Curriculum Vitae Dott.ssa Giulia Ghigi

**Informazioni personali**

Nome Cognome Giulia Ghigi

Luogo e data di nascita Ravenna, 25/04/1979

Indirizzo Circonvallazione Fiume Montone Abbandonato, 68 48100 Ravenna

Telefono 0544 215388 Cellulare 3282931479

Email giulia.ghigi@irst.emr.it

Cittadinanza Italiana

Codice Fiscale GHGGLI79D65H199O

**Esperienze professionali**

**Da febbraio 2009** MEDICO RADIOTERAPISTA DIPENDENTE c/o L’UOC di Radioterapia dell’IRST Meldola

**Da ottobre 2013** svoolg la maggior parte dell'attività clinica c/o il Reparto di Radioterapia dell'Ospedale S. Maria delle Croci di Ravenna

Coinvolta nella gestione clinica ed in attività di ricerca per circa 1200 pazienti/anno

Le principali mansioni sono:

* gestione clinica del paziente
* contoruing
* approvazione dei piani di cura
* membro dei gruppi multidisciplinari Neurooncologico e Tumori del distretto Testa Collo c/o l'
* Ospedale Bufalini di Cesena

**Studi**

5 Novembre 2008 conseguimento della specializzazione in **Radioterapia Oncologica** presso l'U.O. di Radioterapia “Prof.ssa Barbieri” del Policlinico Sant’Orsola Malpighi, Bologna con tesi sperimentale dal titolo  **“Analisi delle variazioni inter ed intrafrazione del set up nel trattamento del tumore polmonare con tomoterapia. Considerazioni sull’impiego della verifica on-line”** con voto **70/70 e lode**

Giugno 2005 – Novembre 2008 **Medico in formazione specialistica** **in Radioterapia Oncologica** presso l'U.O. di Radioterapia “Prof.ssa Barbieri” del Policlinico Sant’Orsola Malpighi, Bologna

Marzo 2005 Iscrizione all**’albo dell’Ordine dei Medici-Chirurghi** di Ravenna

Febbraio 2005 **Diploma di abilitazione professionale in Medicina e Chirurgia**

12 Luglio 2004 Conseguimentodella **Laurea in Medicina e Chirurgia**, con voto **110/110 e lode** con tesi sperimentale dal titolo “**Uso della PET nei sarcomi dei tessuti molli**”.

Anno accademico 1998-1999 Iscrizione al Primo anno della **Facoltà di Medicina e Chirurgia** presso l'Università degli Studi di Bologna, **Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia**

 1998 Maturità Classica, corso sperimentale Brocca, con voto **58/60**

**Abilità**

Linguistiche:

* Italiano madre lingua
* Buona conoscenza della lingua inglese letta e parlata

TPS:

- Pinnacle³, TomoTherapy

EMR:

- Mosaiq

**Elaborati e pubblicazioni**

1. D. Arpa, E. Parisi, A. Romeo, **G. Ghigi**, R. Bellia, B. Dipalma, E.M.L. Neri, S. Laganà, G. Pascale, S. Micheletti, F. Moretto, N. Riva, V. D'errico, A. Tesei, A. Sarnelli, N. Minguzzi, R. Polico. “ Hypofractionted stereotactic Image Guided Helical tomotherapy for the treatment od recurrent glioblastoma”. Int J Rad Onc Biol Phys, vol 93, Issue 3, Suppl, 15 Nov 2015
2. E. Parisi, A. Romeo, **G. Ghigi**, A. Delmonte, B. Dipalma, S. Micheletti, E. Neri, A. Sarnelli, C. Arienti, Polico R. “[High-Dose Radiation Therapy for the Treatment of Pleural Mesothelioma After Pleurectomy/Decortication or Biopsy: Long-term Follow-up, Acute and Late Toxicity: Mesothelioma, Thymic Malignancies, and Other Thoracic Malignancies](http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0360301614038772)”. Int J Rad Onc Biol Phys, vol 90, Issue 5, Suppl, 15 Nov 2014.
3. E. Parisi, G. Genestreti, A. Romeo, M. Romagnoli, M. Burgio, **G. Ghigi**, D. Arpa, A. Sarnelli, A. Tesei, R. Polico. “ Accelerated hypofractionated radiation therapy plus chemotherapy for inoperabile locally advanced lung cancer: final results of long term follow up.” Int J Rad Onc Biol Phys, vol 90, Issue 1, Suppl, Nov 2014.
4. A. Romeo, E. Parisi, A. Passardi, S.R. Bellia, D. Arpa, **G. Ghigi**, E. Neri, A. Sarnelli, A. Tesei, B. Dipalma, R. Polico. “ Locoregional hypofractionated radio-chemotherapy for unresectable nonmetastatic pancreatic cancer.”. Int J Rad Onc Biol Phys, vol 90, Issue 1, Suppl, Nov 2014.
5. Arienti C, Tesei A, Carloni S, Ulivi P, Romeo A, **Ghigi G**, Menghi E, Sarnelli A, Parisi E, Silvestrini R, Zoli W. “ Slug silencing increase radiosensivity of melanoma cells in vitro” Cell oncol (Dodr) 2013; 36(2):131-9
6. A. Romeo, E. Parisi, A. Passardi, S. Bellia, D. Arpa, **G. Ghigi**, E. Neri, A. Sarnelli, A. Tesei, R. Polico. “ Hypofractionated chemoradiation therapy with gemcitabine plus oxaliplatin for unresectable nonmetastatic locally advanced pancreatic carcinoma.” Int J Rad Onc Biol Phys, vol 87, Issue23, Suppl, 15 Nov 2013.
7. E. Parisi, A. Sarnelli, M. Giannini, **G. Ghigi**, A. Romeo, S. Micheletti, E. Neri, A. D'Angelo, E. Menghi, R. Polico. “[Accelerated Hypofractionated Radiation Therapy Using Helical Tomotherapy for the Treatment of Medically Inoperable Pleural Mesothelioma: IRST Preliminary Data](http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0360301612024868)”. Int J Rad Onc Biol Phys, vol 84, Issue 3, Suppl 1 Nov 2012
8. E. Parisi, A. Romeo, **G. Ghigi**, S. Bellia, M. Giannini, S.Micheletti,E. Neri, A. dAngelo, C. Fabbri, E. Menghi, A. Sarnelli, R.Polico "Accelerated hypofractionated radiotherapy in inoperable locally advanced lung cancer using tomotherapy: our experience"Strahlenther Onkol 2011;187:680
9. E. Parisi, **G. Ghigi**, A. Romeo, S. Bellia, M. Giannini, S.Micheletti,E. Neri, A. dAngelo, C. Fabbri, E. Menghi, A. Sarnelli, R.Polico"Tomotherapy in the treatment of inoperable pleural mesothelioma" Strahlenther Onkol 2011;187:679
10. **G. Ghigi**, A. Sarnelli**,** E. Parisi, A. Romeo, S. Bellia, M.Giannini,S. Micheletti, E. Neri, A. dAngelo, C. Fabbri, E. Menghi, R.Polico "Tomotherapy and accelerated hypofractionated schedule for locally advanced lung cancer: clinical and radiobiological considerations based on a case report"Strahlenther Onkol 2011;187:701
11. A. Sarnelli, A. Romeo, E. Parisi, **G. Ghigi**, S. Bellia, M.Giannini,S. Micheletti, E. Neri, A. d Angelo, C. Fabbri1, E. Menghi, R.Polico "Tomo vs VMAT vs tangential fields to reduce cardiovascular complications in breast cancer therapy"Strahlenther Onkol 2011;187:688
12. Micheletti S, Giannini M, Bellia SR, Romeo A, **Ghigi G**, Parisi E, Ruggieri R, Naccarato S, d’Angelo A, Menghi E, Sarnelli A, Polico R. “New tendencies in rachis bone metastasis radiotherapy treatment” (I congresso SIO, Novembre 2010)
13. Giannini M, Bellia S.R, d’Angelo A, **Ghigi G**, Menghi E, Micheletti S, Naccarato S, Parisi E, Polico R, Romeo A, Ruggieri R, Sarnelli A. “ Clinical outcomes indicators in prostate carcinoma” ( Tumori suppl vol 8(1), November 2009).
14. **G.Ghigi**, S.R.Bellia, M.Giannini, S.Micheletti, E Parisi , A.Romeo, A. d’Angelo, E.Menghi, S.Naccarato, A.Sarnelli, R.Ruggieri and R.Polico, “Inter and Intra-fractional variations in patient setup treated with tomotherapy for lung cancer.”

( Tumori suppl vol 8(1), November 2009);

1. Ruggieri R, Naccarato S, d’Angelo A, Menghi E, Sarnelli A, Sceni G, Bellia SR, **Ghigi G**, Giannini M, Micheletti S, Parisi E, Romeo A, Polico R, “Modelli radiobiologici di TCP in Radioterapia.” Contributo AIFM 2009;
2. Naccarato S, d’Angelo A, Menghi E, Sarnelli A, Furini G, Zimbelli A, Bellia SR, **Ghigi G**, Giannini M, Parisi E, Micheletti S, Romeo A, Polico R, Ruggieri R, “Tomotherapy: caratterizzazione fisica dell’imaging MVCT.” Contributo AIFM 2009;
3. d’Angelo A, Menghi E, Naccarato S, Sarnelli A, Furini G, Zimbelli A, Bellia SR, **Ghigi G**, Giannini M, Micheletti S, *Parisi E*, Romeo A, Polico R, Ruggieri R, “L’esperienza I.R.S.T. nel ‘commissioning’ e nella validazione di un sistema per piani di trattamento Pinnacle3 ”; contributo AIFM 2009;
4. P. Castellucci, G. Ghigi, R. Micera, C. Nanni, S. Cammelli, I. Ammendolia, G. Montini, R. Franchi, E. Barbieri and S. Fanti; 11C-MET and 18F-FDG PET/CT in 8 pts with soft tissue sarcoma (STS) treated with neoadjuvant chemo-radio therapy (CRT), J Nucl Med. 2008; 49 (Supplement 1):374P [ atti di convegno-abstract]
5. E. BARBIERI, **G. GHIGI**, R. MICERA, A. MURAGLIA, A. GALUPPI, S. NERI, Role of brachytherapy treatment in vaginal cancer, «TUMORI», 2007, vol. 6 n. 1, pp. S171 - S172 (atti di: XVII Congresso Nazionale AIRO, Firenze10-13 novembre 2007) [atti di convegno-abstract]
6. E. Raggi, I. Ammendolia, F. Bunkheila, S. Cammelli, A. Galuppi, A. Guido, S. Neri, A. Veraldi, L. Vicenzi, a. Muraglia, R. Micera, **G. Ghigi**, A. Cecconi, E. Barbieri, Thyroid function in long-term survivors treated with prophylactic cranial irradiation for acute lymphoblastic leukemia during childhood, «TUMORI», 2006, suppl. vol.5 n. 3, pp. S131 [articolo]

**Presentazioni**

1. 7 marzo 2016 registrazione di corso FAD sul tema dei Tumori orofaringei HPV+, presentazione intitolata: **"Tumori dell'orofaringe HPV+: impiicazioni nel trattamento radioterapico"**
2. 24 giugno 2011 I User Meeting nazionale (Tomotherapy), presented the report “**Ipofrazionamento accelerato: problematiche.”** (San Servolo, Venezia)
3. 29 settembre 2009 incontro multidisciplinare presso il U.O di chirurgia toracica di Forlì presentazione " **Attuali indicazioni alla radioterapia nella patologia toracica: Locally advance non-small cell lung cancer**"
4. 26 settembre 2009 al corso “Diagnosi e terapia dei carcinomi del distretto testa-collo: approccio multidisciplinarecon sede in Forlì , presentazione : “**La radioterapia nel trattamento dei tumori testa-collo”**
5. 5 giugno 2009 Meldola incontro presso tra le radioterapie di Area Vasta Romagna, presentazione sul tema: "**Area Vasta Romagna. Esperienze di Radioterapia a confronto: esperienza dell'U.O dell'IRST di Meldola"**