

## Ana Marta Gouveia De Andrade – Curriculum Vitae

### Informazioni di contatto



### Profilo

Sono una Tecnica di Radiologia con un'ampia esperienza in diagnostica su diversi sistemi. Il mio obiettivo è garantire un servizio eccezionale e di qualità nella cura del paziente. Negli anni ho arricchito le mie capacità di comunicazione grazie alla mia esperienza in contesti clinici e di ricerca.

### Esperienza lavorativa

#### **Maggio 2023 – Occupazione corrente**

**Istituto di Medicina e Scienza dello Sport – CONI, Roma**

**Tecnico di radiologia multimodale**

Parte del Comitato Olimpico Nazionale Italiano, l'Istituto è responsabile per la diagnosi, il trattamento e il follow-up della squadra olimpica italiana e di atleti professionisti di altri sport (ad esempio pugilato, serie A femminile del campionato di calcio, rugby). I servizi di diagnosi di cui mi occupo includono RM, raggi X, MOC, e TAC, generalmente su hardware GE. I distretti corporei che esamino quotidianamente variano a seconda delle richieste, ma riguardano principalmente l'ambito muscolo-scheletrico e cardiaco.

#### **Settembre 2022 – Maggio 2023**

**Swansea Bay University Hospitals NHS Trust – Swansea, Regno Unito**

**MRI Radiographer**

Nel ricoprire questa figura, mi sono occupata di esami RM su macchina GE Optima 450 (1.5T) per il pronto soccorso e il supporto ad altri reparti negli ospedali di Morriston e Singleton, nonché di servizi on-call. I casi clinici includevano pazienti con dispositivi impiantabili o in anestesia generale, nei settori neurologico, cardiovascolare, e muscolo-scheletrico, nonché patologie mammarie, addominali e pelviche. Tra le mie mansioni c'è stata anche la formazione e supervisione di tecnici radiologi neo-laureati.

#### **Giugno 2021 – Giugno 2022**

**The Rutherford Cancer Centre South Wales – Galleys, Regno Unito**

**Senior Diagnostic Radiographer (MRI/CT)**

Nell'ambito dell'attività oncologica e radioterapeutica del Centro, la mia attività lavorativa si è incentrata sull'uso del sistema Phillips RM/TAC dedicato per la diagnostica muscolo-scheletrica con RM e per la pianificazione con CT dei trattamenti di radioterapia. Il mio ruolo è stato trasversale per i servizi di terapia e di diagnostica: nello specifico, le mie mansioni includevano il supporto ai trattamenti radioterapici e agli esami con contrasto, l'incannulamento dei pazienti, l'assistenza nei trial clinici, nonché compiti amministrativi.

**Settembre 2020 – Giugno 2021****BMI The Cavell Hospital – Londra, Regno Unito****Senior MRI/CT Radiographer**

I miei incarichi presso il servizio di radiologia di questa struttura ospedaliera privata riguardavano principalmente l'esecuzione di esami RM e CT su sistemi GE per un ampio spettro di casi clinici che includeva patologie neurologiche, mammarie, muscolo-scheletriche e addominali. In particolare, la collaborazione fra la struttura e il Tottenham Hotspur, squadra professionistica della Premier League, mi ha dato occasione di approfondire gli esami per la diagnosi e prognosi di infortuni e traumi, nonché la valutazione dello stato fisico degli atleti. In aggiunta a queste attività, ho fornito supporto in compiti amministrativi, ad esempio il controllo delle scorte e dei medicinali. Durante quest'esperienza lavorativa, ho avuto modo di ricevere ulteriore formazione sugli esami TAC, in particolare la colonoscopia.

**Settembre 2015 – Agosto 2020****Clinical Imaging Sciences Centre, University of Sussex – Brighton, Regno Unito****Senior Research Radiographer – PET/CT and MRI**

La mia esperienza lavorativa presso la University of Sussex ha riguardato sia l'ambito clinico che di ricerca, nello specifico l'esecuzione di esami clinici e sperimentali PET/TAC, l'acquisizione di dati RM nel settore delle neuroscienze e della neurologia, la diagnostica clinica tramite RM, in particolare per il sistema muscolo-scheletrico, e infine alcune valutazioni cognitive. Il parco macchine disponibile includeva scanner RM Siemens a 1.5T e 3T nonché un sistema PET/TAC. Nel 2018, dopo tre anni di servizio, sono stata promossa nel mio ruolo e sono stata incaricata di svolgere mansioni amministrative e dirigenziali aggiuntive. Queste mansioni includevano compiti quotidiani, tra cui la risoluzione di eventuali problemi con la produzione e consegna dei traccianti usati negli esami PET, la pianificazione dei protocolli sui diversi scanner, e le questioni di cura e sicurezza dei pazienti. Una componente importante del mio ruolo è stata la formazione e supervisioni di studenti impegnati in corsi di tecniche di radiologia nell'Unione Europea, in visita presso la struttura tramite il programma ERASMUS. Nell'ambito di questa posizione, ho anche ulteriormente sviluppato le mie capacità di comunicazione grazie al continuo interfacciamento con diversi dipartimenti e con le diverse figure dell'ambiente di ricerca, dagli stessi ricercatori, al gruppo di fisica medica e ai coordinatori regionali e nazionali. Con questi ultimi, ho svolto il ruolo di punto di contatto principale per numerosi trial clinici per il trattamento delle demenze.

**Settembre 2014 – Settembre 2015****ALLIANCE MEDICAL LTD – NORTH MOBILE TEAM, Regno Unito****Mobile PET/CT radiographer**

Nella mia prima esperienza lavorativa come tecnico di radiologia, ho ricevuto formazione specialistica su PET/TAC e sull'uso dei radioisotopi. Con questa preparazione, mi sono quindi occupata della diagnostica su sistemi GE PET/TAC mobili presso numerose strutture sanitarie pubbliche (appartenenti al National Health System – NHS), tra cui il Freeman Hospital di Newcastle upon Tyne, il James Cook Hospital di Middlesbrough, il QE di Birmingham, il Christie Hospital di Manchester, e il St. George's di Londra.

**Formazione**

2012 – Laurea in Radiologia, Università di Aveiro, Portogallo

2019 – Diploma post-laurea in NeuroImaging for Research, University of Edinburgh, UK