



## Valentina Bartolomeo

E-mail:

Telefono:

Data di nascita: 03/09/1994 Nazionalità: Italiana

### PRESENTAZIONE

- Specialista in Radioterapia
- Studente di dottorato di ricerca presso l'Università di Maastricht

### RETI E AFFILIAZIONI

[ 04/2023 - Attuale ]

**EORTC - Lung Cancer Group, Young and Early Career Investigator**

[ 24/03/2020 - Attuale ]

**Iscrizione all'Albo Provinciale dei Medici Chirurghi di Agrigento**

### ESPERIENZA LAVORATIVA

[ 12/09/2022 - 30/08/2023 ]

**Fellowship in ricerca clinica**

*MAASTRO clinic, Maastricht University Medical Center*

**Città:** Maastricht | **Paese:** Paesi Bassi

Progetto di ricerca sul tumore del polmone non a piccole cellule oligometastatico, con la supervisione di Dirk De Ruyscher e Lizza Hendriks

[ 25/01/2021 - 26/01/2025 ]

**Scuola di Specializzazione in Radioterapia**

*Università degli Studi di Pavia - IRCCS Policlinico San Matteo*

**Città:** Pavia | **Paese:** Italia

[ 2015 - 2019 ]

**Internato in Oncologia Medica**

*Azienda Ospedaliera Universitaria "Gaspere Rodolico"*

**Città:** Catania | **Paese:** Italia

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

[ 25/01/2021 - 26/01/2025 ]

**Scuola di Specializzazione in Radioterapia**

*Università degli Studi di Pavia*

**Campi di studio:** Radioterapia Oncologica toracica | **Voto finale:** 50/50 cum laude | **Tesi:** In silico comparison of effective dose to immune cells between photon and proton therapy in patients with locally advanced non-small cell lung cancer

[ 01/02/2024 - Attuale ]

**Dottorato di ricerca**

*Maastricht University*

**Campi di studio:** Oligoprogressive non-small cell lung cancer

[ 2013 - 2019 ]

**Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia**

*Università degli Studi di Catania*

**Città:** Catania | **Paese:** Italia | **Campi di studio:** Medical Oncology | **Voto finale:** 110/110 cum laude | **Tesi:** Role of the inflammatory tumor microenvironment as predictive biomarker of response to Pembrolizumab in non-small cell lung cancer

[ 2007 - 2013 ]

**Diploma Scientifico**

*Liceo Scientifico "Ettore Majorana"*

**Città:** Agrigento | **Paese:** Italia | **Voto finale:** 100/100

### COMPETENZE LINGUISTICHE

**Lingua madre:** italiano

## Altre lingue:

### inglese

ASCOLTO B1 LETTURA B2 SCRITTURA B1

PRODUZIONE ORALE B1 INTERAZIONE ORALE B1

### Olandese

ASCOLTO A1 LETTURA A1 SCRITTURA A1

PRODUZIONE ORALE A1 INTERAZIONE ORALE A1

*Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato*

## COMPETENZE DIGITALI

---

### Le mie competenze digitali

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) | TPS Eclipse (Varian) | Padronanza software IBM SPSS

## PUBBLICAZIONI

---

- [ 2021 ] **Radiomics feature extraction harmonization process in the Blue Sky study on stage 3 NSCLC patients undergoing chemoradiation and immunotherapy**  
**Riferimento:** E-poster BiGART 2021 – Acta Oncologica conference
- [ 2022 ] **Cabini, R.F., Brero, F., Lancia, A. et al. "Preliminary report on harmonization of features extraction process using the ComBat tool in the multi-center Blue Sky Radiomics study on stage III unresectable NSCLC"**  
**Riferimento:** Insights Imaging 13, 38 (2022). <https://doi.org/10.1186/s13244-022-01171-1>
- [ 2022 ] **Evaluation of cardiotoxicity after adjuvant radiation therapy and concomitant trastuzumab in early stage breast cancer treated with and without ABC**  
**Riferimento:** E-Poster – XXXII AIRO National Congress
- [ 2022 ] **Preliminary results of the Blue Sky radiomics study on stage III NSCLC patients treated with chemo-radiation and consolidation immunotherapy**  
**Riferimento:** E-Poster – European Lung Cancer Congress (ELCC 2022)
- [ 2023 ] **[Treatment outcome of patients with synchronous oligometastatic non-small cell lung cancer in the immunotherapy era: Analysis of a real-life intention-to-treat population](#)**  
**Riferimento:** Jongbloed M., Bartolomeo V., et al. Eur J Cancer . 2023 Sep;190:112947. doi: 10.1016/j.ejca.2023.112947. Epub 2023 Jun 20
- [ 2023 ] **[A Glimpse Into the Future for Unresectable Stage III Non-Small Cell Lung Cancer](#)**  
**Riferimento:** Bartolomeo V. et al. Int J Radiat Oncol Biol Phys. 2024 Apr 1;118(5):1455–1460. doi: 10.1016/j.ijrobp.2023.11.005. Epub 2023 Dec 27
- [ 2024 ] **[Measured Steps: Navigating the Path of Oligoprogressive Lung Cancer with Targeted and Immunotherapies](#)**  
**Riferimento:** Jongbloed M, Khosla AA, Bartolomeo V et al. Curr Oncol Rep . 2024 Jan;26(1):80–89. doi: 10.1007/s11912-023-01490-6. Epub 2024 Jan 2.
- [ 2024 ] **[Cachexia and Sarcopenia in Oligometastatic Non-Small Cell Lung Cancer: Making a Potential Curable Disease Incurable?](#)**  
**Riferimento:** Bartolomeo V., Jongbloed M. et al. Cancers (Basel) . 2024 Jan 4;16(1):230. doi: 10.3390/cancers16010230.
- [ 2025 ] **[Impact of immune checkpoint inhibitors and local radical treatment on survival outcomes in synchronous oligometastatic NSCLC](#)**  
**Riferimento:** Jongbloed, Mandy et al. JTO Clinical and Research Reports, Volume 0, Issue 0, 100790
-

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Pavia, 01/02/2025



Valentina Bartolomeo