

Curriculum vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e cognome Elena Bonatto
Data di nascita 13.11.1990
Indirizzo posta elettronica elena.bonatto@asst-ovestmi.it

INCARICO ATTUALE Medico specialista in Medicina Nucleare
Dirigente medico presso ASST Ovest Milanese
Ospedale Nuovo di Legnano dal 05.09.2024

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

07.11.2023 Specializzazione in Medicina Nucleare presso Università degli Studi di Milano con votazione 70/70 e lode.
Titolo tesi: Ruolo dell'imaging FDG PET/CT nelle fasi del trauma cranico e possibili correlazioni con l'out-come riabilitativo.

17.10.2016 Laurea in Medicina e Chirurgia presso Università degli Studi di Genova con votazione 110/110 e lode.

02.03.2017 Iscrizione presso Albo dei Medici e Chirurghi di Imperia.

Luglio 2009 Maturità Classica. Liceo G.D. Cassini Sanremo con votazione 100/100.

ESPERIENZA LAVORATIVA

08.01.2024/ 30.09.2024 borsista presso Istituto Europeo di Oncologia di Milano (IEO).

01.11.2023/31.10.2023 medico specializzando presso ICS Maugeri di Pavia. Tesi di specializzazione su studi FDG PET/CT nei pazienti con trauma cranico.

01.05.2022/31.10.2022 medico specializzando presso Istituto Nazionale dei Tumori di Milano. Dove è stata seguito il trattamento di tumori neuro-endocrini (NET) con ¹⁷⁷Lu DOTA-TATE, carcinoma tiroideo con ¹³¹I e carcinoma della prostata con ¹⁷⁷Lu -PSMA-617.

01.11.2021/30.04.2022 medico specializzando presso ICS Maugeri di Pavia.

01.05.2021/31.10.2021 medico specializzando presso Ospedale San Paolo di Milano.

07.01.2020/30.04.2021 medico specializzando presso Ospedale Policlinico di Milano Fondazione IRCCS Ca' Granda. Particolare interesse per studio ¹⁸F-FET in paziente con glioblastoma.

01.11.2019/06.01.2020 medico specializzando presso Ospedale San Paolo di Milano.

MADRELINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUA INGLESE

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

FRANCESE

- Capacità di lettura buono
- Capacità di scrittura buono
- Capacità di espressione orale Eccellente

CAPACITA'

Applicazione della Medicina Nucleare diagnostica e terapeutica in Oncologia:

- Gestione e Refertazione di Esami PET/TC oncologici BODY con ¹⁸F-FDG, ¹⁸F-Colina, ¹⁸F-FET, ¹⁸F-Dopa, ⁶⁸Ga-DOTATOC, ⁶⁸Ga-PSMA. Gestione e Refertazione di Esami PET/CT oncologici cerebrali con: ¹⁸F-Dopa e ¹⁸F-FET.
- Gestione degli studi scintigrafici pre-terapia e del trattamento di radio-embolizzazione di lesioni primitive o secondarie epatiche tramite microsfele di vetro o resina marcate con ⁹⁰Y
- Attività in Terapia Radiometabolica con particolare riferimento a trattamento con ²²³Ra-dicloruro nei pazienti con metastasi ossee da carcinoma prostatico ormono-refrattario; terapia in pazienti con carcinoma tiroideo con ¹³¹I, terapia con ¹⁷⁷Lu DOTA-TATE in paziente con tumori neuro-endocrini, trattamento con ¹⁷⁷Lu -PSMA-617 in pazienti con carcinoma prostatico MCRPC.

ARTICOLI E PUBBLICAZIONI

- Abstract: Machine learning Radionics for prediction of Survival in Non Small Cell Lung Cancer Patients Studied with PET/CT and FDG Rivista: Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine (internazionale) pubblicata nel 20/10/2021 - In collaborazione

- Abstract: An Incidental Uptake of 18F-Choline in Paraganglioma Rivista: Clinical Nuclear Medicine (internazionale) pubblicata nel 01/02/2022 - In collaborazione
- Pubblicazione: The Role of Molecular Imaging in Patients with Brain Metastases Rivista: Cancers (internazionale) pubblicata nel 06/04/2023 - In collaborazione
- Pubblicazione: New target therapies in prostate cancer: from radioligand therapy, to PARP-inhibitors and immunotherapy. Q J Nucl Med Mol Imaging. 2024 Jun.
- Pubblicazione: Novel PET tracers in breast cancer for treatment optimization: clinical utility and future perspectives. Curr Opin Oncol. 2024 Jun 13.

CONVEGNI E CORSI

- Dal 12/05/2022 al 15/05/2022
Partecipante al congresso dal titolo XV Congresso Nazionale Medicina Nucleare - Ente organizzatore: AIMN (indirizzo: aimn@legalmail.it)
- Dal 27/05/2022 al 27/05/2022
Partecipante al corso di formazione dal titolo Exploring tumor heterogeneity targeting cancer cell and tumor micro-environment - Ente organizzatore: IEO education (indirizzo: via Garofalo, 31 - 20133 Milano)
- Dal 24/06/2022 al 24/06/2022
Partecipante al corso di formazione dal titolo La produttività clinica della Surgical Pathology - Ente organizzatore: AIOM (indirizzo: via Enrico Noe, 23 - 20133 Milano)
- Dal 18/11/2022 al 19/11/2022
Partecipante al congresso dal titolo IX Congresso Nazionale ITANET - Ente organizzatore: ITANET (indirizzo: Viale Parioli, 12 - 00197 Roma)
- Dal 04/05/2023 al 05/05/2023
Partecipante al meeting dal titolo Spring Meeting ITANET - Ente organizzatore: ITANET (indirizzo: Viale Parioli, 12 - 00197 Roma)
- Dal 10/10/2024 al 11/10/2024
Partecipante al congresso dal titolo XI Congresso Nazionale ITANET – Ente organizzatore: ITANET (indirizzo Viale Parioli, 12 – 00197 Roma).

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.

Il sottoscritto autorizza il trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto del D.Lgs. 10 agosto 2018 n. 101.

Il sottoscritto è consapevole che il proprio curriculum vitae verrà pubblicato nella sezione "Amministrazione Trasparente" del sito istituzionale dell'ASST Ovest Milanese, ai sensi del D.Lgs. n. 33/2013 "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni".

Legnano, 15/10/2024

Dott. Ssa Elena Bonatto