

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **LORETTA D'ONOFRIO**
Indirizzo **Via Elio Chianesi 54, Roma**
Telefono **06 47811957**
Fax
E-mail **loretta.d'onofrio@gmail.com**
Nazionalità **Italiana**
Data di nascita **14/01/1983**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 01.12.2020 al presente
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Regina Elena – Istituti Fisioterapici Ospitalieri, Via Elio Chianesi 54, Roma
UO Oncologia Medica 1
 - Tipo di azienda o settore Dirigente Medico
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
-
- Date (da – a) Marzo 2018 - Novembre 2020
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Policlinico Universitario Campus Bio-Medico di Roma, Via A. del Portillo 200, Roma
 - Tipo di azienda o settore UOC Oncologia Medica
 - Tipo di impiego Medico Consulente- libero professionista
Medico di Reparto Oncologia, Referente ambulatorio senologico
 - Principali mansioni e responsabilità

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di Dottorato di Ricerca in Biomedical Sciences and Bioethics, presso Università Campus Bio-Medico di Roma, Via Alvaro del Portillo 200, Roma
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Progetto di Ricerca "Prognostic value of Lymphovascular invasion (LVI) in early breast cancer: pathological definition and comparison with PROSIGNA gene test results"
- Qualifica conseguita PhD

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Febbraio 2018
Diploma di specialità in Oncologia con tesi sperimentale sul carcinoma mammario– Relatore Prof Giuseppe Tonini, Correlatore Prof. Daniele Santini, Università Campus Bio-Medico di Roma
- Specializzazione in Oncologia Medica

Dicembre 2017 – Giugno 2021

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Dicembre 2016 – Maggio 2017

Research Fellowship presso Istituto IDIBAPS dell'Hospital Clinic di Barcellona (Prof. Aleix Prat)

Ricerca traslazionale sul tumore mammario

Acquisizione metodiche di laboratorio per ricerca di base in ambito di biologia tumorale

05/04/2012

Iscrizione Albo Professionale dei Medici e Chirurghi di Roma

Luglio 2011

Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università "Campus Bio-Medico" di Roma

Relatore Prof. Giuseppe Tonini, Correlatore, Prof. Vincenzi Bruno

Votazione: 110/110 e lode

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUE	INGLESE
• Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale	Eccellente Eccellente Buono
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	Partecipazione in qualità di relatore a numerosi congressi nazionali, investigator meetings Attività di medical advisor specialità oncologia per Med-EX Learning
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	Membro di AIOM, ESMO, ASCO Partecipazione in qualità di Investigator allo svolgimento di diversi trial clinici randomizzati internazionali e studi clinici spontanei. Svolgimento attività di tutor presso School of Medicine
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	Ottima conoscenza dei Sistemi Operativi Windows, degli applicativi MS Office (Word, Power Point, Excel, Internet), programmi di biostatistica (GraphPad) Esperienza di laboratorio: gestione dei campioni biologici (siero, DNA, cellule, tessuto in paraffina), in particolare, metodiche di biologia molecolare e gene-expression analysis
PATENTE O PATENTI	B
PUBBLICAZIONI	Ha partecipato alla stesura di libri a carattere scientifico: Tonini G, D'Onofrio L, Santini D, Vincenzi B. NEOADJUVANT AND ADJUVANT CHEMOTHERAPY IN GASTRIC CANCER: FOCUS ON ONCOLOGICAL RESULTS AFTER MINIMALLY INVASIVE SURGERY. Chapter 10. pp. 193-206. Gastric Cancer: From Staging to Surgical Treatment. Procedures, Complications and Oncological Results. Editor Nova Publisher

Lista pubblicazioni:

O. Garrone, L. Giarratano T, Blondeaux E, **D'Onofrio L**, et al. Efficacy and Safety of the use of Pertuzumab in Metastatic Breast Cancer Patients in a Real-World Setting: Results from the SUPER-GONO (Gruppo Oncologico del Nord Ovest) Study. April 2021, Doi: 10.21203/rs.3.rs-409228/v1

Dell'Aquila E, Armento G, Iuliani M, Simonetti S, **D'Onofrio L**, Zeppola T, Madaudo C, Russano M, Citarella F, Ribelli G, Pantano F, Vincenzi B, Tonini G, Santini D. Denosumab for cancer-related bone loss.. Expert Opin Biol Ther. 2020 Nov;20(11):1261-1274. doi: 10.1080/14712598.2020.1814731. Epub 2020 Sep 9.

O. Garrone, **L. D'Onofrio** et al. 290P From the CLEOPATRA study to real life: Final results from the G.O.N.O. SUPER trial. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.annonc.2020.08.392>

Krasniqi E, Pizzuti L, Barchiesi G, Sergi D, Carpano S, Botti C, Kayal R, Sanguineti G, Marchetti P, Botticelli A, Marinelli D, Gamucci T, Natoli C, Grassadonia A, Tinari N, Tomao S, Tonini G, Santini D, Michelotti A, Mentuccia L, Vaccaro A, Magnolfi E, Gelibter A, Magri V, Cortesi E, **D'Onofrio L**, et al. Impact of BMI on HER2+ metastatic breast cancer patients treated with pertuzumab and/or trastuzumab emtansine. Real-world evidence. J Cell Physiol. 2020 Nov;235(11):7900-7910. doi: 10.1002/jcp.29445.

Pizzuti L, Krasniqi E, Barchiesi G, Della Giulia M, Izzo F, Sanguineti G, Marchetti P, Mazzotta M, Giusti R, Botticelli A, Gamucci T, Natoli C, Grassadonia A, Tinari N, Iezzi L, Tomao S, Tomao F, Tonini G, Santini D, Astone A, Michelotti A, De Angelis C, Mentuccia L, Vaccaro A, Magnolfi

E, Gelibter A, Magri V, Cortesi E, **D'Onofrio L**, Cassano A, Rossi E, Cazzaniga M, Moscetti L, Omarini C, Piacentini F, Fabbri MA, Scinto AF, Corsi D, Carbognin L, Bria E, La Verde N, Samaritani R, Garufi C, Barni S, Mirabelli R, Sarmiento R, Veltri EM, D'Auria G, Paris I, Giotta F, Lorusso V, Cardillo F, Landucci E, Mauri M, Ficorella C, Roselli M, Adamo V, Ricciardi GRR, Russo A, Berardi R, Pistelli M, Fiorio E, Cannita K, Sini V, D'Ostilio N, Foglietta J, Greco F, Zamagni C, Garrone O, Di Cocco B, Baldini E, Livi L, Desideri I, Meattini I, Sarobba G, Del Medico P, De Tursi M, Generali D, De Maria R, Risi E, Ciliberto G, Sperduti I, Villa A, Barba M, Di Leo A, Vici P. Distinct HR expression patterns significantly affect the clinical behavior of metastatic HER2+ breast cancer and degree of benefit from novel anti-HER2 agents in the real world setting. *Int J Cancer*. 2020 Apr 1;146(7):1917-1929. doi: 10.1002/ijc.32583.

Gamucci T, Pizzuti L, Natoli C, Mentuccia L, Sperduti I, Barba M, Sergi D, Iezzi L, Maugeri-Saccà M, Vaccaro A, Magnolfi E, Gelibter A, Barchiesi G, Magri V, **D'Onofrio L**, Cassano A, Rossi E, Botticelli A, Moscetti L, Omarini C, Fabbri MA, Scinto AF, Corsi D, Carbognin L, Mazzotta M, Bria E, Foglietta J, Samaritani R, Garufi C, Mariani L, Barni S, Mirabelli R, Sarmiento R, Graziano V, Santini D, Marchetti P, Tonini G, Di Lauro L, Sanguineti G, Paoletti G, Tomao S, De Maria R, Veltri E, Paris I, Giotta F, Latorre A, Giordano A, Ciliberto G, Vici P. A multicenter RETrospective observational study of first-line treatment with PERTuzumab, trastuzumab and taxanes for advanced HER2 positive breast cancer patients. *RePer Study. Cancer Biol Ther*. 2019;20(2):192-200. doi: 10.1080/15384047.2018.1523095.

Morriti M, Iodice G, Melaccio A, **D'Onofrio L**, Bergnolo P, Boglione A, Comandone A, Molinaro P, Garigliano D. Long-term treatment with eribulin in heavily pretreated women with metastatic breast cancer: a case series. *Future Oncol*. 2017 Apr;13(11s):25-33. doi: 10.2217/fon-2016-0529.

Pizzuti L, Marchetti P, Natoli C, Gamucci T, Santini D, Scinto AF, Iezzi L, Mentuccia L, **D'Onofrio L**, Botticelli A, Moscetti L, Sperati F, Botti C, Ferranti F, Buglioni S, Sanguineti G, Di Filippo S, di Lauro L, Sergi D, Catenaro T, Tomao S, Giordano A, Maugeri-Saccà M, Barba M, Vici P. Fasting glucose and body mass index as predictors of activity in breast cancer patients treated with everolimus-exemestane: The EverExt study. *Sci Rep*. 2017 Sep 6;7(1):10597. doi: 10.1038/s41598-017-10061-2.

Vici P, Pizzuti L, Michelotti A, Sperduti I, Natoli C, Mentuccia L, Di Lauro L, Sergi D, Marchetti P, Santini D, Magnolfi E, Iezzi L, Moscetti L, Fabbri A, Cassano A, Grassadonia A, Omarini C, Piacentini F, Botticelli A, Bertolini I, Scinto AF, Zampa G, Mauri M, **D'Onofrio L**, Sini V, Barba M, Maugeri-Saccà M, Rossi E, Landucci E, Tomao S, Alberti AM, Giotta F, Ficorella C, Adamo V, Russo A, Lorusso V, Cannita K, Barni S, Laudadio L, Greco F, Garrone O, Della Giulia M, Marolla P, Sanguineti G, Di Cocco B, Ciliberto G, De Maria R, Gamucci T. A retrospective multicentric observational study of trastuzumab emtansine in HER2 positive metastatic breast cancer: a real-world experience.

Vici P, Pizzuti L, Sperduti I, Frassoldati A, Natoli C, Gamucci T, Tomao S, Michelotti A, Moscetti L, Gori S, Baldini E, Giotta F, Cassano A, Santini D, Giannarelli D, Di Lauro L, Corsi DC, Marchetti P, Sini V, Sergi D, Barba M, Maugeri-Saccà M, Russillo M, Mentuccia L, **D'Onofrio L**, Iezzi L, Scinto AF, Da Ros L, Bertolini I, Basile ML, Rossi V, De Maria R, Montemurro F. "Triple positive" early breast cancer: an observational multicenter retrospective analysis of outcome. *Oncotarget*. 2016 Apr 5;7(14):17932-44. doi: 10.18632/oncotarget.7480.

Imperatori M, **D'Onofrio L**, Marrucci E, Pantano F, Zoccoli A, Tonini G. Neoadjuvant treatment of biliary tract cancer: state-of-the-art and new perspectives. *Hepat Oncol*. 2016 Jan;3(1):93-99. doi: 10.2217/hep.15.43. Epub 2015 Nov 30.

Vici P, Pizzuti L, Natoli C, Gamucci T, Di Lauro L, Barba M, Sergi D, Botti C, Michelotti A, Moscetti L, Mariani L, Izzo F, **D'Onofrio L**, Sperduti I, Conti F, Rossi V, Cassano A, Maugeri-Saccà M, Mottolise M, Marchetti P. Triple positive breast cancer: a distinct subtype? *Cancer Treat Rev*. 2015 Feb;41(2):69-76. doi: 10.1016/j.ctrv.2014.12.005.

Vincenzi B, Di Maio M, Sillelta M, **D'Onofrio L**, Spoto C, Piccirillo MC, Daniele G, Comito F, Maci E, Bronte G, Russo A, Santini D, Perrone F, Tonini G. Prognostic Relevance of Objective Response According to EASL Criteria and mRECIST Criteria in Hepatocellular Carcinoma Patients Treated with Loco-Regional Therapies: A Literature-Based Meta-Analysis. *PLoS One*. 2015 Jul 31;10(7):e0133488. doi: 10.1371/journal.pone.0133488. eCollection 2015.

Santini D, Stumbo L, Spoto C, **D'Onofrio L**, Pantano F, Iuliani M, Fioramonti M, Zoccoli A, Ribelli G, Virzi V, Vincenzi B, Tonini G. Breast Cancer Res. 2015 Bisphosphonates as anticancer agents in early breast cancer: preclinical and clinical evidence. *Sep 2*;17(1):121. doi: 10.1186/s13058-015-0634-8.

Vincenzi B, **D'Onofrio L**, Frezza AM, Grasso RF, Fausti V, Santini D, Dei Tos AP, Tonini G. Classic Kaposi Sarcoma: to treat or not to treat? *BMC Res Notes*. 2015 Apr 10;8:138. doi: 10.1186/s13104-015-1076-1.

Russano M, Vincenzi B, Venditti O, **D'Onofrio L**, Ratta R, Guida FM, Tonini G, Santini D. Pazopanib and pancreatic toxicity: a case report. *BMC Res Notes*. 2015 May 14;8:196. doi: 10.1186/s13104-015-1154-4.

Tonini G, **D'Onofrio L**, Dell'Aquila E, Pezzuto A. New molecular insights in tobacco-induced lung cancer. *Future Oncol*. 2013 May;9(5):649-55. doi: 10.2217/fon.13.32.

D'Onofrio L, Tonini G, Santini D. Clinical features of male breast cancer and multimodal treatment: a comment to retrospective survey analysis at Italian centers. *Tumori*. 2014 Jul-Aug;100(4):169e-70e. doi: 10.1700/1636.17944.

Vincenzi B, Napolitano A, **D'Onofrio L**, Frezza AM, Sillelta M, Venditti O, Santini D, Tonini G. Targeted therapy in sarcomas: mammalian target of rapamycin inhibitors from bench to bedside *Expert Opin Investig Drugs*. 2011 Dec;20(12):1685-705. doi: 10.1517/13543784.2011.628984.

Luogo e Data

Roma, 01.09.2021

In fede

Loretta D'Onofrio

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'L. D'Onofrio', with a long horizontal stroke extending to the left.