

INFORMAZIONI PERSONALI



Mario Petrazzuoli

📍 Via Orientale n. 3 Ruviano (Ce)
☎ +39 340 49 46 707
✉ petrazzuoli.mario@gmail.com
✉ pec: mario.petrazzuoli.gu82@ce.omceo.it
Sesso: M | Data di nascita: 24/12/1990 | Nazionalità: Italiana

Assistente in formazione in Radioterapia

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

- Dal 15.05.2024 ad oggi **Incarico come Ricercatore Sanitario presso SC di Radioterapia dell'Istituto Nazionale Tumori IRCCS Fondazione Pascale di Napoli**
- Dal 15.04.2024 al 24/01/2025 **Assistente in formazione presso la SC di Radioterapia dell'Istituto Nazionale Tumori IRCCS Fondazione Pascale di Napoli**
▪ Attività: brachiterapia HDR endocavitaria e da contatto, trattamenti radioterapici con tecnica 3D conformazionale e IMRT volumetrica delle neoplasie ginecologiche, cutanee.
- Dal 05/2021 al 12/2021 **Servizio come medico vaccinatore presso Asl Napoli 3 sud.**
- Dal 17/03/2020 al 26/01/2021 **Attività di Sostituzione MMG**
- 09-2018 - 07/2019 **Internato in chirurgia Vascolare presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II**
▪ Attività e responsabilità: Gestione ferite chirurgiche, Ferrista.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Dal 26/01/2024 ad 24/01/2025 **Assistente in formazione in Radioterapia presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II**
- 26/07/2019 **Diploma di laurea in Medicina e Chirurgia conseguito con 106/110 presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II**

PERIODI DI FREQUENZA
FORMATIVA

- 15/12/2021 – 15/03/2021 **Frequenza formativa presso la Radioterapia dell'Istituto Nazionale Tumori di Napoli presso il reparto di brachiterapia.**
- 01/06/2023 – 31/12/2023 **Frequenza formativa presso la Radioterapia dell'APSS Santa Chiara di Trento**
▪ Attività: brachiterapia HDR endocavitaria, delle neoplasie ginecologiche. Brachiterapia LDR della prostata.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

- 2008 Cambridge University - First Certificate in English (FCE) (B2)
- 2006 Cambridge University - PET certificate in English (B1)

Altre lingue

| | COMPRESIONE | | PARLATO | | PRODUZIONE SCRITTA |
|---------|-------------|---------|-------------|------------------|--------------------|
| | Ascolto | Lettura | Interazione | Produzione orale | |
| Inglese | B2 | B2 | B2 | B2 | B2 |

Competenze professionali in Trattamenti radiochemioterapici integrati delle neoplasie ginecologiche, cerebrali.

ambito radioterapico Radioterapia del distretto genitourinario, Trattamenti radioterapici palliativi
Tecnica Conformazionale/Tecnica IMRT Tecnica Stereotassica.
Brachiterapia, HDR
TPS utilizzati: Monaco®, Oncentra Brachy, Pinnacle®, Eclipse TM, MIM Maestro®

Competenze informatiche

- Ottima conoscenza del pacchetto Office e di vari applicativi e di gestione dati (Aria, Mosaiq,) gestione di SO windows e linux, comfort nella gestione del pc anche attraverso terminale.

Patente

- A3 e B

Affiliazioni

- Ordine dei Medici Chirurghi di Caserta dal 03/04/2020. Associazione Italiana di Radioterapia ed Oncologia Clinica (AIRO).

ULTERIORI INFORMAZIONI

Articoli Scientifici

- F. Petrazzuoli, M Petrazzuoli - Clinical practice guidelines quality indicator and true value of primary care- Medical Science Pulse 12-2019
- C Feoli, A Tramontano, L Cella, R Pacelli, M Caroprese, A Barillaro, M Petrazzuoli, M Magliulo - PO-1250 Biomedical parameters identification for radiotherapy-induced fatigue evaluation: proof of principle - 2023/5 - Radiotherapy and Oncology
- L. Cella, A. Barillaro, C Feoli, A Tramontano, M Comerci, M Caroprese, R Cuocolo, O Tamburis, M Petrazzuoli, M A D'Arienzo, A Farella, C Oliviero, S Clemente, M Magliulo, M Conson, R Pacelli - Fatigue trajectories by wearable remote monitoring of breast cancer patients during radiotherapy - Scientific Reports – 2024 (<https://doi.org/10.1038/s41598-024-78805-5>)

Principali partecipazioni a corsi/seminari/convegni in qualità di discente

- ESTRO 2025 Vienna il 02-06/05/2025
- Corso Varian medical system Eclipse operation. 16-18-05-2023
- XXXII Congresso AIRO 2022. Bologna, 25-27/11/2022
- Congresso MEDITERRANEAN FEDERATION for ADVANCING VASCULAR SURGERY Hotel degli Dei Pozzuoli. 01-02/10/2018

Corsi FAD

- Neoplasia dell'endometrio: nuovi criteri di stratificazione e prospettive Terapeutiche integrate 09/05/2025 FAD AIRO
- Radioterapia interventistica (brachiterapia) come boost nel trattamento dei tumori gastrointestinali: approcci innovativi e risultati clinici 06/06/2025 FAD AIRO
- Highlights da microbiota e salute umana ' 24 06/06/2025
- Formazione dei lavoratori - modulo rischio alto 31/05/2023.
- Formazione Eclipse operation di Varian Medical System 16-18-05-2023
- Formazione dei lavoratori - modulo rischio alto 11/03/2023
- Corso di formazione in Radioprotezione 22/02/2022

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".

Dott. Mario Petrazzuoli
Napoli il 18/08/2025

Mi chiamo Mario Petrazzuoli e lavoro presso l'UOC di radioterapia dell'IRCCS Pascale di Napoli.

Mi occupo principalmente di radioterapia interventistica. Nello specifico il nostro team effettua trattamenti HDR per neoplasie ginecologiche: uterovaginali, endocavitari, a contatto e da due anni siamo riusciti a implementare l'interstiziale grazie alla collaborazione con gli anestesisti dell'istituto. Effettuiamo anche trattamenti per i tumori cutanei NMSC, superficiale e interstiziale.

Due anni fa abbiamo avuto l'opportunità di installare l'Imaging-Ring, un sistema di imaging mobile collocato nel bunker dedicato ai trattamenti HDR. Tale sistema ci consente di non mobilizzare la paziente per l'esecuzione della TC di pianificazione così da ridurre i tempi totali di procedura e aumentare l'accuratezza del trattamento evitando eventuali dislocamenti dell'applicatore in corso di procedura. Il sistema di imaging ci consente inoltre di acquisire immagini di verifica in qualsiasi momento, per esempio prima dell'inserimento degli aghi nelle procedure interstiziali.

Durante il mio periodo di formazione specialistica ho frequentato il reparto di Radioterapia dell'APSS Santa Chiara di Trento e per un breve periodo anche la Radioterapia dell'Istituto Europeo di Oncologia a Milano.

Da queste esperienze positive deriva il mio desiderio di condividere la mia personale esperienza candidandomi come consigliere del gruppo di studio AIRO.

Credo nel valore della condivisione scientifica e della buona pratica clinica. Ritengo che vi sia ancora una conoscenza marginale della Radioterapia Interventistica nonostante la sua rilevanza nelle linee guida attuali. Ha potenzialità di applicazione, nonostante il costante sviluppo di acceleratori a fasci esterni e di macchine ibride a sempre più alta precisione. Credo nel lavoro di squadra, nella condivisione di studi multicentrici, così da ampliare e uniformare le indicazioni e l'utilizzo di questa tecnica, per migliorare sempre il nostro " prendersi cura" dei pazienti.

Un sentito ringraziamento per questa opportunità offertami.

Mario Petrazzuoli.