

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Giuseppe Minniti
Qualifica	Professore Associato di Radioterapia Oncologica
Amministrazione	Università Di Siena
Incarico attuale	Direttore UOC Radioterapia Azienda Ospedaliera Senese e Titolare della Cattedra di Radioterapia, Università di Siena, Siena

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	Laurea in Medicina e Chirurgia, 110/110 e lode, Università di Roma "La Sapienza" (1989)
Specializzazioni	- Specialista in Endocrinologia e Malattie del Ricambio (70/70), Università di Roma "La Sapienza" (1993) - Specialista in Radioterapia Oncologica (70/70 e lode), Università di Roma "La Sapienza" (2004)
Iscrizioni ad albi professionali	Ordine dei Medici di Roma (numero 41504)
Altri titoli di studio e professionali	Dottore di Ricerca in Scienze Endocrine e Metaboliche, Università di Roma "La Sapienza", Roma (1995-1999)
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	- Dirigente di I livello presso l'Unità Operativa Complessa di Radioterapia Oncologica, Ospedale Sant'Andrea, II Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Roma "La Sapienza", Roma (2006-2018); - Professore Associato (Clinical Associate Professor) di Radioterapia Oncologica dal 2018 presso la Scuola di Medicina di Pittsburgh, PA, USA, Dipartimento di Radioterapia Oncologica; - Consulente scientifico del Dipartimento di Neuroscienze presso l'Istituto di Ricerca e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS) Neuromed, Pozzilli (IS) (2004-2019); - Senior Clinical and Research Fellow in Clinical Oncology presso The Institute of Cancer Research and The Royal Marsden National Health Service Foundation Trust, Academic Unit of

	<p>Radiotherapy and Oncology, Sutton, Surrey, and London, United Kingdom (2002-2007);</p> <p>Consulente scientifico presso l'Agenzia Provinciale per la Protonterapia, ATREP, Trento (2007-2009);</p>
Capacità linguistiche	Inglese parlato e scritto ottimo
Capacità nell'uso delle tecnologie	Ottima con i correnti sistemi informatici in uso
Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)	<ul style="list-style-type: none"> - Editore Associato Senior, International Journal of Radiation Oncology • Biology • Physics (IJROBP)", USA (dal 2016); - "Managing Editor", Radiation Oncology Journal (dal 2019); - Componente Comitato Editoriale di Cancers, Basilea (dal 2019); - Componente del Gruppo di Studio dei Tumori Cerebrali (Brain Tumor Group) dell' European Organisation for Research and Treatment of Cancer (EORTC) dal 2007; - Componente del Comitato direttivo per le linee guida sui tumori cerebrali dell'Associazione Europea di Neuro-Oncologia (European Association of Neuro-Oncology, EANO) dal 2018; - Consigliere del gruppo interregionale Lazio Abruzzo Molise dal 2013 al 2015 della Società Italiana di Radioterapia Oncologica (AIRO); - Membro del Comitato direttivo dell'Organizzazione Europea per la Ricerca ed il Trattamento del Cancro (European Organisation for Research and Treatment of Cancer (EORTC)) sui meningiomi cerebrali dal 2016 e sulle metastasi cerebrali dal 2018; - Corresponsabile commissione della Società Europea di Radioterapia Oncologica, Comitato consultivo per la pratica radioterapica (ESTRO-ACROP), per le linee guida dei tumori della base del cranio; anni 2016-2019; <p><u>Selezione di alcuni articoli pubblicati degli ultimi 5 anni:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Minniti G, Anzellini D, Reverberi C, Cappellini GCA, Marchetti L, Bianciardi F, Bozzao A, Osti M, Gentile PC, Esposito V. Stereotactic radiosurgery combined with nivolumab or Ipilimumab for patients with melanoma brain metastases: evaluation of brain control and toxicity. J Immunother Cancer. 2019;7(11):102. - Scott G. Soltys, MD, Nadia N. Laack, MD, Lia M. Halasz, MD, Giuseppe Minniti, MD, PhD, Michael D. Chan, MD, John P. Kirkpatrick, MD, PhD. Treatment of WHO Grade 2 and 3 Gliomas With Potentially Favorable Survival: Is Monotherapy Obsolete? Int J Radiat Oncol Biol Phys 2019 Mar (103) 533-537. - Giuseppe Minniti, Claudia Scaringi, Gaetano Lanzetta, Dimitri Anzellini, Federico Bianciardi, Barbara Tolu, Roberta Morace,

Andrea Romano, Mattia Osti, PierCarlo Gentile, Sergio Paolini. Comparative effectiveness of multi-fraction stereotactic radiosurgery for surgically resected or intact large brain metastases from non-small lung cancer (NSCLC). Lung Cancer J. Published online: April 16, p119–125, 2019

- G Minniti and J Flickinger. The risk/benefit ratio of radiotherapy in pituitary tumors. Best Practice and Research: Clinical Endocrinology and Metabolism. 2019
- G Minniti, MD, PhD, NN Laack, MD, LM Halasz, MD, MD Chan, MD, SG Soltys, MD, JP Kirkpatrick, MD, PhD. Can we omit radiation therapy in the treatment of brain metastases from melanoma? Int J Radiat Oncol Biol Phys 2019
- Kraft J, Zindler J, Minniti G, Guckenberger M, Andratschke N. Stereotactic Radiosurgery for Multiple Brain Metastases. Curr Treat Options Neurol. 2019 Feb 13;21(2):6.
- Ciccone F, Carideo L, Minniti G, Scopinaro F. The mean striatal (18)F-DOPA uptake is not a reliable cut-off threshold for biological tumour volume definition of glioma. Eur J Nucl Med Mol Imaging. 2019;46(5):1051-1053.
- Ciccone F, Carideo L, Scaringi C, Arcella A, Giangaspero F, Scopinaro F, Minniti G.
(18)F-DOPA uptake does not correlate with IDH mutation status and 1p/19q co-deletion in glioma.
Ann Nucl Med. 2019 Apr;33(4):295-302.
- Romano A, Pasquini L, Di Napoli A, Tavanti F, Boellis A, Rossi Espagnet MC, Minniti G, Bozzao A. Prediction of survival in patients affected by glioblastoma: Histogram analysis of perfusion MRI.J Neuro-Oncol 2018;139(2):455-60.
- Minniti G, Flickinger J, Tolu B, Paolini S. Management of nonfunctioning pituitary tumors: Radiotherapy. Pituitary 2018;21(2):154-61.
- Minniti G, Soltys SG, Halasz LM, Breneman JC, Chan M, Laack NN, Kirkpatrick JP. Stereotactic Radiosurgery for Resected Brain Metastases: New Evidence Supports a Practice Shift, but Questions Remain. Int J Radiat Oncol Biol Phys. 2018 Mar 1;100(3):535-538.
- Halasz LM, Soltys SG, Breneman JC, Chan MD, Laack NN, Minniti G, Kirkpatrick JP. Treatment of gliomas: A changing landscape. Int J Radiat Oncol Biol Phys 2017;98(2):255-8.
- Minniti G, Paolini S, D'Andrea G, Lanzetta G, Ciccone F,

Confalonni V, Bozzao A, Esposito V, Osti M. Outcomes of postoperative stereotactic radiosurgery to the resection cavity versus stereotactic radiosurgery alone for melanoma brain metastases. *J Neuro-Oncol* 2017;132(3):455-62.

- Romano A, Coppola V, Lombardi M, Lavorato L, Di Stefano D, Caroli E, Rossi Espagnet MC, Tavanti F, Minniti G, Trillò G, Bozzao A. Predictive role of dynamic contrast enhanced T1-weighted MR sequences in pre-surgical evaluation of macroadenomas consistency. *Pituitary* 2017;20(2):201-9.

- Cihoric N, Tsikkinis A, Minniti G, Lagerwaard FJ, Herrlinger U, Mathier E, Soldatovic I, Jeremic B, Ghadjar P, Elicin O, Lössl K, Aebersold DM, Belka C, Herrmann E, Niyazi M. Current status and perspectives of interventional clinical trials for glioblastoma - analysis of ClinicalTrials.gov. *Radiat Oncol* 2017;12(1).

- Ciccone F, Galldiks N, Minniti G, Filss CP, Scopinaro F, Prior JO, Albert NL, Langen K. Dynamic contrastenhanced MRI perfusion versus 18FDG PET/CT in differentiating brain tumor progression from radiation injury. *Neuro-Oncology* 2017;19(2):300-1.

- Minniti G, Osti MF, Niyazi M. Target delineation and optimal radiosurgical dose for pituitary tumors. *Radiat Oncol* 2016; 11 (1).

- Goldbrunner R, Minniti G, Preusser M, Jenkinson MD, Sallabanda K, Houdart E, von Deimling A, Stavrinou P, Lefranc F, Lund-Johansen M, Moyal EC-, Brandsma D, Henriksson R, Soffietti R, Weller M. EANO guidelines for the diagnosis and treatment of meningiomas. *Lancet Oncol* 2016;17(9):e383-91.

- Minniti G, Scaringi C, Paolini S, Lanzetta G, Romano A, Ciccone F, Osti M, Enrici RM, Esposito V. Single-fraction versus multifraction (3×9 gy) stereotactic radiosurgery for large (>2 cm) brain metastases: A comparative analysis of local control and risk of radiation-induced brain necrosis. *Int J Radiat Oncol Biol Phys* 2016;95(4):1142-8.

- Losa M, Bogazzi F, Cannavo S, Ceccato F, Curtò L, De Marinis L, Iacovazzo D, Lombardi G, Mantovani G, Mazza E, Minniti G, Nizzoli M, Reni M, Scaroni C. Temozolomide therapy in patients with aggressive pituitary adenomas or carcinomas. *J Neuro-Oncol* 2016;126(3):519-25.

- Minniti G, Scaringi C, Paolini S, Clarke E, Ciccone F, Esposito V, Romano A, Osti M, Enrici RM. Repeated stereotactic radiosurgery for patients with progressive brain metastases. *J Neuro-Oncol* 2016;126(1):91-7.

- Niyazi M, Brada M, Chalmers AJ, Combs SE, Erridge SC, Fiorentino A, Grosu AL, Lagerwaard FJ, Minniti G, Mirimanoff R-, Ricardi U, Short SC, Weber DC, Belka C. ESTRO-ACROP guideline "target delineation of glioblastomas". *Radiother Oncol* 2016;118(1):35-42.
- Cicone F, Minniti G, Romano A, Papa A, Scaringi C, Tavanti F, Bozzao A, Maurizi Enrici R, Scopinaro F. Accuracy of F-DOPA PET and perfusion-MRI for differentiating radionecrotic from progressive brain metastases after radiosurgery. *Eur J Nucl Med Mol Imaging* 2015;42(1):103-11.
- Minniti G, Agolli L, Falco T, Scaringi C, Lanzetta G, Caporello P, Osti MF, Esposito V, Enrici RM. Hypofractionated stereotactic radiotherapy in combination with bevacizumab or fotemustine for patients with progressive malignant gliomas. *J Neuro-Oncol* 2015;122(3):559-66.
- Cicone F, Filss CP, Minniti G, Rossi-Espagnet C, Papa A, Scaringi C, Galldiks N, Bozzao A, Shah NJ, Scopinaro F, Langen K-. Volumetric assessment of recurrent or progressive gliomas: Comparison between F-DOPA PET and perfusion-weighted MRI. *Eur J Nucl Med Mol Imaging* 2015;42(6):905-15.
- Minniti G, Scaringi C, Lanzetta G, Terrenato I, Esposito V, Arcella A, Pace A, Giangaspero F, Bozzao A, Enrici RM. Standard (60 gy) or short-course (40 gy) irradiation plus concomitant and adjuvant temozolomide for elderly patients with glioblastoma: A propensity-matched analysis. *Int J Radiat Oncol Biol Phys* 2015;91(1):109-15.
- Minniti G, Scaringi C, Poggi M, Rea MLJ, Trillò G, Esposito V, Bozzao A, Enrici MM, Toscano V, Enrici RM. Fractionated stereotactic radiotherapy for large and invasive non-functioning pituitary adenomas: Long-term clinical outcomes and volumetric MRI assessment of tumor response. *Eur J Endocrinol* 2015;172(4):433-41.

Data di compilazione 2 Febbraio 2010 _____

(L'estensore del curriculum non dovrà apporre la firma. Tale misura è adottata a difesa dei dati personali dell'interessato ai sensi del regolamento UE 2016/679 e del D.Lgs. 196/2003 aggiornato al D.Lgs. n. 101 del 10.08.2018)

Il CV è compilato dall'interessato e periodicamente aggiornato sotto la sua diretta responsabilità