

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome **DELL'OCA ITALO**  
Indirizzo  
Telefono  
Fax  
E-mail  
  
Nazionalità Italiana  
Data di nascita

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

Date	<b>Dal 2008 - oggi</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Scientifico San Raffaele – Via Olgettina 60, 20132, Milano, Italia
Tipo di azienda o settore	IRCCS
Tipo di impiego	U.O. Radioterapia con attività di Dirigente Medico Senior. Rapporto di lavoro a tempo indeterminato e tempo pieno.
Principali mansioni e responsabilità	Dal 2023 funzione di Preposto per la sicurezza. Referente e Coordinatore di patologia per il distretto Cervico-Facciale e Toracico dal 2008 con funzione anche di supervisione delle indicazioni, della elaborazione dei piani di cura, dell'esecuzione dei trattamenti con funzioni di coordinamento delle attività clinica e di ricerca. Implementazione clinica e sviluppo dei trattamenti IMRT (Tomotherapy, Rapid Arc,) a guida di immagine (IGRT), dell'uso dell'imaging in radioterapia (PET, SPECT, RM, TC), anche rivolta allo studio dei movimenti d'organo, delle tecniche di trattamento stereotassiche body; implementazione e sviluppo dei trattamenti ART (Adaptive Radiotherapy). Collaborazione all'avvio dei trattamenti TMI (Total Marrow Irradiation). Partecipazione attiva alla fase di organizzazione e sviluppo dei gruppi di lavoro multidisciplinari per quanto attiene alle patologie di competenza. Attività clinica riferita ai pazienti afferenti al Dipartimento di Radioterapia e prosecuzione della collaborazione con l'U.O. Neurochirurgia per i trattamenti stereotassici encefalici effettuati con Gamma Knife. Partecipazione a corsi di formazione e successiva implementazione clinica dei trattamenti stereotassici mediante CiberKnife dal 2017.
Date	<b>Dal 2004 - 2008</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Scientifico San Raffaele – Via Olgettina 60, 20132, Milano, Italia
Tipo di azienda o settore	IRCCS
Tipo di impiego	U.O. Radioterapia con attività di Dirigente Medico. Dal 11/2004 al 11/2006 rapporto di lavoro a tempo determinato, tempo pieno. Dal 11/2006 a seguire rapporto di lavoro a tempo indeterminato e tempo pieno.
Principali mansioni e responsabilità	Attività clinica e di ricerca riferita ai pazienti afferenti al Dipartimento di Radioterapia e sottoposti a trattamenti radioterapici (3D-CRT, IMRT, Stereotassici encefalo, questi ultimi effettuati mediante l'utilizzo di Gamma Knife, in collaborazione co l'U.O. Neurochirurgia). Dal 2008 Coordinamento

attività clinica e di ricerca relative al distretto Cervico-Facciale e Toracico con il ruolo di Referente di patologia, implementazione e sviluppo nella pratica clinica delle tecniche di trattamento IMRT con LINAC ed apparecchiature dedicate (Tomotherapy), sviluppo nell'uso dell'imaging in radioterapia (PET, SPECT, RM, TC) con particolare attenzione all'elaborazione del piano di trattamento radioterapico e dei trattamenti a guida di immagine (IGRT). Incarico di sviluppo ed implementazione clinica del processo di informatizzazione della raccolta dati clinici nel Reparto di Radioterapia.

Date	<b>Dal 2003 - 2004</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Scientifico San Raffaele – Via Olgettina 60, 20132, Milano, Italia
Tipo di azienda o settore	IRCCS
Tipo di impiego	Medico Consulente – U.O. Radioterapia e Chemioterapia
Principali mansioni e responsabilità	Attività clinica riferita ai trattamenti radioterapici, anche in relazione all'impiego di tecniche speciali come TBI (Total Body Irradiation); implementazione nell'ambito dell'U.O. di tecniche di trattamento radioterapico ad elevato grado di complessità (IMRT)
Date	<b>Dal 1994 - 1995</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	2° RGT Bersaglieri Brigata Meccanizzata "Legnano" – Legnano, Italia
Tipo di azienda o settore	Esercito Italiano
Tipo di impiego	Ufficiale Medico
Principali mansioni e responsabilità	Attività clinica e organizzativa svolta anche con ruolo di DSS (Dirigente del Servizio Sanitario)

## ATTIVITA' DIDATTICA

Date	<b>Da A. A. 2004 a 2020</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università Vita-Salute San Raffaele, Milano, Italia
Tipo di azienda o settore	Radioterapia
Tipo di impiego	Docenza, dal 2010 come Professore a contratto, settore scientifico-disciplinare MED/36 – Diagnostica per Immagini e Radioterapia- nell'ambito del Corso integrato di Diagnostica per Immagini, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia, Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia
Principali mansioni e responsabilità	Attività Didattica in Radioterapia
Date	<b>A.A. 2014 ad oggi</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università Vita-Salute San Raffaele, Milano, Italia
Tipo di azienda o settore	Radioterapia
Tipo di impiego	Professore a contratto, Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria, Facoltà di Medicina e Chirurgia
Principali mansioni e responsabilità	Attività Didattica in Radioterapia
Date	<b>Da A. A. 2006/2007 ad oggi</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Milano-Bicocca, Milano, Italia
Tipo di azienda o settore	Radioterapia
Tipo di impiego	Incarico di Tutor (Decreto <i>Legislativo</i> . 368/99 art. 38) per Medici in Formazione Specialistica, Scuola di Specializzazione in Radioterapia (Direttore Prof. G. Gardani – Prof. Arcangeli), Facoltà di Medicina e Chirurgia
Principali mansioni e responsabilità	Attività Didattica in Radioterapia e tutoraggio clinico

Date	<b>A. A. 2013/2014 ad oggi</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università Vita-Salute San Raffaele, Milano, Italia
Tipo di azienda o settore	Radioterapia
Tipo di impiego	Docenza nell'ambito del corso integrato di Diagnostica per Immagini (MED/36), Corso di Laurea in Odontoiatria
Principali mansioni e responsabilità	Attività Didattica in Radioterapia
Date	<del><b>A. A. 2013/2014 a 2020</b></del>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università Vita-Salute San Raffaele, Milano, Italia
Tipo di azienda o settore	Radioterapia
Tipo di impiego	Attività didattica presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia, <del>International MD Program, Corso di Laurea in Odontoiatria</del>
Principali mansioni e responsabilità	<del>Attività Didattica in Radioterapia</del>
Date	<b>Da A. A. 2011/2012 a 2013/2014</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università Vita-Salute San Raffaele, Milano, Italia
Tipo di azienda o settore	Radioterapia
Tipo di impiego	Docenza nell'ambito del corso integrato di Diagnostica per Immagini (MED/36), Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche, Facoltà di Medicina e Chirurgia
Principali mansioni e responsabilità	Attività Didattica in Radioterapia
Date	<b>Da A. A. 2007/2008 a 2012/2013</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università Vita-Salute San Raffaele, Milano, Italia
Tipo di azienda o settore	Radioterapia
Tipo di impiego	Docenza nell'ambito del corso integrato di Diagnostica per Immagini (MED/36), Corso di Laurea in Igiene Dentale, Facoltà di Medicina e Chirurgia
Principali mansioni e responsabilità	Attività Didattica in Radioterapia

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date	<b>2016</b>
Nome e tipo di istituto di istruzione	LUISS Business School, Roma, Italia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Master di II livello in Management delle Aziende Sanitarie
Qualifica conseguita	Master Universitario
Votazione	110/110 e Lode
Date	<b>2016</b>
Nome e tipo di istituto di istruzione	Università Sapienza, Roma, Italia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso Universitario di Alta Formazione Metodi Statistici per la Ricerca e la Pratica Biomedica
Qualifica conseguita	Diploma di Alta Formazione
Date	<b>2003</b>
Nome e tipo di istituto di istruzione	Università degli Studi di Milano, Milano, Italia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Diploma di Specializzazione in Radioterapia
Qualifica conseguita	Specialista in Radioterapia
Votazione	70/70 e Lode

Date	<b>1999</b>
Nome e tipo di istituto di istruzione	Università degli Studi di Milano, Milano, Italia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Diploma di Specializzazione in Chemioterapia
Qualifica conseguita	Specialista in Chemioterapia
Votazione	70/70 e Lode
Date	<b>1993</b>
Nome e tipo di istituto di istruzione	Università degli Studi di Milano, Milano, Italia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Abilitazione all'esercizio della Professione di Medico Chirurgo
Qualifica conseguita	Abilitazione Professionale
Date	<b>1993</b>
Nome e tipo di istituto di istruzione	Università degli Studi di Milano, Milano, Italia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Laurea in Medicina e Chirurgia
Qualifica conseguita	Dottore in Medicina e Chirurgia
Votazione	110/110 e Lode
Date	<b>1984</b>
Nome e tipo di istituto di istruzione	Liceo Scientifico "P. Giovio", Como, Italia
Principali materie / abilità	Maturità Scientifica

## FORMAZIONE

Date	<b>2001 - 2003</b>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Oncology Institute of Southern Switzerland (IOSI) 6500 Bellinzona (CH) Radio-oncology Dpt. Direttore Prof. J Bernier
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione attiva alla preparazione dei piani di trattamento radioterapici (3D-CRT, IMRT) presso l'Unità di Pianificazione per tutti i pazienti afferenti al Dipartimento, in particolare nell'esecuzione della fase di contornamento del target ed OARs e di elaborazione e valutazione della distribuzione di dose; partecipazione all'elaborazione dei protocolli di trattamento dei carcinomi del distretto cervico-facciale e prostatici nelle cure radianti ad elevato grado di conformazionalità (3D-CRT, IMRT). Valutazione retrospettiva su tutti i casi ORL irradiati presso il Servizio nel corso degli ultimi 10 anni con particolare attenzione ai fattori prognostici dopo radioterapia ed analisi comparativa dei volumi di irradiazione.
Qualifica conseguita	Fellowship
Date	<b>2001 - 2003</b>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Istituto Europeo di Oncologia (IEO) IRCCS - Via Ripamonti 435 – 20141 Milano Divisione di Radioterapia. Direttore Prof. R. Orecchia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione attiva alla totalità delle attività connesse all'impostazione ed esecuzione dei trattamenti radioterapici a fasci esterni con tecniche convenzionali, 3D-CRT e stereotassiche per i pazienti afferenti alla Divisione. Monitoraggio clinico dei pazienti in corso di trattamento, partecipazione nell'ambito di gruppi di lavoro relativi alla patologia mammaria e del distretto cervico-facciale.
Qualifica conseguita	Borsa di studio MIUR

Date	<b>2000 - 2001</b>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Azienda Ospedaliera San Gerardo – Via Pergolesi 33 – 20900 Monza Divisione di Radioterapia. Direttore Prof. G. Gardani
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Partecipazione attiva alla totalità delle attività connesse all'impostazione ed esecuzione dei trattamenti radioterapici a fasci esterni con tecniche convenzionali, 3D-CRT per i pazienti afferenti alla Divisione. Monitoraggio clinico dei pazienti in corso di trattamento, partecipazione nell'ambito di gruppi di lavoro relativi alla patologia ginecologica e del distretto cervico-facciale.
Qualifica conseguita	Borsa di studio MIUR
Date	<b>1998 - 1999</b>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura dei Tumori IRCCS – Via Venezian 1 – 20133 Milano Divisione di Radioterapia A - Reparto Degenze Direttore Prof. G. Gardani
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Attività clinica di assistenza ai pazienti sottoposti a trattamenti integrati chemioradioterapici, sia per quanto riguarda l'esecuzione dei trattamenti chemioterapici che per quanto riguarda l'impostazione dei trattamenti radioterapici. Partecipazione a studi atti a valutare strategie terapeutiche finalizzate alla preservazione d'organo ed al miglioramento della qualità di vita in pazienti con neoplasie del distretto cervico-facciale, e ginecologico
Qualifica conseguita	Borsa di studio INT
Date	<b>1996 - 1997</b>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura dei Tumori IRCCS – Via Venezian 1- 20133 Milano Divisione di Fisiopatologia Respiratoria Direttore Dr. F. Villani
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Attività clinica di assistenza ai pazienti sottoposti a trattamenti integrati chemioradioterapici, in primo luogo affetti da neoplasie polmonari e linfomi. Partecipazione a studi atti a valutare la tossicità polmonare indotta da trattamenti combinati chemioradioterapici, partecipazione a studi volti ad identificare possibili markers di fibrosi polmonare
Qualifica conseguita	Borsa di studio INT
Date	<b>1995</b>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ospedale Sant' Anna – Via Napoleona 60 – 22100 Como. Divisione di Pneumologia. Direttore Dr. R. Giura
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Attività clinica di assistenza ai pazienti ricoverati presso la Divisione, in particolare per quanti affetti da patologia neoplastica.

## **CAPACITÀ E COMPETENZE**

### **PERSONALI**

MADRELINGUA **ITALIANO**

ALTRE LINGUE

### **INGLESE**

Capacità di lettura **BUONO**  
Capacità di scrittura **BUONO**  
Capacità di espressione orale **BUONO**

### **FRANCESE**

Capacità di lettura **SCOLASTICO**  
Capacità di scrittura **SCOLASTICO**  
Capacità di espressione orale **SCOLASTICO**

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
RELAZIONALI**

Derivanti dalle esperienze maturate nel corso del processo di formazione professionale che ha comportato la frequenza di ambienti lavorativi di differenti Istituzioni, tra loro diversi e peculiari, con un indubbio arricchimento personale in termini di capacità di confrontarsi con le diverse realtà sia per quanto riguarda l'aspetto relativo all'utilizzo delle risorse disponibili che per quanto riguarda la possibilità di interazione con professionisti di diversa estrazione. Inoltre la specificità dell'attività svolta in un reparto di radioterapia, dove non vi è solamente un'attività di tipo clinico ma vi è anche una componente fortemente tecnologica che definisce un ambito fortemente multidisciplinare ed interdisciplinare richiede una forte propensione all'interazione tra persone. Motivazione, coordinazione, soprattutto considerando l'importanza dell'attuazione nella pratica clinica di strategie terapeutiche multidisciplinari, rese necessarie oggi per l'attuazione dei più avanzati modelli di assistenza sanitaria, e capacità di interazione, sono gli elementi necessari per il raggiungimento di obiettivi clinico-assistenziali e di ricerca di rilievo.

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE**

Coordinamento dell'attività clinica e di ricerca e supervisione dei piani di cura relativamente alla patologie oncologiche riguardanti il distretto cervico-facciale e toracico; coordinamento dell'attività dei Medici in Formazione Specialistica, ed in passato come Dirigente del Servizio Sanitario nel periodo svolto come Ufficiale Medico

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE**

Competenze acquisite relativamente alle modalità di utilizzo di differenti tipologie di apparecchiature per l'esecuzione di trattamenti radioterapici quali Tomotherapy, Gamma Knife, Rapid Arc, CyberKnife. Competenze acquisite nell'utilizzo di sistemi di gating respiratorio per trattamenti stereotassici body (sistema RPM)  
Utilizzo di pacchetti applicativi informatici (Word, Power Point)

**PATENTE O PATENTI**

Patente di guida A, patente di guida B

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

Membro delle seguenti Società Scientifiche: AIRO, AIOCC (Socio Fondatore), EORTC, FONICAP, ESTRO  
Consigliere Regionale AIRO-Lombardia nel triennio 2010 – 2012 e 2016 – 2018  
Partecipazione alla stesura di Linee guida nazionali (AIRO - AIOCC) per il trattamento delle neoplasie del Distretto Cervico- Facciale  
Partecipazione alla stesura di Linee Guida Nazionali (Istituto Superiore Sanità) sull'assicurazione di qualità nell'utilizzo dell'IMRT (Rapporto ISTISAN 08/12 EN)  
Attività di docenza nell'ambito di Corsi Nazionali ed Internazionali  
Presentazioni ad invito e/o relazioni scientifiche in congressi nazionali ed internazionali  
Correlatore di Tesi di Specializzazione in Radioterapia  
Autore di pubblicazioni scientifiche in qualità di autore e co-autore  
Investigator e coinvestigator in protocolli di studi nazionali ed internazionali

Milano, 21/08/2023