

INFORMAZIONI PERSONALI

Matteo Montoli

Sesso maschio | Data di nascita

| Nazionalità italiana

POSIZIONE RICOPERTA
DA SETTEMBRE 2022

Dirigente Medico
Struttura Semplice Dipartimentale di Chirurgia Toracica
Ospedale San Paolo
ASST Santi Paolo e Carlo - Milano

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Da febbraio 2019 ad agosto 2022

Dirigente Medico
Struttura Semplice - Diagnosi e terapia chirurgica delle malattie Polmonari
Unità Operativa di Chirurgia Generale e d'Urgenza
Ospedale "A. Manzoni" – A.S.S.T. Lecco

- Attività di reparto (gestione pre e postoperatoria del paziente trapiantato di polmone e del paziente sottoposto ad interventi di chirurgia toracica maggiore)
- Attività ambulatoriali (broncoscopia flessibile; eco-endoscopia; diagnostica TC guidata del nodulo polmonare e delle neoformazioni mediastiniche; diagnostica e procedure invasive sotto guida ecografica come toracentesi, drenaggi toracici, agoaspirati)
- Attività di sala operatoria (chirurgia resettiva e diagnostica delle patologie neoplastiche del torace; diagnostica invasiva e non invasiva del mediastino; chirurgia dello pneumotorace)

Da agosto 2015 a gennaio 2019

Incarico libero professionale presso Unità Operativa di Chirurgia Toracica e dei Trapianti Polmone – Fondazione IRCCS Cà Granda – Ospedale Maggiore Policlinico - Milano

- Attività di reparto (gestione pre e postoperatoria del paziente trapiantato di polmone e del paziente sottoposto ad interventi di chirurgia toracica maggiore)
- Attività ambulatoriali (broncoscopia flessibile; eco-endoscopia; diagnostica TC guidata del nodulo polmonare e delle neoformazioni mediastiniche; diagnostica e procedure invasive sotto guida ecografica come toracentesi, drenaggi toracici, agoaspirati)
- Attività di sala operatoria (chirurgia resettiva e diagnostica delle patologie neoplastiche del torace; diagnostica invasiva e non invasiva del mediastino; chirurgia dello pneumotorace)
- Attività di procurement degli organi

Da giugno 2015 a gennaio 2019

Assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Fisiopatologia Medico-Chirurgica e dei Trapianti – Università degli Studi di Milano

- Attività di laboratorio: esperimenti su modelli animali di trapianto di polmone
- Follow up di pazienti trapiantati di polmone: revisione della documentazione clinica, somministrazione di questionari, esame clinico
- Partecipazione alla attività di procurement degli organi: stesura di protocolli di gestione del donatore di polmone, ottimizzazione dei graft polmonari, valutazione dei graft polmonari ex vivo

Da novembre 2013 ad ottobre 2014

Research fellow - Laboratorio di Chirurgia Toracica – Dipartimento di Scienze Cardiovascolari – Università Cattolica di Leuven – Belgio

- Attività di ricerca su modelli animali di trapianto polmonare e perfusione polmonare ex vivo
- Partecipazione alla attività di procurement degli organi; valutazione dei graft polmonari ex vivo

Da maggio 2010 a maggio 2015

Medico Specializzando presso la Scuola di Specializzazione in Chirurgia Toracica – Università degli Studi di Milano

- Partecipazione alla attività di reparto, ambulatoriali e di sala operatoria presso reparti di chirurgia toracica (Fondazione I.R.C.C.S Cà Granda – Ospedale Maggiore Policlinico – Milano, Ospedale San Paolo – Milano)
- Acquisizione delle competenze necessarie alla corretta gestione del percorso diagnostico e terapeutico del paziente affetto da patologia benigna e maligna del torace
- Acquisizione delle tecniche chirurgiche di trattamento della patologia benigna e maligna del torace
- Acquisizione delle competenze di diagnostica e trattamento endoscopico della patologia benigna e maligna del torace
- Partecipazione alla attività di trapianto polmonare: valutazione del paziente candidabile a trapianto, procurement degli organi, gestione del paziente sottoposto a trapianto, follow up clinico e chirurgico
- Partecipazione alla attività di reparto, ambulatoriali e di sala operatoria presso reparti di cardiocirurgia (Centro Cardiologico Monzino – Milano)
- Partecipazione alla attività di reparto, ambulatoriali e di sala operatoria presso reparti di chirurgia generale (Policlinico San Donato – San Donato Milanese (MI), Fondazione I.R.C.C.S Cà Granda – Ospedale Maggiore Policlinico – Milano)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Da maggio 2010 a maggio 2015

Specializzazione in Chirurgia Toracica

Scuola di Specializzazione in Chirurgia Toracica – Università degli Studi di Milano

Da settembre 2003 a novembre 2009

Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia

Facoltà di Medicina e Chirurgia - Università degli Studi di Milano

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	intermedio	intermedio	intermedio	intermedio	Intermedio
Francese	intermedio	intermedio	intermedio	intermedio	Intermedio

Competenze informatiche

- ottima conoscenza e padronanza della suite Microsoft Office

Patente di guida A, B

Pubblicazioni

- Lung transplantation and posterior reversible encephalopathy syndrome: a case series Rosso L, Nosotti M, Mendogni P, Palleschi A, Tosi D, **Montoli M**, Pappalettera M, Tarsia P, Santambrogio L, Transplant Proc. 2012 Sep;44(7):2022-5 doi: 10.1016/j.transproceed.2012.06.027
- Clinical Risk Factors for Primary Graft Dysfunction in a Low-volume Lung Transplantation Center Nosotti M, Palleschi A, Rosso L, Tosi D, Mendogni P, Righi I, **Montoli M**, Crotti S, Russo R Transplantation Proceedings - 2014 Sep; vol 46 – p. 2329–2333 doi:10.1016/j.transproceed.2014.07.042
- Argon and xenon ventilation during prolonged ex vivo lung perfusion Martens A, **Montoli M**, Faggi G, Katz I, Pype J, Vanaudenaerde BM, Van Raemdonck DE, Neyrinck AP, J Surg Res. 2016 Mar;201(1):44-52. doi: 10.1016/j.jss.2015.10.007. Epub 2015 Oct 12.
- Lung Allocation Score: A Single-Center Simulation Rosso L, Palleschi A, Tosi D, Mendogni P, Righi I, Carrinola R, **Montoli M**, Damarco F, Rossetti V, Morlacchi LC, Nosotti M, Transplant Proc. 2016 Mar;48(2):391-4. doi: 10.1016/j.transproceed.2015.12.058
- Lobar Lung Transplantation From Deceased Donor: Monocentric Experience Mendogni P, Palleschi A, Tosi D, Righi I, **Montoli M**, Damarco F, Morlacchi LC, Santambrogio L, Nosotti M, Rosso L. Transplant Proc. 2017 May;49(4):682-685. doi: 10.1016/j.transproceed.2017.02.020
- Lung Transplantation From Donors After Previous Cardiac Surgery: Ideal Graft in Marginal Donor? Palleschi A, Mendogni P, Tosi D, **Montoli M**, Carrinola R, Mariolo AV, Briganti F, Nosotti M. Transplant Proc. 2017 May;49(4):686-691. doi: 10.1016/j.transproceed.2017.02.021
- Ten-year experience with endobronchial ultrasound-guided transbronchial needle aspiration: single center results in mediastinal diagnostic and staging Rosso L, Ferrero S, Mendogni P, Bonaparte E, Carrinola R, Palleschi A, Righi I, **Montoli M**, Damarco F, Tosi D J Thorac Dis. 2017 May;9(Suppl 5):S363-S369. doi: 10.21037/jtd.2017.03.115
- Prophylactic continuous positive airway pressure after pulmonary lobectomy: a randomized controlled trial Palleschi A, Privitera E, Lazzeri M, Mariani S, Rosso L, Tosi D, Mendogni P, Righi I, Carrinola R, **Montoli M**, Reda M, Torre M, Santambrogio L, Nosotti M J Thorac Dis. 2018 May;10(5):2829-2836. doi: 10.21037/jtd.2018.05.46.
- Lung Transplant From Donor With Tracheal Bronchus: Case Report and Literature Review Mendogni P, Tosi D, Rosso L, Palleschi A, Righi I, **Montoli M**, Mariolo AV, Nosotti M Transplant Proc. 2019 Jan-Feb;51(1):239-241. doi: 10.1016/j.transproceed.2018.04.082
- Evidence of Air Trapping During Ex Vivo Lung Perfusion: A Swine Experimental Lung Imaging and Mechanics Study Santini A, Fumagalli J, Merrino A, Protti I, Paleari MC, **Montoli M**, Dondossola D, Gori F, Righi I, Rosso L, Gatti S, Pesenti A, Grasselli G, Zanella A. Transplant Proc. 2021 Jan-Feb;53(1):457-465. doi: 10.1016/j.transproceed.2020.10.016
- An EBC/Plasma miRNA Signature Discriminates Lung Adenocarcinomas From Pleural Mesothelioma and Healthy Controls. Favarsani A, Favero C, Dioni L, Pesatori AC, Bollati V, **Montoli M**, Musso V, Terrasi A, Fusco N, Nosotti M, Vaira V, Palleschi A. Front Oncol. 2021 Jun 15;11:643280. doi: 10.3389/fonc.2021.643280

Atti di congressi, convegni,
seminari

- Biopsia polmonare torascopica in un caso complesso di polmonite da ipersensibilità Costetti A.; Mendogni P.; Righi I.; **Montoli M.**; Rosso L. 6° Seminario Nazionale delle Scuole di Specializzazione e dei Dottorati di Ricerca in Chirurgia Generale e Specialistica – Termoli, 28-30 maggio 2009 (comunicazione)
- Riduzione di volume polmonare broncoscopica: un'esperienza preliminare Stanzi A., Carrinola R., Mendogni P., **Montoli M.**, Tosi D. 6° Seminario Nazionale delle Scuole di Specializzazione e dei Dottorati di Ricerca in Chirurgia Generale e Specialistica – Termoli, 28-30 maggio 2009 (comunicazione)
- Thymoma in polymyositis: case report Filippi N, Reda M, Righi I, **Montoli M**, Fiorini E, Tosi D 22nd National Congress of the Italian Society of Young Surgeon (SPIGC) – 1st Congress of the European Society of Young Surgeons (ESYS) – Roma, 18/20 giugno 2009 European Surgical Research 2009; 43 (abstract n. 121) I.F. 2008: 1,32
- La lobectomia con la plastica bronchiale e vascolare: analisi retrospettiva di un'esperienza monocentrica Righi I, Mendogni P, **Montoli M**, Reda M, Carrinola R, Nosotti M XI Congresso Nazionale FONICAP Forza Operativa Nazionale Interdisciplinare Contro il Cancro al Polmone, Attualità nel tumore del polmone - Milano, 20/21 novembre 2009 Volume Abstract
- Ossigenazione extracorporea venovenosa come ponte al trapianto polmonare M. Nosotti, L. Rosso, I. Righi, A. Palleschi, P. Mendogni, **M. Montoli**, A. Lissoni 32° Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia Toracica SICT – Catania, 3/5 giugno 2010
- Metodologia per valutare la mutazione – chirurgia diagnostica L. Santambrogio, A. Palleschi, P. Mendogni, L. Costardi, **M. Montoli** 2020: inizia l'era della tailored therapy per il NSCLC? – Milano, 1 ottobre 2010
- P.R.E.S. Tacrolimus correlata in trapianto bipolmonare **M. Montoli**, A. Stanzi, T. Zurleni, L. Costardi, S. Azzari, N. Filippi NITp Riunione Tecnico Scientifica - Rovereto (TN), 15/16 novembre 2010 Programma finale – Volume Abstract, pag. 59 (poster n. 42)
- Penetrating atherosclerotic ulcer of the ascending aorta two years after a lung lobectomy N. Filippi, A. Cappai, **M. Montoli**, E. Fiorini 23rd National Congress of the Italian Society of Young Surgeon (SPIGC) – Forlì, 20/23 giugno 2010 European Surgical Research 2010; 45: pag. 248 (abstract n. 241)
- Lobectomia torascopica ed open a confronto Stanzi A, **Montoli M**, Costardi L, Carrinola R, Fiorini E, Palleschi A, Tosi D, Nosotti M, Santambrogio L XVI Congresso Nazionale SIET Società Italiana di Endoscopia Toracica - 22/24 settembre 2011, Silvi Marina (TE)
- Thoracoscopic versus conventional lobectomy: comparable short-term results associated to lower systemic impact Stanzi A, Costardi L, Mendogni P, Carrinola R, **Montoli M**, Damarco F, Invernici G, Santambrogio L XXIV Congresso Nazionale SPIGC (Società Polispecialistica Italiana dei Giovani Chirurghi) – Napoli, 13/16 ottobre 2011
- Uncommon diagnosis of a solitary pulmonary nodule: alveolar adenoma of the lung Mendogni P, Reda M, Filippi N, **Montoli M**, Nataloni I, Costardi L, Damarco F, Santambrogio L XXIV Congresso Nazionale SPIGC (Società Polispecialistica Italiana dei Giovani Chirurghi) – Napoli, 13/16 ottobre 2011
- Sternal replacement with cryopreserved allograft sternum for chondrosarcoma Mendogni P, Filippi N, Reda M, Carrinola R, **Montoli M**, Costardi L, Damarco F, Santambrogio L XXIV Congresso Nazionale SPIGC (Società Polispecialistica Italiana dei Giovani Chirurghi) – Napoli, 13/16 ottobre 2011
- Trapianto polmonare bilaterale e p.r.e.s. (posterior reversible encephalopathy syndrome) tacrolimus correlata: case report Rosso L, Nosotti M, Mendogni P, Palleschi A, Tosi D, Valenza F, **Montoli M**, Santambrogio L XXXV Congresso Nazionale SITO – Roma, 27/29 ottobre 2011 Società Italiana Trapianti d'Organo
- Fattori di crescita piastrinici e riparazione del tessuto pleurico. Studio in vitro ed in vivo Damarco F, Rosso L, Parazzi V, Righi I, Reda M, Costardi L, **Montoli M**, Antonicelli A, Santambrogio L 33° Congresso Nazionale SICT – Pisa, 16/18 giugno 2012 Atti del Congresso / Abstract Book, pag. 22/23 (presentazione orale)
- Impatto clinico del monitoraggio digitale delle perdite aeree dopo resezione polmonare Antonicelli A, Palleschi A, Invernici G, **Montoli M**, Damarco F, Nosotti M, Santambrogio L 33° Congresso Nazionale SICT – Pisa, 16/18 giugno 2012 (presentazioneorale)
- ECMO ed EVLP nuove frontiere nel trapianto polmonare in fibrosi cistica **Montoli M**, Valenza F, Palleschi A, Tosi D, Rosso L, Nosotti M, Santambrogio L XVII Congresso italiano della fibrosi cistica/VII congresso della Società Italiana della Fibrosi Cistica – Tirrenia 23-26 novembre 2011 (presentazione orale, poster)

Atti di congressi, convegni,
seminari

- Pressione continua nelle vi aeree versus esercizio fisico in soggetti sottoposti a lobectomia polmonare: studio optopleistografico Nosotti M, Privitera E, Laviola M, Palleschi A, Rosso L, Mariani S, **Montoli M** 33° Congresso Nazionale SICT – Pisa, 16/18 giugno 2012 Atti del Congresso / Abstract Book, pag. 46/47 (presentazione orale)
- Impatto clinico del monitoraggio digitale delle perdite aeree dopo resezione polmonare Antonicelli A, Palleschi A, Invernici G, **Montoli M**, Damarco F, Nosotti M, Santambrogio L 33° Congresso Nazionale SICT – Pisa, 16/18 giugno 2012 Atti del Congresso / Abstract Book, pag. 318/319 (presentazione orale)
- P.R.E.S. Tacrolimus correlate in trapianto bipolmonare **Montoli M**, Stanzi A, Zurleni T, Costardi L, Azzari S, Filippi N Riunione Tecnico-Scientifica Nord Italia Transplant (NITp) - Milano, 12 novembre 2012 (poster)
- Single centre analysis of 132 pulmonary resections: can we overcome VATS limits? Rosso L, Bareggi C, Nosotti M, Palleschi A, Tosi D, Righi I, **Montoli M**, Galassi B, Tomirotti M, Santambrogio L - AIOM 2015 presentazione orale
- Ruolo della broncoscopia ad autofluorescenza nella valutazione della mucosa bronchiale dopo trapianto polmonare Carrinola R, Rosso L, Palleschi A, Tosi D, **Montoli M**, Rizzi A, Nosotti M 18° Congresso Nazionale SIET - Messina 8-10 ottobre 2015 (presentazione orale)
- Lung allocation score: è davvero utile? Rosso L, Palleschi A, Mendogni P, Righi I, Carrinola R, **Montoli M**, Damarco F, Rossetti V, Morlacchi LC, Nosotti M 39° Congresso Nazionale SITO – L'Aquila 24-26 settembre 2015 (presentazione orale)
- Prelievo multiorgano da donatore con pregressa cardiocirurgia Palleschi A, **Montoli M**, Bertuzzo V, Rimessi A, Tosi D, Righi I, Mendogni P, Valenza F, Pinna A D, Nosotti M – 40° Convegno Nazionale SITO – Roma, 2016 (presentazione orale)
- Lung transplantation from donors after previous cardiac surgery: ideal graft in marginal donor? Palleschi A, Mariolo A V, **Montoli M**, Mendogni P, Tosi D, Morlacchi L, Tarsia P, Valenza F, Nosotti M 12° International Congress on Lung Transplantation – Parigi, 2016 (presentazione orale)
- Left atrial anastomosis during bilateral lung transplantation: a complex hilum made easy Tosi D, Cannata A, Properzi P, Rosso L, Palleschi A, Mendogni P, Righi I, **Montoli M**, Nosotti M, Santambrogio L 25th European Conference on General Thoracic Surgery (ESTS) – Vienna 28-31 maggio 2017
- Prophylactic continuous positive airway pressure after pulmonary lobectomy for lung cancer: a randomized controlled trial Nosotti M, Privitera E, Lazzeri M, Mariani S, Rosso L, Tosi D, Palleschi A, Mendogni P, Righi I, Carrinola C, **Montoli M**, Torre M, Reda M, Santambrogio L 25th European Conference on General Thoracic Surgery (ESTS) – Vienna 28-31 maggio 2017
- Trapianto di polmone da graft con bronco tracheale: aspetti tecnici e revisione della letteratura Mendogni P, Rosso L, Tosi D, Palleschi A, **Montoli M**, Mariolo AV, Damarco F, Cattaneo M, Rossetti V, Nosotti M 41° Congresso Nazionale SITO – Cagliari 9-11 novembre 2017 (presentazione orale)
- Biopsie polmonari transbronchiali (tbb) per la valutazione del rigetto dopo trapianto polmonare: costi e benefici nella nostra esperienza monocentrica Tosi D, Carrinola R, Morlacchi LC, Palleschi A, Mendogni P, Righi I, Cattaneo M, Damarco F, **Montoli M**, Tarsia P, Rosso L 41° Congresso Nazionale SITO – Cagliari 9-11 novembre 2017 (presentazione orale)
- Reliability of computed tomography (CT) quantitative analysis in lung transplantation follow up Salito C, Pennati F, Rossetti V, Pappaletta M, Tarsia P, Carrinola C, **Montoli M**, Biondetti P, Nosotti M, Aliverti AERS International Congress – Milano 9-13 settembre 2017 (poster)
- CMV: reactivation and prematurely discontinued prophylaxis Briganti DF, Morlacchi LC, Tarsia P, Palleschi A, Righi I, **Montoli M**, Mariolo A, Lunghi G, Santambrogio L 18th ESOT Congress – Barcellona 24-27 settembre 2017 (poster)
- Lobar transplantation does not affect early outcome compared to full lung transplantation Mendogni P, Rosso L, Tosi D, Palleschi A, Righi I, **Montoli M**, Carrinola R, Damarco F, Cattaneo M, Tarsia P, Rossetti V, Santambrogio L, Nosotti M 18th ESOT Congress – Barcellona 24-27 settembre 2017 (presentazione orale)
- Lo pneumotorace catameniale: nostra esperienza monocentrica e revisione della letteratura Mariolo AV, **Montoli M**, Damarco F, Cattaneo M, Tosi D, Palleschi A, Nosotti M, Santambrogio L Congresso Nazionale SIET – Lecce 28-30 settembre 2017 (presentazione orale)
- Is lung microwave thermoablation a valid alternative to surgery in high risk patients? A propensity match analysis Mendogni P, Tosi D, Palleschi A, Rosso L, Righi I, **Montoli M**, Damarco, Bareggi C, Marengi C, Nosotti M IALSC 17th World Conference on Lung Cancer – Vienna 4-7 dicembre 2016 (presentazione orale)
- VATS lobectomy combined with limited thoracotomy for treatment of superior sulcus tumors Tosi D, Rosso L, Palleschi A, Mendogni, Righi I, **Montoli M**, Bareggi C, Nosotti M IALSC 17th World Conference on Lung Cancer – Vienna 4-7 dicembre 2016 (presentazione orale)
- VATS lobectomy in locally advanced NSCLC: a single centre experience Tosi D, Rosso L, Mendogni P, Palleschi A, Righi I, **Montoli M**, Damarco F, Nosotti M IALSC 17th World Conference on Lung Cancer – Vienna 4-7 dicembre 2016 (presentazione orale)

- Conversion to extended release Tacrolimus in early post lung transplantation period – A pilot study Morlacchi , Rossetti V, Rosso L, Palleschi A, Aliberti S, Carrinola R, **Montoli M**, Nosotti M, Tarsia P International Society of Heart and Lung Transplantation 38th Annual Meeting and Scientific Session – Nice 11-14 aprile 2018 (presentazione orale)
- Late airway complications after lung transplantation could be predicted with auto-fluorescence bronchoscopy Rosso L, Carrinola R, Palleschi A, Bonitta G, **Montoli M**, Rossetti V, Gherzi L, Nosotti M 26th European Conference on General Thoracic Surgery – Ljubljana 27-30 maggio 2018 (presentazione orale)
- Successful lung transplantation after procurement from controlled DCD during normothermic abdominal perfusion – Early experience Palleschi A, Rosso L, Tosi D, Righi I, Mendogni P, **Montoli M**, Mazzucco, A, Scotti E, Zanella A, Nosotti M 26th European Conference on General Thoracic Surgery – Ljubljana 27-30 maggio 2018 (presentazione orale)
- Uniportal versus threeportal video assisted thoracic surgery lobectomy: analysis of the italian VATS Group database Tosi D, Nosotti M, Bonitta G, Mazzucco A, Righi I, **Montoli M**, Rosso L, Palleschi A, Crisci R 26th European Conference on General Thoracic Surgery – Ljubljana 27-30 maggio 2018 (presentazione orale)
- Un raro caso di singola metastasi mediastinica da neoplasia mammaria **Montoli M**, Righi I, Damarco F, Mazzucco A, Musso V, Rosso L, Nosotti M 36° Congresso Nazionale Società Italiana Chirurgia Toracica – Mantova 4-6 ottobre 2018 (sessione video)
- 22-24/09/2011 **XVI Congresso Nazionale Società Italiana di Endoscopia Toracica** Silvi Marina (Teramo)
- 23-26/11/2011 **XVII Congresso Italiano Fibrosi Cistica**/VII Congresso della Società Italiana per lo Studio della Fibrosi Cistica Tirrenia (Pisa)
- 01/03/2014 **Trattamenti integrati delle metastasi Polmonari** Milano
- 07/06/2013 **Expand your energy in thoracic surgery** Milano
- 05/07/2013 **Diagnosis and treatment of invasive fungal infections in SOT patients: fascinating failures and exciting successes** Varese
- 15-18/06/2014 **22nd European Conference on General Thoracic Surgery** Copenhagen – Denmark
- 19-20/11/2014 **BioSurgery Symposium Hands-on Workshop** Wien – Austria
- 22-23/05/2017 **OCS Training Transmedics** Andover MA – USA
- 20/05/2015 **Infezioni ed immunosoppressione nel trapianto di organo solido** – Torino
- 06/10/2018 **36° Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia Toracica** - Mantova

Congressi, convegni, seminari

Milano, li 20/09/2022

Matteo Montoli