

Giulia Picozzi

Curriculum formativo e professionale

Dati anagrafici

Data di nascita	**/**/1973
Luogo di nascita	Prato
Cittadinanza	italiana

Titoli di studio ed esperienza professionale

Maturità scientifica nel 1992, ha conseguito la Laurea in Medicina e Chirurgia presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Firenze, in data 11/10/1999, discutendo la tesi di Laurea dal titolo: "Embolizzazione portale: la tecnica, le applicazioni, i risultati", Relatore Prof. N. Villari, con la votazione finale di 110 su 110 e Lode.

In data 25/11/2003 ha superato presso l'Università degli Studi di Firenze, l'esame finale di Diploma di Specializzazione in Radiodiagnostica, con la votazione di 70 su 70, a seguito di un corso di specializzazione della durata di quattro anni.

La formazione è avvenuta ai sensi del Decreto Legislativo 8 agosto 1991 n.257 in attuazione della direttiva n.82/76 CEE del Consiglio del 26/1/1982 e dell'art.6 della legge 29/12/1990 n.428 e direttiva CEE del 5/4/1993.

La predetta è stata titolare di borsa di studio.

È iscritta all'Albo Professionale dei Medici - Chirurghi della Provincia di Pistoia dal 13/07/2000, al numero 1690.

Ha conseguito l'abilitazione al concorso pubblico per titoli ed esami per la copertura a tempo pieno ed indeterminato di n. 1 posto di dirigente Medico nella disciplina di Radiodiagnostica indetto in esecuzione del provvedimento del Direttore della Struttura Complessa Gestione del Personale Dipendente n. 10059 del 22.10.2003, Azienda U.S.L. 10 di Firenze, ed ha successivamente rinunciato all'assunzione a tempo determinato come dirigente di Radiodiagnostica previo utilizzo della graduatoria di pubblico concorso approvata con provvedimento n. 5464 del 28/05/2004.

Vincitrice di concorso pubblico per titoli ed esami per l'assunzione a tempo indeterminato di n. 4 Dirigenti Medici di Radiodiagnostica presso l'Azienda Unità Sanitaria Locale n. 3 Pistoia, indetto in esecuzione della deliberazione n. 738 del 26/8/04, ha rinunciato alla stipula del contratto.

Dal 1 Marzo 2004 al 28 Febbraio 2005 è stata titolare di Affidamento Incarico in Firenze, presso il Centro per lo Studio e la Prevenzione Oncologica- Viale A. Volta, 171 ó Firenze, rinnovato dal 15 Marzo al Febbraio 2006.

Dal 01 Ottobre 2004 fino al 30 Settembre 2005 di Contratto d'Opera per l'affidamento di incarico libero professionale, Delibera n. 803 del 16/09/04, stipulato in Pistoia con l'Azienda USL 3 di Pistoia.

Entrambi i predetti incarichi sono nell'ambito del Progetto "Studio sperimentale di efficacia dello screening per il cancro del polmone" REGIONE TOSCANA GIUNTA REGIONALE (Delibera N .7 del 12-01-2004).

In data 12/12/2005 è risultata vincitrice di concorso per Ricercatore a Tempo Determinato per il settore scientifico disciplinare MED/36 presso il Dipartimento di Fisiopatologia Clinica dell'Università di Firenze della durata di 3 anni presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia della Università di Firenze, sezione di Radiodiagnostica, stipulato il 9 Gennaio 2006 fino all'8 Gennaio 2008 e rinnovato per 12 mesi nell'ambito del Progetto "Studio sperimentale di efficacia dello screening per il cancro del polmone". Dal 26 Marzo 2008 tale contratto è stato risolto per sopraggiunta incompatibilità con l'assunzione a tempo indeterminato presso la ASL 4 di Prato.

Dal Giugno 2006 al Dicembre 2007 è stata titolare di Incarico di consulenza per lo svolgimento di esami in ambito senologico ed ecografico, presso il Centro per lo Studio e la Prevenzione Oncologica- Viale A. Volta, 171, Firenze, in tale periodo si è particolarmente dedicata alla refertazione di esami mammografici nel programma di screening della regione Toscana.

Dal 26.03.2008 al dicembre 2008 ha ricoperto la carica di Dirigente Medico di Radiodiagnostica a tempo indeterminato presso la ASL 4 di Prato; dal Dicembre 2008 ad oggi vincitrice di concorso è Dirigente Medico di Radiodiagnostica presso la ASL 3 Pistoia, superato il periodo di prova.

Ha pertanto prestato servizio presso le seguenti PP.AA.:

- a) Dal 1 Marzo 2004 al 28 Febbraio 2005 e dal 15 Marzo 2005 al Febbraio 2006 è stata titolare di Affidamento Incarico in Firenze, presso il Centro per lo Studio e la Prevenzione Oncologica- Viale A. Volta, 171 ó Firenze.
- b) Dal 01 Ottobre 2004 fino al 30 Settembre 2005 di Contratto d'Opera per l'affidamento di incarico libero professionale, Delibera n. 803 del 16/09/04, stipulato in Pistoia con l'Azienda USL 3 di Pistoia.
Entrambi i predetti incarichi sono nell'ambito del Progetto "Studio sperimentale di efficacia dello screening per il cancro del polmone" REGIONE TOSCANA GIUNTA REGIONALE (Delibera N .7 del 12-01-2004).
- c) In data 12/12/2005 è risultata vincitrice della Selezione pubblica per titoli ed esami per il reclutamento di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato (dal 9 gennaio 2006 al 8 gennaio 2008) per il settore scientifico disciplinare MED/36 presso il Dipartimento di Fisiopatologia Clinica per l'attuazione del progetto di ricerca "Screening della neoplasia polmonare TC a bassa dose (Italung-CT trial)", contratto stipulato per la durata di anni due e rinnovato per uno, interrotto per la volontà della sottoscritta dal 26/03/2008 per la sopraggiunta incompatibilità con l'assunzione a tempo indeterminato presso la Azienda USL 4 di Prato;
- d) Dal Giugno 2006 al Dicembre 2007 è stata titolare di Incarico di consulenza per lo svolgimento di esami in ambito senologico ed ecografico, presso il Centro per lo Studio e la Prevenzione Oncologica- Viale A. Volta, 171, Firenze.
- e) dal 26/03/2008 al Dicembre 2008 ha ricoperto la qualifica di Dirigente Medico di radiodiagnostica a tempo indeterminato presso la U.O. Radiologia Azienda USL 4 Prato;
- f) dal Dicembre 2008 all'ottobre 2011, vincitrice di concorso, è Dirigente Medico di Radiodiagnostica presso la ASL 3 Pistoia, a tempo indeterminato.
- g) Dal 2011 ad oggi è Dirigente medico presso ISPO.

Attività scientifica

Durante la scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica e nel periodo successivo ha prestato particolare interesse alla diagnostica radiologica in ambito toracico. In particolare:

ha seguito, per un periodo di tre anni, lo svolgimento di uno studio pilota che ha avuto luogo a Firenze, presso la Sezione di Radiodiagnostica del Dipartimento di Fisiopatologia Clinica dell'Università di Firenze e la Radiodiagnostica III dell'Azienda Ospedaliera Careggi, in collaborazione con la I Unità Operativa di Pneumologia dell'Azienda Ospedaliera Careggi, diretta dal Dott. A. Lopes e dell'Unità Operativa di Epidemiologia Clinica e Descrittiva del Centro per lo Studio e la Prevenzione Oncologica, Istituto Scientifico della Regione Toscana, sulla procedura di screening della neoplasia polmonare con l'impiego della TC spirale a bassa dose. Ha partecipato alla fase di refertazione degli esami TC e curato la raccolta dei dati emersi da tale studio. La valutazione degli aspetti tecnico-metodologici, con particolare riferimento agli aspetti radiologici del protocollo di studio, in cui sono state coinvolte due diverse apparecchiature TC spirale (una TC single slice ed una TC multislice) ed i risultati di tale studio preliminare, sono stati oggetto della sua tesi di specializzazione dal titolo "Screening della neoplasia polmonare con TC a bassa dose: risultati dello studio pilota fiorentino", Relatore Prof. M. Mascalchi.

Sono stati altresì pubblicati i risultati definitivi di tale studio pilota.

Dal 1 Marzo 2004 al 28 Febbraio 2005 è stata titolare di Affidamento Incarico in Firenze, presso il Centro per lo Studio e la Prevenzione Oncologica- Viale A. Volta, 171 ó Firenze, rinnovato dal 15 Marzo al Febbraio 2006 e dal 01 Ottobre 2004 fino al 30 Settembre 2005 di Contratto d'Opera per l'affidamento di incarico libero professionale, Delibera n. 803 del 16/09/04, stipulato in Pistoia con l'Azienda USL 3 di Pistoia, entrambi nell'ambito del Progetto "Studio sperimentale di efficacia dello screening per il cancro del polmone" REGIONE TOSCANA GIUNTA REGIONALE (Delibera N .7 del 12-01-2004).

Nel corso di tale attività si è particolarmente interessata allo studio della volumetria dei noduli polmonari ed ha collaborato con il Laboratorio di bioingegneria (Ing. Stefano Diciotti, Prof. G. Valli) alla validazione in vitro di un software per il calcolo volumetrico dei noduli polmonari. Nell'ambito di tale collaborazione è stata invitata a far parte della Commissione di Laurea in Ingegneria Elettronica riunitasi il giorno 29/10/04 come relatrice esterna in tesi di laurea di carattere sperimentale: "Metodica fuzzy per la volumetria nodulare da immagini spiral CT del torace". Candidato: Erik Diolaiuti. Relatori: Prof. G. Valli, Prof. C. Marchesi, Ing. S. Diciotti, Dott.ssa G. Picozzi.

Tra il Maggio ed il Giugno 2005 ha svolto un periodo di frequenza presso il Dipartimento di Radiologia del Weill Medical College of Cornell University (New York) partecipando alle attività clinico-radiologiche del gruppo Early Lung Cancer Action Project (ELCAP) al fine di integrare e confrontare le competenze circa le attività scientifiche inerenti la procedura di screening della neoplasia polmonare con TC a bassa dose.

In data 12/12/2005 è risultata vincitrice di concorso per ricercatore tempo determinato della durata di 3 anni presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia della Università di Firenze, sezione di Radiodiagnostica, dipartimento di Fisiopatologia Clinica, nell'ambito del Progetto "Studio sperimentale di efficacia dello screening per il cancro del polmone" ed ha svolto attività di ricerca nell'ambito di tale progetto fino al marzo 2008 in cui ha cessato tale attività per sopraggiunta incompatibilità per l'assunzione a tempo indeterminato come Dirigente Medico di Radiodiagnostica presso la ASL 4 di Prato e successivamente presso la ASL 3 di Pistoia.

Nella pratica clinica sia presso la Usl 4 di Prato che la Usl 3 di Pistoia ha svolto attività anche in ambito senologico e l'interesse per la senologia le ha permesso più recenti collaborazioni anche in ambito scientifico senologico; in particolare al Congresso Nazionale SIRM tenutosi a Verona dall'11 al 15 giugno 2010 è stata coautrice delle seguenti comunicazioni orali:

- Metodi di supporto alla diagnosi in ultrasonografia della mammella.
- Il carcinoma duttale in situ (DCIS): ruolo della RM con mdc.
- Radial scar (RS): stato dell'arte delle conoscenze attuali e valutazione di livelli di sottostima diagnostica della core needle biopsy (CNB) in 47 casi.
- Tempo di raddoppiamento delle neoplasie polmonari identificate nello studio Italung.
- Screening della neoplasia polmonare con Tc a bassa dose. Risultati definitivi del braccio attivo dello studio Italung-CT.

Le è stato proposto di partecipare come relatrice nella sessione "Il post-operatorio" al Congresso "RM della mammella" previsto a Firenze il 19 Novembre 2010.

La buona conoscenza della lingua inglese scritta e parlata le ha permesso di partecipare ad incontri e congressi internazionali, in alcuni di essi come relatrice di comunicazioni libere e di poter partecipare attivamente a collaborazioni scientifiche con gruppi di lavoro di paesi stranieri.

PREMI

- È stata vincitrice del "Premio Pigorini" indetto dalla Sezione di Radiologia Toracica della SIRM nel 2013
- Vincitrice del premio "Cum Laude" al convegno della European Society of Thoracic Imaging (ESTI) nel 2014 per la presentazione orale intitolata: "Four years results of low-dose CT screening and nodule management in the Italung trial".

1. Pubblicazioni

È coautrice di alcune segnalazioni di casistica clinico-radiologica:

- G. Picozzi, M. Bartolucci, M. Mascalchi. Isolated amyloidotic nodule of the lung with a malignant growth rate. European Journal of Radiology Extra, 50 (2004): 13-15 [doi:10.1016/j.ejrex.2003.12.004](https://doi.org/10.1016/j.ejrex.2003.12.004).
- Giulia Picozzi, Andrea Lopes Pegna, Brigitta Manjaly, et al. Lo screening per il tumore del polmone con TAC a bassa dose: risultati dello studio pilota a Firenze. I programmi di screening della Regione Toscana ó Quarto Rapporto Annuale. Risultati e attività di ricerca. Dicembre 2003.
- Andrea Lopes Pegna, Giulia Picozzi, Andrea Masi, Mario Mascalchi et al. Lo screening per il tumore del polmone con TAC a basso dosaggio: il progetto ITALUNG-CT. I programmi di screening della Regione Toscana ó Quinto Rapporto Annuale. Risultati e attività di ricerca. Dicembre 2004.

- G. Picozzi, E. Paci, A. Lopes Pegna, M. Bartolucci, G. Roselli, A. De Francisci, S. Gabbriellini, A. Masi, F. Perri, M. L. Rottoli, F. Carozzi, N. Villari, M. Mascalchi. Screening della neoplasia polmonare con TC spirale a bassa dose. Risultati di uno studio pilota triennale e disegno dello studio clinico randomizzato ōItalung-CTö. *La Radiologia Medica* 2005; 109:17-26.
- Screening per il cancro del polmone con tomografia computerizzata (TC) a bassa dose: studio controllato randomizzato- Risultati al 31.08.2006. Andrea Lopes Pegna, et al. I programmi di screening della regione toscana. Settimo rapporto annuale.
- Mario Mascalchi, Giacomo Belli, Marco Zappa, Giulia Picozzi, et al. Risk-benefit analysis of X-ray exposure associated with lung cancer screening in the Italung-CT trial. *American Journal of Roentgenology* 2006; 187:421-429.
- Giulia Picozzi, Stefano Diciotti, Massimo Falchini, et al. Operator-dependent reproducibility of size measurements of small phantoms and lung nodules examined with low-dose thin section computed tomography. *Invest Radiol.* 2006 Nov;41(11):831-9.
- Picozzi G, Beccani D, Innocenti F, Grazzini M, Mascalchi M. MRI features of pleural endometriosis after catamenial haemothorax. *Thorax.* 2007 Aug;62(8):744.
- Andrea Lopes Pegna, et al. Screening per il cancro del polmone con tomografia computerizzata (Ct scan) a bassa dose: studio controllato randomizzato. Risultati al 1° settembre 2007. I programmi di screening della regione toscana. Ottavo rapporto annuale.
- Camiciottoli G, Cavigli E, Grassi L, Diciotti S, Orlandi I, Zappa M, Picozzi G, Pegna AL, Paci E, Falaschi F, Mascalchi M. Prevalence and correlates of pulmonary emphysema in smokers and former smokers. A densitometric study of participants in the ITALUNG trial. *Eur Radiol.* 2009 Jan;19(1):58-66. Epub 2008 Aug 9.
- Lopes Pegna A, Picozzi G, Mascalchi M, Maria Carozzi F, Carozzi L, Comin C, Spinelli C, Falaschi F, Grazzini M, Innocenti F, Ronchi C, Paci E; ITALUNG Study Research Group. Design, recruitment and baseline results of the ITALUNG trial for lung cancer screening with low-dose CT. *Lung Cancer.* 2009 Apr;64(1):34-40. Epub 2008 Aug 23.
- Lopes Pegna A, Picozzi G. Lung cancer screening update. *Curr Opin Pulm Med.* 2009 Jul;15(4):327-33. Review.
- Carozzi FM, Bisanzi S, Falini P, Sani C, Venturini G, Lopes Pegna A, Bianchi R, Ronchi C, Picozzi G, Mascalchi M, Carozzi L, Baliva F, Pistelli F, Tavanti L, Falaschi F, Grazzini M, Innocenti F, Paci E; for the ITALUNG Study Research group. Molecular profile in body fluids in subjects enrolled in a randomised trial

for lung cancer screening: Perspectives of integrated strategies for early diagnosis. Lung Cancer. 2009 Jul 29.

- Diciotti S, Picozzi G, Falchini M, Mascalchi M, Villari N, Valli G. 3-D segmentation algorithm of small lung nodules in spiral CT images. IEEE Trans Inf Technol Biomed. 2008 Jan;12(1):7-19. PMID: 18270032

2. Relazioni a congressi nazionali

- Ha partecipato come relatrice di una comunicazione libera dal titolo: "Screening della neoplasia polmonare con TC a bassa dose. Risultati dello studio pilota fiorentino", al Convegno del Gruppo Regionale Toscano della Società Italiana di Radiologia Medica "Imaging delle grandi articolazioni" svoltosi a Volterra il 3-4 ottobre 2003.
- È stata coautrice di una relazione presentata a Firenze in occasione della Riunione di Lavoro: "ITALUNG - Lo screening per il tumore del polmone con CT Scan a basso dosaggio. Proposta operativa dello studio randomizzato per la valutazione dell'efficacia" svoltosi a Firenze il 6 e 7 giugno 2003.
- È stata coautrice di comunicazione libera dal titolo "Valutazione del rapporto rischio/beneficio correlato alla dose di radiazioni ionizzanti nei programmi di screening del cancro del polmone con TC" presentata al Convegno Nazionale Congiunto delle Sezioni di Radiologia Toracica e dei Mezzi di Contrasto svoltosi a Modena il 6-8 novembre 2003.
- È stata coautrice di una relazione dal titolo: "Volumetria di noduli polmonari da immagini TC-spirale" presentata al Convegno Nazionale ANIPLA, BIOSYS 2005, Sistemi di Ingegneria Biomedica, Milano, 9-10 Giugno 2005.
- È stata coautrice di una relazione dal titolo "Baseline screening: risultati preliminari" presentata al Convegno Regionale Toscano SIRM, Massa Marittima 23-24 Settembre 2005.
- È stata coautrice di una relazione dal titolo: "Prevalenza dell'enfisema densitometricamente definito nei fumatori partecipanti all'italung-CT trial" presentata al Congresso Nazionale di Radiologia Toracica e di Cardioradiologia, Fiuggi 13-15 Ottobre 2005.
- È stata coautrice di una relazione dal titolo: "Accuratezza, riproducibilità ed applicazione clinica di un software per il calcolo del volume dei noduli polmonari nello studio Italung-CT" presentata al 42° Congresso nazionale SIRM Milano 23-27 Giugno 2006.

- Ha partecipato in qualità di relatore al Workshop "Screening della neoplasia polmonare con TC spirale a bassa dose: lo stato dell'arte in Italia" - Arezzo 19/05/07.
- Al 44° Congresso Nazionale SIRM tenutosi a Verona dall'1 al 15 giugno 2010 è stata coautrice delle seguenti comunicazioni orali:
 - "Metodi di supporto alla diagnosi in ultrasonografia della mammella".
 - "Il carcinoma duttale in situ (DCIS): ruolo della RM con mdc".
 - "Radial scar (RS): stato dell'arte delle conoscenze attuali e valutazione di livelli di sottostima diagnostica della core needle biopsy (CNB) in 47 casi.
 - "Tempo di raddoppiamento delle neoplasie polmonari identificate nello studio Italungö.
 - "Screening della neoplasia polmonare con Tc a bassa dose. Risultati definitivi del braccio attivo dello studio Italung-CTö.

3. Relazioni a congressi internazionali

- È stata coautrice di una relazione dal titolo "The Italian randomised clinical trial for lung cancer screening: protocols and results of the pilot study", presentata in occasione della 9th International conference on screening for lung cancer, tenutasi a Miami dal 24 al 26 ottobre 2003.
- È stata coautrice di una relazione dal titolo "Multi-scale neural network system for lung nodules detection in spiral CT images: preliminary results", presentata in occasione della Mediterranean Conference on medical and Biological Engineering (MEDICON 2004) Ischia 2004.
- Ha partecipato come relatrice di una comunicazione libera dal titolo: "In vitro validation and preliminary clinical application of a software for the computation of lung nodules volume in the Italung-CT trial", alla 11th International Conference on Screening for Lung Cancer a Roma Ottobre 15-17, 2004.
- Ha partecipato come relatrice di una comunicazione libera dal titolo: "Validation, Reproducibility and Clinical use of a Software for the Computation of Lung Nodules Volume in the Italung-CT Screening Trial", al 1st World Congress of Thoracic Imaging and Diagnosis in Chest Disease a Firenze, May 7-10, 2005.
- Ha partecipato come relatrice di una comunicazione libera dal titolo: "Italung-CT trial: preliminary results of the baseline screening", alla 4th International Lung Cancer Molecular Biomarkers Workshop 27-29 October 2005, Liverpool, UK.
- Ha partecipato come relatrice all'International Workshop "Overdiagnosis in Cancer Screening" - Firenze, 14-15 Novembre 2005.

- Ha presentato I risultati del baseline screening dell'italung screening trial alla 15th International Conference on Screening for Lung Cancer. New York 20-22 October 2006.
- Ha presentato una comunicazione libera ò Itlung-Ct trial: results of the baseline screeningö al ò19th European Congress of Radiology, ECRö, 9-13 Marzo 2007.
- Ha presentato una relazione dal titolo òCAD and volumetric software ó Itlung-CT trialö allø òInternational Workshop Screening for lung cancer and management of early stage diseaseö 25 Gennaio, 2008, Rozzano (Mi).
- Ha presentato una relazione sui risultati e studi collaterali dell' Itlung-Ct screening trial alla Early Meta-Analysis of Lung Screening Study Data Washington, DC organizzata dalløAmerican Cancre Society. September 22-23, 2008
- Ha presentato una relazione dal titolo òScreening e diagnosi precoce nel cancro del polmoneö al Corso d'Aggiornamento per Medici e Infermieri òNEW TRENDS IN LUNG AND PLEURAL TUMORS. Nuove Prospettive nella Condotta delle Neoplasie Tracheo-Bronco-Polmonari e Pleuricheö 18-19 Settembre 2009 presso il Centro di Riferimento Oncologico Basilicata Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico, Rionero in Vulture (PZ).
- Alla International Conference on CT Screening for Lung Cancer , 16 - 18 June 2010. Copenhagen, Denmark, ha presentato come relatrice una relazione sui risultati dello studio Itlung nella sessione òStatus of current randomized screening trialsö.
- Ha partecipato come moderatrice alla sessione di Epidemiologia al Convegno òDIAGNOSI PRECOCE DEL CANCRO DEL POLMONE - UPDATE 2010" Varese, 23-24 settembre 2010.

4. Partecipazione a corsi e congressi

Ha partecipato a numerosi corsi e congressi:

- Corso Multidisciplinare di Aggiornamento in Terapia Intensiva, promosso dal Tuscany Critical Care Group a Firenze nei giorni 11- 12- 13 giugno 1998;
- Simposio òInsufficienza Cardiaca: Ruolo delløACE-inibizioneö tenutosi a Firenze il 13 aprile 1999;
- Convegno dal titolo òIl Bianco e Nero nella diagnostica per immagini del Rachideö svoltosi a Firenze, il 29 settembre 2000;
- Convegno del Gruppo Regionale Toscano SIRM òRuolo del Radiologo nel Dipartimento di Emergenzaö tenutosi a Prato il 20-21 ottobre 2000;
- Corso di aggiornamento dal titolo òHRCT e CT Spirale del Torace: non tutto ma di tuttoö svoltosi a Chianciano Terme il 10 e 11 marzo 2000;
- - 54° Congresso Società Italiana di Anatomia. Firenze, 21-24 Settembre 2000;

- Corso di Formazione in materia di protezione dalle radiazioni per il personale Medico-Chirurgico addetto all'esercizio professionale specialistico della radiodiagnostica, D.Lg.187-2000 (Istruzioni per l'uso) tenutosi a Montecatini Terme il 26 Ottobre 2001;
- Convegno "Neoplasia polmonare: dallo screening al follow up" svoltosi a Firenze il 13 dicembre 2001;
- Congresso "Lecografia nel dipartimento d'emergenza ó La richiesta motivata del clinico, la risposta clinica del diagnosta", tenutosi a Firenze il 2 febbraio 2001;
- Convegno Multidisciplinare dal titolo "Lepatocarcinoma: dalla diagnosi alla terapia" svoltosi a Tirrenia il 14-15 settembre 2001;
- Convegno Nazionale della Sezione di Studio Muscolo Scheletrica della SIRM, svoltosi a Siena il 9-10 Novembre 2001;
- Convegno "Up date sulle pancreatici acute ó Approccio multidisciplinare" che si è svolto a Firenze il 12 Ottobre 2002;
- "Convegno internazionale sulla diagnosi precoce del tumore del polmone con TAC spirale" tenutosi a Firenze il 6-7 giugno 2002;
- Convegno "Rivisitiamo la Pneumoradiologia: dai segni elementari alla diagnosi con percorsi ragionati" svoltosi a Mantova il 19-20 settembre 2002 (n.6 crediti);
- Convegno del Gruppo Regionale Toscano "Diagnostica per immagini nell'addome acuto", Pistoia, 27-28 Settembre 2002;
- Corso/Convegno dal titolo "Nuove Frontiere dell'Imaging nel Dipartimento Oncologico" svoltosi a Firenze, in data 22 febbraio 2002;
- "Corso di Aggiornamento e Giornate Bresciane di Radiologia Toracica" tenutosi a Brescia il 26-28 marzo 2003;
- Riunione di Lavoro: "ITALUNG ó Lo screening per il tumore del polmone con CT Scan a basso dosaggio. Proposta operativa dello studio randomizzato per la valutazione dell'efficacia" svoltasi a Firenze il 6 e 7 giugno 2003;
- Convegno del Gruppo Regionale Toscano "Imaging delle grandi articolazioni" Volterra, 3-4 Ottobre 2003;
- Convegno Nazionale Congiunto delle Sezioni di Radiologia Toracica e dei Mezzi di Contrasto svoltosi a Modena il 6-8 novembre 2003;
- Convegno "Urgenze Neuroradiologiche non Traumatiche" tenutosi a Lucca il 24 ottobre 2003;
- Corso BLS-D Esecutore - Rianimazione cardiopolmonare di base e defibrillazione precoce ó tenutosi il 21 Gennaio 2003 a Firenze, addestrandosi nella Rianimazione Cardiopolmonare di Base con uso di defibrillatori semi-automatici esterni (DAE) e superando le prove teorico-pratiche di valutazione finale (n.10 crediti);
- 41° Congresso Nazionale SIRM tenutosi a Palermo dal 7-11 Maggio 2004 (n.20 crediti);
- 11th International Conference on Screening for Lung Cancer, Roma 15-17 Ottobre 2004;
- Congresso "Risonanza Magneticaí ..20 anni dopo" tenutosi a Firenze il 25/26 ottobre 2004 (n.5 crediti);
- Corso ELCAP tenutosi presso la biblioteca del C.S.P.O. di Firenze, Viale Volta 170, nel giorno 19 Ottobre 2004;
- 1st World Congress of Thoracic Imaging and Diagnosis in Chest Disease ó Florence, May 7-10, 2005 (n.12 crediti);
- Prima Conferenza di Organizzazione dell'Istituto Toscano Tumori tenutosi il 7 Luglio 2005 presso il Palazzo dei Congressi di Firenze;
- Convegno Regionale Toscano SIRM, "Il radiogramma del torace, questo sconosciuto". Massa Marittima 23-24 Settembre 2005 (n.4 crediti);
- 4th International Lung Cancer Molecular Biomarkers Workshop 27-29 October 2005, Liverpool, UK;
- Convegno "Imaging oncologico non tutto, ma di tutto", tenutosi a Firenze il 21 Ottobre 2005 (n.4 crediti);

- Congresso Nazionale di Radiologia Toracica e di Cardioradiologia, Fiuggi 13-15 Ottobre 2005 (n.8 crediti);
- Convegno "Tutto quello che avreste voluto sapere in tema di TC multistrato" tenutosi a Montecatini Terme il 17/10/2005 (n.5 crediti);
- "15th International Conference on Screening for Lung Cancer". New York, 20-22 October 2006.
- I lunedì senologici. Presentazione del DVD: "La parola riconosciuta. Storie di malattia di donne operate per tumore al seno". Firenze 6/03/2006 (n.2 crediti);
- I lunedì senologici. "Fattori di rischio per il tumore mammario. Il carcinoma eredo-familiare". Firenze 8/05/2006 (n.5 crediti);
- Convegno "40 anni di ricerca per la salute" tenutosi a Firenze, Palazzo Vecchio il 10 Giugno 2006;
- 42° Congresso Nazionale SIRM tenutosi a Milano 23-27 Giugno 2006 (n.18 crediti);
- I lunedì senologici. "Gestione di condizioni cliniche particolari". Firenze 2/10/2006 (n.6 crediti);
- "Congresso Internazionale sullo Screening per il Tumore del Polmone Studio Italungo", Firenze 28/10/2006 (n.4 crediti);
- I lunedì senologici. "Le basi dell'interdisciplinarietà: cosa chiedere ai colleghi". Firenze 06/11/2006 (n.3 crediti);
- "RM mammaria: dubbi e certezze", Firenze 3-4 Novembre 2006 (n.9 crediti);
- "Incontri multidisciplinari in tema di screening. Citologia mammaria". Firenze 02/12/2006 (n.3 crediti);
- I lunedì senologici: "Tumori filloidi e sarcomi". Firenze, 4 giugno 2007(n.2 crediti);
- I lunedì senologici: "Stadiazione e follow-up nel carcinoma mammario". Firenze 5/03/2007 (n.2 crediti);
- Workshop "Screening della neoplasia polmonare con TC spirale a bassa dose: lo stato dell'arte in Italia" - Arezzo 19/05/07;
- Congresso "19th European Congress of Radiology, ECR", Vienna 9-13 Marzo 2007 (n.11 crediti);
- Corso Residenziale Teorico-Pratico "TAC ad alta risoluzione del torace" Arezzo 12-13-14 giugno 2008 (n.22 crediti per il 2008);
- Corso Avanzato "TC ad alta risoluzione del torace". Arezzo 20-22 Ottobre 2008;
- International Workshop Screening for lung cancer and management of early stage disease, 25 Gennaio 2008, Rozzano (Mi).
- al Corso di Aggiornamento per Medici e Infermieri "New trends in lung and pleural tumors. Nuove Prospettive nella Condotta delle Neoplasie Tracheo-Bronco-Polmonari e Pleuriche" 18-19 Settembre 2009, Rionero in Vulture (PZ);
- Convegno del Gruppo Regionale Toscano di Radiologia medica: tra capo e collo. Livorno 9-10 Ottobre 2009 (n.5 crediti formativi 2009).
- Convegno SIRM "Neuroradiologia di primo livello" 19 Dicembre 2009, Montecatini Terme;
- "Highlights nel carcinoma della mammella", Firenze 29 Gennaio 2010 (n. 5 crediti formativi 2010);
- 44° Congresso Nazionale SIRM tenutosi a Verona dall'1 al 15 giugno 2010 (n. 12 crediti formativi 2010);
- International Conference on CT Screening for Lung Cancer , 16 - 18 June 2010. Copenhagen, Denmark;
- Convegno "Diagnosi precoce del cancro del polmone. Update 2010". Varese 23-24 Settembre 2010.

Appartenenza a Società Scientifiche

È stata socia delle sezioni di Etica, Deontologia e Radiologia Forense, di quella di Tomografia Computerizzata e di quella di Risonanza Magnetica della Società Italiana di Radiologia Medica

(SIRM) nel 2002 e delle sezioni di Etica, Deontologia e Radiologia Forense e di Radiologia Toracica nel 2003.

Nel 2004 è stata socia delle Sezioni di Radiologia Toracica, di Etica, Deontologia e Radiologia Forense e di quella di Radioprotezione e Radiobiologia della SIRM.

Nel 2006 è socia delle sezioni di Radiologia toracica, senologia ed ecografia della SIRM.

Nel 2007 e 2008 è socia delle sezioni di Tomografia Computerizzata e senologia della SIRM.

Nel 2009 e 2010 è socia delle sezioni di Radiologia Toracica, Tomografia Computerizzata, senologia della SIRM.

Nel 2015 e 2016 è socia SIRM

Conoscenza lingue straniere

Buona conoscenza della lingua inglese scritta e parlata.

Capacità e competenze Personali

Rappresentante degli Studenti nel Consiglio di Istituto al Liceo Scientifico Forteguerra (Pistoia).

Ha svolto attività sportiva agonistica a livello nazionale fino al 1998.