

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

CARSANA, CHIARA

Nazionalità

Italiana

Data di nascita

21/01/1991

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

17/01/2022-26/02/2022

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda Piazza dell'Ospedale Maggiore, 3, 20162, Milano, Italia.

• Tipo di azienda o settore

Dipartimento di Radioterapia.

• Tipo di impiego

Specialista in Radioterapia a frequentazione volontaria

• Principali mansioni e responsabilità

Attività clinica ambulatoriale, gestione delle procedure di centratura e dei sistemi di immobilizzazione, della tossicità correlata ai trattamenti radianti, verifica del corretto posizionamento del paziente tramite IGRT.

Contouring e controllo della pianificazione di trattamenti di tipo 3D, IMRT, VMAT e SBRT. .

Partecipazione regolare alle attività multidisciplinari del gruppo tumori testa-collo e tumori cutanei.

Esperienza nei trattamenti dei tumori cutanei con fotoni a bassa energia (set-up, pianificazione ed utilizzo di apparecchi per plesioterapia).

• Date (da – a)

10/2018-12/2021

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università degli Studi di Milano, Via Festa del Perdono, 7, 20122 Milano MI, Italia.

ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda Piazza dell'Ospedale Maggiore, 3, 20162, Milano, Italia.

• Tipo di azienda o settore

Dipartimento di Radioterapia.

• Tipo di impiego

Medico in formazione specialistica.

• Principali mansioni e responsabilità

Attività clinica ambulatoriale, gestione delle procedure di centratura e dei sistemi di immobilizzazione, della tossicità correlata ai trattamenti radianti, verifica del corretto posizionamento del paziente tramite IGRT.

Contouring e controllo della pianificazione di trattamenti di tipo 3D, IMRT, VMAT e SBRT.

Esperienza nell'utilizzo di LINAC, Gammaknife.

Partecipazione regolare alle attività multidisciplinari in relazione al gruppo di patologia in corso di approfondimento. (Mammella, testa-collo, gastroenterico, urogenitale, ginecologico, sistema nervoso centrale, metastatici).

Esperienza nella predisposizione e nella pianificazione di trattamenti di brachiterapia HDR.

• Date (da – a)

12/2017-09/2018

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università degli Studi di Milano, Via Festa del Perdono, 7, 20122 Milano MI, Italia.

Istituto Europeo di Oncologia (IEO) Via Ripamonti 435, 20141, Milano, Italia.

• Tipo di azienda o settore

Dipartimento di Radioterapia.

• Tipo di impiego

Medico in formazione specialistica.

- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore

- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

Attività clinica ambulatoriale, gestione delle procedure di centratura e dei sistemi di immobilizzazione, della tossicità correlata ai trattamenti radianti, verifica del corretto posizionamento del paziente tramite IGRT. Contouring di trattamenti di tipo 3D, IMRT, VMAT e SBRT. Esperienza nell'utilizzo di LINAC, VERO, Tomotherapy, CyberKnife.

Partecipazione regolare alle attività multidisciplinari in relazione al gruppo di patologia in corso di approfondimento. (Polmone, metastatici).

02/2009-12/2009

Croce Fraternità di Misericordia, Via Costantino Baroni 48, Milano, Italia.

Associazione di volontariato.

Volontario.

Soccorritore a bordo di ambulanza e centralinista.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)

- Nome e tipo di istituto di istruzione

- Qualifica conseguita

- Votazione

- Titolo Tesi

12/01/2022

Università degli Studi di Milano, Via Festa del Perdono, 7, 20122 Milano MI, Italia.

Diploma di specializzazione in Radoterapia oncologica.

70/70 con lode

MRI-Based radiotherapy treatment planning in head and neck cancers: a pilot study.

- Date (da – a)

- Qualifica conseguita

7/2017

Abilitazione alla professione di Medico Chirurgo.

Iscrizione all'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Milano.

- Date (da – a)

- Nome e tipo di istituto di istruzione

- Qualifica conseguita

- Votazione

- Titolo Tesi

09/2010-30/03/2017

Università degli Studi di Milano, Via Festa del Perdono, 7, 20122 Milano MI, Italia.

Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia.

109/110

Studio della vascolarizzazione della testa del nervo ottico in pazienti con Sindrome delle apnee ostruttive notturne (OSAS).

- Date (da – a)

- Nome e tipo di istituto di istruzione

- Qualifica conseguita

09/2005-07/2010

Liceo Scientifico Severi-Correnti. Via Alcuino, 4, 20149 Milano, Italy.

Diploma Liceo Scientifico a indirizzo scientifico.

ESPERIENZE ALL'ESTERO

- Date (da – a)

- Nome e tipo di istituto di istruzione

09/2016-06/2017

Erasmus Programme at Medical University of Warsaw (MUW), Poland.

- Date (da – a)

- Nome e tipo di istituto di istruzione

09/2014-09/2015

Erasmus Programme at Universidad de Malaga (UMA), Spain.

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

MADRELINGUA

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura

- Capacità di scrittura

ITALIANO

INGLESE

Eccellente

Buono

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

Buono

SPAGNOLO

eccellente

buono

eccellente

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PROFESSIONALI**

- Gestione di pazienti oncologici in regime ambulatoriale e di Day Hospital.
- TC di centratura e utilizzo dei sistemi di immobilizzazione.
- Gating respiratorio tramite ABC.
- Tecnica 4D.
- Verifica del corretto posizionamento del paziente tramite IGRT (CBCT, DRR).
- Trattamenti di tipo 3D, IMRT, VMAT, SBRT, Tomotherapy, CyberKnife.
- Trattamenti stereotassici encefalici (GammaKnife, CyberKnife).
- Trattamenti radioterapici palliativi.
- Gestione delle tossicità radio-chemio correlate.
- Partecipazione alle attività multidisciplinari
- Brachiterapia HDR.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Utilizzo di Intellispace, ARIA, ABAS, MIM, dei TPS Monaco e Masterplan.
European Computer Driving Licence (ECDL)

**CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI E PERSONALI**

Capacità di lavorare sia in gruppo che in modo indipendente.
Attitudine a stabilire e mantenere buone relazioni sociali con pazienti e colleghi.
Molto precisa e motivata, capacità analitiche, di problem-solving e di rapido apprendimento.

PATENTE O PATENTI
ATTIVITÀ SCIENTIFICA

Patente B

25/02/2021

Pubblicazione. Rivista: Tumori Journal

MRI only in a patient with prostate cancer with bilateral metal hip prostheses: case study.

10/2021

XXX Congresso Nazionale AIRO (Associazione Italiana Radioterapia e Oncologia Clinica):

COMUNICAZIONE ORALE: "MRI-based radiotherapy (rt) planning for head and neck tumors".

ABSTRACT: "Implementation of auto-contouring on MR images for head and neck cancer".

ABSTRACT: "The role of radiotherapy to the salivary glands in the management of refractory sialorrhoea in patients with amyotrophic lateral sclerosis: results in six consecutive cases".

ABSTRACT: "Prostatic cancer metastatic to the lymph nodes of the neck: a report of three cases".

ABSTRACT: "COVID-related events among radiotherapy staff during the 2020-2021 pandemic: experience at a regional HUB for covid patients".

ABSTRACT: "Treatment with radiotherapy of COVID positive patients during the pandemic: our experience".

12/2020

XXX Congresso Nazionale AIRO (Associazione Italiana Radioterapia e Oncologia Clinica):

ABSTRACT: "Audit on the treatment with upfront radiotherapy of 214 consecutive patients with head and neck cancer. Part 1: treatment delivery and acute toxicity".

ABSTRACT: "Audit on the treatment with upfront radiotherapy of 214 consecutive patients with head and neck cancer. Part 2: long-term survival and disease control rates".

ABSTRACT: "Audit on the treatment with upfront radiotherapy of 214 consecutive patients with head and neck cancer. Part 3: late effects and quality of life".

ABSTRACT: "Active surveillance: mono-institutional Study".

COMUNICAZIONE ORALE: "Impact of delay of post-operative radiotherapy vs treatment package time in the adjuvant treatment of head and neck cancer: analysis of 92 consecutive case".

COMUNICAZIONE ORALE: "MRI-only radiotherapy workflow for a prostate cancer patient with bilateral metal hip prostheses: a case study".

11/2019

XXIX Congresso Nazionale AIRO (Associazione Italiana Radioterapia e Oncologia Clinica):

ABSTRACT: "Correlation between initial MRI-based tumor volume and clinical complete response in patients with locally advanced rectal cancer treated with neoadjuvant chemoradiotherapy: updated analysis of 52 cases"

ABSTRACT: "Gammaknife Radiosurgery and systemic therapy (including target therapy) for brain metastases from lung cancer: retrospective analysis of treatment feasibility and outcome at Niguarda Cancer Center"

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Milano
14/03/2022

F.to da Chiara Carsana