

CURRICULUM VITAE REDATTO AI SENSI DEGLI ARTT. 46 E 47 DEL D.P.R. 28.12.2000, N. 445**Il sottoscritto****Ciammella Patrizia**

è consapevole che in caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi verrà punito ai sensi del Codice Penale e delle Leggi speciali in materia così come previsto dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 e che, inoltre, qualora dal controllo effettuato emerga la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni rese, decadrà dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera – art. 75 del D.P.R. n. 445/2000

**INFORMAZIONI
PERSONALI**

Nome	Patrizia Ciammella
Indirizzo	Via Pascal 41, Reggio Emilia
Telefono	+39-3492640168
E-mail	Patrizia.ciammella@ausl.re.it / patriziaciammella@gmail.com
Nazionalità	Italiana
Data di Nascita	24/02/1980
Sesso	Femmina

**ESPERIENZA
PROFESSIONALE**

Date	30/11/2009 – in corso
Nome e indirizzo del datore di lavoro	AUSL RE– Arcispedale S. Maria Nuova Reggio Emilia – S.C Radioterapia
Tipo di impiego	Dirigente Medico Radioterapia a tempo indeterminato
Date	Gennaio 2016
Nome e indirizzo del datore di lavoro	AUSL RE– Arcispedale S. Maria Nuova Reggio Emilia – S.C Radioterapia
Tipo di impiego	Alta specializzazione in patologie toraco-mediastiniche
Date	1/11/2008 – 25/11/2009
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Torino – AO Molinette
Tipo di impiego	Borsista

FORMAZIONE	
Date	A.A 2003-2004
Istituto	Università degli Studi di Torino
Qualifica conseguita	Laurea in Medicina e Chirurgia
Voti	106/110 e dignità di stampa con la Tesi di Laurea dal titolo: "La radioterapia a modulazione di intensità di tipo statico nel trattamento dei tumori del basicranio: aspetti fisico-dosimetrici ed esperienza clinica preliminare"
Date	2004 Abilitazione dell'Esercizio Professione di Medico-Chirurgo
Istituto	sede di Torino
Date	A.A 2007-2008
Istituto	Scuola di Specializzazione dell'Università degli Studi di Torino
Qualifica conseguita	Diploma di Specializzazione in Radioterapia Oncologica
Voti	punti 70 lode/70
Date	2020
Qualifica conseguita	Abilitazione nazionale a Professore Associato
ASSOCIAZIONI	Socio AIRO (Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica) ESTRO (European Society of Radiation Oncology) ASTRO (American Society of Radiation Oncology) ILROG (International Lymphoma Radiation Oncologist Group) AIOM (Associazione Italiana di Oncologia Medica) FIL (Fondazione Italiana Linfomi)
PROGETTI	
Date	Dicembre 2008
Titolo	Bando di concorso per progetto di ricerca annuale dal titolo: IMRT e carcinomi del distretto cervico-cefalico
Date	dal 2008 al 2014
Titolo	Consigliere AIRO giovani
Date	2014-2016
Titolo	Consigliere gruppo AIRO SNC
Date	2015-2020

Titolo	Consigliere gruppo AIRO polmone
Date	2016-2020
Titolo	Direttivo AIRO regionale Emilia Romagna-Marche
Date	2018
Titolo	Vincitrice BANDO RICERCA FINALIZZATA 2018, con progetto dal titolo: First line Checkpoint Blockade Immunotherapy versus Immunotherapy Combined With Stereotactic Body Radiation for Metastatic NSCLC patients: A Phase II Randomized, Open Label Clinical Trial
PARTECIPAZIONE COME "PRINCIPAL INVESTIGATOR", "CO-INVESTIGATOR" O ESTENSORE DI STUDI NAZIONALI	Studio Randomizzato Multicentrico sulla prevenzione della proctite da radiazioni: Placebo-controlled dose finding phase II study to evaluate efficacy, acceptability and compliance with enema in patients undergoing radical radiotherapy for prostate cancer, NABUREN enema. Protocollo PMF 603 PA1/06, 2006 (coPI) Studio randomizzato fase II : valutazione dell'efficacia di tadalafil 20 mg on demand versus tadalafil 5 mg in assunzione continua nel deficit erettile dopo radioterapia per carcinoma prostatico, 2007 (PI) RECTUMSIB phase III study on locally advanced rectal cancer, 2012 (coPI) First line Checkpoint Blockade Immunotherapy versus Immunotherapy Combined With Stereotactic Body Radiation for Metastatic NSCLC patients: A Phase II Randomized, Open Label Clinical Trial, 2018 (PI)
CORSI/CONGRESSI	Partecipazione a più di 200 Corsi, Congressi e Convegni nazionali ed internazionali di interesse specialistico in qualità di relatore
CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI	
MADRELINGUA	ITALIANO
ALTRA LINGUA	INGLESE
Capacità di lettura Capacità di scrittura Capacità di espressione orale	eccellente buono buono
RELAZIONALI	Ottime capacità di ascolto e comunicazione, propensione al lavoro di squadra maturate durante le esperienze lavorative
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	Ottima conoscenza del pacchetto office. ottima padronanza di MOSAIQ Radiation Oncology, ARIA, Pinnacle TPS, Oncentra TPS, Monaco TPS, MIM MAESTRO
PATENTE	PATENTE DI GUIDA CATEGORIA B
ATTIVITÀ SCIENTIFICA	
h-INDEX	20
Citazioni	1,345
Documenti	85

PUBBLICAZIONI	1. Omission of Radiotherapy in Primary Mediastinal B-Cell Lymphoma: IELSG37 Trial Results. Martelli M, Ceriani L, Ciccone G, Ricardi U, Kriachok I, Botto B, Balzarotti M, Tucci A, Usai SV, Zilioli VR, Pennese E, Arcaini L, Dabrowska-Iwanicka A, Ferreri AJM, Merli F, Zhao W, Rigacci L, Cellini C, Hodgson D, Ionescu C, Minoia C, Lucchini E, Spina M, Fossà A, Janikova A, Cwynarski K, Mikhael G, Jerkeman M, Di Rocco A, Stepanishyna Y, Vitolo U, Santoro A, Re A, Puccini B, Olivieri J, Petrucci L, Barrington SF, Malkowski B, Metser U, Versari A, Chauvie S, Walewski J, Trneny M, Cavalli F, Gospodarowicz M, Johnson PWM, Davies A, Zucca E; International Extranodal Lymphoma Study Group (IELSG). <i>J Clin Oncol</i>. 2024 Dec;42(34):4071-4083. doi: 10.1200/JCO-24-01373. 2. Lattice Radiation Therapy in clinical practice: A systematic review. Iori F, Cappelli A, D'Angelo E, Cozzi S, Gherzi SF, De Felice F, Ciammella P, Bruni A, Iotti C. <i>Clin Transl Radiat Oncol</i>. 2022 Dec 20;39:100569. doi: 10.1016/j.ctro.2022.100569. 3. Stereotactic Ablative Radiotherapy in a Multicentric Series of Oligometastatic SCLC: The SAMOS Cohort. Borghetti P, Facheris G, Ciammella P, Galaverni M, Granello L, Scotti V, Franceschini D, Romei A, Gaj Levra N, Federico M, La Vecchia M, Merlotti A, Sepulcri M, Piperno G, Marvaso G, Simoni N, Ali E, Pontoriero A, Cappelli A, Dionisi V, Menis J, Martino A, Vagge S, Canova S, Montesi G, Cuccia F, Boldrini L, Franzese C, Grisanti S, Bruni A, Scorsetti M. <i>Clin Lung Cancer</i>. 2024 Mar;25(2):151-158. doi: 10.1016/j.clcc.2023.11.005. 4. Clinical Effects of Immuno-Oncology Therapy on Glioblastoma Patients: A Systematic Review. Najafi M, Jahanbakhshi A, Finocchi Gherzi S, Giaccherini L, Botti A, Cavallieri F, Rossi J, Iori F, Iotti C, Ciammella P, Nabiuni M, Gomar M, Rezaie O, Cozzi S. <i>Brain Sci</i>. 2023 Jan 17;13(2):159. doi: 10.3390/brainsci13020159. 5. Current radiotherapy techniques in NSCLC: challenges and potential solutions. Gaj-Levra N, Borghetti P, Bruni A, Ciammella P, Cuccia F, Fozza A, Franceschini D, Scotti V, Vagge S, Alongi F. <i>Expert Rev Anticancer Ther</i>. 2020 May;20(5):387-402. doi: 10.1080/14737140.2020.1760094 6. Limited Stage Follicular Lymphoma: Current Role of Radiation Therapy. Filippi AR, Ciammella P, Ricardi U. <i>Mediterr J Hematol Infect Dis</i>. 2016 Sep 1;8(1):e2016041. doi: 10.4084/MJHID.2016.041. 7. Can Radiotherapy Empower the Host Immune System to Counterattack Neoplastic Cells? A Systematic Review on Tumor Microenvironment Radiomodulation. Iori F, Bruni A, Cozzi S, Ciammella P, Di Pressa F, Boldrini L, Greco C, Nardone V, Salvestrini V, Desideri I, De Felice F, Iotti C. <i>Curr Oncol</i>. 2022 Jun 30;29(7):4612-4624. doi: 10.3390/curroncol29070366. 8. State of the Art in Combination Immuno/Radiotherapy for Brain Metastases: Systematic Review and Meta-Analysis. Najafi M, Jahanbakhshi A, Gomar M, Iotti C, Giaccherini L, Rezaie O, Cavallieri F, Deantonio L, Bardoscia L, Botti A, Sardaro A, Cozzi S, Ciammella P. <i>Curr Oncol</i>. 2022 Apr 22;29(5):2995-3012. doi: 10.3390/curroncol29050244. 9. Delayed Effect of Dendritic Cells Vaccination on Survival in Glioblastoma: A Systematic Review and Meta-Analysis. Cozzi S, Najafi M, Gomar M, Ciammella P, Iotti C, Iaccarino C, Dominici M, Pavesi G, Chiavelli C, Kazemian A, Jahanbakhshi A. <i>Curr Oncol</i>. 2022 Feb 4;29(2):881-891. doi: 10.3390/curroncol29020075. 10. Renewed interest for low-dose radiation therapy in follicular lymphomas: From biology to clinical applications. Ciammella P, Luminari S, Arcaini L, Filippi AR. <i>Hematol Oncol</i>. 2018 Dec;36(5):723-732. doi: 10.1002/hon.2538. 11. The Role of Interstitial Brachytherapy for Breast Cancer Treatment: An Overview of Indications, Applications, and Technical Notes. Cozzi S, Augugliaro M, Ciammella P, Botti A, Trojani V, Najafi M, Blandino G, Ruggieri MP, Giaccherini L, Ali E, Iori F, Sardaro A, Finocchi Gherzi S, Deantonio L, Gutierrez Miguelez C, Iotti C, Bardoscia L. <i>Cancers (Basel)</i>. 2022 May 23;14(10):2564. doi: 10.3390/cancers14102564. 12. Adenoid Cystic Carcinoma/Basal Cell Carcinoma of the Prostate: Overview and Update on Rare Prostate Cancer Subtypes. Cozzi S, Bardoscia L, Najafi M, Botti A, Blandino G, Augugliaro M, Manicone M, Iori F, Giaccherini L, Sardaro A, Iotti C, Ciammella P. <i>Curr Oncol</i>. 2022 Mar 9;29(3):1866-1876. doi: 10.3390/curroncol29030152 13. Chemo-radiotherapy plus durvalumab for loco-regional relapse of resected NSCLC. Borghetti P, Imbrescia J, Volpi G, Scotti V, Aquilano M, Bruni A, Franceschini D, Ursino S, Ciammella P, Piperno G, Taraborrelli M, Magrini SM. <i>Radiat Oncol</i>. 2022 Jul 16;17(1):124. doi: 10.1186/s13014-022-02084-5. 14. Linac-based stereotactic salvage reirradiation for intraprostatic prostate cancer recurrence: toxicity and outcomes. Cozzi S, Finocchi Gherzi S, Bardoscia L, Najafi M, Blandino G, Ali E, Augugliaro M, Vigo F, Ruggieri MP, Cardano R, Giaccherini L, Iori F, Botti A, Trojani V, Ciammella P, Iotti C. <i>Strahlenther Onkol</i>. 2023 Jun;199(6):554-564. doi: 10.1007/s00066-023-02043-3
---------------	--

15. Fondazione Italiana Linfomi (FIL) expert consensus on the use of intensity-modulated and image-guided radiotherapy for Hodgkin's lymphoma involving the mediastinum. Filippi AR, Meregalli S, Di Russo A, Levis M, **Ciammella P**, Buglione M, Guerini AE, De Marco G, De Sanctis V, Vagge S, Ricardi U, Simontacchi G; Fondazione Italiana Linfomi (FIL) Radiotherapy Committee. *Radiat Oncol.* 2020 Mar 12;15(1):62. doi: 10.1186/s13014-020-01504-8
16. Histiocytic Sarcoma Involving Cervical Vertebra: A Case Report and Review of the Literature. Bahrami E, Najafi M, Jahanbakhshi A, Hatam J, Molanaei S, Ciammella P, Cozzi S. *Brain Sci.* 2022 Jul 21;12(7):958. doi: 10.3390/brainsci12070958.
17. The role of coronary artery calcification score in lung cancer patients. Nardone V, Reginelli A, De Marco G, Di Pietro T, Grassi R, Corte CMD, Fasano M, Ciammella P, Vicidomini G, Morgillo F, Ciardiello F, Cappabianca S. *Eur J Radiol.* 2022 Feb;147:110140. doi: 10.1016/j.ejrad.2021.110140.
18. Stereotactic Body Radiation Therapy (SBRT) for Oligorecurrent/Oligoprogressive Mediastinal and Hilar Lymph Node Metastasis: A Systematic Review. Cozzi S, Ali E, Bardoscia L, Najafi M, Botti A, Blandino G, Giaccherini L, Ruggieri MP, Augugliaro M, Iori F, Sardaro A, Iotti C, Ciammella P. *Cancers (Basel).* 2022 May 28;14(11):2680. doi: 10.3390/cancers14112680.
19. Redetermination of PD-L1 expression after chemio-radiation in locally advanced PDL1 negative NSCLC patients: retrospective multicentric analysis. Ciammella P, Cozzi S, Borghetti P, Galaverni M, Nardone V, Ruggieri MP, Sepulcri M, Scotti V, Bruni A, Zanelli F, Piro R, Tagliavini E, Botti A, Iori F, Ali E, Bennati C, Tiseo M. *Front Oncol.* 2024 Jan 31;14:1325249. doi: 10.3389/fonc.2024.1325249.
20. Novel Harmonization Method for Multi-Centric Radiomic Studies in Non-Small Cell Lung Cancer. Bertolini M, Trojani V, Botti A, Cucurachi N, Galaverni M, Cozzi S, Borghetti P, La Mattina S, Pastorello E, Avanzo M, Revelant A, Sepulcri M, Paronetto C, Ursino S, Malfatti G, Gaj-Levra N, Falcinelli L, Iotti C, Iori M, Ciammella P. *Curr Oncol.* 2022 Jul 22;29(8):5179-5194. doi: 10.3390/curroncol29080410.
21. Radiosurgery in Grade II and III Meningiomas: A Systematic Review and Meta-Analysis. Jahanbakhshi A, Najafi M, Gomar M, Ciammella P, Ruggieri MP, Iotti C, Finocchi Gheri S, Serre AA, Bardoscia L, Sardaro A, Boisbouvier S, Roukoz C, Cozzi S. *J Pers Med.* 2024 Jul 29;14(8):802. doi: 10.3390/jpm14080802.
22. Safety of Inhomogeneous Dose Distribution IMRT for High-Grade Glioma Reirradiation: A Prospective Phase I/II Trial (GLIORAD TRIAL). Ciammella P, Cozzi S, Botti A, Giaccherini L, Sghedoni R, Orlandi M, Napoli M, Pascarella R, Pisanello A, Russo M, Cavallieri F, Ruggieri MP, Cavuto S, Savoldi L, Iotti C, Iori M. *Cancers (Basel).* 2022 Sep 22;14(19):4604. doi: 10.3390/cancers14194604.
23. Adjuvant modern radiotherapy in resected pN2 NSCLC patients: results from a multicentre retrospective analysis on acute and late toxicity on behalf of AIRO thoracic oncology study group: the RAC-TAC study. Nardone V, Bruni A, Franceschini D, Marini B, Vagge S, Ciammella P, Sepulcri M, Cappelli A, D'Angelo E, De Marco G, Angrisani A, Manetta M, Scricciolo M, Guida C, Aiello D, Borghetti P, Cappabianca S. *Radiol Med.* 2024 Nov;129(11):1700-1709. doi: 10.1007/s11547-024-01885-w.
24. Radiotherapy Planning and Molecular Imaging in Lung Cancer. Filice A, Casali M, Ciammella P, Galaverni M, Fioroni F, Iotti C, Versari A. *Curr Radiopharm.* 2020;13(3):204-217. doi: 10.2174/1874471013666200318144154.
25. Prognostic factors, efficacy, and toxicity of involved-node stereotactic body radiation therapy for lymph node oligorecurrent prostate cancer : An investigation of 117 pelvic lymph nodes. Cozzi S, Botti A, Timon G, Blandino G, Najafi M, Manicone M, Bardoscia L, Ruggieri MP, Ciammella P, Iotti C. *Strahlenther Onkol.* 2022 Aug;198(8):700-709. doi: 10.1007/s00066-021-01871-5.
26. Radiation therapy in small cell lung cancer: a national Italian survey. Ciammella P, Timon G, Bruni A, Franceschini D, Borghetti P, Gaj-Levra N, Greco C, Scotti V, Trovo M; On the behalf of Associazione Italiana Radioterapia Oncologica (AIRO). *Radiol Med.* 2018 Jul;123(7):554-560. doi: 10.1007/s11547-018-0868-5.
27. The "BUONGIORNO" project: burnout syndrome among young Italian radiation oncologists. Ciammella P, De Bari B, Fiorentino A, Franco P, Cavuto S, Alongi F, Livi L, Filippi AR; AIRO Giovani (Italian Association of Radiation Oncology-Young Members Working Group). *Cancer Invest.* 2013 Oct;31(8):522-8. doi: 10.3109/07357907.2013.830735.
28. The NIPRO Study: An Observational, Retrospective, Multicenter Study on the Safety of the Radiotherapy and Immunotherapy Combination for Advanced-Stage NSCLC. Perna M, Scotti V, Ciammella P, Borghetti P, D'angelo E, Levra NG, Fozza A, Mariotti M, Salvestrini V, Bertolini F, Vagge S, Taraborrelli M, Falcinelli L, Taddeo A, Rossi R, Costantino G, Frassinelli

- L, Filippi AR, Greco C, Franceschini D, Genovesi D, Lohr F, Magrini SM, Alongi F, Livi L, Bruni A. Clin Lung Cancer. 2021 Sep;22(5):e767-e773. doi: 10.1016/j.clcc.2021.02.005
29. Treatment Outcome of metastatic lesions from renal cell carcinoma under Going Extra-cranial stereotactic body radiotherapy: The together retrospective study. Buti S, Bersanelli M, Viansone A, Leonetti A, Masini C, Ratta R, Procopio G, Maines F, Iacovelli R, Ciccamese C, Vitale MG, De Giorgi U, Mucciarini C, Maruzzo M, Prati G, Lattanzi E, Ciammella P, Bruni A, Andreani S, D'Abbiero N. Cancer Treat Res Commun. 2020;22:100161. doi: 10.1016/j.ctarc.2019.100161.
 30. Management of locally advanced non-small cell lung cancer in the modern era: A national Italian survey on diagnosis, treatment and multidisciplinary approach. Bruni A, Gaij-Levra N, Ciammella P, Maragna V, Ferrari K, Bonti V, Grossi F, Greco S, Greco C, Borghetti P, Franceschini D, Capelletto E, Perna M, Banna G, Vagge S, Baldini E, Bria E, Botti A, Tiseo M, Paci M, Taraborrelli M, Poletti V, Granone P, Ricardi U, Novello S, Scotti V. PLoS One. 2019 Nov 13;14(11):e0224027. doi: 10.1371/journal.pone.0224027.
 31. Extracranial metastases in secondary glioblastoma multiforme: a case report. Rossi J, Giaccherini L, Cavallieri F, Napoli M, Moratti C, Froio E, Serra S, Fraternali A, Ghadirpour R, Cozzi S, Ciammella P, Iaccarino C, Pascarella R, Valzania F, Pisanello A. BMC Neurol. 2020 Oct 21;20(1):382. doi: 10.1186/s12883-020-01959-y.
 32. Immunotherapy in association with stereotactic radiotherapy for non-small cell lung cancer brain metastases: results from a multicentric retrospective study on behalf of AIRO. Scoccianti S, Olmetto E, Pinzi V, Osti MF, Di Franco R, Caini S, Anselmo P, Matteucci P, Franceschini D, Mantovani C, Beltramo G, Pasqualetti F, Bruni A, Tini P, Giudice E, Ciammella P, Merlotti A, Pedretti S, Trignani M, Krengli M, Gaij-Levra N, Desideri I, Pecchioli G, Muto P, Maranzano E, Fariselli L, Navarria P, Ricardi U, Scotti V, Livi L. Neuro Oncol. 2021 Oct 1;23(10):1750-1764. doi: 10.1093/neuonc/noab129.
 33. Thoracic Radiotherapy in Extensive Disease Small Cell Lung Cancer: Multicenter Prospective Observational TRENDS Study. Cozzi S, Bruni A, Ruggieri MP, Borghetti P, Scotti V, Franceschini D, Fiore M, Taraborrelli M, Salvi F, Galaverni M, Savoldi L, Braglia L, Botti A, Finocchi Ghersi S, Niccolò GL, Lohr F, Iotti C, Ciammella P. Cancers (Basel). 2023 Jan 10;15(2):434. doi: 10.3390/cancers15020434.
 34. Moderately Hypofractionated Helical Tomotherapy for Prostate Cancer: Ten-year Experience of a Mono-institutional Series of 415 Patients. Cozzi S, Ruggieri MP, Ali E, Ghersi SF, Vigo F, Augugliaro M, Giaccherini L, Iori F, Najafi M, Bardoscia L, Botti A, Trojani V, Ciammella P, Iotti C. In Vivo. 2023 Mar-Apr;37(2):777-785. doi: 10.21873/in vivo.13141.
 35. Surgical Strategy for Malignant Pleural Mesothelioma: Where Are We Going and What Are We Missing? Lococo F, Paci M, Ricchetti T, Rapicetta C, Carbonelli C, Ciammella P, Zanelli F, Filice A, Sgarbi G, Cesario A. Ann Thorac Surg. 2015 Aug;100(2):769-70. doi: 10.1016/j.athoracsurg.2015.01.056.
 36. Ductal prostate cancer: Clinical features and outcomes from a multicenter retrospective analysis and overview of the current literature. Cozzi S, Bardoscia L, Najafi M, Igdem S, Triggiani L, Magrini SM, Botti A, Guedea F, Melocchi L, Ciammella P, Iotti C, Gutierrez C. Curr Urol. 2022 Dec;16(4):218-226. doi: 10.1097/CU9.000000000000118. Epub 2022 Aug 31.
 37. Nivolumab in Combination with Stereotactic Body Radiotherapy in Pretreated Patients with Metastatic Renal Cell Carcinoma. Results of the Phase II NIVES Study. Masini C, Iotti C, De Giorgi U, Bellia RS, Buti S, Salaroli F, Zampiva I, Mazzarotto R, Mucciarini C, Vitale MG, Bruni A, Lohr F, Procopio G, Caffo O, Nole F, Morelli F, Baier S, Buttigliero C, Ciammella P, Timon G, Fantinel E, Carlinfante G, Berselli A, Pinto C. Eur Urol. 2022 Mar;81(3):274-282. doi: 10.1016/j.eururo.2021.09.016. Epub 2021 Oct 1.
 38. Stereotactic body radiation therapy for lung metastases. Ricardi U, Filippi AR, Guarneri A, Ragona R, Mantovani C, Giglioli F, Botticella A, Ciammella P, Iftode C, Buffoni L, Ruffini E, Scagliotti GV. Lung Cancer. 2012 Jan;75(1):77-81. doi: 10.1016/j.lungcan.2011.04.021. Epub 2011 Jul 2.
 39. Brain metastases from primary colorectal cancer: is radiosurgery an effective treatment approach? Results of a multicenter study of the radiation and clinical oncology Italian association (AIRO). Navarria P, Minniti G, Clerici E, Comito T, Cozzi S, Pinzi V, Fariselli L, Ciammella P, Scoccianti S, Borzillo V, Anselmo P, Maranzano E, Dell'acqua V, Jereczek-Fossa B, Gaij Levra N, Podlesko AM, Giudice E, Buglione di Monale E, Bastia M, Pedretti S, Bruni A, Bossi Zanetti I, Borghesi S, Busato F, Pasqualetti F, Paia F, Scorsetti M. Br J Radiol. 2020 Dec 1;93(1116):20200951. doi: 10.1259/bjr.20200951. Epub 2020 Oct 22.
 40. Post-ABVD/pre-radiotherapy (18)F-FDG-PET provides additional prognostic information for early-stage Hodgkin lymphoma: a retrospective analysis on 165 patients. Ciammella P, Filippi

	AR, Simontacchi G, Buglione M, Botto B, Mangoni M, Iotti C, Merli F, Marcheselli L, Bisi G, Ricardi U, Versari A. <i>Br J Radiol</i>. 2016;89(1061):20150983. doi: 10.1259/bjr.20150983. Epub 2016 Mar 24. 41. Role of multidimensional assessment of frailty in predicting outcomes in older patients with glioblastoma treated with adjuvant concurrent chemo-radiation. Giaccherini L, Galaverni M, Renna I, Timon G, Galeandro M, Pisanello A, Russo M, Botti A, Iotti C, Ciammella P. <i>J Geriatr Oncol</i>. 2019 Sep;10(5):770-778. doi: 10.1016/j.jgo.2019.03.009. Epub 2019 Apr 17. 42. How a very large sarcomatoid lung cancer was efficiently managed with lattice radiation therapy: a case report. Iori F, Botti A, Ciammella P, Cozzi S, Orlandi M, Iori M, Iotti C. <i>Ann Palliat Med</i>. 2022 Nov;11(11):3555-3561. doi: 10.21037/apm-22-246. Epub 2022 Jul 20. 43. Good clinical practice and the use of hypofractionation radiation schedules as weapons to reduce the risk of COVID-19 infections in radiation oncology unit: A mono-institutional experience. Cozzi S, Ruggieri MP, Bardoscia L, Najafi M, Blandino G, Giaccherini L, Manicone M, Ramundo D, Rosca A, Solla DS, Botti A, Lambertini D, Ciammella P, Iotti C. <i>J Cancer Res Ther</i>. 2023 Apr-Jun;19(3):644-649. doi: 10.4103/jcrt.jcrt_529_21. 44. Different IMRT solutions vs. 3D-conformal radiotherapy in early stage Hodgkin's Lymphoma: dosimetric comparison and clinical considerations. Fiandra C, Filippi AR, Catuzzo P, Botticella A, Ciammella P, Franco P, Borca VC, Ragona R, Tofani S, Ricardi U. <i>Radiat Oncol</i>. 2012 Nov 2;7:186. doi: 10.1186/1748-717X-7-186. 45. LatticeOpt: An automatic tool for planning optimisation of spatially fractionated stereotactic body radiotherapy. Botti A, Finocchiaro D, Panico N, Trojani V, Paolani G, Iori F, Sghedoni R, Cagni E, Lambertini D, Ciammella P, Iotti C, Iori M. <i>Phys Med</i>. 2024 Oct;126:104823. doi: 10.1016/j.ejmp.2024.104823. 46. Impact of low skeletal muscle mass and quality on clinical outcomes in patients with head and neck cancer undergoing (chemo)radiation. Bardoscia L, Besutti G, Pellegrini M, Pagano M, Bonelli C, Bonelli E, Braglia L, Cozzi S, Roncali M, Iotti C, Pinto C, Pattacini P, Ciammella P. <i>Front Nutr</i>. 2022 Nov 17;9:994499. doi: 10.3389/fnut.2022.994499. eCollection 2022. 47. Clinical and prognostic role of sarcopenia in elderly patients with classical Hodgkin lymphoma: a multicentre experience. Zilioli VR, Albano D, Arcari A, Merli F, Coppola A, Besutti G, Marcheselli L, Gramegna D, Muzi C, Manicone M, Camalori M, Ciammella P, Colloca G, Tucci A. <i>J Cachexia Sarcopenia Muscle</i>. 2021 Aug;12(4):1042-1055. doi: 10.1002/jcsm.12736. Epub 2021 Jun 11. 48. Peritransplant Radiation Therapy in Patients With Refractory or Relapsed Hodgkin Lymphoma Undergoing Autologous Stem Cell Transplant: Long-Term Results of a Retrospective Study of the Fondazione Italiana Linfomi. Levis M, Campbell BA, Matrone F, Grapulin L, Di Russo A, Buglione M, Iamundo De Cumis I, Simontacchi G, Ciammella P, Magli A, Pascale G, Meregalli S, MacManus M, Fanetti G, De Felice F, Furfaro G, Ciccone G, Ricardi U. <i>Int J Radiat Oncol Biol Phys</i>. 2023 Aug 1;116(5):1008-1018. doi: 10.1016/j.ijrobp.2023.02.019. Epub 2023 Feb 21. 49. Efficacy of the Radiotherapy on Darier's Disease: An Indirect Evidence. Podgornii A, Ciammella P, Ramundo D, Iotti C. <i>Case Rep Dermatol Med</i>. 2013;2013:907802. doi: 10.1155/2013/907802. Epub 2013 Sep 3. 50. The Use of Cardiac Stereotactic Radiation Therapy (SBRT) to Manage Ventricular Tachycardia: A Case Report, Review of the Literature and Technical Notes. Cozzi S, Bottoni N, Botti A, Trojani V, Ali E, Finocchi Ghersi S, Cremaschi F, Iori F, Ciammella P, Iori M, Iotti C. <i>J Pers Med</i>. 2022 Oct 28;12(11):1783. doi: 10.3390/jpm12111783. 51. Dose-dense ABVD as first-line therapy in early-stage unfavorable Hodgkin lymphoma: results of a prospective, multicenter double-step phase II study by Fondazione Italiana Linfomi. Santoro A, Mazza R, Spina M, Califano C, Specchia G, Carella M, Consoli U, Palombi F, Musso M, Pulsoni A, Kovalchuk S, Bonfichi M, Ricci F, Fabbri A, Liberati AM, Rodari M, Giordano L, Chimienti E, Balzarotti M, Sorasio R, Gallamini A, Ghiggi C, Ciammella P, Ricardi U, Chauvie S, Carlo-Stella C, Merli F. <i>Ann Hematol</i>. 2021 Oct;100(10):2547-2556. doi: 10.1007/s00277-021-04604-x. Epub 2021 Jul 30. 52. Policies for reirradiation of recurrent high-grade gliomas: a survey among Italian radiation oncologists. Furlan C, Arcangeli S, Avanzo M, Mirri MA, Munoz F, Giudici S, Perrone A, Amelio D, Tomio L, Draghini L, Deli AM, Pavanato G, Giugliano FM, Pontoriero A, Ciammella P, Navarria P, Iannalfi A, Buglione M, Guida C, Cammelli S, Iorio V, Cardinali M, Genovesi D, Barsacchi L, Balducci M, Bagnoli R, Berti F, Montesi G, Pasqualetti F, Bonome P, Santoni R, Doino D, Schirru P, Pinzi V, Borzillo V, Ferrarese F, Ferro M, De Cicco L, Krengli M, Scoccianti S, Donato V. <i>Tumori</i>. 2017 Mar 16:0. doi: 10.5301/tj.5000615. [Epub ahead of print] 53. Hypofractionated stereotactic radiation therapy for recurrent glioblastoma: single institutional
--	--

	experience. Ciammella P, Podgornii A, Galeandro M, D'Abbiero N, Pisanello A, Botti A, Cagni E, Iori M, Iotti C. <i>Radiat Oncol</i>. 2013 Sep 25;8:222. doi: 10.1186/1748-717X-8-222. 54. Late toxicity in children undergoing hematopoietic stem cell transplantation with TBI-containing conditioning regimens for hematological malignancies. Ricardi U, Filippi AR, Biasin E, Ciammella P, Botticella A, Franco P, Corrias A, Vassallo E, Ragona R, Fagioli F. <i>Strahlenther Onkol</i>. 2009 Aug;185 Suppl 2:17-20. doi: 10.1007/s00066-009-1008-x. 55. Role of modern radiation therapy in early stage Hodgkin's lymphoma: A young radiation oncologists' perspective. Filippi AR, Franco P, Ciammella P. <i>Rep Pract Oncol Radiother</i>. 2012 Jul 19;17(5):246-50. doi: 10.1016/j.rpor.2012.05.003. eCollection 2012 Sep. 56. Radiation-induced breast angiosarcoma: report of two patients after accelerated partial breast irradiation (APBI) and review of the literature. Cozzi S, Najafi M, Bardoscia L, Ruggieri MP, Giaccherini L, Blandino G, Botti A, Ciammella P, Iotti C. <i>Rep Pract Oncol Radiother</i>. 2021 Sep 30;26(5):827-832. doi: 10.5603/RPOR.a2021.0080. eCollection 2021. 57. Polyostotic sclerosing histiocytosis (Erdheim-Chester disease) treated with combined vertebroplasty and radiation therapy. Franco P, Filippi AR, Ciammella P, Botticella A, Namysl-Kaletka A, Ricardi U. <i>Tumori</i>. 2010 Jul-Aug;96(4):633-6. doi: 10.1177/030089161009600421. 58. Prostate embryonal rhabdomyosarcoma in adults: Case report and review of literature. Ciammella P, Galeandro M, D'Abbiero N, Palmieri T, Donini E, Iotti C. <i>Rep Pract Oncol Radiother</i>. 2013 Jun 21;18(5):310-5. doi: 10.1016/j.rpor.2013.03.007. eCollection 2013. 59. Interobserver variability in clinical target volume delineation for primary mediastinal B-cell lymphoma. Piva C, Genovesi D, Filippi AR, Balducci M, Barra S, Buglione M, Busetto M, Ciammella P, Franzone P, De Sanctis V, Simontacchi G, Fusella M, Ricardi U; Radiation Oncology Committee of the Italian Lymphoma Foundation (FIL). <i>Pract Radiat Oncol</i>. 2015 Nov-Dec;5(6):383-9. doi: 10.1016/j.prro.2015.04.003. 60. Toxicity and cosmetic outcome of hypofractionated whole-breast radiotherapy: predictive clinical and dosimetric factors. Ciammella P, Podgornii A, Galeandro M, Micera R, Ramundo D, Palmieri T, Cagni E, Iotti C. <i>Radiat Oncol</i>. 2014 Apr 24;9:97. doi: 10.1186/1748-717X-9-97. 61. Hypo-fractionated IMRT for patients with newly diagnosed glioblastoma multiforme: a 6 year single institutional experience. Ciammella P, Galeandro M, D'Abbiero N, Podgornii A, Pisanello A, Botti A, Cagni E, Iori M, Iotti C. <i>Clin Neurol Neurosurg</i>. 2013 Sep;115(9):1609-14. doi: 10.1016/j.clineuro.2013.02.001. Epub 2013 Feb 26. 62. Interim PET After Two ABVD Cycles in Early-Stage Hodgkin Lymphoma: Outcomes Following the Continuation of Chemotherapy Plus Radiotherapy. In Reply to Adams and Kwee. Simontacchi G, Filippi AR, Ciammella P, Ricardi U. <i>Int J Radiat Oncol Biol Phys</i>. 2015 Nov 1;93(3):725-6. doi: 10.1016/j.ijrobp.2015.07.003. 63. Stereotactic body radiation therapy for early non-small cell lung cancer: experience at the University of Turin. Ricardi U, Guarneri A, Mantovani C, Ciammella P, Giglioli FR, Ragona R. <i>J Thorac Oncol</i>. 2007 May;2(5 Suppl):S47. doi: 10.1097/01.JTO.0000268645.86568.a4. 64. Current Radiotherapy Management of Extensive-Stage Small-Cell Lung Cancer in the Immunotherapy Era: An Italian National Survey on Behalf of the Italian Association of Radiotherapy and Clinical Oncology (AIRO). Bruni A, Scotti V, Zerella MA, Bertolini F, Imbrescia J, Olmetto E, Bennati C, Cuccia F, Miele M, Giaj-Levra N, Tiseo M, Ciammella P, Vagge S, Galaverni M, Pontoriero A, Badellino S, Spoto R, Ali E, Borghetti P; Associazione Italiana Radioterapia Oncologica (AIRO). <i>Curr Oncol</i>. 2024 Nov 1;31(11):6791-6802. doi: 10.3390/curroncol31110501. 65. Extraskelatal multiple myeloma presenting with an atrial mass: a case report and a review of the literature. Vigo F, Ciammella P, Valli R, Cagni E, Iotti C. <i>J Med Case Rep</i>. 2012 Aug 10;6:236. doi: 10.1186/1752-1947-6-236. 66. Re-irradiation for recurrent glioma: outcome evaluation, toxicity and prognostic factors assessment. A multicenter study of the Radiation Oncology Italian Association (AIRO). Navarria P, Minniti G, Clerici E, Tomatis S, Pinzi V, Ciammella P, Galaverni M, Amelio D, Scartoni D, Scoccianti S, Krengli M, Masini L, Draghini L, Maranzano E, Borzillo V, Muto P, Ferrarese F, Fariselli L, Livi L, Pasqualetti F, Fiorentino A, Alongi F, di Monale MB, Magrini S, Scorsetti M. <i>J Neurooncol</i>. 2019 Mar;142(1):59-67. doi: 10.1007/s11060-018-03059-x. Epub 2018 Dec 4. 67. Involved-site image-guided intensity modulated versus 3D conformal radiation therapy in early stage supradiaphragmatic Hodgkin lymphoma. Filippi AR, Ciammella P, Piva C, Ragona R, Botto B, Gavarotti P, Merli F, Vitolo U, Iotti C, Ricardi U. <i>Int J Radiat Oncol Biol Phys</i>. 2014 Jun 1;89(2):370-5. doi: 10.1016/j.ijrobp.2014.01.041. Epub 2014 Mar 7. 68. Squamous cell carcinoma of the prostate: long-term survival after combined chemo-radiation. Munoz F, Franco P, Ciammella P, Clerico M, Giudici M, Filippi AR, Ricardi U. <i>Radiat Oncol</i>. 2007 Apr 3;2:15. doi: 10.1186/1748-717X-2-15.
--	---

69. Hypofractionated radiation therapy in the management of locally advanced NSCLC: a narrative review of the literature on behalf of the Italian Association of Radiation Oncology (AIRO)-Lung Working Group. Parisi G, Mazzola R, Ciammella P, Timon G, Fozza A, Franceschini D, Navarria F, Bruni A, Perna M, Gaj-Levra N, Alongi F, Scotti V, Trovo M. *Radiol Med*. 2019 Feb;124(2):136-144. doi: 10.1007/s11547-018-0950-z. Epub 2018 Oct 27.
70. Stereotactic body radiation therapy for early stage non-small cell lung cancer: results of a prospective trial. Ricardi U, Filippi AR, Guarneri A, Giglioli FR, Ciammella P, Franco P, Mantovani C, Borasio P, Scagliotti GV, Ragona R. *Lung Cancer*. 2010 Apr;68(1):72-7.
71. Interim PET After Two ABVD Cycles in Early-Stage Hodgkin Lymphoma: Outcomes Following the Continuation of Chemotherapy Plus Radiotherapy. Simontacchi G, Filippi AR, Ciammella P, Buglione M, Saieva C, Magrini SM, Livi L, Iotti C, Botto B, Vaggelli L, Re A, Merli F, Ricardi U. *Int J Radiat Oncol Biol Phys*. 2015 Aug 1;92(5):1077-1083. doi: 10.1016/j.ijrobp.2015.04.021. Epub 2015 Apr 17.
72. Alternative options for elderly patients with limited stage diffuse large B-cell lymphoma: R-chemotherapy vs. R-chemotherapy plus radiotherapy. Ciammella P, Filippi AR, Simontacchi G, Buglione M, Furlan C, Spina M, Tucci A, Rigacci L, Iotti C, Vitolo U, Ricardi U, Merli F. *Leuk Lymphoma*. 2016 Nov;57(11):2677-80. doi: 10.3109/10428194.2016.1153088. Epub 2016 Mar 1.
73. Short-course preoperative radiotherapy combined with chemotherapy in resectable locally advanced rectal cancer: local control and quality of life. Ciammella P, Ruggieri MP, Galeandro M, D'Abbiere N, Giunta A, Iotti C. *Radiol Med*. 2013 Dec;118(8):1397-411. doi: 10.1007/s11547-013-0939-6. Epub 2013 Jun 25.
74. Efficacy and safety of tadalafil 20 mg on demand vs. tadalafil 5 mg once-a-day in the treatment of post-radiotherapy erectile dysfunction in prostate cancer men: a randomized phase II trial. Ricardi U, Gontero P, Ciammella P, Badellino S, Valentino F, Munoz F, Guarneri A, Rondi N, Moretto F, Filippi AR, Ragona R, Tizzani A. *J Sex Med*. 2010 Aug;7(8):2851-9. doi: 10.1111/j.1743-6109.2010.01890.x.
75. Primary duodenal follicular lymphoma: 6-years complete remission after combined radio-immunotherapy. Franco P, Filippi AR, Ciammella P, Botticella A, Namysl-Kaletka A, De Crescenzo A, Tarella C, Ricardi U. *Acta Gastroenterol Belg*. 2011 Jun;74(2):337-42.
76. Prostate cancer as a paradigm of multidisciplinary approach? Highlights from the Italian young radiation oncologist meeting. De Bari B, Fiorentino A, Greto D, Ciammella P, Arcangeli S, Avuzzi B, D'Angelillo RM, Desideri I, Kirienko M, Marchiori D, Massari F, Fundoni C, Franco P, Filippi AR, Alongi F. *Tumori*. 2013 Nov-Dec;99(6):637-49. doi: 10.1177/030089161309900601.
77. The STYRO 2011 project: a survey on perceived quality of training among young Italian radiation oncologists. Franco P, Ciammella P, Peruzzo Cornetto A, De Bari B, Buglione M, Livi L, Alongi F, Filippi AR. *Med Oncol*. 2013 Dec;30(4):729. doi: 10.1007/s12032-013-0729-y. Epub 2013 Sep 27. PMID: 24072510
78. A strategy for young members within national radiation oncology societies: the Italian experience (AIRO Giovani group). Filippi AR, Alongi F, Ciammella P, De Bari B, Franco P, Livi L. *Rep Pract Oncol Radiother*. 2012 Aug 19;17(5):259-61. doi: 10.1016/j.rpor.2012.07.011. eCollection 2012 Sep.
79. The role of stereotactic ablative radiotherapy in oncological and non-oncological clinical settings: highlights from the 7th Meeting of AIRO--Young Members Working Group (AIRO Giovani). Franco P, De Bari B, Ciammella P, Fiorentino A, Chiesa S, Amelio D, Pinzi V, Bonomo P, Vagge S, Fiore M, Comito T, Cecconi A, Mortellaro G, Bruni A, Trovò M, Filippi AR, Greto D, Alongi F; AIRO Giovani Italian Association of Radiation Oncology, Young Members Working Group. *Tumori*. 2014 Nov-Dec;100(6):e214-9. doi: 10.1700/1778.19280.
80. The "PROCAINA (PROstate CANcer INDication Attitudes) Project" (Part II)--a survey among Italian radiation oncologists on radical radiotherapy in prostate cancer. De Bari B, Alongi F, Franco P, Ciammella P, Chekrine T, Livi L, Jereczek-Fossa BA, Filippi AR; AIRO Young and AIRO Prostate cancer Working Group. *Radiol Med*. 2013 Oct;118(7):1220-39. doi: 10.1007/s11547-013-0925-z. Epub 2013 May 27.
81. The PEDRO (Pocketable Electronic Devices in Radiation Oncology) project: how clinical practice is changing among young radiation oncologists. De Bari B, Franco P, Ciammella P, Peruzzo Cornetto A, Greto D, Fundoni C, Filippi AR, Alongi F; AIRO Giovani Italian Association of Radiation Oncology-Young Members Working Group. *Tumori*. 2014 Nov-Dec;100(6):e236-42. doi: 10.1700/1778.19284.
82. The Pocketable Electronic Devices in Radiation Oncology (PEDRO) Project: How the Use of Tools in Medical Decision Making is Changing? De Bari B, Franco P, Niyazi M, Cornetto AP,

	Qvortrup C, Martin AN, Cacicedo J, Fernandez G, Louro LV, Lestrade L, Ciammella P, Greto D, Checkrine T, Youssef E, Filippi AR, Poulsen LØ, Alongi F; Italian Association of Radiation Oncology-Young Members Working Group; Young German Society of Radiation Oncology; Spanish Young Radiation Oncology Group; Spanish Society of Radiation Oncology; Portuguese Society of Radiotherapy and Oncology-Young Members Working Group; SPRO Jovem; Danish Association of Young Oncologists. Technol Cancer Res Treat. 2016 Apr;15(2):365-76. doi: 10.1177/1533034615572287. Epub 2015 Mar 10. 83. Hypo-fractionated IMRT for patients with newly diagnosed glioblastoma multiforme: a 6 year single institutional experience. Ciammella P, Galeandro M, D'Abbiero N, Podgornii A, Pisanello A, Botti A, Cagni E, Iori M, Iotti C. Clin Neurol Neurosurg. 2013 Sep;115(9):1609-14. doi: 10.1016/j.clineuro.2013.02.001 84. Involved-site image-guided intensity modulated versus 3D conformal radiation therapy in early stage supradiaphragmatic Hodgkin lymphoma. Filippi AR, Ciammella P, Piva C, Ragona R, Botto B, Gavarotti P, Merli F, Vitolo U, Iotti C, Ricardi U. Int J Radiat Oncol Biol Phys. 2014 Jun 1;89(2):370-5. doi: 10.1016/j.ijrobp.2014.01.041 85. Stereotactic body radiation therapy for early stage non-small cell lung cancer: results of a prospective trial. Ricardi U, Filippi AR, Guarneri A, Giglioli FR, Ciammella P, Franco P, Mantovani C, Borasio P, Scagliotti GV, Ragona R. Lung Cancer. 2010 Apr;68(1):72-7. doi: 10.1016/j.lungcan.2009.05.007.
--	--

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" nonché del Regolamento Europeo n. 679/2016 e per gli adempimenti previsti dal D.Lgs. 14 marzo 2013, n.33 riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni.

DATA 14.07.25

FIRMA _Patrizia Ciammella

Alla cortese attenzione del Comitato di Selezione,

Associazione Italiana di Radioterapia e Oncologia clinica (AIRO)

Oggetto: Candidatura a Coordinatore del Gruppo di Studio Polmone

Gentili membri del Comitato,

con grande entusiasmo e motivazione, desidero presentare la mia candidatura per il ruolo di Coordinatore del Gruppo di Studio sulla Radioterapia nei Tumori del Polmone. Con una consolidata esperienza nel campo della radioterapia oncologica dei tumori del polmone ed una forte passione per la ricerca clinica, sono convinta di poter contribuire in modo significativo allo sviluppo di studi innovativi e di alto impatto in questa area.

Il progresso nelle tecniche radioterapiche, l'integrazione con le terapie sistemiche e lo sviluppo di approcci personalizzati rappresentano oggi una frontiera concreta per migliorare gli esiti clinici e la qualità di vita dei pazienti con neoplasie polmonari.

Nel corso della mia carriera, ho maturato competenze specifiche nella gestione di studi clinici multicentrici, con particolare attenzione alla radioterapia stereotassica (SBRT) e alle strategie di trattamento integrate con nuove terapie target e immunoterapie. Ho partecipato attivamente a progetti di ricerca nazionali e internazionali, contribuendo alla pubblicazione di articoli scientifici e alla definizione di protocolli clinici che hanno migliorato la qualità delle cure offerte ai pazienti.

Il mio obiettivo come coordinatore sarebbe quello di promuovere studi multicentrici che valutino l'efficacia, la sicurezza e la qualità di vita dei pazienti trattati con radioterapia nei tumori del polmone. Ritengo fondamentale favorire la collaborazione tra centri, condividere dati e best practices, e promuovere la formazione continua del personale coinvolto e pertanto mi impegnerò per consolidare il gruppo come punto di riferimento nazionale nella promozione di ricerca clinica e traslazionale, formazione specialistica e cooperazione multidisciplinare su scala multicentrica.

Le linee di azione si articoleranno su tre assi principali:

- Promozione della ricerca scientifica di qualità, focalizzata su bisogni clinici insoddisfatti.
- Creazione di reti collaborative tra centri con expertise complementari.
- Formazione e aggiornamento continuo di specialisti coinvolti nella gestione dei tumori del polmone.

Per migliorare la qualità della ricerca del gruppo di studio mi impegnerò per promuovere una collaborazione più stretta con i colleghi oncologi medici, in modo da ideare insieme studi clinici mirati sulle maggiori unmet needs attuali, in particolare in setting di malattia precoce o raramente studiati (es. tumori neuroendocrini polmonari).

Sono fermamente convinta che, attraverso un lavoro di squadra e un approccio multidisciplinare, possiamo contribuire a migliorare gli esiti clinici e la qualità di vita dei pazienti affetti da tumore del polmone, offrendo loro trattamenti sempre più personalizzati ed efficaci e che un gruppo di studio dinamico, aperto alla collaborazione e capace di produrre evidenze scientifiche solide e rilevanti sia l'obiettivo a cui tutti dovremmo ambire.

Ringraziandovi per l'attenzione e la considerazione, resto a disposizione per eventuali approfondimenti e spero di poter mettere a disposizione le mie competenze e la mia passione per questa importante missione.

Con stima e cordialità,

Patrizia Ciammella