



● **ESPERIENZA LAVORATIVA**

03/03/2003 – ATTUALE – Milano, Italia

MEDICO SPECIALISTA – IRCCS OSPEDALE SAN RAFFAELE

RUOLO: dirigente medico equiparato - tempo indeterminato

Attualmente svolge:

- attività diagnostica PET (comprensiva di esecuzione di indagini PET in associazione a TC cmc e RM cmc nell'ambito dell'area trasversale Medicina Nucleare – Radiologia con refertazione combinata),

particolarmente orientata a:

- studi PET/18FDG in ambito onco-ematologico;
- studi PET/18FDG e 18F-fluorbetaben per la valutazione della patologia neurodegenerativa con discussione collegiale dei casi clinici e valutazione delle immagini con analisi SPM;
- studi PET/C11-colina e PET/Ga68-PSMA nella patologia neoplastica prostatica;
- studi PET/Ga68-DOTATOC per lo studio dei tumori neuroendocrini;
- studi PET/C11-metionina in ambito neuro-oncologico;

- attività diagnostica di Medicina Nucleare convenzionale, con particolare interesse nello studio della cardiopatia ischemica, con esecuzione di studi SPET di perfusione comprendente l'esecuzione delle prove da stress ergometrico e farmacologico (con dipiridamolo e regadenoson);

Partecipa attivamente alle riunioni quindicinali di reparto per la discussione delle problematiche inerenti l'organizzazione, programmazione e gestione dell'attività lavorativa, comprendenti:

- la definizione dei turni di diagnostica e dei periodi di ferie;
- attività di produzione del ciclotrone e dei radiofarmaci in relazione alle esigenze cliniche e della ricerca;
- discussioni di casi clinici di particolare interesse diagnostico.

Dal gennaio 2018 ha collaborato all'organizzazione dell'attività clinica relativa a tomografo ibrido PET/RM 3T di recente acquisizione, e alla successiva gestione e ottimizzazione dei flussi diagnostici con sviluppo dell'area trasversale Medicina Nucleare – Radiologia per realizzazione simultanea di esami diagnostici PET e RMcmc e refertazione combinata.

Collabora assiduamente con il gruppo di ricercatori operante presso la propria Unità Operativa per la realizzazione di protocolli di ricerca.

Partecipa come medico referente per la medicina nucleare alle riunioni interdisciplinari della "Disease Unit Tumori Linfoidi" e della "Disease Unit di neuro-oncologia" per la discussione di casi clinici e la stesura e la realizzazione di protocolli di ricerca.

Nell'intero mese di aprile 2020, durante il 1° lock-down per la pandemia da Sars-Cov2 e il conseguente calo di attività diagnostica presso l'Unità Operativa di Medicina Nucleare, ha prestato servizio come medico volontario presso i reparti di degenza Covid-19 dell'IRCCS San Raffaele di Milano.

29/07/1999 – 02/03/2003 – Reggio Emilia, Italia

MEDICO SPECIALISTA – A.O. ARCISPEDALE S. MARIA NUOVA - REGGIO EMILIA

RUOLO: dirigente medico 1° livello - tempo indeterminato

- attività diagnostica di Medicina Nucleare convenzionale e mediante PET con [18F]FDG

- attività di terapia Radiometabolica per la cura:

- dei carcinomi differenziati della tiroide in regime di ricovero

- degli ipertiroidismi in regime ambulatoriale e di ricovero

- terapia palliativa delle metastasi scheletriche in regime ambulatoriale

- delle patologie articolari infiammatorie croniche con radiosinoviti in regime ambulatoriale

- Attività diagnostica di Medicina Nucleare con marcatura ed utilizzo di cellule ematiche autologhe marcate (granulociti, piastrine).

08/03/1999 – 28/07/1999 – Brescia, Italia

MEDICO SPECIALISTA – A.O. SPEDALI CIVILI - BRESCIA

RUOLO: dirigente medico 1° livello - tempo determinato

- attività diagnostica di Medicina Nucleare convenzionale

● **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

11/07/1994

LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA – Seconda Università degli Studi di Napoli

26/10/1998

SPECIALIZZAZIONE IN MEDICINA NUCLEARE – Seconda Università degli Studi di Napoli

11/10/2019

CORSO DI FORMAZIONE MANAGERIALE PER DIRETTORE RESPONSABILE DI STRUTTURA COMPLESSA – Regione Emilia-Romagna - Università degli Studi di Parma

1997 – 1998

CORSO BIENNALE DI ECOGRAFIA INTERNISTICA – S.I.U.M.B. – Ospedale D. Cotugno di Napoli

● **COMPETENZE LINGUISTICHE**

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

INGLESE

● **COMPETENZE DIGITALI**

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) | Utilizzo del browser | Gestione autonoma della posta e-mail | Conoscenza di software per videochiamate (Teams, Skype, Zoom, Google Meet) | Padronanza software per gestione immagini e refertazione

● **PUBBLICAZIONI**

Lavori in extenso

Autore e coautore di circa 50 su riviste recensite con impact factor.

H index: 19 – Google Scholar [Federico Fallanca](#) - [Google Scholar](#)

H index: 18 – Scopus [Scopus - Author search results](#) | [Signed in](#)

Ha partecipato alla stesura delle "Raccomandazioni per la refertazione della FDG PET/CT nei pazienti con linfoma" a cura del Gruppo di Studio Oncologia dell' AIMN

Abstract congressi

Autore e coautore di numerosi abstract per congressi nazionali ed internazionali

● **ATTIVITÀ DIDATTICA**

Università degli Studi di Brescia - D.U. Tecnico Sanitario di Radiologia Medica -

A.A. 1999/2000 - 35 ore

**Università degli Studi Milano - Bicocca Scuola di specializzazione in Medicina Nucleare -
Tutor medici in formazione specialistica**

A.A. 2008-2009 (38 ore/sett. per 40 settimane)

A.A. 2009-2010 (38 ore/sett. per 40 settimane)

A.A. 2010-2011 (38 ore/sett. per 40 settimane)

A.A. 2011-2012 (38 ore/sett. per 40 settimane)

● **ISCRIZIONE A SOCIETÀ SCIENTIFICHE**

ATTUALE

Associazione Italiana di Medicina Nucleare (AIMN)

ATTUALE

Fondazione Italiana Linfomi (FIL) onlus

- **membro della commissione imaging.**

Collabora assiduamente come revisore esperto per la valutazione centralizzata di esami PET nell'ambito di protocolli multicentrici nazionali ed internazionali.

A.

● ATTIVITÀ SCIENTIFICA

Attività di ricerca clinica

IRCCS San Raffaele

Ha collaborato e collabora assiduamente con il gruppo di ricercatori operante presso l' per la realizzazione di protocolli di ricerca in ambito:

- reumatologico (Co-P.I. nel progetto di ricerca *"Identification of biological and imaging events that predict the progression of Takayasu arteritis vascular lesions"* finanziato del Ministero della Salute - Bando per la ricerca finalizzata 2015)
- neuro-oncologico (utilizzo di traccianti di ipossia F18-FAZA nei tumori gliali ad alto grado), ematologico, ginecologico, urologico.
- ginecologia oncologica
- oncoematologia

Altre collaborazioni:

INT di Milano

co-investigatore nella valutazione della risposta alla terapia in tumori del SNC pediatrici con C11metionina-PET/RM (progetto di ricerca *"Integrated PET/MRI and germline variants to differentiate brain tumor recurrence from iatrogenic changes in children"*AIRC - Investigator Grant - IG 2018"

F.I.L. onlus

- ha partecipato come esperto revisore di imaging PET al Protocollo *"GITIL HD0607 - PET adapted therapy in advanced Hodgkin Lymphoma"* del Gruppo Italiano Terapie Innovative nei Linfomi (G.I.T.I.L.);
- Ha collaborato con il Polish Lymphom Research Group nello studio *"The predictive role of interim PET after the first chemotherapy cycle and sequential evaluation of response to ABVD in Hodgkin's lymphoma patients—the Polish Lymphoma Research Group (PLRG) Observational Study"*
- Dal 2017 partecipa come esperto revisore di imaging PET al Protocollo *"FIL FOLL12 - A multicenter, phase III, randomized study to evaluate the efficacy of a response-adapted strategy to define maintenance after standard chemoimmunotherapy in patients with advanced-stage Follicular Lymphoma "* della Fondazione Italiana Linfomi onlus (F.I.L.);
- Dal 2017 partecipa come esperto revisore di imaging PET al Protocollo *"FIL ROUGE - A randomized, open-label, multicenter, phase III, 2-arm study comparing efficacy and tolerability of the intensified variant dose-dense/dose intense ABVD (ABVD DD-DI) with an interim PET response adapted ABVD program as upfront therapy in advanced-stage Hodgkin Lymphoma "* della Fondazione Italiana Linfomi onlus (F.I.L).

R.

Partecipazione a corsi, congressi, convegni e seminari - relatore / moderatore

13-14/06/1997 Convegno Interregionale "Diagnostica Medico-Nucleare in Nefro-Urologia ed in Endocrinologia" - VIBO VALENTIA

- PF Rambaudo, F Fallanca, V Cuccurullo, S Ialuna, G Cascini, V Pastore, L Mansi. *Nuove prospettive per l'utilizzo degli indicatori positivi in pazienti con carcinoma polmonare*. Atti del Convegno Interregionale "Diagnostica Medico-Nucleare in Nefro-Urologia ed in Endocrinologia". Vibo Valentia, 13-14 giugno 1997;p28 (comunicazione orale)

15-19/10/2004 VII congresso nazionale AIMN 2004 - PALERMO

- Fallanca F, Landoni C, Picozzi P, Attuati L, Terreni MG, Picchio M, Messa C, Fazio F. *Use of [¹¹C]Choline-PET for the detection of meningioma: Comparison with [¹⁸F]FDG-PET*. Q J Nucl Med, 2004;48 (3):12. (presentazione orale)

Corso residenziale PET per medici nucleari Prof. Giorgio Ferlin "Tomografia ad emissione di positroni PET" - AIMN (docente)

- 10 Ed - il 10/05/2005 e il 12/05/2005
- 12 Ed - il 11/05/2006
- 12 Ed - il 09/11/2006
- 14 Ed - il 10/05/2007
- 15 Ed - Dal 05/11/2007 al 09/11/2007
- 16 Ed - Dal 05/05/2008 al 09/05/2008
- 18 Ed - Dal 11/05/2009 al 15/05/2009
- 19 Ed - Dal 29/10/2009 al 30/10/2009
- 20 Ed - Dal 10/05/2010 al 14/05/2010

29/10/2009 - 30/10/2009 MILANO - Interessamento del SNC in oncematologia: recenti evoluzioni in tema di biologia, diagnosi e terapia

IRCCS San Raffaele. Corso residenziale per medici chirurghi (relatore)

28/05/2010 VERONA - Imaging oncologico PET/TC.

A. O. Universitaria Integrata di Verona. Corso residenziale (relatore)

26/11/2010 CUNEO - 4° convegno cuneese di Medicina Nucleare. PET scan & lymphoma: "a honey moon" beetween clinicians and nuclear medicine physicians?

A.O. S. Croce e Carle di Cuneo. (moderatore).

27/11/2010 CUNEO Corso teorico-pratico - Criteri di lettura della interim PET nel linfoma di Hodgkin.

A.O. S.Croce e Carle di Cuneo. Corso di formazione residenziale (docente).

11/05/2012 - 12/05/2012 CUNEO Corso teorico-pratico - Criteri di lettura della interim PET nel linfoma di Hodgkin.

A.O. S.Croce e Carle di Cuneo. Corso di formazione residenziale (relatore).

16-19/04/2015 XII Congresso Nazionale AIMN 2015 - RIMINI

- Fallanca F, Alongi P, Incerti E, Gianolli L, Picchio M, Bomanji J. "Impact of deauville criteria and international harmonization project criteria in clinical assessment and prognostic evaluation of lymphoma patients at the end of first line chemotherapy". Clin Transl Imaging 2015;3(Suppl1):S17 (presentazione orale)

2017 CORSO FAD "La PET nel Linfoma di Hodgkin / PET in Hodgkin Lymphoma"

STAFF formazione (con patrocinio di AIMN) - Corso on-line di formazione avanzata per Medici Nucleari - tutor

14/04/2021 - 15/04/2021 FDG-PET nei linfomi: appropriatezza, interpretazione e refertazione.

AIMN - Webinar (relatore)

Partecipazione a congressi - discussione poster

16-19/05/1998 IV congresso nazionale AIMN 1998 -GRADO

1. PF Rambaldi, F Fallanca, E Di Lieto, M Maccauro, V Pastore, L Mansi. *Tc-99m tetrofosmin (TF) SPET in primary lung tumor*. Q J Nucl Med 1998;42:63
2. L Mansi, F Fallanca, PF Rambaldi, E Di Lieto, P Raia, V Pastore. *Timing for In-111 pentetreotide (OCT) radioguided surgery (RGS) in lung cancer*. Q J Nucl Med 1998;42:62

20-24/03/2009 IX congresso nazionale AIMN 2009 - FIRENZE

- Fallanca F, Picchio M, Giovacchini G, Giudice A, Landoni C, Fazio F, Gianolli L, Messa C. *[11C]choline PET/CT vs bone scintigraphy in the detection of bone metastases in prostate cancer patients*. Q J Nucl Med Mol Imaging. 2009;53(Suppl 1 to issue n° 2):68

18-21/03/2011 X congresso nazionale AIMN 2011 - RIMINI

- Fallanca F, Picchio M, Spinapolice EG, Giovacchini G, Crivellaro C, Landoni C, Gianolli L, Messa C. *[11C] choline PET/CT vs bone scintigraphy in the detection of bone metastases of prostate cancer patients with biochemical failure after primary treatment*. Q J Nucl Med Mol Imaging. 2011;55(Suppl 1 to issue n° 2): 119

01-04/03/2013 XI congresso nazionale AIMN 2013 -TORINO

- Fallanca F, Picchio M, Govi S, Mapelli P, Gianolli LA, Messa C "Added value of PET/CT in the evaluation of Burkitt Lymphoma in adults" Clin Transl Imaging 2013; 1(Suppl1):S62

Partecipazione a corsi, congressi, convegni e seminari - uditore

Cura l'aggiornamento professionale partecipando con regolarità come uditore a corsi, congressi, convegni e seminari.

● ALLEGATI

Prospetto riepilogativo casistica diagnostica - ultimi dieci anni

Elenco corsi, congressi, convegni, seminari - uditore

Elenco corsi, congressi, convegni, seminari - relatore

Elenco pubblicazioni: articoli in estenso / abstracts per congressi, convegni e seminari

Copie pubblicazioni in estenso, abstract, certificazioni e attestati

Elenco titoli e documenti presentati

Dichiarazione sostitutiva di certificazioni/dell'atto di notorietà
(Artt. 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445)

Il sottoscritto Federico Fallanca,

nato a Pesaro (PU) il 11 aprile 1966, a conoscenza di quanto prescritto dall'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445, sulla responsabilità penale cui può andare incontro in caso di falsità in atti e di dichiarazioni mendaci, nonché di quanto prescritto dall'art. 75 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445, sulla decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non veritiere, ai sensi e per gli effetti del citato D.P.R. n. 445/2000 e sotto la propria personale responsabilità:

D I C H I A R A

che tutte le informazioni contenute nel proprio curriculum vitae sono veritiere.

Letto, confermato e sottoscritto.

Milano, il 7 febbraio 2012

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

MILANO 7 febbraio 2022