

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



ESPERIENZA LAVORATIVA

- Febbraio 2025 – oggi

Oncologo medico

Oncologia toraco-polmonare (Direttore: Prof. Filippo De Braud)
Fondazione IRCCS – Istituto Nazionale dei Tumori (Milano, Italia)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Gennaio 2020 –
Gennaio 2025

Specializzazione in Oncologia Medica

Università di Brescia (Brescia, Italia)
Tesi: “Transformation of Non-Small Cell Lung Cancer into Small Cell Lung Cancer: A Systematic Review with Exploratory Analysis and Proposal of a Diagnostic-Therapeutic Algorithm”
Votazione finale: 50/50 con Lode

- Settembre 2023 –
Luglio 2024

Master in Oncologia Molecolare

Universidad Rey Juan Carlos (Madrid, Spagna)
Tesi: “The role of molecular analysis in the diagnostic/therapeutic approach to small cell lung cancer transformation from non-small cell lung cancer”

- Settembre 2010 –
Luglio 2017

Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia

Università di Pavia (Pavia, Italia)
Tesi: “Breast cancer clinicopathological features in very young women”

- Settembre 2004
– Luglio 2009

Diploma Scientifico

Liceo Scientifico “Giordano Bruno” (Melzo, Italia)

ESPERIENZE DI RICERCA

- Giugno 2024 – oggi

AI-ON-Lab, Artificial Intelligence for Oncology Lab (Milano, Italia)

La mia ricerca si concentra attualmente su *digital pathology*, in particolare sulla previsione della risposta all'immunoterapia a partire da immagini digitali di patologia del carcinoma polmonare non a piccole cellule (NSCLC) utilizzando tecniche di deep learning (Responsabile: Dr.ssa Arsela Prelaj).

SVILUPPO PROFESSIONALE

- Settembre 2023 – Febbraio 2024
Grant “Fondazione Beretta”
Vall d’Hebron Hospital (Barcelona, Spagna)
Internship in Lung Unit (Responsabile: Dr. Enriqueta Felip)
- Settembre 2015 – Giugno 2016
Universidad de Barcelona (Barcelona, Spagna)
Erasmus +
Hospital Clinic i Provincial de Barcelona, Hospital Sant Joan de Deu
- Maggio 2015 – Agosto 2015
Universidad de Barcelona (Barcelona, Spagna)
Erasmus +, Hospital Clinic i Provincial de Barcelona
Traineeship in Breast cancer unit, Gastrointestinal cancer unit, Emergency room, Lung cancer unit, Genitourinary unit and Palliative care unit
(Responsabile: Dr. Aleix Prat)
- Settembre 2013 – Giugno 2014
Universidad Miguel Hernández de Elche (Elche, Spagna)
Erasmus +
Hospital General Universitario de Alicante, Hospital Universitari Sant Joan d’Alacant

ALTRE ESPERIENZE PROFESSIONALI

- Novembre 2024 – oggi
Corso base di formazione in consulenza sessuale
A.I.S.P.A. - Associazione Italiana di Sessuologia e Psicologia Applicata
- Marzo 2018 – Giugno 2018
Grant “Fondo Cooperazione e Conoscenza”
Università di Pavia
Internship in Pediatrics and General Medicine (Benin, Africa)
L’abbraccio Hopital de la Mere et de l’Enfant of Sokponta
Fatebenefratelli Hopital Saint Jean de Dieu of Tanguieta

PUBBLICAZIONI

LIBRI

Cornegliani, T., Meazza Prina, M., “Le Collane ‘Libertà di sapere, libertà di scegliere’ - Quaderno Tumore del Pancreas,” Fondazione Umberto Veronesi, 2021.

Accademia It. Medici Spec., “Enciclopedia dei Concorsi SSM con il commento di tutte le domande - Esami commentati SSM2017, SSM2018, SSM2019 e SSM2020,” *Accademia It. Medici Spec.*, 2020.

ARTICOLI

Mazzeo, L., Corso, F., and Prelaj, A., “Data analytics for real-world data integration in TKI-treated NSCLC patients using electronic health records,” *ESMO Open*, vol. 10, no. 2, 2025, Article 100873.

Urtecho, S.B., Provenzano, L., and Prelaj, A., "Decoding KRAS mutation in non-small cell lung cancer patients receiving immunotherapy: A retrospective institutional comparison and literature review," *Lung Cancer*, vol. 199, Jan. 2025, Article 108051.

Meazza Prina, M., Alberti, A., and Berruti, A., "Progression of vertebral fractures in metastatic melanoma and non-small cell lung cancer patients given immune checkpoint inhibitors," *Journal of Bone Oncology*, vol. 43, Oct. 2024, Article 100511.

Cortinovis, D.L., Colonese, F., and Canova, S., "Harnessing DLL3 inhibition: From old promises to new therapeutic horizons," *Frontiers in Medicine*, vol. 9, 2022, Article 989405.

Ammoni, L.C., Prina, M.M., and Cazzaniga, M.E., "Metronomic Chemotherapy is an Effective and Well Tolerated Treatment in Advanced Triple Negative Breast Cancer Patients: A Case Report of a Very Long Responder and Literature Review," *Ann Case Report*, vol. 7, 2022, pp. 989.

Meazza Prina, M., Martini, F., and Taverna, M., "Hemophagocytic syndrome secondary to SARS-Cov-2 infection: a case report," *BMC Infectious Diseases*, vol. 21, 2021, Article 5327.

Martini, F., D'Alessio, A., and Taverna, M., "On Cancer, COVID-19, and CT Scans: A Monocentric Retrospective Study," *Journal of Clinical Medicine*, vol. 9, no. 12, 2020, Article 3935.

ABSTRACTS

Rota, S., Serino, R., and Brambilla, M., "Assessing first-line immunotherapy duration in advanced NSCLC," *Proceedings of the Journal of Thoracic Oncology Conference*, Mar. 2025, PAPERID-26P, pp. 1-6.

Mazzeo, L., Corso, F., and Prelaj, A., "Privacy-preserving LLMs for automated clinical feature extraction: A real-world study in NSCLC EGFR-mutated patients," *Proceedings of the Journal of Thoracic Oncology Conference*, Mar. 2025, PAPERID-430P, pp. S249.

Ambrosini, P., Marchesi, S., and Occhipinti, M., "Genomic alterations and resistance mechanisms in ALK-rearranged non-small cell lung cancer: Insights from NGS profiling and clinical outcomes," *Proceedings of the Journal of Thoracic Oncology Conference*, Mar. 2025, PAPERID-87P, pp. S64.

Cedres Perez, S.M., Valdivia, A., and Felip, E., "Impact of immunotherapy (IT) on overall survival (OS) of patients with malignant pleural mesothelioma (MPM) adjusted for tumor histology," *Proceedings of ESMO Open Conference*, Mar. 2024, PAPERID-166P, pp. 102906.

Grisanti, S., Fassi, E., and Berruti, A., "Evaluation of body mass composition (BMC) changes in metastatic ALK-positive non-small cell lung cancer (ALK-mNSCLC) patients treated with anti-ALK tyrosine kinase inhibitors (aALK-TKIs): Preliminary results," *Proceedings of ESMO Open*, Mar. 2024, PAPERID-39P, pp. 102618.

Grisanti, S., Fassi, E., and Berruti, A., "Evaluation of body mass composition (BMC) changes in metastatic ALK-positive non-small cell lung cancer (ALK-mNSCLC) patients treated with anti-ALK tyrosine kinase inhibitors (aALK-TKIs): Preliminary results," Proceedings of ESMO Open, Mar. 2024, PAPERID-39P, pp. 102618.

Meazza Prina, M., Gotuzzo, I., and Cazzaniga, M.E., "Baseline 18FDG-PET Metabolic Tumour Volume (MTV) as a Potential Predictive Factor of Response to Metronomic Chemotherapy (mCHT) in HR+/HER2- Metastatic Breast Cancer (MBC) Patients (pts). Preliminary Results of the METRO-PET Study," Cancer Research, Mar. 2023, vol. 83(5_Supplement), PAPERID-P6-01-42, pp. P6-01-42.

TRAINING PROFESSIONALE

- Marzo 2024
- Settembre 2024
- Settembre 2022
- Settembre 2022

ESMO - The Christie Preceptorship on Lung Cancer

Christie NHS Foundation Trust (Manchester, UK)

Curatorship: F. Blackhall, R. Califano, L. Hendriks

Mastering in Lung Cancer, Vall d'Hebron Institute of Oncology (Barcelona, Spagna)

Curatorship: E. Felip

Preceptorship cMET & BRAF V600, IEO - Istituto Europeo di Oncologia (Milano, Italia)

Curatorship: M. Barberis, F. de Marinis, L. Spaggiari

ESMO Examination in Medical Oncology, ESMO, *September 2022*

COMPETENZE LINGUISTICHE

Italiano madrelingua

Inglese

LISTENING: C1 READING: C1 WRITING: C1 SPOKEN INTERACTION: C1
SPOKEN PRODUCTION: C1

Spagnolo

LISTENING: C1 READING: C1 WRITING: C1 SPOKEN INTERACTION: C1
SPOKEN PRODUCTION: C1

- Novembre 2016

Diplomas de Español como Lengua Extranjera - DELE C1, Instituto Cervantes, European level: C1