

Caterina Piragino

## CURRICULUM VITAE

### TITOLI DI STUDIO

Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita presso l'Università degli Studi di Firenze il 05/03/1991 con votazione 110 e Lode /110. Titolo della Tesi: *Endopeptidasi neutra 24.11 ed Enzima di Conversione dell' Angiotensina nella Ipertensione Gravidanza Indotta (P.I.H.)*. Relatore Prof. Silvia Salmon.

Specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio conseguita, ai sensi della Direttiva CEE 82/76 e D. Lgs. 257/91, presso l'Università degli Studi di Firenze il 28/10/1996. con votazione 70e lode/70 . Titolo della Tesi: *"Monitoraggio del Picco di Flusso Espiratorio e sue correlate cliniche in pazienti asmatici riacutizzati"*. Relatore Prof. Giorgio Scano.

### PUBBLICAZIONI

M.C Ronchi., C. Piragino, M. Amendola, E. Rosi, R. Duranti, G. Scano. *"Role of sputum differential count in detecting airway inflammation in patients with chronic bronchial asthma or COPD"* Thorax 51: 1000-1004, 1996

M.C.Ronchi, C. Piragino, E. Rosi, L. Stendardi, A. Tanini, G. Galli, R. Duranti, G. Scano. *"Do sputum eosinophils and ECP relate to the severity of asthma?"*- European Respiratory Journal 10: 1809-1813; 1997

M.C Ronchi., C. Piragino, M. Amendola, E. Rosi, R. Duranti, G. Scano *"Sputum differential count"* Thorax 52: 494; 1997

Ronchi M.C., Rosi E., Piragino C., Amendola M., Piperio M.R., Cresci C., Pacini F., Grazzini M., Duranti R., Scano G. *"Caratteristiche cellulari dell'escreato di pazienti con BPCO"*- NAC News, Excerpta Medica 1994

## LAVORI PRESENTATI A CONVEGNI

### N.1 pubblicazione su *Pharmacological Research* 1992 26 (suppl. 1):

- Branconi F., Del Carlo P., Gafforio L., Leoncini G., Piragino C., Salmon S. "*Ace and Nep activity following Hydralazine-Nifedipine treatment in P.I.H.*". Comunicazione al Proceedings of the XXVI National Congress of the Italian Society of Pharmacology. Napoli 1992.

### N. 1 Abstract del Congresso The Pain Clinic:

- Salmon S., Piragino C. "*Idiopathic Headache and Primary Dysmenorrea*". Jerusalem 1992

### N.3 pubblicazioni su *American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine* 1995; 151(4):

- Ronchi M. C., Piragino C., Amendola M., Cresci C., Rosi E., Duranti R., Scano G. "*Do sputum eosinophils and ECP relate to clinical severity of asthma?*". Comunicazione al American Thoracic Society International Conference, Seattle 1995. A213
- Ronchi M. C., Piragino C., Amendola M., Cresci C., Rosi E., Duranti R., Scano G. "*Role of sputum differential cell count in detecting airway inflammation in patients with chronic airflow obstruction (CAO)*". Comunicazione al American Thoracic Society International Conference, Seattle 1995. A840
- Ferrari K., Goti P., Amendola M., Cresci C., Piragino C., Ronchi M.C., Duranti R., Scano G. "*The measurement of dyspnea in patients with COPD: validity of two clinical methods.*" Comunicazione al American Thoracic Society International Conference, Seattle 1995. A547

### N.2 pubblicazioni su *American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine* 1996; 153 (4):

- Ronchi M.C., Piragino C., Galli G., Amendola M., Pacini F., Tanini A., Filippelli M., Rosi E., Grazzini M., Duranti R., Scano G. "*Relationship between histamine induced airway narrowing and eosinophilic inflammation in asthma*". Comunicazione al American Thoracic Society International Conference, New Orleans 1996. A292
- Rosi E., Grazzini M., Lanini B., Ronchi M.C., Piragino C., Amendola M., Pacini F., Duranti R., Scano G. "*PEF variability, bronchial responsiveness and airway inflammation in hospitalized asthmatics*". Comunicazione al American Thoracic Society International Conference, New Orleans 1996. A771

### N. 2 pubblicazioni su *European Respiratory Journal* 1994; 7 (suppl 18):

- Ronchi M.C., Rosi E., Piragino C., Amendola M., Piperio M.R., Cresci C., Pacini F., Grazzini M., Duranti R., Scano G. "*Cellular characteristics of sputum from patients with COPD*". Comunicazione al IV European Respiratory Society Annual Congress, Nizza 1994. 19s
- Misuri G., Colagrande S., Rosi E., Randelli I., Gorini M., Piragino C., Pacini F., Duranti R., Scano G. "*In vivo assessment of abdominal muscles thickness and contraction by ultrasound in patients with COPD*" Comunicazione al IV European Respiratory Society Annual Congress, Nizza 1994. 19s

**N. 1 pubblicazioni su European Respiratory Journal 1995; 8 (Suppl 19):**

- Ronchi M.C., Piragino C., Galli G., Filippelli M., Tanini A., Cresci C., Amendola M., Rosi E., Duranti R., Scano G. "*Sputum analysis in patients with chronic airway obstruction*". Comunicazione al European Respiratory Society Annual Congress, Barcellona 1995. Eur Resp J, 471s

**N. 2 pubblicazioni su European Respiratory Journal 1996; 9 (Suppl 23):**

- Ronchi M.C., Piragino C., Galli G., Amendola M., Grazzini M., Pacini F., Piperio R. M., Rosi E., Tanini A., Duranti R., Scano G. "*Adult-onset asthma: clinical and functional characteristics*". Comunicazione al European Respiratory Society Annual Congress, Stoccolma 1996. Eur Resp J, 454s
- Rosi E., Grazzini M., Lanini B., Ronchi M.C., Piragino C., Amendola M., Duranti R., Scano G. "*PEF variability, bronchial responsiveness and airway inflammation in hospitalized asthmatics*". Comunicazione al European Respiratory Society Annual Congress, Stoccolma 1996. Eur Resp J, 278s

**N. 3 pubblicazioni su European Respiratory Journal 1997; (Suppl 25):**

- M. C. Ronchi, C. Piragino, F. Pacini, E. Rosi, G. Galli, R. Zonefrati, A. Tanini, R. Duranti, G. Scano. "*Sputum analysis in differential diagnosis of adult onset asthma, chronic bronchitis and COPD*". Comunicazione al European Respiratory Society Annual Congress, Berlino 1997. Eur Resp J, 316s
- Michela Grazzini, I. Romagnoli, R. Ottanelli, F. Pacini, E. Rosi, M.C. Ronchi, C. Piragino, M. Amendola, F. Gigliotti, A. Sanna, G. Misuri, R. Duranti, G. Scano "*Chronic dyspnoea, respiratory muscle function and walking distance in patients with chronic airflow limitation*". Comunicazione al European Respiratory Society Annual Congress, Berlino 1997. Eur Resp J, 119s
- Rosi Elisabetta, B. Lanini, M.C. Ronchi, C. Piragino, F. Pacini, R. Duranti, G. Scano "*Interrelations among PEF variability, dyspnea sensation and sputum profile in asthmatic hospitalized patients*". Comunicazione al European Respiratory Society Annual Congress, Berlino 1997. Eur Resp J, 192s

**N. 2 Pubblicazioni su Supplemento straordinario al Giornale italiano delle malattie del torace, Belgirate 1994:**

- Ronchi M.C., Rosi E., Duranti R., Misuri G., Iandelli I., Amendola M., Piragino C., Scano G. "*Le caratteristiche citologiche dell'escreato di pazienti asmatici e COPD sono correlate con l'iperresponsività bronchiale?*" Comunicazione al Congresso di Fondazione della Società Italiana di Medicina Respiratoria, Belgirate 1994. pag. 100-A.
- Ferrari K., Duranti R., Goti P., Misuri G., Iandelli I., Gigliotti F., Amendola M., Ronchi M.C., Piragino C., Piperio R. M., Cresci C., Scano G. "*Anomalie funzionali e dispnea in pazienti con broncopneumopatia cronica ostruttiva (COPD)*". Comunicazione al Congresso di Fondazione della Società Italiana di Medicina Respiratoria, Belgirate 1994. pag. 52-A.

**N. 3 Pubblicazioni su Supplemento straordinario al Giornale italiano delle malattie del torace, Milano 1995:**

- Ronchi M.C., Piragino C., Galli G., Filippelli M., Tanini A., Cresci C., Amendola M., Rosi E., Duranti R., Scano G. *"Analisi citologica e biochimica dell'escreato nella valutazione clinica di pazienti asmatici"*. Comunicazione al Congresso della Società Italiana di Medicina Respiratoria, Milano 1995. pag. 139
- Ferrari K., Goti P., Amendola M., Cresci C., Piragino C., Ronchi M.C., Duranti R., Scano G. *"Valutazione clinica della dispnea in pazienti con COPD: due metodi a confronto"*. Comunicazione al Congresso della Società Italiana di Medicina Respiratoria, Milano 1995. pag. 60.
- Amendola M., Ferrari K., Grazzini M., Pacini F., Mancini M., Piragino C., Ronchi M. C., Iandelli I., Rosi E., Cresci C., Duranti R., Scano G. *"Predittori della ipossia notturna in pazienti COPD normossici"*. Comunicazione al Congresso della Società Italiana di Medicina Respiratoria, Milano 1995. pag. 3-4

**N. 1 Pubblicazioni su Supplemento straordinario al Giornale italiano delle malattie del torace, Roma 1996:**

Lanini B., Rosi E., Grazzini M., Ronchi M.C., Piragino C., Duranti R., Scano G. *"Variabilità del PEF, responsività bronchiale e infiammazione delle vie aeree in pazienti asmatici riacutizzati"*. Comunicazione al Congresso della Società Italiana di Medicina Respiratoria, Roma 1996. pag. 83

**N. 2 Abstract del Congresso "International Meeting on Pulmonary Manifestation in Systemic Diseases"**

- Ronchi M. C., Piragino C., Grazzini M., Amendola M., Cresci V., Rosi E., Duranti R., Scano G. *"Role of sputum differential cell count in detecting airway inflammation in patients with chronic airflow obstruction (CAO)"*. Comunicazione al "International Meeting on Pulmonary Manifestation in Systemic Diseases", Firenze 1995. Abstract book pag. 86.
- Misuri G., Iandelli I., Mancini M., Pacini F., Grazzini M., Piragino C., Gorini M., Duranti R., Scano G., *"Effects of Fenoterol on the Respiratory Mechanics during induced bronchoconstriction in asthmatic patients"*. Comunicazione al "International Meeting on Pulmonary Manifestation in Systemic Diseases", Firenze 1995. Abstract book pag. 89.

**N. 2 Abstract del Congresso " Biomedicina 98- New frontiers in Medicine" Firenze 25-27 novembre 1998**

- M.C. Ronchi, C. Piragino, E. Rosi, L. Stendardi, A. Tanini, G. Galli, R. Zonefrati, M. Grazzini, R. Duranti, G. Scano *"Do sputum eosinophils and ECP relate to clinical severity of asthma?"*. pag.177
- M.C. Ronchi, C. Piragino, F. Pacini, E. Rosi, G. Galli, R. Zonefrati, R. Duranti, G. Scano. *"Sputum analysis in differential diagnosis of adult onset asthma, chronic bronchitis and COPD"* pag 178

## CORSI E SEMINARI TENUTI

Fondazione Pro Juventute Don C. Gnocchi, FI; Istituto di Clinica Medica III, Università degli Studi di Firenze, III° Corso Teorico pratico di Fisiopatologia e clinica dell'Apparato Respiratorio "*Segni e sintomi nelle malattie dell'apparato respiratorio*" (30/11/93-4/12/93): relazioni su: "*Test di Reattività Bronchiale*".

Fondazione Pro Juventute Don C. Gnocchi, FI; Istituto di Clinica Medica III, Università degli Studi di Firenze, IV° Corso Teorico pratico di Fisiopatologia e Clinica dell'Apparato Respiratorio "*Aspetti clinici e medico legali nelle Malattie dell'Apparato Respiratorio*" (29/11/94-3/12/94)

Fondazione Pro Juventute Don C. Gnocchi, FI; Istituto di Clinica Medica III, Università degli Studi di Firenze, Incontri Pneumologici "*La broncopneumopatia cronica ostruttiva*", relazione su: "*Flogosi ed Iperresponsività Bronchiale*". (12/03/1994).

## PARTECIPAZIONE A CONVEGNI e/o CORSI

- Corso di perfezionamento in sessuologia medica (decreto Rettoriale n°006 del 7/1/92) tenutosi c/o il Dipartimento di Fisiopatologia Clinica- Unità di Genetica medica- dal 18/5/92 al 16/10/92 ( 80 ore di lezione)
- Corso di aggiornamento: "la vescica neurologica in età evolutiva: aspetti diagnostici e terapeutici" tenutosi presso il CENTRO STUDI C.I.S.L. Firenze (21/05/1992-23/05/1992).
- Corso di aggiornamento: "l'iter diagnostico e terapeutico delle Cefalee" , tenutosi presso l'Ordine dei Medici Firenze (3/04/1992-15/05/1992)
- Meeting Internazionale "Chronic Obstructive Pulmonary Disease", Firenze 27-30 gennaio 1993
- Corso teorico-pratico di Allergologia ed Immunologia Clinica " Allergia Respiratoria" Firenze 25-27 Maggio 1993
- Congresso di Neuroimmunologia- Società di Allergologia e Immunologia Clinica Firenze 11 Giugno 1994
- Congresso di Fondazione della Società italiana di Medicina Respiratoria (S.I.Me.R.) Belgirate 21-23 aprile 1994
- 2° Congresso delle Società italiana di Medicina Respiratoria (S.I.Me.R.) Milano 07-09 luglio 1995
- Meeting Internazionale "Pulmonary manifestations in systemic diseases" 25-28 Gennaio 1995
- Tavola Rotonda "Aspetti medico legali nelle malattie dell'apparato respiratorio" Fondazione Pro Juventute Don Gnocchi Pozzolatico, 13 maggio 1995
- Tavola Rotonda "Acromegalia come modello di patologia internistica". Fondazione Pro Juventute Don Gnocchi Pozzolatico, 17 Giugno 1995
- Tavola Rotonda Obesità: effetti sulla patologia internistica. Pozzolatico 14 Ottobre 1995

- Corso di formazione in patologia Cardio-respiratoria "Embolia Polmonare" Fondazione Pro Juventute Don Gnocchi Pozzolatice, 25-26 Gennaio 1996
- Corso su: la chirurgia al Plasma: Coblation. Recenti acquisizioni in Roncochirurgia Ambulatoriale. Azienda Ospedaliera "Mellino Mellini" Chiari 16 febbraio 2001
- Convegno: Verso un ospedale senza dolore. Azienda Ospedaliera Careggi, 29 novembre 2002.
- Convegno: Il linfoma non hodgkin a grandi cellule. Firenze 19 Dicembre 2002
- Corso di Aggiornamento: Degenerazione Retiniche Ereditarie. Firenze, 7 dicembre 2002
- Corso di Aggiornamento: Probiotica ed Omotossicologia. Firenze, 29 Novembre. 2003
- Corso di Aggiornamento: SARS- Sindrome Respiratoria Grave Acuta- Diagnostica molecolare della Malattia. Prato, 18 ottobre, 2003
- Corso Interattivo Progetto Alba: Allergy and Bronchial Asthma. Firenze 10 febbraio, 2004
- Corso Formativo: Il Pneumotorace spontaneo nell'Adulto. Firenze, 20 novembre 2004
- Corso Formativo: "Progetto Star- Simposi territoriali di Aggiornamento sulle Patologie Respiratorie". Firenze. 2 ottobre 2004.
- Corso Formativo: "Aspetti pratici diagnostico-terapeutici e criteri di ospedalizzazione delle IBVR". Firenze, 23 ottobre 2004.
- Corso Formativo "La gestione e la prevenzione del contenzioso nelle strutture sanitarie". Casa di Cura S.Chiera Firenze 27 ottobre 2004
- XXI Congresso Regionale S.I.A.I.C. Toscana "Immunologia ed Allergologia nella Medicina Interna. Firenze 25-26 Febbraio 2005
- Corso Formativo "Disturbi sonno-correlati: una patologia emergente. Firenze 16 Aprile 2005.
- Convegno "La fibrosi Polmonare idiomatica: problemi aperti". Firenze 4 Maggio 2005.
- Convegno "Aspetti innovativi chirurgici nella patologia oncologica e vascolare del torace". Firenze 18 Novembre 2005
- XXII Congresso SIAIC Toscana e I Congresso Tosco-Emiliano Romagnolo. Firenze 24-25 Febbraio 2006
- XXXIX Congresso Nazionale AIPO "Malattie Respiratorie: emergenza sociale. Le risposte della pneumologia. Firenze 4-7 Dicembre 2007
- XXIV Congresso sezione SIAIC Toscana e III Congresso sezione Toscana -Emilia Romagna San Marino. Firenze 23-24 Maggio 2008

#### ATTIVITA' LAVORATIVA (Post corso di Specializzazione)

Attività libero professionale in ambito specialistico dal '97.