

CURRICULUM VITAE

CLAUDIA SORCE

(redatto ai sensi degli artt. 19, 46 e 47 del DPR n. 445/2000 e ss.mm.ii.)

**SETTORE
PROFESSIONALE** **Medicina e Chirurgia**

ESPERIENZA LAVORATIVA

Marzo 2021 ad oggi	Dirigente Medico in Cure Palliative presso U.O.S Hospice Asp Agrigento
	Continuità Assistenziale
Gennaio-marzo 2021	Servizio di Continuità Assistenziale presso il Distretto Sanitario di Base di Casteltermini (AG). Assistenza domiciliare ed ambulatoriale H 24
Ottobre-gennaio 2021	Servizio di Continuità Assistenziale presso il Distretto Sanitario di Base di Casteltermini (AG). Assistenza domiciliare ed ambulatoriale H 24
Luglio-ottobre 2020	Servizio di Continuità Assistenziale presso il Distretto Sanitario di Base di Casteltermini (AG) . Assistenza domiciliare ed ambulatoriale H 24
Giugno - settembre 2014-2015	Continuità Assistenziale Servizio di Guardia medica turistica presso il Distretto sanitario di Base di Licata, Presidio di Marina di Palma (AG). Assistenza medica ambulatoriale e domiciliare durante i periodi estivi con gestione emergenze diurne e notturne, nonchè delle attrezzature ambulatoriali

Novembre 2014 - febbraio 2015

Continuità Assistenziale

Servizio di Continuità Assistenziale presso il Distretto sanitario di Base di Casteltermini (AG) . Assistenza domiciliare ed ambulatoriale H 24

Febbraio - maggio 2014

Sostituzione medico di medicina generale

Attività di medicina generale in qualità di medico sostituto presso studio MMG Favara (AG) sito in via Giacomo Puccini 28

Gennaio – dicembre 2014

Tirocinio

Tirocinio formativo presso l' UOC di Oncologia Medica del Policlinico Paolo Giaccone di Palermo

Tirocinio presso il reparto di Pronto Soccorso Ospedale Civico di Palermo via Ernesto Tricomi

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

26 novembre 2019

Conseguimento specializzazione in Radioterapia presso l'Università degli studi di L'Aquila con votazione di 50/50 e lode e discussione di tesi sperimentale dal titolo “*A practical MR based contouring atlas for the sparing of the limbic system during brain radiotherapy*”

novembre 2015-2019

Specialista in formazione in Radioterapia presso L' Università degli studi di L'Aquila, Ospedale San Salvatore via Lorenzo Natali,1

05 marzo 2014

Conseguimento abilitazione all'esercizio della professione Medico Chirurgica

30 ottobre 2013

Conseguimento diploma di laurea in Medicina e Chirurgia presso Università degli studi di Palermo, facoltà di Medicina e Chirurgia, Policlinico Universitario, via del Vespro 129

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	Ottimo	Ottimo	Ottimo	Ottimo	OTTIMO

Competenze comunicative Ottime capacità di relazione e di empatia medico paziente

Competenze organizzative e gestionali Capacità di leadership di team di specialisti in formazione
Buona capacità di pianificazione, azione e riflessione
Gestione della turnazione di team specialisti in formazione

Competenze professionali Svolgimento in prima persona di attività di acceleratore, centratura TC, contornazione, visite e follow up, contornazione e pianificazione di procedure di radiochirurgia e stereotassi frazionata del distretto encefalo e body. Utilizzo dei m.d.c endovenosi e per os. Esecuzione trattamenti brachiterapici uterini e IORT mammella

Competenze informatiche Buona conoscenza dei sistemi operativi Windows e Mac os, pacchetto office
Seguenti sistemi per radioterapia: Masterplan, Mosaiq, Ergo TPS, Monaco, Brachibebig, IORT Novac 7

Attività scientifica

Abstract Congressi Nazionali

P.R.Cicco, E Serpetti, M. Di Staso, M. Parisi, F. Rossi, A. Chalaszczyk, G.Grimaldi, F. Puce, S. Ridolfi, I. Mihoci, **C. Sorce**, F. Vittorini, P. Franzese, V. Ruggieri, E. Varrassi, R. Gimenez De Lorenzo, V. Tombolini, F. Marampon, D. Musio, F. De Felice, C. Masciocchi, G.L. Gravina
Acute and late toxicity after image guided elective node irradiation with simultaneous integrated boost (SIB) radiation therapy for high risk prostate cancer. A two institutional analysis XXX Congresso Nazionale AIRO 2020, Virtual 9-12 Dicembre

- A Cortellini, S. Ridolfi, F. Rossi, E Serpetti, A. Chalaszczyk, G. Grimaldi, **C. Sorce**, F. Puce, I. Mihoci, F. Vittorini, M. Di Staso, P. Franzese, V. Ruggieri, E. Varrassi, R. Gimenez De Lorenzo, V. Tombolini, F. Marampon, C. Ficorella,
G.L. Gravina *Cranial and extracranial stereotactic radiation therapy with concurrent immunotherapy in oligometastatic-oligoprogressive patients: toxicity analysis and implications for the systemic treatment change*
XXX Congresso Nazionale AIRO 2020, Virtual 9-12 Dicembre
- C. Sorce, A. Chalaszczyk, F. Rossi, L. Ferella, G. Grimaldi, S. Ridolfi, F. Puce, E. Serpetti, A. Splendiani, D. Genovesi, F. Marampon, E. Orlandi, A. Iannalfi, C. Masciocchi, G.L. Gravina *Raccomandation for the contouring of limbic system in patients receiving radiation treatment: A practical MR-based atlas for the everyday practice and education*
XXX Congresso Nazionale AIRO 2020, Virtual 9-12 Dicembre
- L. Ferella, F. Vittorini, E. Orlandi, F. Rossi, **C. Sorce**, A. Chalaszczyk, G. Grimaldi, F. Puce, S. Ridolfi, E. Serpetti, I. Mihoci, F. Marampon, R. Gimenez De Lorenzo, P. Franzese, M. Di Staso, V. Ruggieri, E. Varrassi, C. Masciocchi,
G.L. Gravina *The reduction of clinical target volume and its dosimetric impact on the carotid arteries sparing in early glottic cancer: comparasion between volumetric modulated-arc therapy and 3D-conformal radiotherapy*
XXX Congresso Nazionale AIRO 2020, Virtual 9-12 Dicembre
- M. Di Staso, Rossi, A.E. Serpetti, F. Chalaszczyk, G. Grimaldi, F. Puce, S. Ridolfi, I. Mihoci, **C. Sorce**, F. Vittorini, P. Franzese, V. Ruggieri, E. Varrassi, R. Gimenez De Lorenzo, V. Tombolini, F. Marampon, D. Musio, F. De Felice, G.L. Gravina *Simultaneous integrated boost with dose-escalation and concurrent chemotherapy for locally advanced midlow rectal cancer: report of toxicity between image-guided VMAT vs 3DCRT*
XXX Congresso Nazionale AIRO 2020, Virtual 9-12 Dicembre
- M. Di Staso, E Serpetti, F. Rossi, A. Chalaszczyk, G. Grimaldi, F. Puce, S. Ridolfi, I. Mihoci, **C. Sorce**, F. Vittorini, P. Franzese, V. Ruggieri, E. Varrassi, R. Gimenez De Lorenzo, V. Tombolini, F. Marampon, C. Masciocchi G.L. Gravina *Short and long-term genitourinary and gastrointestinal toxicity salvage post-prostatectomy image-guided VMAT radiotherapy*
XXX Congresso Nazionale AIRO 2020, Virtual 9-12 Dicembre

A.Chalaszczyk, L.Ferella, F.Vittorini, E.Varrassi, P.Franzese, P. Bonfilii, M. Di Staso, F. Marampon, P. Tini, **C. Sorce**, G. Grimaldi, E. Di Cesare, V. Tombolini, C. Masciocchi, G.L.Gravina. *Geometric conformity of chest wall and heart volume as clinical parameters to select women for a tailored cardiac-dose sparing approach*. XXVIII Congresso Nazionale AIRO, Rimini, 2-4 Novembre 2018.

C. Sorce, L. Ferella, F. Vittorini, E. Varrassi, P. Franzese, P. Bonfilii, M. Di Staso, F. Marampon, P.Tini, A.Chalaszczyk, G.Grimaldi, E.Di Cesare, V. Tombolini, C.Masciocchi, G.L.Gravina. *Long-term progression-free and overall survival in elderly men with post-surgery non-metastatic radiologically or histologically confirmed macroscopic locoregional relapsed prostate cancer and treated by 3D-conformal or volumetric modulated arc radiotherapy* XXVIII Congresso Nazionale AIRO, Rimini, 2-4 Novembre 2018

G.Grimaldi, F.Vittorini, E.Varrassi, P.Franzese, P.Bonfilii, M.Di Staso, F.Marampon, L.Ferella, **C.Sorce**, A.Chalaszczyk, E.Di Cesare, V.Tombolini, C.Masciocchi, G. L. Gravina *Acute Gastrointestinal and Genitourinary toxicity in hypofractionated radiotherapy of prostate cancer: a comparison between VMAT and 3DCRT with daily IGRT*. XXVIII Congresso Nazionale AIRO, Rimini, 2-4 Novembre 2018

L. Ferella, F. Vittorini, E.Varrassi, P. Franzese, P. Bonfilii, M. Di Staso, F. Marampon, P. Tini, **C. Sorce**, A. Chalaszczyk, G. Grimaldi, E. Di Cesare, E. Orlandi, V. Tombolini, C. Masciocchi, G.L. Gravina. *Different carotid artery contouring approaches result in relevant dosimetric variability and significant anatomical missing: do we need to move toward a standardized contouring strategy?* XXVIII Congresso Nazionale AIRO, Rimini, 2-4 Novembre 2018

L. Ferella, F. Vittorini, E. Varrassi, P. Franzese, P. Bonfilii, M. Di Staso, F. Marampon, P. Tini, **C. Sorce**, A. Chalaszczyk, G. Grimaldi, E. Di Cesare, E. Orlandi, V. Tombolini, C. Masciocchi, G.L. Gravina. *Carotid and bulb sparing radiotherapy: dosimetric advantages of VMAT vs 3D- conformal RT in early glottic cancer according to the new international consensus contouring guidelines* XXVIII Congresso Nazionale AIRO, Rimini, 2-4 Novembre 2018

G.Grimaldi, F.Vittorini, E.Varrassi, P.Franzese, V.Ruggieri, M.Di Staso, F.Marampon, L.Ferella, **C.Sorce**, A.Chalaszczyk, E.Di Cesare, V.Tombolini, C.Masciocchi and G. L.Gravina *Acute toxicity in hypofractionated radiotherapy of prostate cancer: VMAT versus 3DCRT with daily IGRT* XXIX Congresso Nazionale SIUrO, Bologna 11-13 Aprile 2019

C. Sorce , L. Ferella, F. Vittorini, E. Varrassi, P. Franzese, P. Bonfilii, M. Di Staso, F. Marampon, P. Tini, A. Chalaszczyk, G. Grimaldi, E. Di Cesare, V. Tombolini, C. Masciocchi, G.L. Gravina *Long-term progression- free and overall survival in elderly men with post-surgery non metastatic radiologically or histologically confirmed macroscopic locoregional relapsed prostate cancer and treated by 3D- conformal or volumetric modulated arc radiotherapy* XXIX Congresso Nazionale SIUrO , Bologna, 11-13 Aprile 2019

L. Ferella, F. Vittorini, **C. Sorce**, A. Chalaszczyk, G. Grimaldi, P. Franzese, V. Ruggieri, A. Aleggiani, T. Grausberg, G. Riccitelli, E. Varrassi, M. Di Staso, C. Masciocchi, G. L. Gravina *Conventional high dose vs hypofractionated radiotherapy in prostate cancer: a systematic review of RCTS with trial sequential analysis* XXIX Congresso Nazionale SIURo, Bologna, 11-13 Aprile 2019

C. Sorce, F. Rossi, G. Grimaldi, A. Chalaszczyk, I. Mihoci, C. Bertoldo, M. Di Staso, P. Franzese, V. Ruggieri, E. Varrassi, F. Marampon, F. De Felice, D. Musio, V. Tombolini, C. Masciocchi, G. L. Gravina *Dose intensified (70 Gy) versus standard dose (66 Gy) in salvage post-prostatectomy image-guided VMAT: preliminary assessment of genitourinary and gastrointestinal toxicity*. XXIX Congresso Nazionale AIRO, Rimini 27-29 Settembre 2019

A. Chalaszczyk, I. Mihoci, **C. Sorce**, G. Grimaldi, F. Rossi, C. Bertoldo, P. Bonfili, F. Vittorini, M. Di Staso, P. Franzese, V. Ruggieri, E. Varrassi, F. Marampon, V. Tombolini, C. Masciocchi, G. L. Gravina *Late assessment of genitourinary, gastrointestinal and vaginal toxicity in women treated with adjuvant vaginal brachytherapy or pelvic external beam radiotherapy plus vaginal brachytherapy in stage I of endometrial cancer*. XXIX Congresso Nazionale AIRO, Rimini 27-29 Settembre 2019

G. Grimaldi, F. Rossi, A. Chalaszczyk, **C. Sorce**, I. Mihoci, C. Bertoldo, F. Vittorini, P. Franzese, V. Ruggieri, M. Di Staso, E. Varrassi, F. Marampon, G. D. L. Ramon, V. Tombolini, C. Masciocchi, G. L. Gravina. *The adding value of image-guided VMAT on the gastrointestinal and genitourinary tolerance in the treatment of prostate cancer with a moderate hypofractionated schedule*. XXIX Congresso Nazionale AIRO, Rimini 27-29 Settembre 2019

A. Chalaszczyk, I. Mihoci, G. Grimaldi, **C. Sorce**, F. Rossi, C. Bertoldo, P. Bonfili, F. Vittorini, M. Di Staso, P. Franzese, V. Ruggieri, E. Varrassi, F. Marampon, V. Tombolini, C. Masciocchi, G. L. Gravina *Toxicity assessment of woman treated with high-dose-rate vaginal brachytherapy in stage I of endometrial cancer: comparison of two different schedules* XXIX Congresso Nazionale AIRO, Rimini 27-29 Settembre 2019

Chalaszczyk, I. Mihoci, **C. Sorce**, G. Grimaldi, F. Rossi, C. Bertoldo, P. Bonfili, F. Vittorini, M. Di Staso, P. Franzese, V. Ruggieri, E. Varrassi, F. Marampon, V. Tombolini, C. Masciocchi, G. L. Gravina *IORT followed by accelerated hypofractionated whole breast irradiation versus accelerated hypofractionated whole breast irradiation followed by sequential boost: propensity matching analysis of long-term toxicity and cosmetic outcome* XXIX Congresso Nazionale AIRO, Rimini 27-29 Settembre 2019

L. Ferella, E. Limoncin, F. Vittorini, A. Chalaszczyk, C. Sorce, G. Grimaldi, F. Rossi C. Bertoldo, P. Franzese, V. Ruggieri, E. Varrassi M. Di Staso, G. De Lorenzo Ramon, F. Marampon V. Tombolini, C. Masciocchi, G.L. Gravina

Are we ready for a paradigm shift from high-dose conventional to moderate hypofractionated radiotherapy in intermediate-high risk prostate cancer? A systematic review of randomized controlled trials with trial sequential analysis

Crit Rev Oncol Hematol. 2019 Apr 27;139:75-82. doi:10.1016/j.critrevonc.2019.04.012.

Abstract Congressi Internazionali

A.Chalaszczyk, C.Sorce, G.Grimaldi, F.Vittorini, E.Varrassi, P.Franzese, V.Ruggieri, L.Ferella, F.Marampon, G.L.Gravina. “*Cardiac sparing radiotherapy in left tangential breast irradiation: geometric conformity of chest wall and heart volume as useful clinical parameters for a tailored radiation approach.*” Pubblicato sulla rivista “The Breast” 44S1 (2019) S84 16th St.Gallen International Breast Cancer Conference 2019 in Vienna

Ferella L, Vittorini F, Varrassi E, Franzese P, Di Staso M, Marampon F, **Sorce C**, Chalaszczyk A, Grimaldi G, Di Cesare E, Orlandi E, Tombolini V, Masciocchi C, Gravina GL. “*The new target delineation impact on carotid and bulb sparing for T1 glottic cancer: VMAT vs 3DCRT.*” Radiotherapy and Oncology. April 2019; 133:S657-S658. doi: 10.1016/S0167-8140(19)31606-83

Ferella L, Vittorini F, Varrassi E, Franzese P, Di Staso M, Marampon F, **Sorce C**, Chalaszczyk A, Grimaldi G, Di Cesare E, Orlandi E, Tombolini V, Masciocchi C, Gravina GL. “*Different carotid contouring results in dosimetric variability and significant anatomical missing.*” Radiotherapy and Oncology. April 2019; 133:S658. doi: 10.1016/S0167-8140(19)31607-X

Pubblicazioni scientifiche con IF e indicizzate su PubMed

Sorce C, Chalaszczyk A, Rossi F., Ferella L., Grimaldi G., Splendiani A., Genovesi D., Marampon F., Orlandi E, Iannalfi A., Masciocchi C., Gravina G.L , *Recommendation for the contouring of limbic system in patients receiving radiation treatment: A pictorial review for the everyday practice and education* Crit Rev Oncol Hematol 2021 January 16:159-103229. doi : 10.1016/j.critrevonc.2021.103229

Ferella L, Limoncin E, Vittorini F, Chalaszczyk A, **Sorce C**, Grimaldi G, Franzese P, Ruggieri V, Varrassi E, Di Staso M, Gimenez De Lorenzo R, Marampon F, Tombolini V, Masciocchi C, Gravina GL. *Are we ready for a paradigm shift from high-dose conventional to moderate hypofractionated radiotherapy in intermediate-high risk prostate cancer? A systematic review of randomized controlled trials with trial sequential analysis.* Crit Rev Oncol Hematol. 2019 Apr 27;139:75-82. doi: 10.1016/j.critrevonc.2019.04.012.

- Corso di formazione in infezioni ospedaliere presso l'aula di formazione Cittadella sanitaria viale della Vittoria 321 Agrigento 18/06/2025
- 6° convegno agrigentino sulle malattie endocrine. Le endocrinopatie: aspetti fisiopatologici, clinici e terapia 7-8 giugno 2024 Agrigento
- Le emozioni e le cure palliative. Gestirle senza essere sopraffatti Locali Hospice P.O Agrigento 20/10/2023
- Giornata della previdenza e assistenza A.I.D.M associazione italiana donne medico 03/06/2023
- It's only palliative care, but I like it, ; Palermo NH Hotel 20-22 aprile 2023
- La medicina del dolore cronico, aspetti fisiopatologici, clinici ed organizzativi nel percorso riabilitativo FAD Carocci editore 25/03/23
- La pianificazione condivisa delle cure (PCC): applicare art. 5 della legge 219/2017 Locali Hospice P.O san Giovanni Di Dio Agrigento 06/10/2023
- La radioprotezione ai sensi del D.Lgs. 101/2020 per medici e odontoiatri corso FAD 20/11/2022
- Corso di formazione "Prevenzione delle cadute in ospedale" Viale della Vittoria AG 25/10/2022
- Innovazione in medicina e cura delle fasi terminali di malattia 28/03/2022 FAD
- "Salute e sicurezza negli ambienti di lavoro-Formazione generale" 22 Aprile 2021 CEFPAS
- Update on pain. Come strutturare e gestire un protocollo "Patient centred" nelle sindromi croniche dolorose 22/05/2021 FAD
- "Corretta gestione della cartella clinica e del consenso informato. Legge Gelli/Bianco n.24/2017. Responsabilità professionale degli esercenti le professioni sanitarie" 07/10/2021 Viale della Vittoria, 321 Ag
- "Verso un nuovo scenario in Radioterapia Oncologica: l'integrazione tra clinica, genomica e intelligenza artificiale" XXXI Congresso Nazionale AIRO 2021 15-17 Ottobre Bologna
- Corso "Autumn school- carcinoma della vescica" 07-09 Novembre 2019 Napoli
- "Romanzo, un nuovo capitolo del NSCLC in stadio III" 06 Novembre 2019 Roma
- "Integrate 2.0 on the road, strategie terapeutiche nel trattamento del NSCLC III stadio non resecabile" 18/10/2019
- 29° Residential course modern radiotherapy, time issues and new drugs" 21-23 Ottobre 2019 Roma
- "Highlights on gastrointestinal cancer" 11 Ottobre 2019 Chieti
- Corso "Summer school-carcinoma del rene" 12-14 Settembre 2019 Bologna
- "L'innovazione in Radioterapia e in Oncologia Clinica: un ponte verso il futuro" XXIX Congresso AIRO 2019 27/29 Settembre 2019
- Contouring delle neoplasie delle ghiandole salivari del distretto testa-collo" 25 Ottobre 2019 Roma
- "Shared vision: la gestione multidisciplinare del paziente con mCRPR" L'Aquila, 20 Giugno 2019
- Progetto "She cares" Il trattamento adiuvante del carcinoma mammario in premenopausa Roma, 19 Giugno 2019
- Corso "Spring school – ca prostatico" Parma, dal 13-15 Giugno 2019
- "Target on: trattamento del carcinoma prostatico ricorrente e resistente alla castrazione" Roma, 08 Marzo 2019
- "La ricerca in oncologia clinica" XXVIII Congresso AIRO 2018 02-04 Novembre 2018 Rimini
- "Cyberknife e Stereotassi: Esperienze a Confronto" Chieti, 15 Gennaio 2018
- "Radioterapia e ormonoterapia nel carcinoma prostatico: standard terapeutici e nuove prospettive" Perugia, 13 Novembre 2018
- "Up to data: Tumore prostate, rene & vescica" L'Aquila 30 Novembre 2018
- Corso Teorico- Pratico Itinerante AIRO " Il Contouring nelle neoplasia dei Seni paranasali" Trento, 29 Maggio 2018
- "Il Radioterapista Oncologo tra nuovo imaging e nuovi farmaci" XXVII Congresso AIRO 2017 11-13 Novembre 2017 Rimini
- "Appropriatezza dell'imaging nella diagnostica e radioterapia dei tumori gastrointestinali" Chieti, 23-24 Febbraio 2017

Dott.ssa Claudia Sorce

Claudia Sorce