

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
E-mail

Nazionalità
Data di nascita

LUCA TRIGGIANI
VIA LAMARMORA 278 – CAP 25124 – BRESCIA
3497319702
triggioluca@hotmail.it

Italiana
01/09/1983

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date
Nome e indirizzo del datore di lavoro
Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Principali mansioni e responsabilità

• Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Principali mansioni e responsabilità

01/11/2017
Università degli Studi Di Brescia – Spedali Civili di Brescia
Ricercatore di tipo A - tempo pieno

01/04/2017
Azienda Ospedaliera Spedali Civili di Brescia
Dirigente Medico – Radioterapista Oncologo

01/09/2014 – 31/05/2015
Medipass srl – Bologna
Medico Radioterapista c/o Azienda Ospedaliera Spedali Civili Brescia

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Data
Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione
Qualifica conseguita

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

• Date (da – a)

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

21/03/2017
Università degli studi di Brescia
Dottore di ricerca in Scienze Biomediche e Medicina Traslazionale

Settembre 2016 – Marzo 2017
Università degli studi di Brescia – Cattedra di Radioterapia
Assegnista di Ricerca

Giugno 2015 – Maggio 2016
Università degli studi di Brescia – Cattedra di Radioterapia
Assegnista di Ricerca

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita
- Voto

30/06/2014
 Università degli Studi di Brescia
 Specializzazione in Radioterapia
 60/60 cum laude

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Marzo 2013 – Settembre 2013
 Uniklinikum Carl Gustav Carus – Dresden (Germany)
 Department of Radiation Oncology, *OncoRay* – Center for Radiation Research in Oncology

- Date
- Qualifica conseguita

Marzo 2009
 Abilitazione alla professione Medica

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita
- Voto

13/10/2008
 Università degli Studi di Brescia
 Laurea in Medicina e Chirurgia
 107/110

**CAPACITÀ E COMPETENZE
 PERSONALI**

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

BUONO
 BUONO
 BUONO

ALTRO: PARTECIPAZIONE A
 CONVEGNI E SEMINARI NAZIONALI ED
 INTERNAZIONALI

Partecipazione a numerosi congressi nazionali ed internazionali anche come oratore
 Socio delle seguenti Società scientifiche:
 - Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica (AIRO) dal 2009;
 - European Society of Therapeutic Radiology and Oncology (ESTRO) dal 2009

Pubblicazioni Scientifiche:

- Buglione M, Spiazzi L, Urpis M, Baushi L, Avitabile R, Pasinetti N, Borghetti P, Triggiani L, Pedretti S, Saiani F, Fiume A, Greco D, Ciccarelli S, Polonini A, Moretti R, Magrini SM. Light and shadows of a new technique: is photon total-skin irradiation using helical IMRT feasible, less complex and as toxic as the electrons one? *Radiat Oncol.* 2018 Aug 29;13(1):158. doi: 10.1186/s13014-018-1100-4.
- Mazzola R, Fersino S, Ferrera G, Targher G, Figlia V, Triggiani L, Pasinetti N, Lo Casto A, Ruggieri R, Magrini SM, Alongi F. Stereotactic body radiotherapy for lung oligometastases impacts on systemic treatment-free survival: a cohort study. *Med Oncol.* 2018 Aug 4;35(9):121. doi: 10.1007/s12032-018-1190-8.
- Meattini I, Pasinetti N, Meduri B, De Rose F, De Santis MC, Franco P, Lancellotta V, Rossi F, Saieva C, Desideri I, Delli Paoli C, D'Angelo E, Triggiani L, Bastiani P, Alongi F, Lozza L, Aristei C, Ricardi U, Scorsetti M, Livi L; Clinical Oncology Breast Cancer Group (COBCG) Investigators. A national multicenter study on 1072 DCIS patients treated with breast-conserving surgery and whole breast radiotherapy (COBCG-01 study). *Radiother Oncol.* 2018 Jul 31. pii: S0167-8140(18)33414-5. doi: 10.1016/j.radonc.2018.07.015.
- Fersino S, Arcangeli S, Jerezek-Fossa BA, D'Angelillo R, Bertoni F, D'Agostino GR, Triggiani L, Corvò R, Magrini SM, Alongi F; on the behalf of AIRO. GUROPA survey: genito-urinary radiation oncology prescription attitudes. *Radiol Med.* 2018 Jul 13. doi: 10.1007/s11547-018-0918-z.
- Triggiani L, Colosini A, Buglione M, Pasinetti N, Orizio F, Bardoscia L, Borghetti P, Maddalo M, Spiazzi L, Magrini SM, Bresciani R. Exploring the Role of Enzalutamide in Combination with Radiation Therapy: An In Vitro Study. *Anticancer Res.* 2018 Jun; 38(6):3487-3492. doi: 10.21873/anticancer.12619.
- Antonelli A, Palumbo C, Veccia A, Grisanti S, Triggiani L, Zamboni S, Furlan M, Simeone C, Magrini S, Berruti A. Biological effect of neoadjuvant androgen-deprivation therapy assessed on specimens from radical prostatectomy: a systematic review. *Minerva Urol Nefrol.* 2018 Feb 1. doi: 10.23736/S0393-2249.18.03022-9.
- Radiotherapy and Tyrosine Kinase Inhibitors in Stage IV Non-small Cell Lung Cancer: Real-life Experience. Borghetti P, Bonù ML, Roca E, Pedretti S, Salah E, Baiguini A, Greco D, Triggiani L, Maddalo M, Levra NG, Alongi F, Magrini SM, Buglione M. *In Vivo.* 2018 Jan-Feb;32(1):159-164.
- Salvage Low Dose Rate Brachytherapy For Recurrent Prostate Cancer After External Beam Radiotherapy: Results From A Single Institution With Focus On Toxicity And Functional Outcomes. Barbera F, Triggiani L, Buglione M, Ghirardelli P, Vitali P, Caraffini B, Borghetti P, Greco D, Bardoscia L, Pasinetti N, Costa L, Maddalo M, Ghedi B, La Face B, Magrini SM. *Clin Med Insights Oncol.* 2017 Nov 7;11.
- Reply to 'Comment on 'Efficacy of stereotactic body radiotherapy in oligorecurrent and in oligoprogressive prostate cancer: new evidence from a multicentric study''. Triggiani L, Mazzola R, Magrini SM, Alongi F, Buglione M. *Br J Cancer.* 2017 Nov 16. doi: 10.1038/bjc.2017.406
- Postoperative radiotherapy for prostate cancer: the sooner the better and potential to reduce toxicity even further. Borghetti P, Spiazzi L, Cozzaglio C, Pedretti S, Caraffini B, Triggiani L, Greco D, Bardoscia L, Barbera F, Buglione M, Magrini SM. *Radiol Med.* 2017 Sep 18. doi: 10.1007/s11547-017-0807.
- Stereotactic ablative radiation therapy in renal cell carcinoma: From oligometastatic to localized disease. Alongi F, Arcangeli S, Triggiani L, Mazzola R, Buglione di Monale E Bastia M, Fersino S, Baiguini A, Jerezek-Fossa BA, Magrini SM; on the behalf of Italian Association of Radiation Oncology [AIRO]. *Crit Rev Oncol Hematol.* 2017 Sep;117:48-56. doi: 10.1016/j.critrevonc.2017.07.004. Epub 2017 Jul 13. Review.
- Exploring All Avenues for Radiotherapy in Oligorecurrent Prostate Cancer Disease Limited to Lymph Nodes: A Systematic Review of the Role of Stereotactic Body Radiotherapy. Ponti E, Lancia A, Ost P, Trippa F, Triggiani L, Detti B, Ingrosso G. *Eur Urol Focus.* 2017 Aug 8. pii: S2405-4569(17)30191-8. doi: 10.1016/j.euf.2017.07.006. [Epub ahead of print] Review.

- Combining Abiraterone and Radiotherapy in Prostate Cancer Patients Who Progressed During Abiraterone Therapy. Detti B, D'Angelillo RM, Ingrosso G, Olmetto E, Francolini G, Triggiani L, Bruni A, Borghesi S, Fondelli S, Carfagno T, Santini R, Santoni R, Trodella LE, Livi L. *Anticancer Res.* 2017 Jul;37(7):3717-3722.
- Efficacy of stereotactic body radiotherapy in oligorecurrent and in oligoprogressive prostate cancer: new evidence from a multicentric study. Triggiani L, Alongi F, Buglione M, Detti B, Santoni R, Bruni A, Maranzano E, Lohr F, D'Angelillo R, Magli A, Bonetta A, Mazzola R, Pasinetti N, Francolini G, Ingrosso G, Trippa F, Fersino S, Borghetti P, Ghirardelli P, Magrini SM. *Br J Cancer.* 2017 Apr 27. doi: 10.1038/bjc.2017.103.
- The growing role of biology in the treatment of glioblastoma: no more one kind of disease. Buglione M, Triggiani L, Magrini SM. *J Neurooncol.* 2017 Apr 20. doi: 10.1007/s11060-017-2417-9. [Epub ahead of print] No abstract available.
- Primary cutaneous non-Hodgkin lymphoma: results of a retrospective analysis in the light of the recent ILROG guidelines. Pedretti S, Urpis M, Leali C, Borghetti P, Baushi L, Sala R, Tucci A, Greco D, Pasinetti N, Triggiani L, Rossi G, Calzavara-Pinton P, Magrini SM, Buglione M. *Tumori.* 2017 Feb 14:0. doi: 10.5301/tj.5000606.
- Subgroup Analysis According to Human Papillomavirus Status and Tumor Site of a Randomized Phase II Trial Comparing Cetuximab and Cisplatin Combined With Radiation Therapy for Locally Advanced Head and Neck Cancer. Buglione M, Maddalo M, Corvò R, Pirtoli L, Paiar F, Lastrucci L, Stefanacci M, Belgioia L, Crociani M, Vecchio S, Bonomo P, Bertocci S, Borghetti P, Pasinetti N, Triggiani L, Costa L, Tonoli S, Grisanti S, Magrini SM. *Int J Radiat Oncol Biol Phys.* 2017 Mar 1;97(3):462-472. doi: 10.1016/j.ijrobp.2016.10.011
- A neuro-oncologic challenge: the case of a large, aggressive, malignant meningioma of the skull base with paranasal sinus involvement. Ghirardelli P, Triggiani L, Pedretti S, Bonetti F, Liserre R, Gipponi S, Panciani P, Buttolo L, Grisanti S, Urpis M, Spiazzi L, Magrini SM, Buglione M. *Tumori.* 2016 Nov 11;102(Suppl. 2).
- Second line treatment of recurrent glioblastoma with sunitinib: results of a phase II study and systematic review of literature. Grisanti S, Ferrari VD, Buglione M, Agazzi GM, Liserre R, Poliani L, Buttolo L, Gipponi S, Pedersini R, Consoli F, Panciani P, Roca E, Spena G, Triggiani L, Berruti A; Gruppo Neuro-Oncologico Bresciano. *J Neurosurg Sci.* 2016 Sep 28.
- Analysis of Circulating Tumor Cells in Prostate Cancer Patients at PSA Recurrence and Review of the Literature. Grisanti S, Antonelli A, Buglione M, Almici C, Foroni C, Sodano M, Triggiani L, Greco D, Palumbo C, Marini M, Magrini SM, Berruti A, Simeone C. *Anticancer Res.* 2016 Jun;36(6):2975-81
- Resected pN1 non-small cell lung cancer: recurrence patterns and nodal risk factors may suggest selection criteria for post-operative radiotherapy. Borghetti P, Barbera F, Bonù ML, Trevisan F, Ciccarelli S, Vitali P, Maddalo M, Triggiani L, Pasinetti N, Pedretti S, Bonetti B, Pariscenti G, Tironi A, Caprioli A, Buglione M, Magrini SM. *Radiol Med.* 2016 May 26.
- Whole brain radiotherapy with adjuvant or concomitant boost in brain metastasis: dosimetric comparison between helical and volumetric IMRT technique. Borghetti P, Pedretti S, Spiazzi L, Avitabile R, Urpis M, Foscarini F, Tesini G, Trevisan F, Ghirardelli P, Pandini SA, Triggiani L, Magrini SM, Buglione M. *Radiat Oncol.* 2016 Apr 19;11(1):59.
- Pattern of relapse of glioblastoma multiforme treated with radical radio-chemotherapy: Could a margin reduction be proposed? Buglione M, Pedretti S, Poliani PL, Liserre R, Gipponi S, Spena G, Borghetti P, Pegurri L, Saiani F, Spiazzi L, Tesini G, Uccelli C, Triggiani L, Magrini SM. *J Neurooncol.* 2016 Mar 30. [Epub ahead of print]
- Cetuximab and Radiotherapy Versus Cisplatin and Radiotherapy for Locally Advanced Head and Neck Cancer: A Randomized Phase II Trial. Magrini SM, Buglione M, Corvò R, Pirtoli L, Paiar F, Ponticelli P, Petrucci A, Bacigalupo A, Crociani M, Lastrucci L, Vecchio S, Bonomo P, Pasinetti N, Triggiani L, Cavagnini R, Costa L, Tonoli S, Maddalo M, Grisanti S. *J Clin Oncol.* 2016 Feb 10;34(5):427-35. doi: 10.1200/JCO.2015.63.1671. Epub 2015 Dec 7.
- Radiotherapy for adult medulloblastoma: Long term result from a single institution. A review of prognostic factors and why we do need a multi-institutional cooperative program. Buglione M, Ghirardelli P, Triggiani L, Pedretti S, Pasinetti N, De Bari B, Tonoli S, Borghetti P, Spiazzi L, Magrini SM. *Reports of Practical Oncology and Radiotherapy.* 2015 Jul-Aug; 20(4):284-91. doi:10.1016/j.rpor.2015.03.003. Epub 2015 Apr 8.
- Reirradiation in head and neck recurrent or second primary tumor: efficacy, safety, and prognostic factors. Buglione M, Maddalo M, Mazzeo E, Bonomo P, Spiazzi L, Bruni A, Paiar F, Triggiani L, Greto D, Rubino L, Livi L, Bertoni F, Magrini SM. *Tumori.* 2015 Jun 15;0(0):0. doi: 10.5301/tj.5000368.

- The treatment of patients with 1-3 brain metastases: is there a place for whole brain radiotherapy alone, yet? A retrospective analysis. Buglione M, Pedretti S, Gipponi S, Buttolo L, Panciani P, Poliani PL, Liserre R, Borghetti P, Pegurri L, Costa L, Triggiani L, Pasinetti N, Ghirardelli P, Pandini S, Padovani A, Magrini SM. Radiologia Med. 2015 Apr 28.
- Post-surgical therapeutic approaches to glioblastoma patients submitted to biopsy (BA) or "partial" resection (PR): the possibilities to treat also them without renunciations. Study from the Brescia Neuro-Oncology Group. Buglione M, Borghetti P, Pedretti S, Triggiani L, Fontanella MM, Spena G, Grisanti S, Liserre R, Poliani LP, Gipponi S, Spiazzi L, Magrini SM. Radiologia Medica. 2015 Oct;120(10):975-81.
- Three-dimensional conformal radiotherapy, static intensity-modulated and helical intensity-modulated radiotherapy in glioblastoma. Dosimetric comparison in patients with overlap between target volumes and organs at risk. Buglione M, Spiazzi L, Saiani F, Costa L, Shehi B, Lazzari B, Uccelli C, Pasinetti N, Borghetti P, Triggiani L, Donadoni L, Pedretti S, Magrini SM; Neuro-Oncology Group, Spedali Civili, Brescia University, Brescia, Italy. Tumori. 2014 May-Jun;100(3):272-7.
- Role of external beam radiotherapy in the treatment of relapsing meningioma. Buglione M, De Bari B, Trevisan F, Ghirardelli P, Pedretti S, Triggiani L, Magrini SM. Med Oncol. 2014 Mar;31(3):866.
- Retreatment of recurrent adult medulloblastoma with radiotherapy: a case report and review of the literature. Buglione M, Triggiani L, Grisanti S, Liserre R, Buttolo L, Gipponi S, Bonetti F, Todeschini A, Spiazzi L, Magrini SM. J Med Case Rep. 2013 Mar 8;7:64.
- The impact of tumour histology and recursive partitioning analysis classification on the prognosis of patients treated with whole-brain hypofractionated radiotherapy for brain metastases: analysis of 382 patients. Buglione M, Bandera L, Grisanti S, Pasinetti N, Borghetti P, Barbera F, Triggiani L, Costa L, Shehi B, Bonetti B, Magrini S. Radiol Med. 2012 Feb;117(1):133-47