998.

Radical metastasectomy. Controversies in Cardiothoracic Surgery. The 2nd MITSIG International Symposium. Hong Kong, November 20-21, 1998.

Valore prognostico dell'angiogenesi. XVI Riunione Nazionale di Oncologia Sperimentale e Clinica. Roma, 15-18 Novembre 1998.

La nuova chirurgia. Giornata Nazionale per la Ricerca sul Cancro. IEO Milano, 8 Novembre 1998.

Stadiazione dei tumori polmonari e orientamenti generali di terapia chirurgica. I Tumori del Polmone. Palermo, 24 Ottobre 1998.

Is there a role for neoadjuvant treatment in early stage lung cancer?. Chemotherapy of NSCLC: Ten Years Later. Perugia, October 11-13, 1998.

Le metastasi polmonari. La Chirurgia Oncologica "no limits" Razionale e Risultati. Castrocaro, 1-3 Ottobre 1998.

Trattamento delle metastasi polmonari secondarie a cancro del retto. Dalla malattia infiammatoria cronica al cancro del retto. Ancona, 2-3 Ottobre 1998.

Lymph node metastatic routes, technical problems and potential use of the sentinel node in lung cancer. Sentinel Node Biopsy. A New Strategy for Node Dissection. IEO Milan, September 28, 1998.

Ruolo della linfadenectomia nel trattamento del cancro del polmone. 15° Corso di perfezionamento in endoscopia toracica e tecniche ausiliarie. Modena 25-26 Settembre 1998.

Experience with surgical metastasectomy in osteosarcoma. An Odyssey Toward Eradication of Osteosarcoma Metastases. Oslo, August 30-September 1, 1998.

Lung cancer chemoprevention. Roy Castle Foundation Workshop on Chemoprevention. Liverpool, July 10-11, 1998.

The important role of surgery in the multimodality treatment of locally advanced NSCLC (IIIA/IIIB). EORTC-LCCG meeting. Progress in the Treatment of Lung Cancer. Madrid, June 5, 1998.

Chirurgie des metastases pulmonaires des cancers colo-rectaux. Journees Presidentielles de la Societe de Chirurgie Thoracique et Cardiovasculaire de Langue Francaise. St. Malo, 4-5 Juin, 1998.

Stadiazione e terapia chirurgica. Aggiornamenti in oncologia. Terapie integrate del carcinoma polmonare: nuove prospettive. IEO Milano, 23 Aprile 1998.

The FHIT gene. The Royal Marsden Cancer Update. Lung Cancer. London, February 13, 1998.

Chemioprevenzione. Il trattamento dei tumori primitivi e secondari del polmone. CRO Aviano, 24 Gennaio 1998.

Fattori prognostici e trattamento delle metastasi polmonari. Il trattamento dei tumori primitivi e secondari del polmone. CRO Aviano, 24 Gennaio 1998.

Pulmonary Metastasectomy for Germ Cell Tumours. Data from an International Registry. 4th International Germ Cell Tumour Conference. Leeds, November 13-16, 1997.

Recenti acquisizioni in tema di stadiazione del carcinoma del polmone. Terzo Convegno AISCAP. Bari, 12-13 Novembre, 1997.

Surgical treatment of bullous lung disease. The Brompton experience. Thoraxchirurgie Symposium. Enschede, October 31, 1997.

NSCLC N2 Disease: To operate or not?. ESO Course on Lung Cancer. Cairo, October 3-5, 1997.

Induction Chemotherapy in NSCLC: Yes or No?. ESO Course on Lung Cancer. Cairo, October 3-5, 1997.

Surgical perspectives on the preoperative chemotherapy trial. MRC Lung Cancer Open Meeting. London, October 2, 1997.

Chemoprevention of Lung Cancer. Perspectives in Lung Cancer. Charleston, September 19-20, 1997.

Surgical Techniques for Palliative Management of Lung Cancer. 8th World Conference on Lung Cancer (IASLC). Dublin, August 10-15, 1997.

Chemoprevention of lung cancer. UICC Cancer Management Meeting. Vienna, June 28-July 1, 1997.

Intermediate skills in thoracoscopic surgery. Course of the Royal College of Surgeons of England. London, June 24-25, 1997.

Lung Volume Reduction Surgery. Lung Volume Reduction Surgery. St. Helier Hospital Postgraduate Medical Centre. Carshalton, May 22, 1997.

Oncogenes and staging. Advances in Respiratory Medicine Course. London, April 28-May 2, 1997.

Lung Volume Reduction Surgery in the United Kingdom. 4th European Lung Volume Reduction Focus Group Meeting. Oslo, April 25, 1997.

Potential implications of new molecular biology findings for lung cancer detection and prevention. MRC Toxicology Unit Seminars. Leicester, April 4, 1997.

Surgical Approaches to NSCLC. The Practical Management of Lung Cancer. Erl Wood Manor, March 21, 1997.

Nuove prospettive terapeutiche per il mesotelioma. Il Mesotelioma Pleurico. Bari, 14 Marzo 1997.

Lung metastasectomy for colorectal cancer. Il Conferenza Nazionale AIOM. Il carcinoma del colon-retto. Milano, 10-11 Marzo 1997.

Chemioprevenzione. Top Seminars in Broncopneumologia: Tumori del Polmone. Boehringer Italia, Reggello (FI), 16-17 Gennaio 1997.

Terapia chirurgica delle metastasi polmonari. Top Seminars in Broncopneumologia: Tumori del Polmone. Boehringer Italia, Reggello (FI), 16-17 Gennaio 1997.

Recommendations for Lung Cancer. WHO Conference on Nutrition in Prevention and Therapy of Cancer. Stuttgart, November 26-29, 1996

Prognostic factors after metastasectomy. Advanced ESO Course on Chest Tumours. London, October 14-16, 1996.

Second primaries after curative treatment. Advanced ESO Course on Chest Tumours. London, October 14-16, 1996.

Chemoprevention of lung cancer. 21st ESMO Congres. Vienna, November 2-5, 1996.

Present status of biological staging. IASLC International Workshop on Intrathoracic Staging.

Induction chemotherapy for NSCLC. 4th Central European Lung Cancer Conference. Gdansk, September 25-27, 1996.

Resection of lung metastases. ESO Course on Medical Oncology. IEO, Milan, September 19-21, 1996.

Chemoprevention. ESO Course on Medical Oncology. IEO, Milan, September 19-21, 1996.

EUROSCAN:relapse versus second primary. European Respiratory Society (ERS) Annual Congress. Stockholm, September 7-11, 1996.

Retinoids for lung cancer intervention. IASLC Workshop on Prevention and Early Detection of Lung Cancer. Clinical Aspects. Elsinore, June 22-25, 1996.

Metastasi polmonari: indicazioni chirurgiche 1996. Incontri di Patologia Toracica. Treviso, 21 Giugno 1996.

Surgery of Lung Metastasis: the International Registry. International Symposium on Thoracic and Oesophageal Surgery. Leuven, May 30-31, 1996.

The surgical management of pulmonary pathology. Lung Pathology Update Day. South Thames Technical Advisory Group. Chichester, May 22, 1996.

Prognostic factors in metastasectomy. Advanced ESO Course on Chest Tumours. IEO, Milan, November 13-16, 1995.

Tumour reductive therapy in mesothelioma: medical versus surgical. Advanced ESO Course on Chest Tumours. IEO, Milan, November 13-16, 1995.

Second primaries after curative treatment. Advanced ESO Course on Chest Tumours. IEO, Milan, November 13-16, 1995.

Lung cancer chemoprevention. 8th ECCO Conference. Paris, October 29-November 2, 1995.

Biomarkers for lung cancer prevention. 1st Meeting of the International Society of Cancer Chemoprevention (ISCaC). Naples, October 26-27, 1995.

Chemioprevenzione del tumore polmonare. XXXI Corso Superiore di Oncologia Clinica: il Carcinoma Polmonare. INTM, Milano, 26-28 Ottobre 1995.

Neoadjuvant chemotherapy in stage IIIA and IIIB. New approaches in NSCLC management. Madrid, June 26-27, 1995.

Lung cancer staging. ESO Course on imaging of lymph nodes and staging of tumours. IEO, Milan, June 19-20, 1995.

Chemioprevenzione del tumore polmonare. V Corso di aggiornamento AIOM. Attualita' in Oncologia Medica. Genova, 6 Maggio 1995.

Lung volume reduction surgery. Royal Brompton Hospital Course on Advances in Respiratory Medicine. London, April 22-26, 1995

Thoughts on recurrences. EUROSCAN participants meeting. EORTC Data Centre, Brussels, April 21, 1995.

I tumori secondari dl polmone. XX Congresso Nazionale di Oncologia (SIPDTT). Torino, 25-26 Novembre 1994.

Role of neo-adjuvant therapy in NSCLC. NSCLC: planning the future. EORTC-RPR cutting edges in oncology. St. Paul de Vence, October 20-22, 1994.

Chest wall resection. ESO Course on Platic and Reconstructive Surgery in Oncology. Venice, October 13-15, 1994.

Lung cancer chemoprevention. 1st International Lung Cancer Conference. Alba October 7-8, 1994.

Toxicology of retinoids. Advanced ESO Course on Retinoids in Oncology. Paris, October 4-6, 1994.

Primary cancers of the lung and upper aerodigestive tract. 8th EACTS Annual Meeting. The Hague, September 25-28, 1994.

Results of the EUROSCAN trial. 7th World Conference on Lung Cancer. June 26-July1, 1994.

Limited resection for lung cancer. International Congress for Lung Cancer. Athens, June 22-26, 1994.

Ruolo dei marcatori genetici nella caratterizzazione biologica dei tumori polmonari: nuove prospettive di chemioprevenzione e terapia adiuvante. Congresso della SIMR. Belgirate, 23 Aprile 1994.

Second primary lung cancer: clinical management and chemoprevention. 2nd Central European Conference on Lung Cancer. Liubljana, April 13-16,1994.

Significato terapeutico della NAC ad alte dosi nella profilassi dei danni da fumo. Riunione fra medici di famiglia e servizio di fisiopatologia respiratoria dell'Ospedale Niguarda. Milano, 26 Febbraio 1994.

Patologia dell'apparato respiratorio. XXVII Corso di aggiornamento e perfezionamento in citologia diagnostica. INTM Gennaio-Luglio 1994.

Solid tumor treatment. 2nd Workshop on Retinoids in Oncology. London, January 21-22, 1994.

Retinoids in cancer prevention. 7th ECCO Conference. Jerusalem, 14-18 November, 1993.

Chemoprevention. ESO Seminar on Lung Cancer. Vienna, November 12-13, 1993.

Terapia chirurgica delle metastasi polmonari. Societa' Italiana di Cancerologia (SIC): Corso di aggiornamento in chirurgia toracica. INTM Milano, 18 Ottobre 1993.

Cancro del polmone e vie aeree superiori. Corso della Scuola Superiore di Oncologia: Chemioprevenzione in oncologia. Santa Margherita, 11-13 Ottobre 1993.

Chemoprevention of lung cancer. ESO Course on Lung Cancer. Moscow, September 14-17, 1993.

Selection of patients for thoracic surgery, surgical treatment, postoperative care. ESO Course on Lung Cancer. Moscow, September 14-17, 1993.

The problem of second cancers and the European experience with chemoprevention. IASLC Workshop on Controversies in the Staging and Treatment of Locally Advanced NSCLC. Bruges, August 29 - September 2, 1993

Chemoprevention in lung cancer. 18th International Congress of Chemotherapy. Stockholm, June 27-July 2, 1993.

Minimal thoracotomy for pulmonary or mediastinal resections. New frontiers in lung cancer. International Meeting. Genoa, May 30-June 3, 1993.

Chemoprevention of lung cancer. New frontiers in lung cancer. International Meeting. Genoa, May 30-June 3, 1993.

Chemoprevention of lung cancer . 2nd International Cancer Chemo Prevention Conference (CCPC93). Berlin, April 28-30, 1993.

La sternectomia per i tumori della parete e dello sterno. La chirurgia oncologica toracica, Milano, April 16, 1993.

Tumori del mediastino: accesso per la biopsia. La chirurgia oncologica toracica, Milano, April 16, 1993.

Advances in the management of early stage lung cancer. MD Anderson Cancer Center, Houston, June 8, 1992

International studies: All of Randomized European studies. 4th International Conference on Prevention of Human Cancer, Arizona Cancer Center, Tucson, June 3-6, 1992

Le Metastasectomie. La Chirurgia Conservativa. VI Congresso Regionale ACOI. 15-16 Maggio 1992, Bergamo.

Le metastasectomie. La chirurgia conservativa. VI Congresso Regionale ACOI Lombardia. Bergamo, 15-16 Maggio, 1992

Chemoprevention Studies in Lung Cancer. NCI-EORTC Symposium on New Drugs in Cancer Therapy. 17-20 March 1992, Amsterdam

Chemoprevention studies in lung cancer . 7th NCI-EORTC symposium on new drugs in cancer therapy. Amsterdam, March 17-20, 1992

Surgery for Lung Metastases. Teaching Course on the Multidisciplinary Management of Soft Tissue Sarcoma. 27 October 1991, Florence.

Chemioprevenzione delle Neoplasie delle Vie Aero-digestive Superiori. Seminario del Centro Regionale di Riferimento Oncologico. 24 Settembre 1991, Aviano.

Tumori Primitivi e Secondari dello Sterno. Argomenti di Chirurgia Ricostruttiva. VII Corso di Aggiornamento ACOI. 27-30 Giugno 1991, Coppanello.

Chemioprofilassi del Carcinoma Polmonare. Primo Incontro Cuneese di Oncologia Polmonare. 11 Maggio 1991, Cuneo.

Chemoprevention of Lung Cancer. Workshop of the National Cancer Institute on Investigational Strategies for Detection and Intervention in Early Lung Cancer. 21-24 April 1991, Annapolis.

Lung Cancer Chemoprevention. Progress and Perspectives in Chemoprevention of Cancer. Ares-Serono Symposia. 14-15 March 1991, Milan.

Quimioprevention del cancer de pumon. XXXIX Curso de Broncopneumologia. 20-30 Novembre 1990, Barcelona.

Lung Cancer Chemoprevention. Trends in Oncology. 7-9 October 1990, Ancona.

Vitamin A in Lung Cancer Prevention: Feasibility of High-Dose Retinal Palmitate. EORTC Lung Cancer Cooperative Group, Annual Scientific Meeting. 29 September 1990, Turin.

Lung Cancer Prevention. ESO Course on Chest Tumours. 7-11 May 1990, Orta S. Giulio.

Adjuvant Treatment of Stage I Lung Cancer with High-Dose Vitamin A. Sixth International Conference on the Adjuvant Therapy of Cancer. 7-10 March 1990, Tucson.

Chirurgia delle metastasi polmonari: terapia convenzionale ?. Controversie in oncologia medica: pareri a confronto. Istituto Nazionale Tumori, Milano 3 Marzo 1989

Principi di chirurgia oncologica. Corso di Oncologia per Infermieri, Scuola Europea di Oncologia. Origgio (CH), 23 Ottobre, 1988

Reversibilita' delle lesioni preneoplastiche polmonari mediante impiego a lungo termine di retinoidi. Corso della Scuola Superiore di Oncologia e Scienze Biomediche su: Fumo e Patologia Respiratoria. S. Margherita Ligure, April 20, 1988

Chemoprevention studies on lung cancer. Journal Club Seminar at the M. D. Anderson Hospital. Houston, March 30, 1988

Secondary lung cancer. ESO Course on Chest tumors. Pomerio, June 22-26, 1987

Results of clinical trials and experience of the Istituto Nazionale Tumori of Milan. ESO Symposium on Advances in breast cancer treatment. Cordoba, May 12, 1987

La chemioprevenzione nei pazienti operati in I stadio. Congresso APECTP su: Attualità in oncologia polmonare. Milan, April 11, 1987

Lung cancer chemoprevention by retinol palmytate. III Congress of the European Society of Surgical Oncology. Lisbon, October 19-22, 1986

Retinol palmytate as adjuvant treatment for radically resected stage Ia lung cancer. Satellite Symposium on vitamin A, 14 th International Cancer Congress-UICC. Budapest, August 21-27, 1986

Risultati a distanza e qualita' di vita. MILANOMEDICINA 85: Corso di aggiornamento sul carcinoma esofageo. Milan, November 1985

Terapia delle metastasi e dei secondi tumori polmonari. XXVI Corso superiore di Oncologia Clinica: Neoplasie del Torace, attualità diagnostico-terapeutiche. Milan, 25-28 March 1985

Terapia delle metastasi e dei nuovi tumori primari nel polmone. XXVI Corso Superiore di Oncologia Clinica: Neoplasie del torace, 25-28 March '85, Milan.

Secondi tumori polmonari. MILANOMEDICINA: First european meeting on new trends in medicine. Milan, 30 November 1984

### **Lecture e Relazioni preordinate a congressi (131, al settembre 1997)**

Sozzi G, Tornielli S, Sard L, Musso K, Veronese ML, Incarbone M, Pilotti S, Pastorino U, Huebner K, Croce CM and Pierotti MA. The role of FHIT gene in lung carcinogenesis. 8th World Conference on Lung Cancer (IASLC). Dublin, August 10-15, 1997.

F. Pezzella, S. Andreola, A.G. Nicholson, P. Goldstraw, U. Pastorino. Primary and secondary lung carcinomas without neo angiogenesis. 8th World Conference on Lung Cancer (IASLC). Dublin, August 10-15, 1997.

Ugo Pastorino, The International Registry of Lung Metastases. Lung metastasectomy: results of 5,206 cases. Annual Meeting of the Society of Cardiothoracic Surgeons of Great Britain and Ireland. Dublin, March 19-21, 1997

Pastorino U, Ginsberg RJ, McCormack P, Putnam J, Pass H, Johnston M, Goldstraw P. Long-term Results of Lung Metastasectomy: Report on 5,206 Cases from the International Registry of Lung Metastases. 76th Annual Meeting of the American Association for Thoracic Surgery (AATS). San Diego, April 28-May 1, 1996.

- Incarbone M, Nava M, Lequaglie C, Ravasi G, Pastorino U. Sternal resection for malignant tumours. 3rd European Conference on General Thoracic Surgery. Lausanne, October 11-14, 1995.
- Xu X, Sozzi G, Ro J, Lee J, Pastorino U, Pilotti S, Kurie JI, Hong WK, Lotan R. Detection by in situ hybridization of a low expression of nuclear retinoic acid receptor beta (RAR-beta) but not RAR-alpha and RAR-gamma in human lung cancer specimens. 7th World Conference on Lung Cancer. June 26-July1, 1994.
- Stefano Andreani, Ugo Pastorino, Maurizio Infante, Luca Tavecchio, Maurizio Valente, Gabriella Sozzi, Silvana Pilotti, Gianni Ravasi. Second primary tumors in resected stage I lung cancer. 7th World Conference on Lung Cancer. June 26-July1, 1994.
- Gabriella Sozzi, Monica Miozzo, Ugo Pastorino, Elda Tagliabue, Rosangela Donghi, Giacomo Manenti, Fabiola Minoletti, Silvana Pilotti, G. Ravasi and Marco A. Pierotti. Genetic elements in the multi-step lung carcinogenesis. 7th World Conference on Lung Cancer. June 26-July1, 1994.
- Pastorino U, Ambrogi V, Tavecchio L, Andreani S, Ravasi G. International Registry of patients with resected pulmonary metastases. Riunione Nazionale Progetto Finalizzato CNR. Roma, 9-10 Giugno 1994.
- Tagliabue E, Pastorino U, Sozzi G, Andreola S, Menard M, Pierotti M, Colnaghi MI. Prognostic evaluation of biological markers in NSCLC IASLC Workshop on biological markers in NSCLC. Zurich, September 1993
- Monica Miozzo, Gabriella Sozzi, Rosangela Donghi, Silvana Pilotti, Paolo Radice, Giacomo Manenti Ugo Pastorino and Marco A. Pierotti Genetic evidence of "field cancerization" in multiple lung cancer patients. 2nd International Cancer Chemo Prevention Conference (CCPC93). Berlin, April 28-30, 1993.
- Gabriella Sozzi, Ugo Pastorino, Monica Miozzo, Elda Tagliabue, Silvana Pilotti and Marco A. Pierotti Genetic changes in normal bronchial epithelium and tumor samples of lung cancer patients. 2nd International Cancer Chemo Prevention Conference (CCPC93). Berlin, April 28-30, 1993.
- Ugo Pastorino, Gabriella Sozzi, Monica Miozzo, Elda Tagliabue, Silvana Pilotti, Marco Pierotti. Genetic changes in lung cancer. NCI workshop on Chemoprevention of Premalignant Lesions of the Upper Aerodigestive Tract. Amelia Island, Florida, February 10-14, 1993.
- Pastorino U From the lung point of view. EUROSCAN Meeting, Institut Gustave Roussy, Paris 20, November 20, 1992
- Pastorino U European chemoprevention trials in patients with lung cancer or head and neck cancer, using high dose retinol palmitate (RP) and N-acetyl-cysteine (NAC). EORTC Symposium on second primary tumors and chemoprevention. Paris, November 20, 1992
- Pastorino U Lung cancer chemoprevention with high dose retinol palmitate. International Workshop on Retinoids in Oncology. London, March 27-28, 1992
- U. Pastorino, M. Valente, A.V. Bedini, M. Infante, M. Maioli, L. Tavecchio, G. Gherardini, G. Ravasi. Limited Resection for Stage I Lung Cancer. 6th World Conference on Lung Cancer. 10-14 November 1991, Melbourne.
- U. Pastorino, M. Infante, M. Maioli, G. Chiesa, M. Clerici, E. Soresi, M. Valente, P.A. Belloni, G. Ravasi. A Randomized Chemoprevention Trial in Stage I Lung Cancer with High-dose Retinol Palmitate. 6th World Conference on Lung Cancer. 10-14 November 1991, Melbourne.

- U. Pastorino, M. Gasparini, A. Azzarelli, L. Tavecchio, S. Mapelli, V. Zucchi, M. Valente, F. Fossati Bellani, G. Ravasi The contribution of salvage surgery to the management of primary childhood osteosarcoma. Osteosarcoma and Adult Soft Tissue Sarcomas: Present Trends. 21-22 March 1991, Aviano.
- M. Miozzo, G. Sozzi, E. Tagliabue, P. Radice, C. Calderone, L. Lombardi, S. Pilotti, U. Pastorino, M.A. Pierotti, G. Della Porta. Cytogenetic Abnormalities and Overexpression of Receptors for Growth Factors in Normal Bronchial Epithelium and Tumor Samples of Lung Cancer Patients. 2nd European Workshop on Molecular Genetics of Human Solid Tumors. 30 July-1st August 1990, Leuven.
- U. Pastorino, M. Valente. Effectiveness of Magnetic Resonance for Preoperative Lung Cancer Staging. IASLC Workshop on Controversies in the Staging and Treatment of Locally Advanced Non Small Cell Lung Cancer. 17-20 June 1990, Brugge
- Casali P, Pastorino U, Santoro A, Capri G, Viviani S, Azzarelli A, Bonadonna G. Full-dose epirubicin, ifosfamide, and dacarbazine (EID) combined with surgery in advanced soft tissue sarcomas. Proc American Society Clinical Oncology 1990; 9: 309.
- U. Pastorino Adjuvant treatment of stage I lung cancer with high-dose vitamin A Sixth International Conference on Adjuvant Therapy of Cancer, March 7-10, 1990, Tucson, Arizona USA
- U. Pastorino, Valente M, Tavecchio L, Alloisio M, Infante M, Ravasi G. Resection of lung metastases from melanoma 2nd International Conference on Melanoma, 16-19 October 1989, Venice
- G. Sozzi, M. Miozzo, A. Minelli, C. Calderone, C. Danesino, U. Pastorino, M.A. Pierotti, G. Della Porta Coinvolgimento della regione 13q14 in un paziente con adamantinoma delle ossa lunghe Genetica e ritardo mentale, 27-29 Settembre 1989, Milano
- U. Pastorino, M. Gasparini, A. Azzarelli, M. Alloisio, L. Tavecchio, F. Morandi, M. Valente, F. Fossati Bellani, G. Ravasi Improvement of salvage surgery for metastatic childhood osteosarcoma Congress of the International Society of Paediatric Oncology (SIOP) 18-22 September 1989, Prague
- U. Pastorino, M. Valente, A. Santoro, M. Gasparini, A. Azzarelli, P. Casali, M. Alloisio, L. Tavecchio, G. Ravasi Results of salvage surgery for lung metastases from sarcoma 5th European Conference on Clinical Oncology, 3-7 September 1989, London
- Alberto Azzarelli, Vittorio Quagliuolo, Giovanni Colella, U. Pastorino, Maurizio Nava, Leandro Gennari. Special surgical procedures and adequate operations for soft tissue sarcoma 5th European Conference on Clinical Oncology, 3-7 September 1989, London
- U. Pastorino, G. Chiesa, M. Infante, M. Clerici, E. Soresi, L. Tavecchio, M. Valente, G. Ravasi Adjuvant treatment of stage I lung cancer (NSCLC) with high-dose vitamin A 5th European Conference on Clinical Oncology, 3-7 September 1989, London
- M. Infante, U. Pastorino, G. Chiesa, M. Clerici, E. Soresi, A.V. Bedini, L. Tavecchio, M. Valente, G. Ravasi Side effects of adjuvant treatment with high-dose retinyl palmitate in resected lung cancer 5th European Conference on Clinical Oncology, 3-7 September 1989, London
- M. Clerici, U. Pastorino, G. Chiesa, M. Infante, E. Soresi, L. Tavecchio, M. Valente, G. Ravasi, G. Luporini Adjuvant effect of high-dose vitamin A in stage I lung cancer (NSCLC) Strategies in cancer medical therapy: biological bases and clinical implications. 12-15 April 1989, Rimini
- U. Pastorino, E. Soresi, G. Chiesa, M. Clerici, P.A. Belloni, M. Bera, M. Infante, L. Tavecchio, M. Valente, G. Ravasi Effetto adiuvante del retinolo palmitato, nel carcinoma polmonare (NSCLC) resecato in primo stadio VI Riunione Nazionale di Oncologia Sperimentale e Clinica (SIC-AIOM), 21-23 Novembre 1988, Roma

- U. Pastorino, M. Gasparini, A. Azzarelli, M. Alloisio, L. Tavecchio, M. Valente, G. Ravasi  
Surgical management of lung metastases from osteosarcoma First International  
Congress on Management of Metastatic Disease, 13-15 October 1988, Lyon
- L Tavecchio, M Valente, U. Pastorino, M Alloisio, I Cataldo, AV Bedini, G Muscolino, M Infante  
and G Ravasi Esophagectomy without thoracotomy for esophageal cancer IV  
Congress of ESSO, 5-8 October 1988, Paris
- M Alloisio, M Valente, L Tavecchio, U. Pastorino, G Muscolino and G Ravasi Modified  
Shoemaker resection for distal gastric cancer IV Congress of ESSO, 5-8 October  
1988, Paris
- M Valente, L Tavecchio, U Pastorino, J Tesoro Tess, Musumeci R, G Muscolino and G Ravasi.  
ATS nodal map assessed by magnetic resonance IV Congress of ESSO, 5-8  
October 1988, Paris
- U. Pastorino, L. Tavecchio, P. Casali, M. Gasparini, A. Azzarelli, A. Santoro, M. Alloisio, M.  
Infante, M. Valente, G. Ravasi Resection of lung metastases from sarcomas IV  
Congress of ESSO, 5-8 October 1988, Paris
- U. Pastorino Lung cancer chemoprevention with high-dose retinol palmitate: preliminary data  
from a randomized trial Third conference on differentiation therapy, September 5 -9  
1988, Villasimius, Cagliari
- M. Valente, R. Musumeci, R. Petrillo, U.Pastorino, M. Allosio, L. Tavecchio, AV Bedini, JD.  
Tesoro Tess, and G. Ravasi. Evaluation of Magnetic Resonance (MR) in the  
assessment of ATS Nodal Map in resectable lung cancer 5th World Conference on Lung  
Cancer, August 28-September 1, Interlaken
- U. Pastorino, E. Soresi, M. Clerici, G. Chiesa, P.A. Belloni, M. Ongari, L. Tavecchio, M. Valente,  
G. Ravasi Lung cancer chemoprevention with vitamin A: preliminary data from a  
randomized study on stage Ia non small-cell lung cancer 5th World Conference on Lung  
Cancer, August 28-September 1, 1988, Interlaken
- AV Bedini, I Cataldo, M Allosio, U Pastorino, F Preda, M Valente, G Ravasi. Non-small cell  
lung cancer of the middle lobe staged I: prognosis after resection 5th World Conference  
on Lung Cancer, August 28-September 1, Interlaken
- U. Pastorino Lung Cancer Chemoprevention XXVI World Congress of the  
International College of Surgeons. 3 - 9 July 1988, Milan.
- U. Pastorino Surgical management of bone and soft tissue sarcoma with lung metastases  
XXVI World Congress of the International College of Surgeons. 3 - 9 July 1988, Milan.
- U. Pastorino, E. Soresi, M. Clerici, G. Chiesa, P.A. Belloni, M. Ongari, L. Tavecchio, M. Valente,  
G. Ravasi Chemioprevenzione del carcinoma polmonare con vitamina A: risultati  
preliminari di uno studio randomizzato sullo stadio Ia Perugia International Cancer  
Conference I. Chemotherapy of non small cell lung cancer: current status, June 17-18,  
1988, Perugia
- AV Bedini, I Cataldo, M Alloisio, L Tavecchio, C Lequaglie, M VALENTE, F Preda, U Pastorino, G  
Muscolino, P Bidoli, G Ravasi. Prognosis after resection for T1-2 N0 M0 R0 non small  
cell bronchogenic carcinoma of the middle lobe. Giornate medico-chirurgiche  
internazionali di Agrigento. Novita' nella Diagnostica e nella Terapia del Carcinoma del  
Carcinoma del Polmone, 16-21 maggio 1988, Agrigento
- C. LeQuaglie, C. Patriarca, I.Cataldo, F. Preda, G. Muscolino, M.Alloisio, M.Valente, A. V.Bedini,  
U.Pastorino, L. Tavechio, G.Ravasi Bronchial carcinoid and well differentiated  
neuroendocrine carcinoma. Surgical treatment and long term results Imaging and  
therapy of lung cancer, 16-21 May 1988, Agrigento
- C Lequaglie, C Patriarca, I Cataldo, F Preda, AV Bedini, L Tavecchio, G Muscolino, U Pastorino,  
M Valente, M Alloisio, G Ravasi. Bronchial carcinoids and well differentiated

neuroendocrine carcinoma: surgical treatment and long term results. Giornate medico-chirurgiche internazionali di Agrigento. Novita' nella Diagnostica e nella Terapia del Carcinoma del Polmone, 16-21 maggio 1988, Agrigento

- I Cataldo, AV Bedini, P Bidoli, M Valente, U Pastorino, G Muscolino, M Alloisio, C Lequaglie, G Ravasi Surgery and chemotherapy in the treatment of undifferentiated SCLC at stage I-II. Giornate medico-chirurgiche internazionali di Agrigento. Novita' nella Diagnostica e nella Terapia del Carcinoma del Polmone, 16-21 maggio 1988, Agrigento
- M Valente, A Santoro, P Bidoli, R Zucali, U Pastorino and G Ravasi Total esophagectomy vs neo-adjuvant-> total esophagectomy for esophageal cancer Second international congress on neo-adjuvant chemotherapy, 19-21 February 1988, Paris
- L Tavecchio, U Pastorino, M Valente, M Alloisio, M Ongari, AV Bedini, G Ravasi. Trattamento chirurgico delle metastasi polmonari da carcinoma della mammella. Recenti Acquisizioni nella Biologia del Carcinoma Mammario: Implicazioni Cliniche, 12-13 Febraio, Siena
- M Alloisio, U Pastorino, M Valente, L Tavecchio, G Ravasi Trattamento chirurgico delle recidive locoregionali da carcinoma della mammella, Recenti Acquisizioni nella Biologia del Carcinoma Mammario: Implicazioni Cliniche, 12-13 Febraio 1988, Siena
- A.V. Bedini, G. Muscolino, U. Pastorino, F. Preda, M. Valente, G. Ravasi Resezione polmonare per carcinoma indifferenziato a piccole cellule, incompleta, e/o per stadi III o IV XI Congresso Nazionale SICO, 5-8 December 1987, Genova
- U. Pastorino, M. Valente, A. Azzarelli, M. Alloisio, M. Ongari, L. Tavecchio, G. Ravasi Risultati del trattamento chirurgico delle metastasi polmonari. XI Congresso Nazionale SICO, 5-8 December 1987, Genova
- G. Ravasi, U. Pastorino, M. Ongari, L. Tavecchio, M. Alloisio, I. Cataldo, G. Muscolino, A.V. Bedini, E. Barcella, F. Preda, M. Valente 20-Years experience in the surgical management of pulmonary metastases 4th European Conference on Clinical Oncology, 1-4 November 1987, Madrid
- U. Pastorino, E. Soresi, M. Clerici, G. Chiesa, P.A. Belloni, M. Ongari, M. Valente, G. Ravasi A randomized clinical trial on adjuvant treatment of Stage Ia lung cancer with retinol palmytate: relapse-free survival at two years 4th European Conference on Clinical Oncology, 1-4 November 1987, Madrid
- M Valente, A Santoro, P Bidoli, M Alloisio, L Tavecchio, V Bedini, U Pastorino, G Muscolino, M Ongari, I Cataldo, R Zucali and G Ravasi Esophagectomy without thoracotomy after concurrent preoperative radiotherapy and chemotherapy for T3 esophageal cancer. 4th European Conference on Clinical Oncology, 1-4 November 1987, Madrid
- M. Valente, L. Tavecchio, U. Pastorino, M. Ongari, E. Barcella, M. Alloisio, F. Preda, G. Ravasi Impact of mechanical staplers on early and late results of esophageal cancer treatment 4th European Conference on Clinical Oncology, 1-4 November 1987, Madrid
- G. Ravasi, U. Pastorino, R. Molinari, F. Chiesa, M. Ongari, L. Tavecchio, M. Valente New primary lung cancer in patients treated for head & neck, esophageal, or lung cancer: numbers and potential for prevention 4th European Conference on Clinical Oncology, 1-4 November 1987, Madrid
- U. Pastorino, A. Azzarelli, M. Gasparini, A. Santoro, M. Alloisio, M. Ongari, L. Tavecchio, M. Valente, G. Ravasi Sternotomy and bilateral lung resections for metastatic sarcomas 4th European Conference on Clinical Oncology, 1-4 November 1987, Madrid
- L. Denis, R. Hall, G. Jakse, K.H. Kurth, U. Pastorino, G. Pizzocaro, B. Van der Werf-Messing The management of bladder cancer International Surgical Week, 20-25 September 1987, Sydney

- U. Pastorino, A. Azzarelli, M. Gasparini, A. Santoro, M. Alloisio, M. Ongari, L. Tavecchio, M. Valente, G. Ravasi Multiple bilateral lung resections for metastatic sarcomas 1st Annual Meeting of the European Association for Cardio-Thoracic Surgery, 14-16 September 1987, Vienna
- G. Ravasi, M. Valente, G. Cantu', U. Pastorino Total pharyngolaryngectomy without thoracotomy for cancer of the cervical esophagus 1st Annual Meeting of the European Association for Cardio-Thoracic Surgery, 14-16 September 1987, Vienna
- R. Musumeci, L. Balzarini, E. Ceglia, R. Petrillo, J.D. Tesoro Tess, G. Ravasi, F. Preda, U. Pastorino, M. Valente Magnetic resonance imaging of mediastinal lymph node metastases (N2) in patients with primary lung cancer: a perspective study 1st Annual Meeting of the Society of Magnetic Resonance in Medicine, 18-22 August 1987, Montreal
- M. Alloisio, F. Preda, C. Lequaglie, M. Ongari, U. Pastorino, M. Valente, A. Bedini, G. Ravasi. Surgical treatment of esophageal leiomyoma. OESO (Organisation Internationale d'Etudes Statistiques pour les Maladies de l'Oesophage) Second International Polydisciplinary Congress, June 24-27 1987, Paris
- G. Chiesa, E. Soresi, M. Ongari, U. Pastorino, M. Clerici, E. Bera, P.A. Belloni Effet de l'administration du retinol palmitat sur l'evolution du cancer pulmonaire operé en 1er stade: observations preliminaires Congres de Pneumologie de Langue Francaise, 11-13 June 1987, Lyon
- U. Pastorino, M. Valente, F. Chiesa, M. Ongari, G. Ravasi, E. Soresi, M. Clerici New primary lung cancer in patients treated for head & neck or lung cancer: numbers and potential for prevention Congress of the French Society of Thoracic and Cardio-vascular Society, 11-13 June 1987, Bordeaux
- G. Chiesa, E. Soresi, M. Ongari, U. Pastorino, M. Clerici, E. Bera, P.A. Belloni Effetto della somministrazione del retinolo palmitato sull'evoluzione del carcinoma polmonare operato in I stadio: osservazioni preliminari Congresso Nazionale su Chirurgia e Immunità, 3-4 April 1987, Torino
- M. Ongari, U. Pastorino, G. Ravasi Trattamento chirurgico delle metastasi polmonari nei tumori ginecologici XII Congresso Nazionale di Oncologia, December 4-6 1986, Reggio Emilia
- Bedini AV, Cataldo I, Alloisio M, Muscolino G, U. Pastorino, Preda F, Valente M, and Ravasi G 5-year recurrence probabilities of resected UICC stage Ia lung cancer III Congress of the European Society of Surgical Oncology, October 19-22 1986, Lisbon
- M. Valente, R. Musumeci, U. Pastorino, A.V. Bedini, I. Cataldo, G. Muscolino, G. Petrillo, G. Ravasi Magnetic Resonance for N evaluation of lung cancer III Congress of the European Society of Surgical Oncology, October 19-22 1986, Lisbon
- U. Pastorino, M. Valente, M. Alloisio, G. Ravasi Trends in mortality and survival after esophageal cancer resection III Congress of the European Society of Surgical Oncology, October 19-22 1986, Lisbon
- M. Valente, U. Pastorino, Bedini V, Muscolino G, Ravasi G Tubulo vs antro dopo esofagogastrectomia parziale per adenocarcinoma della regione cardiale dello stomaco. SICO X Congresso Nazionale, September 24-7 1986, Cefalu`
- Valente M, U. Pastorino, Alloisio M, Bedini AV, and Ravasi G Antrum vs gastric tube after partial esophagogastrectomy for adenocarcinoma of gastric cardia International Esophageal Week, September 14-19 1986, Munich
- Valente M, Cantù G, U. Pastorino, Alloisio M, Salvatori P and Ravasi G En bloc total pharyngolaryngectomy without thoracotomy for cancer of the cervical esophagus International Esophageal Week, September 14-19 1986, Munich

- U. Pastorino Assessment of the chemopreventive potential of vitamin A: a model based on radically treated stage Ia lung cancer First conference on differentiation therapy, August 31-September 3 1986, Villasimius, Cagliari
- U. Veronesi, A. Costa, C. Andreoli, F. Buranelli, T. Campa, M. Del Vecchio, A. Magni, E. Marubini, U. Pastorino, M. Pizzichetta Fenretinide (HPR) for chemoprevention of contralateral breast cancer First conference on differentiation therapy, August 31-September 3 1986, Villasimius, Cagliari
- U. Pastorino, Soresi E, Belloni A, Clerici M, Costa A, Ongari M, Valente M and Ravasi G Assessment of the chemopreventive potential of vitamin A: a model based on radically treated stage Ia lung cancer 14 th International Cancer Congress-UICC, August 21-27 1986, Budapest
- U. Pastorino, P. Pisani, A. Decarli, A. Costa, P. Crosignani, F. Berrino Dietary and serum vitamin A and female lung cancer: a case control study 14 th International Cancer Congress-UICC, August 21-27 1986, Budapest
- M. Valente, G. Cantu', U. Pastorino, V. Bedini, G. Muscolino, M. Alloisio, P. Salvatori, G. Ravasi En bloc total pharyngo-laryngo-esophagectomy without thoracotomy for carcinoma of the cervical esophagus 14 th International Cancer Congress-UICC, August 21-27 1986, Budapest
- Bedini AV, Alloisio M, Cataldo I, Muscolino G, U. Pastorino, Preda F, Valente M, and Ravasi G Free disease 5-year survival of 330 patients with lung resection for stage Ia R0 bronchogenic carcinoma 14 th International Cancer Congress-UICC, August 21-27 1986, Budapest
- Valente M, U. Pastorino, Alloisio M, Cataldo I, Muscolino G and Ravasi G Isoperistaltic Gastric tube as esophageal replacement: is this a safe procedure? 14 th International Cancer Congress-UICC, August 21-27 1986, Budapest
- U. Pastorino, Valente M, Bedini AV, Cataldo I, Alloisio M, Muscolino G and Ravasi G Management of pulmonary metastases: long term results according to surgical approach 14 th International Cancer Congress-UICC, August 21-27 1986, Budapest
- Muscolino G, Valente M, U. Pastorino, Ravasi G Partial vs Total esophagectomy for adenocarcinoma of gastric cardia: theoretical expected benefit 14 th International Cancer Congress-UICC, August 21-27 1986, Budapest
- Ravasi G, U. Pastorino, Bedini AV, Muscolino G, Cataldo I, Alloisio M, Preda F and Valente M Quality of life after esophagectomy for cancer 14 th International Cancer Congress-UICC, August 21-27 1986, Budapest
- Cataldo I, Alloisio M, Bedini AV, Muscolino G, U. Pastorino, Preda F, Valente M, and Ravasi G Resected T1 T2 N1 lung cancer: 5-year free disease interval 14 th International Cancer Congress-UICC, August 21-27 1986, Budapest
- Alloisio M, Valente M, U. Pastorino, Cataldo I, Muscolino G, Bedini AV, Preda F and Ravasi G Stapled Gastric-tube duodenostomy after subtotal gastrectomy for carcinoma of the distal stomach 14 th International Cancer Congress-UICC, August 21-27 1986, Budapest
- M. Valente, U. Pastorino, G. Ravasi (Videotape). The stomach as esophageal replacement for cancer 14 th International Cancer Congress-UICC, August 21-27 1986, Budapest
- G. Ravasi, M. Valente, G. Cantu', U. Pastorino (Videotape). Total pharyngo-laryngo-esophagectomy without thoracotomy for carcinoma of the cervical esophagus 14 th International Cancer Congress-UICC, August 21-27 1986, Budapest
- Alloisio M, Valente M, U. Pastorino, Ravasi G Esofagoplastica con lo stomaco nella chirurgia del carcinoma esofageo III Congresso nazionale congiunto SIPAD-AICEB, 16-19 April 1986, Palermo

- U. Pastorino, M. Ongari, M. Valente, M. Alloisio, A. Azzarelli and G. Ravasi Surgical approach to pulmonary metastases 1st Meeting of Metastasis Research Society, 3 April 1986, Trieste
- G. Ravasi, G. Cantu', M. Valente, U. Pastorino, M. Alloisio, P. Salvatori Esofagectomia senza toracotomia Il Giornate italiane di videochirurgia, 28 Feb-1 March 1986, Padova
- U. Pastorino, M. Valente, G. Muscolino, I. Cataldo, F. Preda, A. Bedini, G. Ravasi A new technique of bronchial suture after pneumonectomy IV World Conference on Lung Cancer, 25-30 August 1985, Toronto
- U. Pastorino, M. Valente, C. Lequaglie, I. Cataldo, G. Ravasi Effect of perioperative blood transfusion on prognosis of resected stage Ia lung cancer IV World Conference on Lung Cancer, 25-30 August 1985, Toronto
- M. Valente, U. Pastorino, M. Ongari, G. Ravasi Management of secondary and new primary lung cancer: the role of resection volume IV World Conference on Lung Cancer, 25-30 August 1985, Toronto
- U. Pastorino, P. Pisani, A. Decarli, A. Costa, P. Crosignani, F. Berrino Carrots and green vegetable intake and lung cancer: a case-control study Third ECP Symposium: Diet and Human Carcinogenesis, 19-21 June 1985, Aarhus
- E. Marubini, A. Barbieri, E. Capitelli, A. Costa, A. Decarli, C. Mazzoleni, U. Pastorino, A. Risoli, S. Salvini Case control study on vitamin A and risk of breast cancer: preliminary results Third ECP Symposium on Diet and Human Carcinogenesis, 19-21 June 1985, Aarhus
- G. Di Fronzo, V. Cappelletti, M. Brivio, U. Pastorino, G. Ravasi Evaluation of cellular retinoic acid binding protein in patients with lung cancer Pathology and biology of lung cancer, 2-4 May 1985, Noordwijkerhout
- U. Pastorino, C. Andreoli, E. Regalia, A. Costa Prognostic value of the association of different cell types in breast cancer 2nd Congress of the European Society of Surgical Oncology, 17-19 October 1984, Geneva
- U. Pastorino, C. Andreoli, G. Gramegna, A. Costa Vitamin A & female lung cancer: a case-control study on diet and serum values 2nd Congress of the European Society of Surgical Oncology, 17-19 October 1984, Geneva.
- U. Pastorino, F. Berrino, P. Crosignani, E. Riboli Lung cancer etiologic fractions: interaction between tobacco and occupational exposure Fifth European Congress on Diseases of the Chest, 4-7 June 1984, Lisbon
- C. Andreoli, U. Pastorino, S. Crispino, A. Luini, A. Costa Incidenza del carcinoma mammario dopo resezione per papillomatosi Il Riunione Nazionale di Oncologia Sperimentale e Clinica, 23-25 November 1983, Parma
- C. Andreoli, U. Pastorino, S. Crispino, A. Luini, A. Costa Breast cancer following ductal resection for papillomatosis 2nd European Conference on Clinical Oncology and Cancer Nursing, 2-5 November 1983, Amsterdam
- M. Valente, U. Pastorino, V. Bedini, G. Ravasi Competing risks of death in patients with resected lung cancer 2nd European Conference on Clinical Oncology and Cancer Nursing, 2-5 November 1983, Amsterdam
- M. Valente, U. Pastorino, V. Bedini, G. Ravasi Proximal esophagogastrectomy saving only the distal half of greater curvature of stomach for carcinoma of gastric cardia 2nd European Conference on Clinical Oncology and Cancer Nursing, 2-5 November 1983, Amsterdam
- V. Bedini, U. Pastorino, M. Valente, G. Ravasi The cure of lung cancer does not always mean improvement of the prognosis 2nd European Conference on Clinical Oncology and Cancer Nursing, 2-5 November 1983, Amsterdam

- M. Valente, U. Pastorino, A.V. Bedini, G. Ravasi Carcinoma polmonare allo stadio Ia: mortalita' non attribuibile alla malattia in studio VII Congresso Nazionale SICO, 28-30 September 1983, Sorrento
- U. Pastorino, P. Pisani, A. Costa, C. Andreoli, F. Berrino Dietary intake of vitamin A and lung cancer. A case control study on males 1st Congress of the European Society of Surgical Oncology, 26-27 November 1982, Athens
- A. Costa, U. Pastorino, C. Andreoli, A. De Carli, E. Marubini Seric and dietary levels of vitamin A as risk factors for human breast cancer 1st Congress of the European Society of Surgical Oncology, 26-27 November 1982, Athens
- A.V. Bedini, U. Pastorino, M. Valente, I. Cataldo, G. Ravasi Impatto sulla sopravvivenza della estensione della resezione nel carcinoma polmonare non recidivato VI Congresso Nazionale SICO, 30 September - 2 October 1982, Abano Terme
- I Cataldo, AV Bedini, M Valente, U Pastorino, L Bertario. Le anastomosi meccaniche colo-rettali. VI Congresso Nazionale S.I.C.O. , 30 Settembre-2 Ottobre 1982, Abano Terme
- U. Pastorino, M. Valente, A.V. Bedini, I Cataldo, G. Ravasi Rischi e benefici della terapia chirurgica conservativa per il carcinoma del cardias VI Congresso Nazionale SICO, 30 September - 2 October 1982, Abano Terme
- G. Ravasi, A.V. Bedini, U. Pastorino, I. Cataldo, M. Valente Impact of the extent of resection on unrelapsed lung cancer Societas Europaea Pneumologica - 1st Convention, 15-22 September 1982, Brugge
- U. Pastorino, V.A. Bedini, M. Valente, G. Ravasi Causes of failure after curative resection of intrapulmonary lung cancer 13th International Cancer Congress - UICC, 8-15 September 1982, Seattle
- M. Valente, U. Pastorino, C. Grandi, A. Luini, G. Ravasi Increment of disease-free interval since treatment of primary cancer by secondary lung cancer resection 13th International Cancer Congress - UICC, 8-15 September 1982, Seattle
- U. Pastorino, F. Berrino, M. Valente Proportion of lung cancer cases attributable to occupational exposures and cigarettes smoking 13th International Cancer Congress - UICC, 8-15 September 1982, Seattle
- G. Ravasi, F. Milani, M. Valente, U. Pastorino Survival by source of irradiation in esophageal cancer: 60 Co versus 45 MeV betatron 13th International Cancer Congress - UICC, 8-15 September 1982, Seattle
- G. Ravasi, I. Cataldo, M. Valente, U. Pastorino, G. Muscolino, S. Basso Ricci, A. Lattuada The apical lung tumour treatment 13th International Cancer Congress - UICC, 8-15 September 1982, Seattle
- M. Valente, I. Cataldo, U. Pastorino, G. Muscolino, G. Ravasi Total esophagogastrectomy except for distal greater curvature for cancer of the esophagogastric junction 13th International Cancer Congress - UICC, 8-15 September 1982, Seattle
- I. Cataldo, M. Valente, U. Pastorino, G. Muscolino, G. Ravasi Common sense untoward factors in lung cancer resection 3rd World Conference on Lung Cancer 17-20 May 1982, Tokyo
- I. Cataldo, U. Pastorino, F. Berrino, P. Crosignani Lung cancer in males: proportion of cases attributable to cigarettes smoking and to occupational exposures 3rd World Conference on Lung Cancer 17-20 May 1982, Tokyo
- I Cataldo, A.V. Bedini, U. Pastorino, M. Valente Survival of resected and unrelapsed lung cancer according to the extent of resection 3rd World Conference on Lung Cancer - IASLC, 17-20 May 1982, Tokyo

- M. Valente, U. Pastorino, G. Ravasi Prognostic factors for local and regional resected lung cancer UICC Conference on Clinical Oncology, 28-31 October 1981, Lausanne
- U. Pastorino, A.V. Bedini, M. Valente, A. M. Pagnoni Survival of resected stage la lung cancer according to preoperative chronic cardio-pulmonary disease UICC Conference on Clinical Oncology, 28-31 October 1981, Lausanne
- G. Ravasi, M. Valente, U. Pastorino Total esophagogastrectomy, except for distal greater curvature, for cancer of the esophagogastric junction UICC Conference on Clinical Oncology, 28-31 October 1981, Lausanne
- U. Pastorino Modalita' di trattamento del carcinoma polmonare in una popolazione non selezionata Simposio Internazionale sul tema: Il Carcinoma Broncopolmonare Oggi, 26-27 September 1981, San Terenzo di Lerici
- U. Pastorino, M. Valente, G. Ravasi Resezione esofago-gastrica con conservazione della grande curva per il carcinoma del cardias Incontri Internazionali di Chirurgia, 10-13 May 1981, Milan
- E. Riboli, U. Pastorino, U. Crosignani, F. Berrino Proportion of lung cancer attributable to occupational exposure in a highly industrialized area of northern Italy International Symposium on Prevention of Occupational Cancer 21-24 April 1981, Helsinki
- U. Pastorino Proportion of lung cancer cases attributable to occupational exposure European Symposium on Lung Cancer. 7-13 September 1980, Pt. Carras, Greece
- U. Pastorino Recurrent lung cancer following macroscopic curative resection European Symposium on Lung Cancer. 7-13 September 1980, Pt. Carras, Greece
- M. Valente, U. Pastorino, M. Piva, G. Ravasi Untoward events following macroscopic curative resection of lung cancer 2nd World Conference on Lung Cancer 9-13 June 1980, Copenhagen
- U. Pastorino, F. Berrino Sulla valutazione del rischio attribuibile in cancerogenesi professionale Congresso dell'Associazione Italiana di Epidemiologia, 14-15 December '79, Florence

## **ATTIVITA' DI INSEGNAMENTO E FORMAZIONE (al giugno 2000)**

Ha ricoperto l'incarico di docente presso la Scuola di Specializzazione in Oncologia dell'Universita' degli studi di Roma "Tor Vergata" dl 1998.

### **Corsi di formazione in lingua italiana**

Criteri di operabilita' e fattori di rischio in chirurgia toracica. XVI Corso di Aggiornamento in Endoscopia Toracica. Modena, 25 Settembre 1999.

La chirurgia dell'esofago toracico e cardias. Corso di Aggiornamento per Medici di Medicina Generale: Tumori dell'Esosfago. IEO Milano, 19 Maggio 1999.

Ricostruzione in chirurgia toracica. Corso di Aggiornamento per Medici di Medicina Generale: La Chirurgia Plastica in Oncologia per una Migliore Qualita' di Vita. IEO Milano, 14 Aprile 1999.

Lesioni multiple e disseminate. Corso di Aggiornamento sllle Tecniche Biopliche in Chirurgia Toracica. Bologna, 4-5 Marzo 1999.

Ruolo della linfadenectomia nel trattamento del cancro del polmone. 15° Corso di perfezionamento in endoscopia toracica e tecniche ausiliarie. Modena 25-26 Settembre 1998.

Chemioprevenzione del tumore polmonare. XXXI Corso Superiore di Oncologia Clinica: il Carcinoma Polmonare. INTM, Milano, 26-28 Ottobre 1995.

Chemioprevenzione del tumore polmonare. V Corso di aggiornamento AIOM. Attualita' in Oncologia Medica. Genova, 6 Maggio 1995.

Patologia dell'apparato respiratorio. XXVII Corso di aggiornamento e perfezionamento in citologia diagnostica. INTM Gennaio-Luglio 1994.

Terapia chirurgica delle metastasi polmonari. Societa' Italiana di Cancerologia (SIC): Corso di aggiornamento in chirurgia toracica. INTM Milano, 18 Ottobre 1993.

Cancro del polmone e vie aeree superiori. Corso della Scuola Superiore di Oncologia: Chemioprevenzione in oncologia. Santa Margherita, 11-13 Ottobre 1993.

Tumori Primitivi e Secondari dello Sterno. Argomenti di Chirurgia Ricostruttiva. VII Corso di Aggiornamento ACOI. 27-30 Giugno 1991, Coppanello.

Principi di chirurgia oncologica Corso di Oncologia per Infermieri, Scuola Europea di Oncologia. Origlio (CH), 23 Ottobre, 1988

Reversibilita' delle lesioni preneoplastiche polmonari mediante impiego a lungo termine di retinoidi Corso della Scuola Superiore di Oncologia e Scienze Biomediche su: Fumo e Patologia Respiratoria. S. Margherita Ligure, April 20, 1988

Risultati a distanza e qualita' di vita MILANOMEDICINA 85: Corso di aggiornamento sul carcinoma esofageo. Milan, November 1985

Terapia delle metastasi e dei secondi tumori polmonari XXVI Corso superiore di Oncologia Clinica: Neoplasie del Torace, attualità diagnostico-terapeutiche. Milan, 25-28 March 1985

Terapia delle metastasi e dei nuovi tumori primari nel polmone. XXVI Corso Superiore di Oncologia Clinica: Neoplasie del torace, 25-28 March '85, Milan.

## **Corsi di formazione in lingua inglese**

Management of second primaries. European School Of Oncology, Advanced Course On Chest Tumours. IEO, Milan 1 June, 2000.

Surgery for lung metastases. European School Of Oncology, Advanced Course On Chest Tumours. IEO, Milan 2 June, 2000.

Role of surgery in advanced NSCLC. European Respiratory Society (ERS) 1999 Annual Congress. Postgraduate Course on Multimodality Treatment of NSCLC. Madrid, October 9-13, 1999.

Classification TNM et facteurs predictifs. Cours Franco-Italien "Le Cancer Bronchique Non A Petit Cellules" (ESO). Venise, 3-5 Decembre 1998.

NSCLC N2 Disease: To operate or not? ESO Course on Lung Cancer. Cairo, October 3-5, 1997.

Induction Chemotherapy in NSCLC: Yes or No? ESO Course on Lung Cancer. Cairo, October 3-5, 1997.

Intermediate skills in thoracoscopic surgery. Course of the Royal College of Surgeons of England. London, June 24-25, 1997.

Oncogenes and staging. Advances in Respiratory Medicine Course. London, April 28-May 2, 1997.

Prognostic factors after metastasectomy. Advanced ESO Course on Chest Tumours. London, October 14-16, 1996.

Second primaries after curative treatment. Advanced ESO Course on Chest Tumours. London, October 14-16, 1996.

Resection of lung metastases. ESO Course on Medical Oncology. IEO, Milan, September 19-21, 1996.

Chemoprevention. ESO Course on Medical Oncology. IEO, Milan, September 19-21, 1996.

Prognostic factors in metastasectomy. Advanced ESO Course on Chest Tumours. IEO, Milan, November 13-16, 1995.

Tumour reductive therapy in mesothelioma: medical versus surgical. Advanced ESO Course on Chest Tumours. IEO, Milan, November 13-16, 1995.

Second primaries after curative treatment. Advanced ESO Course on Chest Tumours. IEO, Milan, November 13-16, 1995.

Lung cancer staging. ESO Course on imaging of lymph nodes and staging of tumours. IEO, Milan, June 19-20, 1995.

Lung volume reduction surgery. Royal Brompton Hospital Course on Advances in Respiratory Medicine. London, April 22-26, 1995

Chest wall resection. ESO Course on Plastic and Reconstructive Surgery in Oncology. Venice, October 13-15, 1994.

Toxicology of retinoids. Advanced ESO Course on Retinoids in Oncology. Paris, October 4-6, 1994.

Chemoprevention of lung cancer. ESO Course on Lung Cancer. Moscow, September 14-17, 1993.

Selection of patients for thoracic surgery, surgical treatment, postoperative care. ESO Course on Lung Cancer. Moscow, September 14-17, 1993.

Surgery for Lung Metastases. Teaching Course on the Multidisciplinary Management of Soft Tissue Sarcoma. 27 October 1991, Florence.

Lung Cancer Prevention ESO Course on Chest Tumours. 7-11 May 1990, Orta S. Giulio.

Secondary lung cancer ESO Course on Chest tumors. Pomerio, June 22-26, 1987

**CASISTICA OPERATORIA:  
Interventi eseguiti come primo operatore**

**Istituto Nazionale Tumori di Milano, 1980-93 1231**

<b>Chirurgia toracica</b>	<b>773</b>
Pneumonectomia	57
Lobectomia	218
Segmentectomia (tipica)	139
Resezione sublobare	116
Biopsia polmonare	32
Enucleazione condroma	4
Timectomia allargata	5
Exeresi neoplasie mediastiniche	21
Biopsia mediastinica	60
Toracectomia per tumori primitivi	23
Sternectomia subtotale	10
Sternectomia totale	4
Toracostomia	7
Pleurectomia	3
Biopsia pleurica	33
Toracotomia esplorativa	12
<b>Chirurgia mammaria</b>	<b>187</b>
Mastectomia	45
Quadrantectomia	53
Ampia exeresi	74
Altre	15
<b>Chirurgia generale</b>	<b>225</b>
Tiroidectomia	13
Parotidectomia	3
Linfadenectomia	55
Splenectomia	49
Adrenalectomy	1
Ooforectomia	9
<b>INTERVENTI IN URGENZA</b>	<b>46</b>
Toracotomia per emostasi	24

**Royal Brompton Hospital, 1994-97 1014**

<b>Istituto Europeo di Oncologia, 1998-2002</b>	<b>1234</b>
Pneumonectomia	118
Lobectomia	449
Segmentectomia (tipica)	107
Resezione sublobare	142