

Paolo Albino Ferrari

Data di nascita: 20/08/1979 | Nazionalità: Italiana | Sesso: Maschile | Tel. 0705296**** | paolo.a.ferrari@aob.it |

Ospedale Oncologico "A. Businco" - Via Jenner snc, 09100, Cagliari, Italia

Il Dott. Paolo Albino Ferrari è dirigente medico chirurgo della Divisione di Chirurgia Toracica di Cagliari, Italia. Specializzato nella disciplina di Chirurgia Toracica presso l'Università degli Studi di Sassari con lode. Ha completato la sua formazione e prestato successivamente servizio nella Divisione di Chirurgia Toracica e Trapianti di polmone dell' ISMETT-IRCCS di Palermo – UPMC Italy (2014-2017). I suoi interessi di ricerca comprendono la chirurgia traumatologica del torace, la chirurgia oncologica polmonare e mediastinica, la chirurgia toracica minimamente invasiva, le strategie avanzate di recupero funzionale post-chirurgico e la chirurgia toracica mini-invasiva nel paziente non intubato. Recentemente ha partecipato alla definizione di linee guida cliniche internazionali sulla gestione perioperatoria ed "enhanced-recovery" dopo chirurgia polmonare, alla stesura di protocolli di approccio chirurgico nella non-intubated della lesione ground glass polmonare. È autore o coautore di diversi articoli scientifici, editore e revisore per riviste scientifiche Internazionali, membro di Società Scientifiche Chirurgiche nazionali ed internazionali.

h-index: 8 (by Scopus)

● ESPERIENZA LAVORATIVA

05/02/2018 – ATTUALE – Cagliari

DIRIGENTE MEDICO – U.O.C. Chirurgia Toracica - P.O. Oncologico "A. Businco" – A.R.N.A.S. "G. Brotzu"

Partecipazione a >850 interventi di Chirurgia Toracica e procedure di Endoscopia Rigida Interventistica, di cui 50% come primo operatore, comprensivi di chirurgia dei traumi della parete toracica, chirurgia mini-invasiva del mediastino, chirurgia del diaframma, chirurgia mini-invasiva del polmone, trattamento mini-invasivo dell'iperidrosi, trattamento endoscopico avanzato delle patologie della trachea e dei bronchi. Attività di consulenza ambulatoriale specialistica chirurgica toracica (>3800 prestazioni) e di diagnostica endobroncoscopica (>500 procedure). Commissario in procedure/gare Aziendali per acquisizione/noleggio di beni/materiali/dispositivi medicali (attrezzature endoscopiche, laser) per la S.C. di Chirurgia Toracica.

Cagliari, Italia

28/03/2022 – 08/04/2022 – Southampton

OBSERVING SURGEON – Department of Thoracic Surgery - University Hospital Southampton NHS Foundation Trust

Internship clinico-chirurgica con partecipazione operativa in procedure chirurgiche toraciche, e observer in procedure di chirurgia toracica robotica e diagnostica polmonare avanzata (es.navigational bronchoscopy).

Southampton, United Kingdom

01/02/2017 – 04/02/2018 - Cagliari

OBSERVING SURGEON – U.O.C. di Chirurgia Toracica – P.O. Oncologico "A. Businco" – A.R.N.A.S. "G. Brotzu"

Observer in procedure chirurgiche e attività endoscopica, clinica ambulatoriale e di reparto. Studio, definizione, stesura e attivazione di progetti di ricerca clinica. Attività scientifica di ricerca e partecipazione a studi multicentrici e monocentrici Istituzionali.

Cagliari, Italia

17/08/2015 – 15/01/2017 – Palermo

FELLOW IN CHIRURGIA TORACICA E TRAPIANTI DI POLMONE – Istituto Mediterraneo per i Trapianti e Terapie ad Alta Specializzazione - (ISMETT - IRCCS)

Partecipazione a >200 interventi di Chirurgia Toracica maggiore, comprensivi di prelievo e trapianto polmonare, chirurgia dell'esofago, chirurgia del mediastino, chirurgia della tiroide, chirurgia della parete toracica, chirurgia della trachea, chirurgia del diaframma e chirurgia oncologica e benigna del polmone.

Acquisizione di competenze ed esperienza diretta di ricondizionamento polmonare pre-trapianto (Ex Vivo Lung Perfusion).

Acquisizione di competenze ed esperienza diretta su posizionamento e gestione ECMO V-V / V-A.

Acquisizione di competenze ed esperienza diretta in procedure di endoscopia rigida interventistica.

Palermo, Italia

07/2014 – 03/2015 – Palermo

MEDICO IN FORMAZIONE SPECIALISTICA IN CHIRURGIA TORACICA - RESIDENT – Istituto Mediterraneo per i Trapianti e Terapie ad Alta Specializzazione - (ISMETT - IRCCS)

Medico Specializzando in Chirurgia Toracica.

Partecipazione a >80 interventi di Chirurgia Toracica maggiore in veste di I e II aiuto fra cui prelievo e trapianto polmonare, chirurgia dell'esofago, chirurgia del mediastino, chirurgia della tiroide, chirurgia della parete toracica, chirurgia della trachea, chirurgia del diaframma e chirurgia avanzata del polmone.

Palermo, Italia

17/05/2010 – 17/05/2015 – Cagliari

MEDICO IN FORMAZIONE SPECIALISTICA IN CHIRURGIA TORACICA – Università di Sassari - AOU Cagliari - Policlinico Universitario "Duilio Casula" Monserrato (CA) -

Medico Specializzando in Chirurgia Toracica.

Dal 17/06/2010 al 17/06/2015 ha partecipato a >200 interventi di piccola chirurgia e di chirurgia maggiore Vascolare e Toracica, di cui circa il 20% da primo operatore, comprensivi di chirurgia venosa e arteriosa periferica, chirurgia dei grossi vasi addominali, chirurgia polmonare.

Sanità e assistenza sociale | SS 554 km 4500, 09042, Monserrato, Italia

● **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

MEDICO CHIRURGO SPECIALISTA IN CHIRURGIA TORACICA – Università degli Studi di Sassari con sede aggregata di Cagliari

Medico Chirurgo specialista in Chirurgia Toracica con votazione 50/50 e lode, con tesi dal titolo "Analisi short-term sull'impatto di un approccio mini-invasivo nelle resezioni polmonari anatomiche"

ABILITAZIONE PROFESSIONALE IN MEDICINA E CHIRURGIA – Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Cagliari.

DOTTORE IN MEDICINA E CHIRURGIA – Università di Cagliari - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Dottore in Medicina e Chirurgia con votazione 108/110, con tesi dal titolo "I tumori neuroendocrini del polmone: inquadramento, strategie terapeutiche, risultati"

● **PUBBLICAZIONI**

Autore/coautore di PAPERS, POSTERS e ABSTRACTS presentati e pubblicati a livello Nazionale e Internazionale, tra cui:

- O-022 Nodal management and upstaging of disease: initial results from the Italian video-assisted thoracoscopic lobectomy registry. *Interactive cardiovascular and Thoracic Surgery*, 2016, 23(suppl 1):i7.1-i7
- O-119 Are patients with Kartagener's syndrome with situs viscerum inversus at an unacceptably high technical risk to be considered for lung transplant? *Interactive cardiovascular and Thoracic Surgery*, 2016, 23(suppl 1):i32.3-i32
- Video-assisted thoracic surgery lobectomy in patients with reduced pulmonary function: A single-center series. *Future Oncology*, 2016, 12(23s), pp. 39-45

- Nodal management and upstaging of disease: Initial results from the Italian VATS Lobectomy Registry. *Journal of Thoracic Disease*, 2017, 9(7), pp. 2061-2070
- O13 Minimally invasive surgical lung biopsy with local anesthesia and sedation in non-intubated patients with suspected idiopathic pulmonary fibrosis: preliminary results and patients satisfaction. *Journal of Cardiothoracic Surgery*, 2017, 12(S1).
- A comprehensive protocol for physiokinesis therapy and enhanced recovery after surgery in patients undergoing videoassisted thoracoscopic surgery lobectomy. *Journal of Thoracic Disease*, 2018, 10, pp. S499-S511
- A rare case of human pulmonary dirofilariasis with nodules mimicking malignancy: Approach to diagnosis and treatment. *Journal of Cardiothoracic Surgery*, 2018, 13(1), 65
- Uniportal and three-portal video-assisted thoracic surgery lobectomy: Analysis of the Italian video-assisted thoracic surgery group database. *Interactive Cardiovascular and Thoracic Surgery*, 2019, 29(5), pp. 714-721
- What counts more: The patient, the surgical technique, or the hospital? A multivariable analysis of factors affecting perioperative complications of pulmonary lobectomy by video-assisted thoracoscopic surgery from a large nationwide registry. *European Journal of Cardio-thoracic Surgery*, 2019, 56(6), pp. 1097-1103
- Clinical guidelines on perioperative management strategies for enhanced recovery after lung surgery. *Translational Lung Cancer Research*, 2019, 8(6), pp. 1174-1187
- Predicting a Prolonged Air Leak After Video-Assisted Thoracic Surgery, Is It Really Possible? *Seminars in Thoracic and Cardiovascular Surgery*, 2020
- Retrospective outcomes analysis of 99 consecutive uniportal awake lung biopsies: A real standard of care? *Journal of Thoracic Disease*, 2020, 12(9), pp. 4717-4730
- Cardiopulmonary Assessment Prior to Lung Lobectomy: a Challenging Case in Patient With Permanent Tracheostomy. *Journal of Cardiopulmonary Rehabilitation and Prevention*, 2021, 3(1);41(2):129-131.
- Ni-VATS for interstitial lung disease-where are we now? *Video-assist Thorac Surg* 2021;6:20
- Surgery and anesthesia in the thoracic pathways of the new era: a move on to the future. *Video-assisted Thoracic Surgery*, 2022;7:1
- Conservative Treatment in Tracheobronchial Injuries – An Institutional Report *Surgeries*, 2021, 2(3),237-243
- Tubeless video-assisted thoracic surgery for pulmonary ground-glass nodules: expert consensus and protocol (Guangzhou). *Translational Lung Cancer Research*, 2021, 10(8),3503-3519
- Robotic-assisted non-intubated tracheal resection: the most excellent care or an unnecessary surgical challenge? *Annals of Translational Medicine*, 2021;9(21):1632
- Italian survey on non-intubated thoracic surgery: results from INFINITY group. *BMC Anesthesiology*, 2022,22(1),2
- Management of Advanced Aged Patients with Rib Fractures: Current Evidence and Review of the Literature. *Trauma Care*. 2022; 2(2):87-94
- Lung Biopsy With a Non-intubated VATS Approach in an Obese Population: Indications and Results. *Frontiers of Surgery*, 2022;9:829976
- Additional pleural painting with iodopovidone during video-assisted thoracoscopic bullectomy for primary spontaneous pneumothorax: An observational, single-center retrospective analysis. *Shanghai Chest*, 2022, 6, 20
- Uniportal video-assisted thoracic surgery basal segmentectomy: a single-center retrospective cohort study. *Translational Lung Cancer Research*, 2022, 11(10), 2125-2135.
- In this video, we used a right S8 segmentectomy as an example to depict the techniques of a uniportal video-assisted thoracic surgery (VATS) basal segmentectomy in detail. *ASVIDE*, 2022, 9:214-214
- Refractory chylothorax secondary to sizeable azygos vein hemangioma: tailored multimodal treatment of a challenging case report. *Medicina LTH*, 2023, 59(1), 91.
- Next Generation Sequencing for miRNA Detection on the Exhaled Breath Condensate: A Pilot Study. *Epigenetic Insight*, 2023, 16:25168657231160985.
- The Overweight Paradox: Impact of Body Mass Index on Patients Undergoing VATS Lobectomy or Segmentectomy. *Seminars in Thoracic and Cardiovascular Surgery*, 2023, 35(1), 164-167.
- Pectus Excavatum: Consensus and Controversies in Clinical Practice. *Annals of Thoracic Surgery*, 2023, 116(1), pp. 191–199.
- Clinical score for colorectal cancer patients with lung-limited metastases undergoing surgical resection: Meta-Lung score. *Lung Cancer*, 2023,184, 107342.
- Reasoning about Ilo-Mediastinal Lymphectomy during Lung Metastasectomy for Colorectal Cancer: Appropriate or Unnecessary Effort? *International Journal of Surgery & Surgical Techniques*, 2023, 7(2): 000193
- P-298 Adjuvant chemotherapy in resected lung-limited metastatic patients with colorectal cancer. *Annals of Oncology*, 2023, 34:S120-S121
- P-292 The Meta-Lung Score: Preoperative clinical score in lung-limited metastatic patients with colorectal cancer. *Annals of Oncology*, 2023, 34:S118-S119
- Preoperative assessment in lung-limited metastatic patients with colorectal: The Meta-Lung Score. *Journal of Clinical Oncology*, 2023, 41(16_suppl.):3598-3598
- Pleural effusion following yoga: A report of delayed spontaneous chylothorax and a brief review of unusual cases in the literature. *Surgeries*, 2024 (waiting for printing).

● RETI E AFFILIAZIONI

Appartenenza a gruppi / associazioni

Socio SICT (Società Italiana di Chirurgia Toracica) dal 2016
Socio SIET (Società Italiana Endoscopia Toracica) dal 2013
Socio EACTS (European Association of Cardiothoracic Surgery) dal 2017
Socio ESTS (European Society of Thoracic Surgeons) dal 2021
Socio CWIG (Chest Wall Injury Society) dal 2021

● **CORSI e MASTERS**

4th Vienna / ESTS Laryngotracheal Course
2-4 Marzo 2023
Medical University of Vienna

"VATS LOBECTOMY - ITALIAN MASTER CLASS" Jhonson&Jhonson Institute

-I step Hamburg, Germany 9-10 Luglio 2019

-II step Odense, Denmark 11-12 Settembre 2019

-III step Bologna, Italy 27-28 Novembre 2019

Approccio mini-invasivo e robotico in chirurgia toracica
10 - 11 Settembre 2018
Centro Multispecialistico di Chirurgia Robotica - Pisa, Italia

Corso di Formazione di "Chirurgia Robotica"
18 - 21 Settembre 2018
P.O. San Michele (AOB) - Cagliari, Italia

EACTS Academy: Video-Assisted Thoracoscopic Surgery (VATS)
18 -19 Maggio 2017
Medizin im Gruenen - Wendisch Rietz, Germany

EACTS Academy: Thoracic Surgery Part III
23 - 25 Novembre 2017
EACTS House - Windsor, UK

ESTS Robotic Technology Discovery Course
18 - 19 Dicembre 2023
IRCAD – Strasbourg, France

● **CONOSCENZA LINGUISTICA**

IELTS certification: 7,0 (overall score) sovrapponibile a C1 (Cambridge) - Giugno 2023

● **CONFERENZE, SEMINARI, ATTIVITA' SCIENTIFICHE**

Editorial Board Member di riviste medico-scientifiche internazionali:

- International Journal of Surgery & Surgical Techniques (IJSST) ISSN :2578-482X; IF: 1.2357

Reviewer editor per riviste medico-scientifiche Internazionali.

Principal Investigator e Co-investigatore in trial scientifici istituzionali e multicentrici Nazionali.

Relatore/moderatore in congressi Regionali, Nazionali ed Internazionali. Tra cui:

- Eras & Fast Track nella VATS lobectomy. Protocolli e creazione ERAS Registry. Roma, 28 Aprile 2017
- 31st EACTS Annual Meeting. Vienna, 8-11 Ottobre 2017
- 34th EACTS Annual Meeting. Barcellona, 8-10 Ottobre 2020 (virtual)
- AIR Meeting Italia 2019. Torino, 14-15 Giugno 2019
- 27th Congress of the world society of cardiovascular and thoracic surgeons. Bridging the gaps. Astana, 1-3 Settembre 2017
- Corso di aggiornamento ERAS & FAST-TRACK nella VATS lobectomy. Desenzano del Garda, 3-4 Febbraio 2017
- Meet the Experts. Surgical Approaches to VATS lobectomy. Teramo-Giulianova, 26-27 Aprile 2018
- Italian Experience on VATS lobectomy. Second Consensus Conference. Udine, 15-16 Marzo 2019
- Il ruolo della awake biopsy nella diagnosi delle pneumopatie interstiziali diffuse. Torino, 14 Febbraio 2020
- La diagnostica avanzata nelle patologie del polmone. Cagliari, 7 Dicembre 2018
- Aggiornamenti 2019 sui tumori polmonari. Cagliari 19 Novembre 2019
- La diagnosi delle pneumopatie interstiziali (IPF) e diagnostica differenziale nel team multidisciplinare. Cagliari, 9 Novembre 2021
- 37° Congresso Nazionale SICT. L'Aquila, 30 Settembre 1-2 Ottobre 2021
- Sinergie tra Chirurgo e Radiologo Interventista nel trattamento multidisciplinare dei tumori. Alghero, 20-21 Maggio 2022
- V Congresso nazionale SIUEC. Cagliari, 9-11 Novembre 2023
- Efficacia dello screening e nuove prospettive nella terapia adiuvante per il tumore del polmone. Cagliari, 22 Settembre 2023
- Da Esculapio a Mercurio: Telemedicina ed evoluzione della medicina nel terzo millennio. Cagliari, 11 Novembre 2023
- 31st Meeting of the European Society of Thoracic Surgeons. Milano, 4-6 Giugno 2023

IDENTIFYER

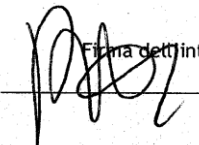
Scopus: 57192166603

Orcid: <https://orcid.org/0000-0002-1788-5322>

SciProfiles: 1424846

Loop profile: 1418363

Cagliari 21/04/2024


Firma dell'interessato