

## INFORMAZIONI PERSONALI

## Luca Ampollini



Viale Berenini 4, 43123 Parma - PR (Italia)

+39 0521 703559 +39 333 5479694

luca.ampollini@unipr.it

Codice fiscale: MPL LCU 74T24 G337W

Sesso Maschile | Data di nascita 24 dicembre 1974 | Nazionalità Italiana

POSIZIONE RICOPERTA  
DAL 16/12/2021 AD OGGI

## Chirurgo Toracico – Professore Associato

Chirurgia Toracica Dipartimento di Medicina e Chirurgia- Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma, Parma (Italia)

In attesa della valutazione per Abilitazione Scientifica Nazionale I fascia per il settore concorsuale 06/E1 Chirurgia Cardio-Toraco-Vascolare.

Incarico di Attività di docenza di Chirurgia Specialistica nel corso di Laurea in Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di infermiere) dal 2014.

Incarico di Attività di docenza nel dottorato di Ricerca in Scienze Mediche e Chirurgiche Traslazionali – 33° ciclo – a far tempo dal 27 marzo 2017.

Incarico di Attività di docenza nel dottorato di Ricerca in Scienze Chirurgiche e Microbiologia Applicata – 29°, 30°, 31°, 32° ciclo dal 2014.

Incarico di insegnamento nella Scuola di Specializzazione in Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore afferente al Dipartimento di Medicina e Chirurgia - a.a. 2018/19

Incarico come componente del Comitato Etico dell'Area Vasta Emilia Nord (CE AVEN) dal 15/2/2021.

Incarico come membro della Commissione Ricerca del Dipartimento di Medicina e Chirurgia, Università di Parma dal 23/9/2020.

Incarico come membro della Commissione Didattica Innovativa del Dipartimento di Medicina e Chirurgia, Università di Parma dal 18/9/2020.

Incarico come rappresentante dei Ricercatori nella Giunta del Dipartimento di Medicina e Chirurgia, Università di Parma dal 16/7/2020.

Incarico nel Comitato Scientifico del Gruppo di Studio Nazionale sulle Neoplasie Rare del Polmone (Gruppo IV-tumori epiteliali benigni, linfomi, miscellanei).

Incarico come delegato Regionale per conto della Società Italiana di Chirurgia Toracica (SICT) dal 23/10/21.

Numero degli interventi chirurgici eseguiti: oltre 2400 di cui oltre 1300 come primo operatore e oltre 700 come tutor di specializzandi o giovani chirurghi in formazione. Referente per gli interventi di chirurgia toracica maggiore mini-invasiva (oltre 300 VATS lobectomy negli ultimi 5 anni).

Referente per gli interventi di chirurgia maggiore eseguiti con tecnica robotica (robot Da Vinci, Xi).

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

16 dicembre 2018 – 15 dicembre 2021 **Chirurgo Toracico - Ricercatore a Tempo Determinato tipo "b"**

Chirurgia Toracica Dipartimento di Medicina e Chirurgia- Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma, Parma (Italia)

Abilitazione Scientifica Nazionale II fascia per il settore concorsuale 06/E1 Chirurgia Cardio Toraco

Vascolare conseguita il 04/12/2013 e valida fino al 04/12/2019 e riconseguita il 08/05/2019 e valida fino al 08/05/2028.

Avvenuta Chiamata - Seduta CDA del 01.07.2021 - in qualità di Professore Associato dopo valutazione positiva nella procedura valutativa bandita ai sensi del comma 5 dell'art. 24 della legge n. 240/2010, SC 06/E1 – SSD MED/21.

16 dicembre 2013 – 15 dicembre  
2018

### Chirurgo Toracico - Ricercatore a Tempo Determinato tipo "a"

Chirurgia Toracica - Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma, Parma (Italia)

Attività di docenza di Chirurgia Specialistica nel corso di Laurea in Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di infermiere) dal 2014.

Attività di docenza nel dottorato di Ricerca in Scienze Mediche e Chirurgiche Traslazionali – 33° ciclo – a far tempo dal 27 marzo 2017.

Attività di docenza nel dottorato di Ricerca in Scienze Chirurgiche e Microbiologia Applicata – 29°, 30°, 31°, 32° ciclo dal 2014.

Attività di ricerca sperimentale che comprende la progettazione e esecuzione di studi preclinici di valutazione di trattamenti innovativi del mesotelioma pleurico maligno in un modello murino e ovino e lo studio di nuovi farmaci inibitori di EGFR in combinazione con la chemioterapia tradizionale nel trattamento del carcinoma del polmone in modelli murini (nude mice). Ricerca clinica, attraverso la progettazione e esecuzione di studi osservazionali, che comprende tutti gli aspetti correlati alla chirurgia toracica: carcinoma del polmone, tumori e malattie del mediastino, pneumotorace, etc.

Referente della Ricerca per il Dipartimento Chirurgico nell'ambito del Progetto Regionale "Anagrafe della Ricerca" che implica una stretta collaborazione con l'UO di Ricerca e Innovazione dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma.

Preparazione dei documenti inerenti un progetto di ricerca per la valutazione da parte del Comitato Etico e la richiesta di finanziamenti (Bando Ministeriale, Bando Regione-Università).

Incarico nel Comitato Scientifico del VATS Group – gruppo Italiano di Chirurgia Toracica mini-invasiva coordinato dal prof. Roberto Crisci (L'Aquila-Teramo) – dal gennaio 2016.

Preparazione e svolgimento di lezioni frontali per studenti di medicina e chirurgia, scienze infermieristiche e scuola di specializzazione in Malattie dell'Apparato respiratorio (IV anno). Attività di tutoraggio di studenti di medicina e chirurgia durante l'intero periodo di preparazione della tesi di laurea: attività di laboratorio su modelli animali per studi sperimentali preclinici e attività di reparto e consultazione di cartelle cliniche e database elettronici per studi sperimentali clinici. Attività clinica e chirurgica di tutte le patologie del distretto toracico, in particolare il trattamento mini-invasivo del pneumotorace spontaneo, la chirurgia mini-invasiva del cancro del polmone e il trattamento multidisciplinare del mesotelioma pleurico maligno.

Attività ambulatoriale di pre-ricovero e post-ricovero per i pazienti con patologie del distretto toracico. Partecipazione attiva e costante agli incontri settimanali del gruppo interdipartimentale di oncologia toracica (GIOT), durante i quali viene discusso collegialmente l'iter diagnostico e i trattamenti chirurgici e/o medici di pazienti affetti da patologie oncologiche toraciche. Applicazione di cateteri venosi centrali (attività svolta in regime ambulatoriale in Day Surgery).

**Attività o settore** Chirurgia Toracica clinica e sperimentale

01 gennaio 2009 – 15 dicembre  
2013

### Chirurgo Toracico - Titolare di contratto libero-professionale

Chirurgia Toracica - Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma  
Viale Gramsci 14, 43126 Parma (Italia)  
<http://www.ao.pr.it/>

Visite senologiche di screening in collaborazione con la Lega Italiana per la Lotta contro i Tumori - LILT sezione di Parma .

1/1/2007 – 1/2/2008

### Tirocinio all'estero

Ospedale Universitario di Zurigo

Raemistrasse 100, 8091 Zurigo (Svizzera)

Ricerca sperimentale sul trattamento del mesotelioma pleurico maligno.

Ricerca sperimentale sul trapianto di polmone.

Partecipazione attiva ai gruppi di lavoro/studio sull'attività clinica e chirurgica di tutte le patologie toraciche.

Attività o settore Chirurgia Toracica

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1/1/2009 – 16/4/2012

### Dottore di Ricerca in Fisiopatologia Respiratoria Sperimentale

ISCED 6

Sezione e U.O. Clinica Pneumologica - Università degli Studi di Parma

Durante gli anni di dottorato è stato sviluppato il progetto di ricerca: "Chemioterapia intrapleurica per il trattamento adiuvante del mesotelioma pleurico maligno in modelli animali".

Dapprima lo studio è stato rivolto alla caratterizzazione in vitro dei film polimerici. I film sono stati poi valutati in termini di efficacia e tossicità in un modello murino ortotopico di mesotelioma pleurico maligno. Il successivo passaggio è stato studiare dal punto di vista farmacocinetico questi film polimerici in un modello ovino. Capacità di eseguire in modo autonomo interventi e procedure chirurgiche su piccoli e grandi animali.

1 MAR. 08 – 1 MAR. 09

### Attestato di frequenza Master di II livello

ISCED 4

Struttura Ricerca e Innovazione - Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma

"Imparare la metodologia della ricerca lavorando con gruppi che la praticano". Durante il master, sono stati affrontati dal punto di vista pratico e applicativo i principali temi della metodologia della ricerca, compresi gli aspetti etici, economici e organizzativi.

11/03 – 11/08

### Specializzazione in Chirurgia Toracica

ISCED 5

Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma

Conoscenza delle tecniche chirurgiche degli interventi del distretto toracico; in particolare: pneumotorace spontaneo, cancro del polmone, mesotelioma pleurico maligno.

Ricerca sperimentale in campo oncologico; in particolare: il trattamento del mesotelioma pleurico maligno.

11/1993 – 4/2003

### Laurea in Medicina e Chirurgia

ISCED 5

Università degli Studi di Parma

9/1988 – 7/1993

### Diploma di Maturità Scientifica

ISCED 3

Liceo Scientifico Guglielmo Marconi

1/2/2007 – 31/7/2007

### Attestato di frequenza

Bellingua - Deutsch fuer Fremdsprachige

Corso di lingua tedesca

12/3/2007 – 16/3/2007

### Attestato di frequenza

Institute of Laboratory Animal Science

LTK 1 - Introductory Course in Laboratory Animal Science

1/2/2005 – 31/5/2005

## Attestato di frequenza

Oxford Institute

Corso di lingua inglese avanzato: specialized medical terminologies.

### COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Altre lingue

|         | COMPRENSIONE |         | PARLATO     |                  | PRODUZIONE SCRITTA |
|---------|--------------|---------|-------------|------------------|--------------------|
|         | Ascolto      | Lettura | Interazione | Produzione orale |                    |
| Inglese | B2           | C1      | B2          | B2               | C1                 |
| Tedesco | B1           | B1      | A2          | A2               | A2                 |

Livelli: A1/A2: Livello base - B1/B2: Livello intermedio - C1/C2: Livello avanzato

[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze comunicative

Sono in grado di relazionarmi con persone di diversa nazionalità e cultura grazie anche all'esperienza maturata all'estero. Sono in grado di comunicare in modo chiaro e preciso con pazienti, colleghi medici e personale sanitario non medico.

Competenze organizzative e gestionali

Sono in grado di coordinare piccoli gruppi di studio/lavoro multidisciplinare. Sono in grado di organizzare un progetto/studio sperimentale dalla preparazione del protocollo per la valutazione da parte del comitato etico, allo studio dei risultati e la preparazione dell'articolo scientifico passando per la realizzazione pratica dello stesso. Questo grazie all'esperienza maturata a Zurigo, al Master di II livello sulla metodologia della ricerca e al lavoro quotidiano a fianco di professionisti altamente qualificati.

Competenze professionali

Ricerca sperimentale: conoscenze anatomiche e comportamentali degli animali da laboratorio (in particolare roditori, suini e ovini); sono in grado di eseguire interventi chirurgici complessi sui modelli riportati. Sono in grado di analizzare dati utilizzando tecniche PCR (q-PCR – rt-PCR). Numero degli interventi chirurgici eseguiti: oltre 2400 di cui oltre 1300 come primo operatore e oltre 700 come tutor di specializzandi o giovani chirurghi in formazione. Referente per gli interventi di chirurgia toracica maggiore mini-invasiva (oltre 300 VATS lobectomy negli ultimi 5 anni).

Competenze informatiche

Sono in grado di utilizzare i diversi applicativi del pacchetto Office, in particolar modo Excel, Word e Power Point che utilizzo quotidianamente per il mio lavoro. Internet explorer e soprattutto i motori di ricerca come Pub Med e Cochrane Library sono diventati strumenti indispensabili per molti aspetti del mio lavoro. Sono in grado anche di utilizzare programmi di studio statistico dei dati, in particolar modo SPSS.

Altre competenze

Culture della Materia per il S.S.D. MED/21 - Chirurgia Toracica per l'anno accademico 2011-2012 e 2012-2013. Preparazione e svolgimento di lezioni frontali per studenti di medicina e chirurgia; scienze infermieristiche e scuola di specializzazione in Malattie dell'Apparato respiratorio (IV anno).

Attività di tutoraggio di studenti in medicina e chirurgia durante l'intero periodo di preparazione della tesi di laurea: attività di laboratorio su modelli animali per studi sperimentali preclinici e attività di reparto e consultazione di cartelle cliniche e database elettronici per studi sperimentali clinici.

#### Partecipazione a Comitati Editoriali di Riviste

Translational Lung Cancer Research, da novembre 2017 ad oggi

Journal of Xiangya Medicine, da dicembre 2018 ad oggi

Shanghai Chest, da dicembre 2019 ad oggi

**Attività di Revisione Scientifica:**

Revisore per riviste numerose scientifiche di livello internazionale, tra cui:

European Journal of Cardio-Thoracic Surgery  
Interactive Cardio-Vascular and Thoracic Surgery  
Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery  
Annals of Surgical Oncology  
Respiratory Care  
Journal of Thoracic Disease  
Surgery Today  
Clinical Imaging  
Archives Pulmonology and Respiratory Care  
Thoracic Surgery Clinics in Surgery  
PlosONE  
Clinical Cancer Research

**Pubblicazioni Scientifiche:**

Autore e co-autore di 103 pubblicazioni scientifiche su riviste nazionali e internazionali (*peer reviewed*). ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-2225-299X>

Gli indici bibliometrici secondo WEB of Science sono i seguenti: H-index: 23; total times cited: 2019; secondo SCOPUS: H-index: 24; total times cited: 2297.

Coautore di due capitoli del libro "Metodologia Medica e Chirurgica" di De Franciscis, Marfella, Perticone, Sciacqua, Vettor. Il nodulo polmonare solitario – Ampollini, Bocchialini, Ventura, Rusca, Carbognani. Traumi del torace – Bocchialini, Ampollini, Ventura, Rusca, Carbognani. Idelson-Gnocchi, 2020.

Curatore del libro "Io avrò cura di te – L'accoglienza come terapia" di Marisa Mengarelli e Ilaria Moretti. MUP editore, 2014.

Coautore di un capitolo del libro "La Medicina Oncologica. Diagnosi, Terapia e Gestione Clinica" di Labianca Roberto, Cascinu Stefano. *Neoplasie del Polmone*. In: Neoplasie del distretto toracico. Andrea Ardizzoni, Marcello Tiseo, Maria Michiara, Enrico Maria Silini, Luca Ampollini, Paolo Carbognani, Michele Rusca, Maria Majori, Angelo Gianni Casalini, Nicola Sverzellati, Livia Ruffini, Cristina Dell'Anna, Pier Luigi Losardo. Elsevier Masson, 2013.

Coautore del libro "Patologia Toracica di Interesse Chirurgico". Carbognani P, Ampollini L, Rusca M. MUP editore, 2011.

Coautore di un capitolo del libro "Chirurgia Toracica Video-Assistita. Principi, indicazioni, tecniche" di Lavini C, Ruggiero C, Morandi U. Springer Italia, 2006.

Partecipazione a numerosi congressi e corsi di aggiornamento nazionali e internazionali come moderatore, relatore presentando comunicazioni orali e poster.

**Affiliazioni Scientifiche:**

Società Italiana di Chirurgia Toracica – SICT  
Società Italiana di Endoscopia Toracica - SIET  
Forza Operativa Nazionale Interdisciplinare contro il Cancro del Polmone - FONICAP  
Società di Medicina e Scienze Naturali di Parma  
European Society of Thoracic Surgeons – ESTS  
International Association for the Study of Lung Cancer - IASLC

**Progetti Di Ricerca:**

responsabile di una TASK del progetto di Ricerca "Approccio radio-immuno-genomico per l'identificazione di modelli prognostici e predittivi della risposta dell'immunoterapia nei tumori polmonari non a piccole cellule avanzati" (AIRC IG 2019 ID.23606 – *principal investigator* prof. Nicola Sverzellati).

ULTERIORI INFORMAZIONI

**Referenze:**

Prof. Paolo Carbognani

Direttore di Chirurgia Toracica, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma - Via Gramsci 14, 43100 Parma – Italia

Prof. Michele Rusca

Ex-Direttore di Chirurgia Toracica, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma - Via Gramsci 14, 43100 Parma – Italia

Prof. Walter Weder

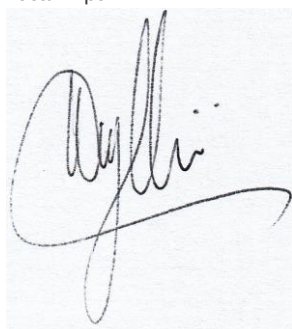
Direttore di Chirurgia Toracica, Ospedale Universitario di Zurigo - Rämistrasse 100, 8091 Zurigo, Svizzera

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della L. 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 675/96 del 31 dicembre 1996".

Parma, 7 aprile 2023

**FIRMA**

Luca Ampollini

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Ampollini', with a large, sweeping flourish at the end.