

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	PALAZZOLO CARMELA
Indirizzo	CORSO GARIBALDI N°101 S.FILIPPO DEL MELA 98040(ME)
Telefono	3495641784
Fax	
E-mail	c.palazolo1@virgilio.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	18/10/1974 MILAZZO (ME)

ESPERIENZA LAVORATIVA

- | | |
|---|---|
| • Date (da – a) | 28/12/2009 a tutt'oggi |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Azienda Ospedaliera di Cosenza Osp. Mariano santo, C/da Muoio Piccolo 87100 Cosenza |
| • Tipo di azienda o settore | UO di Radioterapia |
| • Tipo di impiego | Contratto a tempo indeterminato |
| • Principali mansioni e responsabilità | Dirigente Medico disciplina Radioterapia e Radioterapia Metabolica |
| • Date (da – a) | 21/06/2006 al 27/12/2009 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Azienda Ospedaliera di Cosenza Osp. Mariano santo, C/da Muoio Piccolo 87100 Cosenza |
| • Tipo di azienda o settore | UO di Radioterapia e Radioterapia Metabolica |
| • Tipo di impiego | Contratto a tempo determinato |
| • Principali mansioni e responsabilità | Dirigente Medico disciplina Radioterapia e Radioterapia Metabolica |
| • Date (da – a) | AA2009/2010 a tutt'oggi |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Università degli Studi di Messina |
| • Tipo di azienda o settore | Scuola di Specializzazione in Medicina Nucleare |
| • Tipo di impiego | Specializzazione- Posti aggiuntivi senza borsa |
| • Principali mansioni e responsabilità | Specializzanda |

- Date (da – a) 02/08/2004 al 20/06/2006
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Asl 5 Messina
 - Tipo di azienda o settore UO di Radioterapia dell'Ospedale "S. Vincenzo" di Taormina ASL n°5
 - Tipo di impiego Medico Volontario Radioterapia con delibera n° 3315 del 22.09.2004 e con delibera di rinnovo n° 1538 del 23/05/2005 attestata da parte della Direzione Generale
 - Principali mansioni e responsabilità
-
- Date (da – a) 01.04.2004 al 30.06.2004
01.08.2004 al 31.10.2004
01.12.2004 al 31.12.2004
01.02.2005 al 28.02.2005
01.04.2005 al 30.04.2005
16.06.2005 a 15.07.2005
01.02.2006 al 30.04.2006
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro ASI 5 Messina (preso i presidi di Guardia medica di Montalbano Elicona e Novara di Sicilia)
 - Tipo di azienda o settore Continuità assistenziale territoriale
 - Tipo di impiego Contratto a tempo determinato
 - Principali mansioni e responsabilità Medico sostituto continuità assistenziale

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Nell'Anno accademico 1999/2000 è risultata vincitrice di una Borsa di Studio. Ha conseguito il diploma di specializzazione in data 20 Ottobre 2003.
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Borsa di Studio per la frequenza presso la Scuola di Specializzazione in Radioterapia dell'Università di Messina durata 4 anni.
 - Qualifica conseguita Specializzazione Radioterapia
-
- Date (da – a) I sessione dell'anno 2000
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Abilitazione all'esercizio professionale presso l'Università di Messina
-
- Date (da – a) Iscritta nell' Anno Accademico 1991/92 e Laureatasi il 14/07/1999
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università di Messina
 - Qualifica conseguita Laurea in Medicina e Chirurgia
-
- Date (da – a) Iscritta nell' Anno Scolastico 1987/1988 e diplomata nell' Anno Scolastico 1991/1992
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Scientifico Statale "Enrico Medi" di Barcellona PG (ME)
 - Qualifica conseguita Maturità Scientifica

CAPACITÀ E

COMPETENZE PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali

Durante il periodo di lavoro presso l'AO di Cosenza ha acquisito conoscenze e l'esperienza, raggiungendo la piena autonomia, nell'ambito delle indicazioni e dei trattamenti di Radioterapia Metabolica.

Durante il periodo della Specializzazione ha acquisito le conoscenze e l'esperienza, raggiungendo la piena autonomia, nell'ambito delle indicazioni alla radioterapia, dei trattamenti radioterapici più o meno integrati con terapie chirurgiche e farmacologiche, del follow-up del paziente oncologico; specificatamente:

- 1) Terapie con apparecchiature di ortovoltaggio
- 2) Terapie con apparecchiature di Alta Energia
- 3) Implementazione per Terapie con apparecchiature di Alta Energia dotate di collimatore multilamellare
- 4) Implementazione ed utilizzo di sistemi immobilizzanti sofisticati quali maschere (per tumori della Testa e del collo), "belly-board", di tipo industriale ed artigianale (per il trattamento di tumori pelvici).
- 5) Simulazione radiologica con "Simulatore Universale di trattamento" per terapie con Fotoni X di alta energia (acceleratore lineare e Cobalto60) ed elettroni. Impiego dei mezzi di contrasto per visualizzazione e ricostruzione degli organi critici e dei volumi bersaglio.
- 6) Acquisizione delle immagini TC per elaborazione con sistemi computerizzati 2D, 2D-avanzato e 3D.
- 7) Pianificazione e costruzione di sagome personalizzate per schermature degli organi critici dose-limitante in grandi campi sagomati.
- 8) Pianificazione ed elaborazione di trattamenti complessi quali: Campi "a mantellina" per Linfomi; Y rovesciata per Linfomi e Seminomi; Irradiazione dell'asse cefalo-rachidiano per Medulloblastoma; "Half-body irradiation" (mieloma multiplo e metastasi ossee diffuse); Tecniche isocentriche multiportali con campi coplanari e non-coplanari (adenomi ipofisari, tumori cerebrali, etc.).
- 9) Disegno dei volumi di trattamento (GTV, CTV, PTV) in accordo alle linee guida internazionali (ICRU 50 e 62). Il corretto disegno di tali volumi è pre-requisito fondamentale per la pianificazione di trattamenti con collimatori multilamellari (Multileaf).
- 10) Radioterapia conformata con elaborazione 3D e disegno di sagome personalizzate in sostituzione del collimatore multilamellare (carcinomi prostatici).
- 11) Trattamenti con frazionamenti "non standard" (ipofrazionamenti, iperfrazionamenti)
- 12) Diagnosi e trattamento delle emergenze radioterapiche (sindromi mediastiniche e compressioni midollari epidurali).
- 13) Radiochirurgia stereotassica per neoplasie maligne cerebrali primitive e secondarie e per patologie benigne intracraniche.
- 14) Controllo e cura delle sequele acute subacute e tardive radioindotte.
- 15) Modificazione dell'estensione dei campi e della dose radiante da erogare in accordo alle terapie farmacologiche citotossiche ed alle terapie chirurgiche alle quali precedentemente, contemporaneamente o successivamente sono sottoposti i pazienti

radioterapici.

16) Partecipazione a studi prospettici e controllati multicentrici.

-Dopo il periodo della Specializzazione ha approfondito le conoscenze e l'esperienza:

1) frequentando il Centro di radioterapia Villa del Sole (Napoli) dal 15/11/2003 al 15/03/2004 ove ha assistito all'elaborazione dei piani di cura (con sistemi:Plato,Nucletron – Ergo 3Dline international), a trattamenti stereotassici body e cerebrale, a trattamenti conformazionali e brachiterapia.

2) frequentando come Medico Volontario l'UO di Radioterapia dell'Ospedale "S. Vincenzo" di Taormina ASL n°5 dal 02 agosto 2004 al 20/06/2006, e con delibera n° 3315 del 22.09.2004 e con delibera di rinnovo n° 1538 del 23/05/2005 è stata attestata da parte della Direzione Generale: durante tale periodo ha attivamente partecipato alla implementazione di due acceleratori lineari dalla ditta Varian, uno dei quali dotato di collimatore multilamellare, all'attivazione di un sistema di piani di trattamento Eclipse e di un sistema informatizzato "Varis".

Ha infine collaborato alle procedure di acquisizione dosimetriche di un acceleratore Novac 7 per Radioterapia Intraoperatoria, collaborando all'esecuzione di tale trattamento sui 20 pazienti trattati.

Ha infine collaborato all'implementazione di un sistema di centratra TC per simulazione virtuale.

Nel suddetto periodo collabora all'esecuzione delle prime visite specialistiche, all'elaborazione dei piani di trattamento e alle verifiche in terapia con sistema Portal Vision.

3)Ha inoltre prestato servizio presso pubbliche amministrazioni: Az.USL 5 di Messina per sostituzione continuità assistenziale:

presso il presidio di Novara di Sicilia (Me) dal 01.04.2004 al 30.06.2004 per la durata di tre mesi;

presso il presidio di Montalbano Elicona (Me) dal 01.08.2004 al 31.10.2004 per la durata di tre mesi;

presso il presidio di Montalbano Elicona (Me) dal 01.12.2004 al 31.12.2004 per la durata di un mese;

presso il presidio di Novara di Sicilia (Me) dal 01.02.2005 al 28.02.2005 per la durata di un mese;

presso il presidio di Montalbano Elicona (Me) dal 01.04.2005 al 30.04.2005 per la durata di un mese;

presso il presidio di Montalbano Elicona (Me) dal 16.06.2005 a 15/07/2005 per la durata di un mese;

presso il presidio di Montalbano Elicona (Me) dal 01.02.2006 al 30.04.2006 per la durata di tre mesi.

MADRELINGUA

ALTRE LINGUA

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

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura

ITALIANO

FRANCESE

Buono

Buono

Buono

Inglese

Scolastico

**COMUNICAZIONI ORALI
IN CONGRESSI, LAVORI,
PUBBLICAZIONI**

-L'abstract dal titolo "Muscle-invasive bladder cancer in elderly-unfit patients with concomitant illness. Can be delivered a curative radiation therapy?" è stato accettato come comunicazione orale all' XI Congresso Nazionale AIRO tenutosi a Grado dal 29 Settembre al 2 Ottobre 2001.

-L' abstract dal titolo "Can hidrocortisone enema decrease the acute rectal toxicity in combined treatment of rectal cancer? Preliminary results of a prospective study" è stato accettato come comunicazione orale all' XI Congresso Nazionale AIRO tenutosi a Grado dal 29 Settembre al 2 Ottobre 2001.

- "Radioterapia con fotoni di bassa energia nel trattamento dei cheloidi." è stato pubblicato su: Attualità in radioterapia a basse energie: aspetti tecnici e clinici. Catanzaro 27/04/2002.

- "Muscle-invasive bladder cancer in elderly- unfit patients with concomitant illness: can a curative radiotion therapy be delivered?" è stato pubblicato come lavoro su Tumori, 88: 390-394,2002

- L'abstract dal titolo "Patterns of failure in non-small cell lung cancer in clinical stage IIIA treated with radiotherapy alone and treatment fields limited to the gross tumor volume (T and N+)" è stato accettato come comunicazione orale al XII Congresso Nazionale AIRO tenutosi a Chia-Laguna, Cagliari, 13-16 Ottobre 2002.

-L'abstract dal titolo "External beam irradiation in the palliation of bone metastases: a practice analysis among Sicilian Departments of Radiation Oncology. AIRO (Associazione Italiana Radioterapia Oncologica) – Sicilia" +)" è stato accettato come comunicazione orale al XII Congresso Nazionale AIRO tenutosi a Chia-Laguna, Cagliari, 13-16 Ottobre 2002.

-L'abstract dal titolo "Surgery and irradiation in the treatment of Keloids" è stato accettato come comunicazione orale al XII Congresso Nazionale AIRO tenutosi a Chia-Laguna, Cagliari, 13-16 Ottobre 2002.

- "Treatment planning in patients with bone metastases. Final results of a multicentric prospective study using pre-medication with fentanyl to improbe both patients' compliance to treatment set-up and irradiation reproducibility" è stato accettato come poster al XIII Congresso Nazionale AIRO e pubblicato sugli atti del XIII congresso AIRO.

-L'abstract dal titolo "External beam irradiation in the palliation of bone metastases: a practice analysis among Sicilian Departments of Radiation Oncology. AIRO (Associazione Italiana Radioterapia Oncologica) – Sicilia" +)"ed è stato pubblicato come lavoro su Tumori, 90: 86-90,2004

-L'abstract dal titolo "Prospective milticenter study of combined treatment with chemotherapy and radiotherapy in women with ipsilateral supraclavicular node recurrence from breast cancer" è stato accettato come comunicazione orale al XIV Congresso Nazionale AIRO tenutosi a Torino 17-20 Ottobre 2004.

e pubblicato su Tumori, vol.4 n°1: S88,2005 .

-"Treatment planning in patients with bone metastases. Final results of a prospective study using premedication with Fentanyl to improve irradiation reproducibility". Supportive and Palliative Cancer Care. In Press.

-L'abstract dal titolo "Nasopharynx Carcinoma.Comparison between 3D conformal radiotherapy technique and modulation of intensities technique: first experience towards concave dose distribution at the radiotherapy of Taormina" è stato accettato come abstract su Tumori vol.4, num.5, pp. S82.

-L'abstract dal titolo "Limited treatment fields in the post-operative radiation therapy of stage II and IIIA non-small cell lung cancer patients. A prospective study" è stato accettato come abstract su Tumori vol.4, num.5, pp. S119.

-La presentazione dello studio osservazionale su "L'utilizzo di farmaci antiemetici in pazienti neoplastici sottoposti a radioterapia e a radio-chemioterapia concomitante: valutazione dell'applicazione nella pratica clinica delle linee – guida M.A.S.C.C. 2004." Gruppo di Lavoro Cure Palliative e Terapie di Supporto dell'AIRO, è stato accettato come comunicazione orale al XV Congresso Nazionale AIRO tenutosi a Vicenza il 23-26 Ottobre 2005.

-"Prospective multicenter study of combined treatment with chemotherapy and radiotherapy in breast cancer women with the rare clinical scenario of ipsilateral supraclavicular node recurrence without distant metastases" è stato accettato come lavoro per esteso su Int.J. Radiation Oncology Biol. Phys. 2005

- L'abstract dal titolo "Radiation therapy in the treatment of early breast cancer: intraoperative anticipated boost, exclusive treatment, or postoperative external beam? A lack of information" è stato accettato come poster al XVI Congresso Nazionale AIRO tenutosi a Lecce il 21-24 Ottobre 2006 e pubblicato su Tumori vol.5, Number 3, pp S96.

-L'abstract dal titolo "The therapy of the differentiated cancer of thyroid with 131iodine and rTSH" è stato accettato come poster al XVI Congresso Nazionale AIRO tenutosi a Lecce il 21-24 Ottobre 2006 e pubblicato su Tumori vol.5, Number 3, pp S108.

- L'abstract dal titolo "Radiation-induced emesis (RIE): preliminary results of the second observational multicenter italian trial" è stato accettato come poster al XVI Congresso Nazionale AIRO tenutosi a Lecce il 21-24 Ottobre 2006 e pubblicato su Tumori vol.5, Number 3, pp S168.

-La dott. Palazzolo ha prodotto n. 18 lavori scientifici, dei quali 4 Lavori per esteso e 14 Abstracts di atti congressuali.

-SOCIETÀ SCIENTIFICHE-

- Dall'anno 2001 a tutt'oggi è iscritta, in qualità di socio, all'Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica (AIRO).

- Dall'anno 2009 a tutt'oggi è iscritta, in qualità di socio, all'Associazione italiana di Medicina Nucleare (AIMN)

