

# **CURRICULUM VITAE**

**Dr.ssa Lina Zuccatosta**



**(aggiornato al 5 dicembre 2023)**

## **Dati personali**

- Nata ad [REDACTED]
- Residente in [REDACTED]
- Tel. [REDACTED]
- e-mail: [REDACTED]
- PEC: [REDACTED]
- Codice Fiscale: [REDACTED]
- Iscrizione Ordine dei Medici della Provincia di Ancona (8 gennaio 1988)  
(n. 3735)

## **Titoli di Studio** *(vedi Allegato C: dichiarazione sostitutiva di certificazione)*

- Maturità classica Liceo-Ginnasio Carlo Rinaldini (Ancona, 1981) (votazione 53/60)
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso la Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma con la votazione 110/110 et laude (tesi sperimentale "Utilità del lavaggio broncoalveolare (BAL) nei paziente affetti da sclerosi sistemica progressiva" (27 ottobre 1987).
- Abilitazione alla professione medica presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore Roma (novembre 1987).
- Specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma con la votazione 70/70 et laude (tesi sperimentale: "Tecniche biottiche nelle lesioni polmonari periferiche a nodo unico") (novembre 1991)

## **Carriera professionale**

*(Vedi Allegato C: dichiarazione sostitutiva di certificazione + All.1: certificato della Dott.ssa Emanuela Ranucci, Direttore SO Gestione del Personale, Azienda Ospedaliera delle Marche)*

- **Gennaio-giugno 1988: tirocinio pratico-ospedaliero presso l'Istituto di Clinica Medica, Reparto Malattie Respiratorie e Servizio di Fisiopatologia Respiratoria, Policlinico Agostino Gemelli, Roma.**
- **1° luglio 1988 - 20 aprile 1990: assistente volontario presso la Divisione di Pneumologia dell'Ospedale Regionale "Umberto I" di Ancona.**
- **24 aprile 1990-19 novembre 1990: assistente medico di ruolo presso il Servizio Pneumologico Territoriale di Ancona (ex-Dispensario, USL 12, Regione Marche)**
- **Dal 20 novembre 1990 a tutt'oggi presta servizio (con rapporto di lavoro a tempo pieno, unico ed esclusivo) presso la Divisione di Pneumologia, poi Struttura Operativa Dipartimentale Complessa di Pneumologia (USL 12 Regione Marche, poi ASL 7 Regione Marche, poi Azienda Ospedaliera "Umberto I", poi Azienda Ospedaliero-Universitaria "Ospedali Riuniti", poi Azienda Ospedaliero-Universitaria delle Marche) con le seguenti qualifiche:**
  - a) **20 novembre 1990 - 31 gennaio 1995: assistente medico di ruolo a tempo indeterminato (Unità Operativa di Pneumologia);**
  - b) **1 febbraio 1995 – 31 dicembre 2006: dirigente medico a tempo indeterminato (Unità Operativa di Pneumologia)**
  - c) **1 gennaio 2007 – 2 luglio 2019: dirigente medico a tempo indeterminato della Struttura Operativa Dipartimentale (SOD) di Pneumologia con incarico di Responsabile della Struttura Semplice di "Pneumologia Interventistica"**
  - d) **1 gennaio 2014 – 2 luglio 2019: incarico di sostituto del Direttore della SOD di Pneumologia (determina della Direzione Generale)**
  - d) **3 luglio 2019 – tutt'oggi: Dirigente medico a tempo indeterminato con incarico di Direttore della SOD di Pneumologia**
  - e) **24 novembre 2020 – 30 novembre 2021: Direttore facente funzioni del Dipartimento di Medicina Interna (per determina della Direzione Generale)**
  - e) **1 dicembre 2021 - tutt'oggi: Direttore del Dipartimento di Medicina Interna dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria delle Marche (determina Direzione Generale 1208/DG del 24 novembre 2021)**

## **Curriculum Formativo**

- Ha frequentato il Master Universitario “Management delle Organizzazioni Sanitarie a Rete III Livello” anno accademico 2017-2019 presso la Facoltà di Economia dell’Università Politecnica delle Marche, conseguendo il diploma il 24 maggio 2019 con la votazione di 110/110 e lode con elaborazione della tesi finale: “Comunicare salute: dal piano nazionale prevenzione al confronto di due progetti regionali” (All.2, certificato da dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà in All.B)
- Ha svolto tirocinio presso la Direzione Generale Azienda Ospedali Riuniti Ancona sviluppando il progetto “La valutazione dei costi standard in Pneumologia Interventistica: analisi organizzativa, rilevazione attività e costi, mappatura risorse disponibili, valutazione della qualità dell’attività svolta in termini di esiti”
- Ha partecipato come discente a 27 Congressi Nazionali ed Internazionali (elenco in allegato C/2-Dichiarazione sostitutiva di certificazione, con Certificati in All.3, conformi all’originale per dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà in All.B) e a 16 Corsi di formazione (elenco in allegato C/3- Dichiarazione sostitutiva di certificazione, con certificati in All.4, conformi all’originale per dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà in All.B)

### **Attività clinico-assistenziale** (vedi All. C/4: autocertificazione attività clinica)

- dal 24 aprile 1990 al 15 novembre 1990 ha svolto attività ambulatoriale presso il Servizio Pneumologico USL 12 di Ancona comprendente: visite pneumologiche corredate di radiografia standard del torace; spirometrie; sorveglianza territoriale della tubercolosi polmonare (controlli clinici durante la terapia e follow up); intradermoreazioni (Mantoux); vaccinazioni
- dal 19 novembre 1990 al 2 luglio 2019 ha svolto presso la Divisione di Pneumologia poi SOD di Pneumologia dell’Azienda Ospedali Riuniti Ancona attività assistenziale su pazienti ricoverati (comprensiva di turni di guardia medica interdivisionale e pronta disponibilità pneumologica notturna e festiva), attività di consulenza specialistica pneumologica su degenti presso altre Unità Operative e su pazienti ambulatoriali
- dal 2 luglio 2019 a tutt’oggi con il ruolo di Direttore di Struttura Dipartimentale Complessa di Pneumologia, gestisce la degenza ordinaria con 20 posti letto; ha ristrutturato i servizi ambulatoriali, creando oltre all’ambulatorio pneumologico generico, ambulatori dedicati per i disturbi

respiratori del sonno, le pneumopatie infiltrative diffuse e la gestione dei pazienti con ventilazione non-invasiva domiciliare;

- dal marzo 2020 al giugno 2020 ha diretto un'Unità COVID con 48 letti, di cui 12 di terapia semi-intensiva
- dal 1992 ha effettuato come *primo operatore* le seguenti procedure di Pneumologia Interventistica (*cf. Allegato 5: attestato della Direzione Sanitaria della Azienda Ospedaliero-Universitaria delle Marche, conforme all'originale per dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà in All.B*):
  - 1) 18.819 broncoscopie, di cui
    - a) 17.870 broncoscopie flessibili diagnostiche totali;
    - b) 949 broncoscopie rigide (totali);
    - c) 2.341 biopsie polmonari transbronchiali, di cui 2.305 sotto guida fluoroscopica (297 con ausilio di minisonde EBUS radiale), 30 con navigazione elettromagnetica e 6 con sistema Body Vision;
    - d) 104 biopsie polmonari con criosonda (criobiopsie);
    - e) 1.703 agobiopsie transbronchiali di lesioni ilo-mediastiniche (EBUS-TBNA), di cui 198 eseguite per via transesofagea (EUS-B-FNA)
    - f) 579 interventi di chirurgia broncoscopica per disostruzione tracheobronchiale per stenosi neoplastiche e non con utilizzo di laser e/o protesi e/o elettrocoagulazione e/o pallone dilatatore e/o criosonda);
    - g) 62 broncoscopie rigide per trattamento emottisi massive o per rimozione di corpi estranei tracheobronchiali
    - h) 89 broncoscopie terapeutiche per patologie croniche ostruttive: (trattamento broncoscopico di riduzione volumetrica nell'enfisema con posizionamento di valvole/ coils e termoablazione con vapore), trattamento dell'asma grave (termoplastica, 1° trattamento effettuato in Italia), trattamento della bronchite cronica ipersecretiva (reoplastica, 1° trattamento effettuato in Italia);
    - i) 1.963 broncoscopie per rimozione/verifica cannule tracheali
  - 2) 114 agoaspirati/agobiopsie percutanee di lesioni polmonari periferiche o masse mediastiniche
  - 3) 1.083 toracoscopie
  - 4) 313 inserzioni di drenaggi toracici

## **ATTIVITA' DI RICERCA**

- dal 1992 ha sviluppato particolare interesse nei riguardi della pneumologia interventistica, dividendo il lavoro tra l'attività in corsia e la sala endoscopica fino al 2004, quando la gran parte dell'attività lavorativa è stata dedicata alla pneumologia interventistica;
- ha collaborato all'indagine circa "L'attività broncoscopica nelle Marche" per conto della Società Italiana di Endoscopia Toracica nel 1992;
- ha contribuito alla stesura degli "Standard operativi e linee guida in endoscopia toracica promosso dal Gruppo di Studio di Endoscopia Toracica dell'Associazione Italiana Pneumologi Ospedalieri (AIPO) (Rassegna di Patologia dell'Apparato Respiratorio 1997;12:293-355);
- ha collaborato, come membro del Gruppo di Studio Endoscopia Toracica dell'AIPO, alla stesura dei criteri di accreditamento dei Servizi di Endoscopia Toracica, pubblicati sulla Rassegna di Patologia dell'Apparato respiratorio 1998;13:363-368;
- ha collaborato allo studio clinico-epidemiologico "Progetto Mesotelioma", in collaborazione con la Divisione di Pneumologia dell'Ospedale di Brescia, la Divisione di Pneumologia dell'Ospedale Sampierdarena Genova ed il Service de Pneumologie dell'Hopital de la Conception Marsiglia, comprendente archivio dati casi di mesotelioma osservati, descrizione delle metodiche di acquisizione diagnostica e follow up, trattamento sperimentale intracavitario con interleukina;
- ha collaborato al progetto di studio multicentrico nazionale "Le complicanze in Endoscopia Toracica", coordinato dall'Associazione Italiana Pneumologi Ospedalieri (AIPO);
- ha fornito il proprio contributo allo studio multicentrico internazionale SOTIM sulla sicurezza della pleurodesi con talco nei versamenti pleurici neoplastici 2004-2005 (risultati pubblicati su Lancet 227; 369:1535-1539);
- ha collaborato allo studio multicentrico prospettico sulle "Pleuriti idiopatiche non-specifiche" affidato e finanziato dalla Fondazione Lancardis (Martigny, Svizzera), studio condotto in 5 Centri Italiani (Ancona, Forlì, Parma, Genova, Imperia) nel periodo 2009-2011. I risultati sono stati presentati al 19° World Congress for Bronchology and Interventional Pulmonology;
- ha curato attivamente la stesura del documento AIPO-ITS / METIS "la gestione della malattia COVID-19";
- ha partecipato attivamente allo sviluppo del progetto ed alla stesura del documento "Revolution in asma" un nuovo paradigma nei programmi di aggiornamento e implementazione delle linee guida per la gestione dell'asma sotto l'egida AIPO-ITS;
- Estensore linee guida AIOM "Mesotelioma" 2021 - 2022;

- Partecipa attivamente allo studio INPLE: “Italian multicentre observational study on clinical outcomes, prognostic predictors and treatment approach of infectious pleural effusion and empyema”;
- Collabora con il laboratorio della Clinica di Medicina del Lavoro dell’Università Politecnica delle Marche per il ruolo e futuro degli organoidi nella patologia neoplastica della pleura;
- 2022: Principal Investigator per la Regione Marche del progetto Rete Italiana Screening Polmonare (RISP) *(cfr. Allegato 6: attestato della Direzione Aziendale della Azienda Ospedaliero-Universitaria delle Marche che conferisce il ruolo di Principal Investigator per il suddetto studio, conforme all’originale per dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà in All.B)*

#### **ATTIVITA DIDATTICA** *(vedi autocertificazione attività didattica accademica in All.C5)*

- negli anni accademici 2005-2006, 2006-2007, 2007-2008, 2008-2009, 2009-2010, 2010-2011, 2011-2012, 2012-2013, 2013-2014, 2016-2017, 2017-2018, 2018-2019, 2019-2020, 2020-2021 le è stato conferito l’insegnamento del corso “Malattie dell’Apparato Respiratorio” nella Scuola di Specializzazione di Anestesia e Rianimazione dell’Università Politecnica delle Marche
- negli anni 2014-2015, 2015-2016, 2016-2017, 2017-2018, 2018-2019, 2019-2020, 2020-2021, 2021-2022 le è stato conferito l’insegnamento in “Pneumologia Interventistica” nella Scuola di Specializzazione in Malattie Apparato Respiratorio Università Politecnica delle Marche
- E’ stata docente al Master in Pneumologia Interventistica Università Politecnica delle Marche, insegnamento “Toracosopia Medica” anni accademici: 2019-2020; 2020-2021; 2021-2022
- E’ stata docente su invito a 107 Corsi di Aggiornamento Nazionali ed Internazionali inerenti temi pneumologici *(elenco in allegato C/6-Dichiarazione sostitutiva di certificazione, con All. 7: Certificati conformi all’originale per dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà in All.B)*
- E’ stata **tutor delegato** dal 2010 al 2019 per i Colleghi Medici che hanno richiesto di effettuare un periodo di frequenza presso la Pneumologia Interventistica di Ancona nell’ambito di staging o di Fellowship della European Respiratory Society, provenienti dalla Cina (Intesa tra Regione Marche e Health Human Resources Development Center - National Health and Family Planning Commission China, progetto in cui l’Azienda Ospedaliero-Universitaria è stata la prima nelle Marche ad ospitare medici cinesi in formazione), da Stati Uniti, Argentina, Canada, Filippine, India, Nepal, Portogallo, Francia, Egitto, Paraguay, Costa Rica, Giordania, Grecia, Spagna, Corea, Kenia *(Vedi All.8 – Dichiarazione del Prof. Stefano Gasparini conforme all’originale per dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà in All.B)*

## **PARTECIPAZIONI CONGRESSUALI**

- Ha partecipato in qualità di Relatore e/o Moderatore su invito a 110 Congressi Nazionali ed Internazionali (*elenco in allegato C/7-Dichiarazione sostitutiva di certificazione, con Certificati conformi all'originale per dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà in All.B + All.9*)

## **APPARTENENZA A SOCIETA' SCIENTIFICHE**

- Membro della Associazione Italiana Pneumologi Ospedalieri- Italian Thoracic Society (AIPO- ITS) dal 1990
- Membro dal 1990 della European Respiratory Society (ERS)
- Eletta nel giugno 1994 Fellowship in the "International Academy of Chest Physician and Surgeons of the America College of Chest Physicians (ACCP)
- Membro dell' European Association for Bronchology and Interventional Pulmonology (EABIP) dal 2010
- Membro della World Association for Bronchology and Interventional Pulmonology (WABIP) dal 2012

## **CARICHE NELLE SOCIETA' SCIENTIFICHE (*autocertificato su allegato C*)**

- Segretario del Gruppo di Studio di Pneumologia Interventistica dell'AIPO-ITS dal 2001 al 2004
- Delegato Nazionale per l'Italia nell'European Association for Bronchology and Interventional Pulmonology EABIP fino al 2019
- Director of Membership and Education nell'Executive Board dell' European Association for Bronchology and Interventional Pulmonology EABIP (posizione attuale)
- Membro del Board of Regents della World Association for Bronchology and Interventional Pulmonology, in qualità di Delegato Nazionale per l'Italia dal 2020 a tutt'oggi (nominata vice-presidente per la selezione dei candidati a Presidente)

- Membro del Comitato Esecutivo Nazionale AIPO-ITS dal 2019 a tutt'oggi in qualità di Segretario Nazionale

## **ONOREIFICENZE**

In data 27 dicembre 2022 è stata insignita dal Presidente della Repubblica del titolo di Cavaliere al Merito della Repubblica per l'attività svolta durante la pandemia COVID (All.10: *Certificato conforme all'originale per dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà in All.B)*)

**ATTIVITA' ORGANIZZATIVA** (cfr. All. C/8: *autocertificazione eventi scientifici organizzati e programmi degli eventi in All.11, certificati conformi agli originali per dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà in All.B)*)

- È stata Segretario Scientifico di 39 Corsi Teorico-Pratici in Pneumologia Interventistica della durata di una settimana, svoltisi in Ancona nelle seguenti date :  
10-14 marzo 2008; 9-13 giugno 2008; 13-17 ottobre 2008; 10-14 novembre 2008; 9-13 febbraio 2009; 29 giugno-3 luglio 2009; 19-23 ottobre 2009; 16-20 novembre 2009; 22-26 marzo 2010; 19-23 aprile 2010; 5-9 luglio 2010; 11-15 ottobre 2010; 7-11 febbraio 2011; 28 marzo-1 aprile 2011; 27 giugno-1 luglio 2011; 5-9 novembre 2012; 10-14 giugno 2013, 11-15 novembre 2013; 10-14 febbraio 2014; 31 marzo-4 aprile 2014; 13-17 ottobre 2014; 24-28 novembre 2014; 2-6 marzo 2015; 11-15 maggio 2015; 12-16 ottobre 2015; 23-27 novembre 2015; 26-30 settembre 2016, 21-25 novembre 2016; 27-31 marzo 2017; 3-7 luglio 2017; 23-27 ottobre 2017; 27 novembre-1 dicembre 2017; 5-9 marzo 2018; 18-22 giugno 2018; 1-5 ottobre 2018; 26-30 novembre 2018; 27-31 maggio 2019; 17-21 giugno 2019; 14-18 ottobre 2019
- Membro del Comitato Organizzatore del 3° Corso Nazionale di Aggiornamento Teorico-Pratico su "Tecniche biottiche broncoscopiche e percutanee nella diagnostica delle lesioni polmonari periferiche e dei processi espansivi del mediastino" Ancona 25-28 novembre 1998;
- Membro del Comitato Scientifico Nazionale e Responsabile del Comitato Organizzativo Locale del 19th WCBIP/WCBE World Association for Bronchology and Interventional Pulmonology & the International Bronchoesophagological Society World Congress, Firenze 8-11 maggio 2016;
- Coordinatrice della logistica nelle sale endoscopiche per la ERS Live Endoscopy Session svoltasi in Ancona il 12 settembre 2017 nell'ambito dell'ERS Annual Congress, Milano 2017;

- Membro del Comitato Scientifico del XLIV Congresso Nazionale della Pneumologia Italiana AIPO-ITS. Bologna 10-13 giugno 2017;
- Membro del Comitato Scientifico e responsabile del Corso di Ecoendoscopia del XLV Congresso Nazionale della Pneumologia Italiana AIPO-ITS. Firenze 13-16 novembre 2019;
- Responsabile Scientifico del Corso Nazionale “La Broncoscopia per Anestesisti e Rianimatori”, Ancona 1-2 luglio 2022;
- Responsabile Scientifico del Convegno “La Pneumologia oggi: dalla riorganizzazione post-COVID agli scenari futuri”. Ancona, 26 novembre 2022;
- Responsabile Scientifico del Corso “Settimane in Pneumologia Interventistica” svoltosi ad Ancona, 17-21 aprile 2023;
- Responsabile Scientifico del Corso Nazionale “La Broncoscopia per Anestesisti e Rianimatori”, Ancona 19-20 maggio 2023;
- Responsabile Scientifico del Convegno “Interstitial Lung Diseases: Update”, Ancona 23-24 luglio 2023.

## **ATTIVITA' EDITORIALE**

- Membro del Comitato Editoriale “Rassegna Patologia dell'Apparato Respiratorio”, rivista ufficiale dell'Associazione Italiana Pneumologi Ospedalieri AIPO-ITS 2013-2019
- Membro della redazione e curatore della sezione “Pneumologia Interventistica” della rivista Pneumorama (Sintex editoria) dal 2018 a tutt'oggi
- Membro dell'Editorial Board di “Respiration” dal 2022 (*vedi All. 12: Documento conforme all'originale per dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà in All.B*)

## **PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE**

- E' autrice di 105 pubblicazioni scientifiche edite a stampa, di cui:  
 20 abstracts di comunicazioni/relazioni a Congressi  
 7 capitoli di libri  
 78 lavori per esteso  
*(vedi lista completa autocertificata in All. C/9 e copie dei lavori in All.13/a, 13/b, 13/c: cartelle comprendenti le copie di 105 lavori scientifici, certificati come conformi all'originale su dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà: All.B)*

## CAPACITA'

- Padronanza della lingua inglese (capacità di espressione orale, di lettura e di scrittura)
- Capacità di utilizzo delle strutture informatiche (ottima conoscenza dei comuni programmi di scrittura, presentazione, tabelle elettroniche)

Ancona, 9 dicembre 2023

