



Informazioni Personali

Nome Ciaravino Giuseppe

Indirizzo Piazza OMS 1, 24127, Bergamo, Italia (Lavoro)

E-mail gciaravino@asst-pg23.it

Nazionalità Italiana

Data di nascita

Posizione lavorativa attuale

- **RESPONSABILE SS PNEUMOLOGIA INTERVENTISTICA dal 01/09/2023 (Attuale) – SC PNEUMOLOGIA – ASST PAPA GIOVANNI XXIII – BERGAMO**

Istruzione e formazione

- LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA Università degli Studi di Palermo in data 16/07/1985
- ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI MEDICO-CHIRURGO – Università degli Studi di Palermo, 1985-1986
- Diploma di Specializzazione in “MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO E TISIOLOGIA” Università degli Studi di Palermo in data 17/12/1990

Periodi formativi fuori sede

- PROGRAMMA DI TRAINING DI BRONCOSCOPIA A TECNICA RIGIDA TERAPEUTICO INTERVENTISTICA UO DI ENDOSCOPIA RESPIRATORIA DEGLI SPEDALI CIVILI DI BRESCIA dal 01/03/2012 al 31/12/2012
- FELLOWSHIP IN AMBITO INTERVENTISTICO (endoscopia bronchiale e pleurica) presso l'U.O.C Pneumologia, ASST Spedali Civili, Brescia dal 08/01/2024 al 30/06/2024

Esperienze lavorative

- SERVIZIO DI GUARDIA MEDICA USSL 26 DI ALBINO dal 01/10/1988 al 31/12/1988
- SERVIZIO DI GUARDIA MEDICA USSL 42 DI ORZINUOVI dal 01/03/1989 al 30/09/1991
- MEDICO ADDETTO ALLA MEDICINA DEI SERVIZI OSPEDALE DI ROMANO LOMBARDO dal 01/04/1991 al 21/10/1991
- DIRIGENTE MEDICO DI I LIVELLO OSPEDALI RIUNITI DI BERGAMO UNITÀ OPERATIVA DI PNEUMOLOGIA OSPEDALI RIUNITI DI BERGAMO dal 21/10/1991 al 18/04/1993
- ASSISTENTE MEDICO DI RUOLO OSPEDALE RIUNITI DI BERGAMO dal 19/04/1993 al 31/12/1994
- ASSISTENTE MEDICO DI RUOLO 1° LIVELLO DIRIGENZIALE FASCIA SUB B. OSPEDALE RIUNITI DI BERGAMO dal 01/01/1995 al 05/12/1996
- DIRIGENTE MEDICO 1° LIVELLO MALATTIE APPARATO RESPIRATORIO ASSISTENTE A TEMPO INDETERMINATO. A.O. OSPEDALI RIUNITI DI BERGAMO dal 06/12/1996 al 30/07/1999
- DIRIGENTE MEDICO DISCIPLINA MALATTIE APPARATO RESPIRATORIO A TEMPO INDETERMINATO. A.O. OSPEDALI RIUNITI DI BERGAMO dal 31/07/1999 al 01/12/2012
- DIRIGENTE MEDICO DISCIPLINA MALATTIE APPARATO RESPIRATORIO A TEMPO INDETERMINATO. ASST PAPA GIOVANNI XXIII - BERGAMO dal 02/12/2012 al 31/08/2023

Incarichi dirigenziali

- Categoria C4
- Categoria C3
- Categoria C2
- Categoria C terzo
- Incarico di alta specializzazione professionale Ca
- Incarico di Direzione della SS

Attività svolte

- Attività clinica di reparto con casistica di patologie pneumologiche di media e alta complessità (patologie, ostruttive e infettive, patologie neoplastiche, interstiziopatie polmonari, candidazione e gestione delle complicanze di pazienti

sottoposti a trapianto polmonare, insufficienza respiratoria); attività ambulatoriale; gestione dei letti di semiintensiva respiratoria dove sono allocati i pazienti più complessi con quadri di insufficienza respiratoria; partecipazione attiva anche nelle aree di degenza nel periodo COVID-19. Dal 2000 mi occupo in particolare di diagnostica invasiva della patologia polmonare e pleurica (fibrobroncoscopia, aspirazione transparietale sotto guida fluoroscopica e TC-guidata di lesioni parenchimali e mediastiniche, ecografia toracica, toracentesi, drenaggio pleurico e toracosopia medica). Nel 2017 ho avviato l'attività di Ecoendoscopia bronchiale (EBUS-TBNA, EUS(B)-FNA, dal 2023 TBB con guida R-EBUS). Nel 2022 ho avviato l'attività di toracosopia medica per la diagnosi e pleurodesi del versamento pleurico maligno. Nel 2025 la diagnostica endoscopica bronchiale è stata implementata con l'utilizzo delle criosonde e della broncoscopia rigida.

- Casistica trattata dal 2019 al 2025: gestione dei malati degenti in Pneumologia (circa 900 ricoveri/anno) e dei malati degenti in Degenza Semi intensiva pneumologica. Le patologie più rilevanti numericamente sono costituite dai pazienti con insufficienza respiratoria acuta da varie patologie in particolare da riacutizzazione di BPCO, dai pazienti con neoplasie del mediastino, polmone e pleura e patologie interstiziali polmonari. Nel periodo 2019 - 2025 ho personalmente eseguito come primo operatore:
 - Oltre 700/anno broncoscopie diagnostiche comprensive di lavaggio broncoalveolare – biopsie transbronchiali ed endobronchiali anche con supporto della fluoroscopia
 - Oltre 100/anno procedure ecoendoscopiche bronchiali quali EBUS + TBNA + EUS(B) FNA in sedazione cosciente
 - 20/anno Intubazioni difficili in SO
 - Oltre 20/anno Dilatazioni endoscopiche di stenosi tracheali e bronchiali in assistenza anestesiológica
 - Oltre 700 Ecografie toraciche/anno e circa 400 toracentesi/anno diagnostiche ed evacuative
 - Oltre 50 Drenaggi pleurici/anno in ecoguida sia con tecnica percutanea sia con tecnica chirurgica (drenaggi trocar)
 - Oltre 50 Toracosopie mediche (dal mese di ottobre 2022)
 - Oltre 30 agobiopsie Eco-guidate trans-toraciche (dal 2024)

Competenze linguistiche

- Italiano: Madrenlingia
- Inglese: B1 con buona conoscenza della lingua inglese scritta e orale

Crediti ECM

- In regola con il programma nazionale ECM per l'ultimo triennio 2023 - 2025: 358.2 crediti ECM

Attività di ricerca dal 1999 al 2023

- The importance of measuring plasma carcinoembryonic antigen in small-cell anaplastic carcinoma. Michetti G, Bamberg M, Pugliese C, Ori Belometti M, Arnone P, Minio A, Ciaravino G, Villa R, Alesina R, Cottini M. *Minerva Med.* 1994 May;85(5):231-6.
- G.Michetti ,M. Bamberg,C. Pugliese , M.Ori Belometti , R Alesina, P.Arnone , A.Minio , G.Ciaravino ,R. Villa , C. D'Affronto, A. Personeni, M. Cottini - Significato della lattico deidrogenasi (LDH) e della enolasi neurospecifica (NSE) quali indicatori prognostici nel carcinoma a piccole cellule, *Medicina Toracica* 16: 17-20, 1994 *Masson*Categoria
- G Michetti, M Bamberg, P Arnone, C Pugliese, M Ori Belometti, A Minio, G Ciaravino, R Villa, R Alesina, M Cottini – Il significato del dosaggio dell'antigene carcinoembrionario plasmatico nel carcinoma anaplastico a piccole cellule – *Minerva Pneumologica* Vol 85 N5 Pag 231-236 (maggio 1994)
- G.Michetti, C Pugliese, Ori Belometti, A.Minio, G Ciaravino, M.Bamberg, R.Villa Staging of small cell lung cancer according to TNM system - *European Respiratory Journal* (ERS annual congress 1995 Barcelona, atti)
- G.Michetti, M.Bamberg, C Pugliese, Ori Belometti, A.Minio, P Arnone, G Ciaravino,R.Villa - Is new always better than old? Evaluation of a protocol adopted since 1986 in SCLC – *AJRCCM* Vlo 151, page A849 N°4, April 1995
- C Pugliese, G.Michetti, Ori Belometti M, P Arnone, A.Minio, G Ciaravino, R.Villa – Cisplatino (CDDP) – Vinorelbina (VNR) nell'adenocarcinoma e nel Ca epidermoide: risposta e sopravvivenza – (AIPO 1° congresso Regione Lombardia 1995, atti)
- Michetti M, Migliori M, Mosconi G, Arnone P, Ciaravino G, Minio A, Ori Belometti M, Parigi P, Pugliese C – Significato del pH del liquido pleurico dei pazienti con mesotelioma – *Atti della 2° giornata pneumologica passiranese, 1997*
- Rugarli C, Inversi F, Cesari F, Minio A, Ciaravino G, Marchesani F, Petroni D, Ricotti R, Bonavita E, Pelucco D – Valutazione dell'efficacia clinica e della tollerabilità di lomefloxacina nelle riacutizzazioni infettive di bronchite cronica (confronto con ciprofloxacina) – *Farmaci* Vol23 n°2 1999
- L. Ghilardi; G. Massazza; L. Bonomi; G. Ciaravino; G. Michetti; B. Oprandi; A. Lucianetti; E. Candiago; C. Bertuletti; A. Gianatti; C.A. Tondini; R. Labianca; A.C. Bettini H49 Effectiveness of direct EGFR mutations research at time of diagnostic biopsy for lung cancer *Annals of Oncology.* 26(suppl_6):vi, Oct 2015
- F.Tarantini; G.Ciaravino; P.Parigi; L.Novelli; L.Corbetta; Bronchial stenosis, a

critical complication in lung transplant: single center experience PA2593

Thematic Poster Session: Moving lung transplantation forward – ERS 2018,
Paris

- Sanfilippo CM, Tarantini F, Imeri G, Conti C, Camagni S, Consonni F, Ciaravino G, Comandini S, Parigi P, Raimondi F, Veedovati S, Colledan M, Di Marco F, Airway complications after lung transplation: risk factors and survival. (Poster) ERS International Congress ,2020
- Novelli L, Sanfilippo CM, Raimondi F, Ciaravino G, Tarantini F, Vedivati S, Consonni F, Camagni S, Colledan Lucianetti A, Di Marco F. (Poster) .Le stenosi bronchiali post trapianto polmonare:l'esperienza del centro trapianti di Bergamo. Congresso Nazionale della Pneumologia, AIPO/UIP Firenze,2019
- Raimondi F, Conti C, Novelli L, Tarantini F, Ciaravino G, Scuri P, Grosu A, Chinaglia C, Grazioli LSC, Gianatti A, Lorini FL, Senni M, Di Marco F, A 57-year-old man with rapidly progressive pulmonary hypertension. Monaldi Arch, Chest Dis 2021
- Raimondi F, Novelli L, Bonetti S, Anelli M. Allegri C, Catani C, Malandrino L, Candiago E, Ciaravino G, Gianatti A, Di Marco F. Ipoacusia come manifestazione di metastasi endobronchiale anacrona di mealanoma maligno. Congresso di pneumologia interventistica, Firenze, Maggio 2022

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti ne/ CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali". Ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 445/2000, il CV è compilato sotto la mia personale responsabilità, consapevole delle sanzioni penali previste nell'art 76 del citato D.P.R. in caso di dichiarazioni mendaci.

Data 08/04/2026

Dr Giuseppe Ciaravino