

# CURRICULUM VITAE DOTT.SSA LARA GIRELLI

## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **GIRELLI LARA**

Nazionalità ITALIANA  
Data di nascita 11-06-1984

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date DAL 1/09/2015 AL 31/01/2017
- Nome e indirizzo del datore di lavoro FONDAZIONE IRCCS ISTITUTO NAZIONALE DEI TUMORI, VIA GIACOMO VENEZIAN 1, 20133, MILANO
- Tipo di impiego LIBERA PROFESSIONE
- Principali mansioni e responsabilità INCARICO L.P. IN QUALITÀ DI MEDICO CHIRURGO PRESSO LA S.C. DI CHIRURGIA TORACICA (DIRETTORE DR. UGO PASTORINO)

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date DAL 1/02/2017 al 1-06-2017
- Nome e indirizzo del datore di lavoro COLUMBUS CLINIC CENTER, Via Buonarroti 48, Milano
- Tipo di impiego LIBERA PROFESSIONE
- Principali mansioni e responsabilità INCARICO L.P. IN QUALITÀ DI MEDICO REPARTO E DI GUARDIA INTERDIVISIONALE DELLA STRUTTURA

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date DAL 15-06-2017 ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro FONDAZIONE IRCCS ISTITUTO NAZIONALE DEI TUMORI, VIA GIACOMO VENEZIAN 1, 20133, MILANO
- Tipo di impiego DIPENDENTE I.N.T
- Principali mansioni e responsabilità INCARICO IN QUALITÀ DI DIRIGENTE MEDICO CHIRURGO PRESSO LA S.C. DI CHIRURGIA TORACICA (DIRETTORE DR. UGO PASTORINO)

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date DAL 18-05-2010 AL 18-05-2015
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO, VIA FESTA DEL PERDONO 7, 20122 MILANO, ITALIA
- Qualifica conseguita DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE IN CHIRURGIA TORACICA
- Livello classificazione VOTAZIONE FINALE 70/70 E LODE

FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA, SCUOLA DI SPECIALITÀ IN CHIRURGIA TORACICA.

TESI DI DIPLOMA DAL TITOLO: "I TUMORI SOLIDI PRIMITIVI DEL TORACE IN ETÀ PEDIATRICA E ADOLESCENZIALE: 30 ANNI DI CASISTICA CHIRURGICA ISTITUZIONALE".

ASSEGNAZIONI:

PERIODO 01-11-2011/07-09-2014 + 5-01-2015/31-01-2015 E 01-05-2015/18-05-2015

S.C. CHIRURGIA TORACICA, FONDAZIONE IRCCS ISTITUTO NAZIONALE DEI TUMORI, MILANO. DIRETTORE PROF. UGO PASTORINO.

PERIODO 01-02-2015 / 30-04-2015

STAGER PRESSO SERVICE D'ONCOLOGIE THORACIQUE - MALADIES DE LA PLEVRE PNEUMOLOGIE INTERVENTIONELLE, HOPITAL NORD - POLE THORACIQUE ET CARDIOVASCULAIRE, MARSEILLE, FRANCE

DIRETTORE PROF. H. DUTAU.

PERIODO 08-09-2014 / 19-12-2014

VISITOR PRESSO THORAXKLINIK, CHIRURGISCHE KLINIK, HEIDELBERG, GERMANIA

DIRETTORE PROF. H. DIENEMANN.

PERIODO 01-10-2010 / 31-03-2011

S.C. CHIRURGIA GENERALE II, IRCCS POLICLINICO SAN MATTEO, PAVIA

DIRETTORE PROF. A. PIETRABISSA.

PERIODO 18-05-2010/30-09-2010 E DAL 01-04-2011 / 31-10-2011

S.C. CHIRURGIA TORACICA, ISTITUTI CLINICI CITTÀ STUDI, MILANO

DIRETTORE PROF. LUIGI VOLPATO

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principalmaterie/abilità professionali oggetto dello studio

DAL 01-10-2007 AL 30-10-2009  
ISTITUTO CLINICO IRCCS HUMANITAS, VIA A. MANZONI, ROZZANO, ITALIA

FREQUENZA CONTINUATIVA IN QUALITÀ DI STUDENTE VOLONTARIO E IN SEGUITO DI MEDICO VOLONTARIO DEL REPARTO DI CHIRURGIA TORACICA (DIRETTORE PROF. M. ALLOISIO) CON PARTECIPAZIONE A TUTTE LE FASI DELL' ATTIVITÀ CLINICA E CHIRURGICA

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

DAL 11/03/2010  
ISCRITTO ALL'ALBO MEDICI PRESSO LE LISTE DELL'ORDINE PROVINCIALE DEI MEDICI CHIRURGHI E ODONTOIATRI DI CREMONA (N° 2819).

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principalmaterie/abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale

DAL 09-2003 AL 29/07/2009  
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO, VIA FESTA DEL PERDONO 7, 20122 MILANO, ITALIA  
FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA, CORSO DI STUDI IN MEDICINA E CHIRURGIA  
LAUREA SPECIALISTICA  
VOTAZIONE FINALE 110/110 CUM LAUDE  
TESI DI LAUREA DAL TITOLO: "LA CHIRURGIA DEL MESOTELIOMA PLEURICO MALIGNO: ANALISI DEI RISULTATI IN 60 PNEUMONECTOMIE EXTRAPLEURICHE CONSECUTIVE".

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principalmaterie/abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale

DAL 1998 AL 2003  
LICEO SCIENTIFICO G. ASELLI (CR)  
ISTRUZIONE SUPERIORE AD INDIRIZZO SCIENTIFICO  
DIPLOMA DI MATURITÀ SCIENTIFICA  
VOTAZIONE FINALE 93/100

### CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

**MADRELINGUA ITALIANO**

#### ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

#### INGLESE

OTTIMA  
OTTIMA  
OTTIMA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

#### FRANCESE

BUONA  
SUFFICIENTE  
SUFFICIENTE

### CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

SONO IN GRADO DI COMUNICARE IN MODO CHIARO E PRECISO RISPONDENDO A PRECISE RICHIESTE DELLA COMMITTENZA E/O UTENZA DI RIFERIMENTO GRAZIE ALL'ESPERIENZA MATURATA NEL MIO PERIODO DI CHIRURGIA TORACICA E NONCHÉ ALLE ATTIVITÀ CLINICHE COLLATERALI, COMPRESA LA GESTIONE MULTIDISCIPLINARE DEL PAZIENTE.

**CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE**

SONO IN GRADO DI ORGANIZZARE AUTONOMAMENTE IL LAVORO, DEFINENDO PRIORITÀ E ASSUMENDO RESPONSABILITÀ. HO PARTECIPATO ALL'ORGANIZZAZIONE DI PERCORSI MULTIDISCIPLINARI COLLABORANDO ALL'ISTITUZIONE DI UN PERCORSO DIAGNOSTICO PREFERENZIALE PER PAZIENTE CON SOSPETTA NEOPLASIA TORACICA, ALLA STESURA DI PDTA E ALL'ORGANIZZAZIONE E GESTIONE DEGLI INCONTRI E DISCUSSIONI MULTIDISCIPLINARI

**CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE**

ATTIVITÀ CHIRURGICA CERTIFICATA EFFETTUATA PRESSO ISTITUTO NAZIONALE DEI TUMORI DAL 01.10.2011 AL 31.01.2017, IN SERVIZIO COME MEDICO SPECIALIZZANDO E COME MEDICO COLLABORATORE E BORSISTA AFFERENTE ALLA U.O. DI CHIRURGIA TORACICA, DIRETTORE DOTT. UGO PASTORINO.

➤ **624 interventi di chirurgia toracica maggiore per patologia oncologica dell'adulto, di cui 108 come primo operatore.**

- Resezioni anatomiche del polmone (lobectomie 184, pneumonectomie 24, segmentectomie 25)
- Resezioni non anatomiche del polmone (192 incluse biopsie polmonari, metastasectomie complesse, singole resezioni atipiche, eseguite con tecniche di resezione di precisione o wedge mediante suturatrici meccaniche)
- Videomediastinoscopie (60) e mediastinotomie (5) per diagnosi/stadiazione di adenopatie mediastiniche
- Pleurectomie (24) e decorticazione pleurica (12)
- Dissezione radicale delle strutture mediastiniche (29) e asportazione di masse mediastiniche (39)
- Resezione/anastomosi bronchiale (11)
- Vats per biopsie pleuriche e talcaggio (29)
- Mioplastiche ed Innessi pedunculati (11)
- Resezione/ricostruzione del pericardio (36)
- Resezione/riparazione del diaframma (7)
- Flapping/Plastica omentale (4)
- Resezioni estese e ricostruzioni di parete (15)
- Resezioni/anastomosi/bypass vascolari (7)
- Timectomia parziale e radicale (18)
- Videotoroscopia diagnostiche e operative (195)
- Esofagectomie parziali e radicali (17)
- Biopsie linfonodali (146) e linfadenectomie endotoraciche radicali per patologia oncologica diversa dal tumore al polmone (8)

➤ **24 interventi di chirurgia toracica maggiore per patologia oncologica dell'età pediatrica e adolescenziale:**

- Resezioni anatomiche e atipiche (lobectomia, pneumonectomia, wedge resection) del polmone per patologia primitiva o per metastasi a localizzazione polmonare (17)
- Exeresi di masse mediastiniche o adenopatiche extra-polmonari (5)
- Chirurgia per patologia della pleura come versamento o pneumotorace (2)

NEGLI ULTIMI 3 ANNI HO PARTECIPATO ATTIVAMENTE ALLA ATTIVITÀ DELLA U.O.S. DI ENDOSCOPIA, PRESSO L'ISTITUTO NAZIONALE DEI TUMORI, COMPLETANDO LA MIA FORMAZIONE SPECIALISTICA ATTRAVERSO 2 PERIODI DI FORMAZIONE PRESSO CENTRI INTERNAZIONALI DI RIFERIMENTO (VEDI SOPRA NELLE ESPERIENZE FORMATIVE) :

- BRONCOSCOPIA DIAGNOSTICA ED INTERVENTISTICA: FBS flessibile STANDARD CON BIOPSIA, BRUSHING E BAL
- EBUS PER TBNA ECO-GUIDATE (19 in qualità di operatore)
- Broncoscopia flessibile e rigida per valutazione intra-operatoria, biopsie endobronchiali, dissestruzioni laser e stenting eseguite in sala operatoria (10)

LE MIE COMPETENZE CLINICHE COMPRENDONO LA GESTIONE DEL PAZIENTE CHIRURGICO IN FASE PRE E POSTOPERATORIA E IL FOLLOW-UP DEL PAZIENTE ONCOLOGICO

**ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE**

HO DIMESTICHEZZA CON LE PRINCIPALI BANCHE DATI DI INTERESSE BIO-MEDICO E HO ESPERIENZA DI DATA ENTRY E DATA MANAGEMENT. HO PARTECIPATO A CORSI DI SCRITTURA SCIENTIFICA E STESURA DI "GRANT". HO PARTECIPATO IO STESSA A DUE BANDI PER ASSEGNAZIONE DI "GRANT" E HO ESPERIENZA NELLA STESURA DI PROTOCOLLI DI RICERCA E PROCEDURE DI SOTTOMISSIONE AL COMITATO ETICO ISTITUZIONALE

**ATTIVITÀ SCIENTIFICA:**

GRANT/BORSE DI STUDIO

DICEMBRE 2015, VINCITORE DEL "GRANT" FONDAZIONE UMBERTO VERONESI CON IL PROGETTO DI RICERCA

METASTASECTOMIA POLMONARE PER SARCOMA NELLA POPOLAZIONE PEDIATRICA:  
ANALISI DEL PROFILO BIOLOGICO NELLA RICERCA DI FATTORI PREDITTIVI PER LA SOPRAVVIVENZA A LUNGO TERMINE

STUDI CLINICI

IN QUALITÀ DI CO-SPERIMENTATORE:

INT 23/16 METASTASECTOMIA POLMONARE PER SARCOMA NELLA POPOLAZIONE PEDIATRICA: RICERCA DI FATTORI PREDITTIVI PER LA SOPRAVVIVENZA A LUNGO TERMINE

IN QUALITÀ DI PARTECIPANTE:

- INT 72/10 AIR INT TRIAL STUDIO PROSPETTICO RANDOMIZZATO DI FASE III SULL'UTILIZZO DI DIVERSE MODALITÀ DI ASPIRAZIONE PLEURICA PER LA GESTIONE DELLA PERDITA AEREA DOPO INTERVENTI RESETTIVI SUL POLMONE

- INT 83/11 STUDIO PROSPETTICO RANDOMIZZATO SULL'EFFICACIA DEL TESSUTO ADIPOSO AUTOLOGO ARRICCHITO DI CELLULE STAMINALI NEL CONTROLLO DELLE PERDITE AEREE DOPO METASTASECTOMIA POLMONARE MEDIANTE TECNICA LASER

## PUBBLICAZIONI: ORIGINAL ARTICLES

1. LUNG METASTASECTOMY IN ADENOID CYSTIC CANCER: IS IT WORTH IT? GIRELLI L, LOCATIL G, GALEONE C, SCANAGATTA P, DURANTIL L, LICITRAL L, PASTORINO U. ORAL ONCOLOGY 65 (2017) 114-118.
2. SURGICAL APPROACH TO PRIMARY TUMORS OF THE CHEST WALL IN CHILDREN AND ADOLESCENTS: 30 YEARS OF MONO-INSTITUTIONAL EXPERIENCE. GIRELLI L, LUKSCH R, PODDA MG, MEAZZA C, PUMAN, SCANAGATTA P, PECORIE, DILETTO B, GALEONE C, MASSIMINO M, PASTORINO U. TUMORI. 2016 JAN-FEB;102(1):89-95. DOI: 10.5301/TJ.5000416.
3. SINGLE SYNCHRONOUS PULMONARY METASTASIS FROM PLACENTAL SITE TROPHOBLASTIC TUMOR AND TERATOMA. BILLÈ A, GIRELLI L, COLECCHIA M, PASTORINO U. TUMORI. 2015 JUN 25;101(3):E110-1. DOI: 10.5301/TJ.5000290.
4. THULIUM LASER VERSUS STAPLERS FOR ANATOMIC PULMONARY RESECTIONS WITH INCOMPLETE FISSURES: NEGATIVE RESULTS OF A RANDOMIZED TRIAL. SCANAGATTA P, FURIA S, BILLÈ A, DURANTIL L, GIRELLI L, TAVECCHIO LD, LEO F, GIOVANNETTI R, PELOSIG, PORCUL, PASTORINO U. TUMORI. 2014 MAY-JUN;100(3):259-64. DOI: 10.1700/1578.17196.
5. A PROGNOSTIC MODEL INCLUDING PRE- AND POSTSURGICAL VARIABLES TO ENHANCE RISK STRATIFICATION OF PRIMARY MEDIASTINAL NONSEMINOMATOUS GERM CELL TUMORS: THE 27-YEAR EXPERIENCE OF A REFERRAL CENTER. NECCHI A, GIANNATEMPO P, LO VULLO S, FARÈ E, RAGGI D, MARONGIUM, SCANAGATTA P, DURANTIL L, GIOVANNETTI R, GIRELLI L, NICOLAINI, PIVAL, BIASONID, TORELLI, CATANZAROM, STAGNIS, MAFFEZZINI M, GIANNI AM, MARIANI L, PASTORINO U, SALVIONI R. CLIN GENITOURIN CANCER. 2015 FEB;13(1):87-93.E1. DOI: 10.1016/J.CLGC.2014.06.014.
6. ECOMMENT. NEW FRONTIERS OF PULMONARY RESECTIONS: POSSIBLE USEFULNESS OF AUTOLOGOUS ADIPOSE MESENCHYMAL CELLS. SCANAGATTA P, DURANTI L, GIRELLI L, SESTINI S. INTERACT CARDIOVASC THORAC SURG. 2014 JAN;18(1):95. DOI: 10.1093/ICVTS/IVT521. NO ABSTRACT AVAILABLE.
7. ECOMMENT. CHEST SONOGRAPHY COULD REDUCE ROUTINE CHEST RADIOGRAPHS AFTER PULMONARY SURGERY. SCANAGATTA P, GIRELLI L. INTERACT CARDIOVASC THORAC SURG. 2013 DEC;17(6):999. DOI: 10.1093/ICVTS/IVT417. NO ABSTRACT AVAILABLE.
8. DOES EXTERNAL PLEURAL SUCTION REDUCE PROLONGED AIR LEAK AFTER LUNG RESECTION? RESULTS FROM THE AIRIN TRIAL AFTER 500 RANDOMIZED CASES. LEO F, DURANTIL L, GIRELLI L, FURIA S, BILLÈ A, GAROFALO G, SCANAGATTA P, GIOVANNETTI R, PASTORINO U. ANN THORAC SURG. 2013 OCT;96(4):1234-9. DOI: 10.1016/J.ATHORACSUR.2013.04.079.
9. A FALSE POSITIVE FLUORODEOXYGLUCOSE LYMPHADENOPATHY IN A PATIENT WITH PULMONARY CARCINOID TUMOR AND PREVIOUS BREAST RECONSTRUCTION AFTER BILATERAL MASTECTOMY. BILLÈ A, GIRELLI L, LEO F, PASTORINO U. GEN THORAC CARDIOVASC SURG. 2014 MAR;62(3):195-7. DOI: 10.1007/S11748-013- 0223-7.

## CORSI/CONGRESSI

- "FUTURE IN PERSPECTIVES IN MINIMALLY INVASIVE LUNG SPARING SURGERY", HUMANITAS RESEARCH HOSPITAL, MILAN MAY 11-12 2017
- 19TH WCBIP/WCBE WORLD CONGRESS, 8-11 MAGGIO 2016
- INSIEME PER LE NEOPLASIE TORACICHE, MILANO 19 APRILE 2016
- ADVANCED COURSE OF EXECUTIVE TRAINING PROGRAMME IN PNEUMOLOGIA INTERVENTISTICA , BOLOGNA 22-23 GENNAIO 2015
- ENDOSCOPIC ULTRASOUND-DIAGNOSTIC AND STAGING IN LUNG CANCER, HEIDELBERG, DICEMBRE 9-10 2014
- TRATTAMENTI INTEGRATI DELLE METASTASI POLMONARI, MILANO 1 MARZO 2013
- EXPAND YOUR ENERGY IN THORACIC SURGERY-TECNOLOGIE AD ENERGIA IN CHIRURGIA TORACICA, 7 GIUGNO 2013 (ETHICON)
- UN SECOLO DI TORACOSCOPIE A MILANO, MILANO 4 GIUGNO 2013
- XVI° CONGRESSO NAZIONALE SOCIETÀ ITALIANA ENDOSCOPIA TORACICA, 22-24 SETTEMBRE 2011 32 ° CONGRESSO SICT- SOCIETÀ ITALIANA DI CHIRURGIA TORACICA. CATANIA 3-5 GIUGNO 2010

PATENTE O PATENTI      PATENTE DI GUIDA TIPO B

*"Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. art. 76 del DPR 445/2000, 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 196/03"*

Milano 21.09.2017

**Dott.ssa GIRELLI LARA**  
MEDICO CHIRURGO  
C.F. GRL LRA 84H51 D150F