

CURRICULUM VITAE

Mohsen Farsad; MD

Date of Birth: [REDACTED]

Citizenship: [REDACTED]

Home Address: [REDACTED]

Actual position:

Work career

Acting Director of Nuclear Medicine - Central Hospital Bozen (August 2013 -)
Head of PET/CT Unit – Central Hospital Bozen – Italy (July 2010-July 2013)
Staff Nuclear Medicine – Central Hospital Bozen - Italy (June 2007 – June 2010)
Staff Nuclear Medicine/ PET centre - University Hospital S. Orsola-Malpighi
Bologna – Italy (November 2003 - June 2007)

Educational career:

Italian National Scientific Qualification for Associate Professor (January 2014)
Board certification in Nuclear Medicine - University of Bologna (November 2003)
Medical degree, MD - University of Bologna-Italy (October 1999)
High School Diploma – Allgäu-Gymnasium Kempten - Germany (June 1992)

Scientific Responsibility:

Member of Editorial board of the journal "Current Radiopharmaceuticals"
Member of Editorial board of the journal "Case Reports in Urology"
Professor at "Claudiana" – Professional School for Higher Health Education
Bozen-Italy

Scientific Activity:

author of 59 articles published in peer reviewed journals;
author of more than 150 abstracts presented at national and international
meetings;
author of 4 chapters and part of books;
author of 3 books.

Invited lectures:

over 60 in national and international meetings (Italian, German, English and
Persian spoken meetings)

Language Skills

Italian: excellent command
German: excellent command
English: excellent command
French: basic skills
Persian: mother tongue

PUBLICATIONS

1. G. C. Montini, M. Farsad, S. Fanti, E. Del Giudice, A. Romeo, D. Pagani, A. Bini, M. Grazia, F. Sellitri, F. Petrella, N. Monetti LA SCINTIGRAFIA DEI RECETTORI DELLA SOMATOSATINA (OCTREOSCAN) NEL FOLLOW UP DEI PAZIENTI CON CARCINOIDE BRONCHIALE. Ospedali di Vita, 2002 luglio (3)
2. C. Nanni, S. Fanti, C. Pinto, M. Farsad, A. Moretti, R. Franchi, A. Martoni, N. Monetti. SCINTIGRAPHIC FINDINGS IN NECROTIZING MYOPATHY. Clin Nucl Med Feb. 2003 28(2):118-120
3. S. Fanti, M. Farsad, G. Battista, F. Monetti, G.C. Montini, A. Chiti, G. Savelli, F. Petrella, A. Bini, C. Nanni, A. Romeo, R. Franchi, E. Bombardieri, R. Canini, N. Monetti. SOMATOSTATIN RECEPTOR SCINTIGRAPHY FOR BRONCHIAL CARCINOID FOLLOW-UP. Clin Nucl Med 2003 July;28(7):548-552
4. C. Nanni, P. Castellucci, M. Farsad, C. Pinto, A. Moretti, C. Pettinato, M. Marengo, S. Boschi, R. Franchi, A. Martoni, N. Monetti, S. Fanti. ROLE OF 18F-FDG PET FOR EVALUATING MALIGNANT PLEURAL MESOTHELIOMA. Cancer Bio&Radioph; 2004 19(2)
5. PL. Zinzani, S. Fanti, G. Battista, M. Tani, P. Castellucci, V. Stefoni, L. Alinari, M. Farsad, G. Musuraca, A. Gabriele, E. Marchi, C. Nanni, N. Monetti and M. Baccarani 5. PREDICTIVE ROLE OF POSITRON EMISSION TOMOGRAPHY (PET) IN THE OUTCOME OF LYMPHOMA PATIENTS Br J Cancer. 2004 Aug 31;91(5):850-4.
6. P. Castellucci, PL. Zinzani, C. Nanni, M. Farsad, A. Moretti, L. Alinari, G. Battista, C. Pettinato, M. Marengo, S. Boschi, R. Canini, M. Baccarani, N. Monetti, S. Fanti 18F-FDG PET EARLY AFTER RADIOTHERAPY IN LYMPHOMA PATIENTS Cancer Bio&Radioph; 2004; 19(5)
7. P. Castellucci, PL. Zinzani, M. Pourdehnad, L. Alinari, C. Nanni, M. Farsad, G. Battista, M. Tani, V. Stefoni, R. Canini, N. Monetti, D. Rubello, A. Alavi, R. Franchi, S. Fanti. (18)F-FDG PET IN MALIGNANT LYMPHOMA: SIGNIFICANCE OF POSITIVE FINDINGS. Eur J Nucl Med Mol Imaging. 2005; Mar 23;
8. C. Nanni, D. Rubello, P. Castellucci, M. Farsad, R. Franchi, S. Toso, C. Barile, L. Rampin, O. Nibale, S. Fanti. ROLE OF 18F-FDG PET-CT IMAGING FOR THE DETECTION OF AN UNKNOWN PRIMARY TUMOUR: PRELIMINARY RESULTS IN 21 PATIENTS. Eur J Nucl Med Mol Imaging. 2005; Apr;32(5):589-92.
9. C. Nanni, D. Rubello, M. Farsad, P. De Iaco, M Sansovini, P. Erba, L. Rampin, G. Mariani, S. Fanti. (18)F-FDG PET/CT IN THE EVALUATION OF RECURRENT OVARIAN CANCER: A PROSPECTIVE STUDY ON FORTY-ONE PATIENTS. Eur J Surg Oncol. 2005; May 11
10. P. Castellucci, C. Nanni, M. Farsad, L. Alinari, PL. Zinzani, V. Stefoni, G. Battista, D. Valentini, C. Pettinato, M. Marengo, S. Boschi, R. Canini, M. Baccarani, N. Monetti, R. Franchi, L. Rampin, S. Fanti, D. Rubello. POTENTIAL PITFALLS OF 18F-FDG PET IN A LARGE SERIES OF PATIENTS TREATED FOR MALIGNANT LYMPHOMA: PREVALENCE AND SCAN INTERPRETATION. Nucl Med Commun. 2005; Aug;26(8):689-694.
11. M. Farsad V. Ambrosini, C. Nanni, P. Castellucci, S. Boschi, D. Rubello, M. Fabbri, R. Franchi, S. Fanti. FOCAL LUNG UPTAKE OF ¹⁸F-FDG WITHOUT CT FINDINGS. Nucl Med Commun. 2005 Sep;26(9):827-30
12. E Perugini, PL Guidalotti, F Salvi, RM Cooke, C Pettinato, L Riva, O Leone, M Farsad, P Ciliberti, L Bacchi-Reggiani, F Fallani, A Branzi, C Rapezzi. NONINVASIVE ETIOLOGIC DIAGNOSIS OF CARDIAC AMYLOIDOSIS USING (99M)TC-3,3-DIPHOSPHONO-1,2-PROPANODICARBOXYLIC ACID SCINTIGRAPHY. J Am Coll Cardiol. 2005 Sep 20;46(6):1076-84.

13. M. Farsad, R. Schiavina, P. Castellucci, C. Nanni, B. Corti, G. Martorana, R. Canini, W. Grigioni, S. Boschi, M. Marengo, C. Pettinato, E. Salizzoni, N. Monetti, R. Franchi, S. Fanti. DETECTION AND LOCALIZATION OF INTRA PROSTATE CANCER: CORRELATION OF ¹¹C-CHOLINE PET/CT WITH HISTOPATHOLOGIC STEP-SECTION ANALYSIS. *J Nucl Med*. 2005 Oct;46(10):1642-9.
14. V. Ambrosini, D. Rubello, C. Nanni, M. Farsad, P. Castellucci, R. Franchi, M. Fabbri, L. Rampin, G. Crepaldi, A. Al-Nahhas, S. Fanti. ADDITIONAL VALUE OF HYBRID PET/CT FUSION IMAGING VS. CONVENTIONAL CT SCAN ALONE IN THE STAGING AND MANAGEMENT OF PATIENTS WITH MALIGNANT PLEURAL MESOTHELIOMA. *Nucl Med Rev Cent East Eur*. 2005;8(2):111-5.]
15. G. Martorana, R. Schiavina, B. Corti, M. Farsad, E. Salizzoni, E. Brunocilla, A. Bertaccini, F. Manferrari, P. Castellucci, S. Fanti, R. Canini, W.F. Grigioni, AM. Morselli Labate, A. D'Errico Grigioni. ¹¹C-CHOLINE PET/CT FOR TUMOR LOCALIZATION OF PRIMARY PROSTATE CANCER IN COMPARISON WITH 12-CORE BIOPSY *J Urol*. 2006; 176 (3): 954-60
16. D. Rubello, S. Fanti, C. Nanni, M. Farsad, P. Castellucci, S. Boschi, R. Franchi, G. Mariani, LM Fig, MD Gross. (11)C-METHIONINE PET/CT IN (99M)TC-SESTAMIBI-NEGATIVE HYPERPARATHYROIDISM IN PATIENTS WITH RENAL FAILURE ON CHRONIC HAEMODIALYSIS. *Eur J Nucl Med Mol Imaging*. 2006 Apr;33(4):453-9
17. C. Nanni, E. Zamagni, M. Farsad, P. Castellucci, P. Tosi, D. Cangini, E. Salizzoni, R. Canini, M. Cavo, S. Fanti. ROLE OF (18)F-FDG PET/CT IN THE ASSESSMENT OF BONE INVOLVEMENT IN NEWLY DIAGNOSED MULTIPLE MYELOMA: PRELIMINARY RESULTS. *Eur J Nucl Med Mol Imaging*. 2006, May;33(5):525-31
18. D. Rubello, C. Nanni, P. Castellucci, L. Rampin, M. Farsad, R. Franchi, G. Mariani, G. Menaldo, S. Fanti. DOES 18F-FDG PET/CT PLAY A ROLE IN THE DIFFERENTIAL DIAGNOSIS OF PAROTID MASSES. *Panminerva Med*. 2005 Sep;47(3):187-9.
19. S. Fanti, C. Nanni, P. Castellucci, M. Farsad, L. Rampin, MD Gross, G. Mariani, D. Rubello. SUPRA-CLAVICULAR LYMPH NODE METASTATIC SPREAD IN PATIENTS WITH OVARIAN CANCER DISCLOSED AT 18F-FDG-PET/CT: AN UNUSUAL FINDING. *Cancer Imaging*. Mar 23;6:20-3
20. C. Nanni, D. Rubello, S. Fanti, M. Farsad, V. Ambrosini, L. Rampin, E. Banti, A. Carpi, P. Muzzio, R. Franchi. ROLE OF 18F-FDG-PET AND PET/CT IMAGING IN THYROID CANCER. *Biomed Pharmacother*. 2006 Sep; 60(8):409-413
21. V. Ambrosini, M. Farsad, C. Nanni, R. Schiavina, D. Rubello, P. Castellucci, E. Pasquini, R. Franchi, M. Cavo, S. Fanti. INCIDENTAL FINDING OF AN (11)C-CHOLINE PET-POSITIVE SOLITARY PLASMACYTOMA LESION. *Eur J Nucl Med Mol Imaging*. 2006 Dec;33(12):1522
22. L. Alinari, V. Ambrosini, P. Castellucci, M. Tani, V. Stefoni, C. Nanni, M. Farsad, D. Rubello, R. Franchi, PL Zinzani, S. Fanti. DISCORDANT RESPONSE TO CHEMOTHERAPY: AN UNUSUAL PATTERN OF FLUORO-DEOXY-D-GLUCOSE UPTAKE IN HEAVILY PRE-TREATED LYMPHOMA PATIENTS. *Leuk Lymphoma*. 2006 Jun;47(6):1048-52.
23. S. Fanti, C. Nanni, M. Farsad, P. Castellucci, M. Dondi, A. De Fabritiis, R. Galassi, A. Palermo, D. Rubello, L. Rampin, N. Tehranipour, A. Al-Nahhas, N. Monetti, R. Franchi. SIGNIFICANCE OF POSTURE AND WORKLOAD IN EXERCISE RENOGRAPHY. *Nucl Med Rev Cent East Eur*. 2006;9(1):41-5.
24. V. Ambrosini, D. Rubello, P. Castellucci, C. Nanni, M. Farsad, P. Zinzani, A. Alavi, N. Tehranipour, A. Al-Nahhas, S. Fanti. DIAGNOSTIC ROLE OF 18F-FDG PET IN GASTRIC MALT LYMPHOMA. *Nucl Med Rev Cent East Eur*. 2006;9(1):37-40

25. C Nanni, D Rubello, P Castellucci, M Farsad, R Franchi, L Rampin, MD Gross, A Al-Nahhas, S Fanti. (18)F-FDG PET/CT fusion imaging in paediatric solid extracranial tumours. *Biomed Pharmacother* 2006; 60(9):593-606
26. L Alinari, P Castellucci, R Elstrom, V Ambrosini, V Stefoni, C Nanni, A Berkowitz, M Tani, M Farsad, R Franchi, S Fanti, PL Zinzani. 18F-FDG PET IN MUCOSA ASSOCIATED LYMPHOID TISSUE (MALT) LYMPHOMA. *Leuk Lymphoma* 2006; 47 (10): 2096-2101
27. F Lodi, S Trespidi, D Di Pierro, M Marengo, M Farsad, S Fanti, R Franchi, S Boschi. A SIMPLE TRACERLAB MODULE MODIFICATION FOR AUTOMATED ON-COLUMN [(11)C]METHYLATION AND [(11)C]CARBOXYLATION. *Appl Radiat Isot.* 2007 Jun; 65(6): 691-5
28. C Nanni, K Di Leo, R Tonelli, C Pettinato, D Rubello, A Spinelli, S Trespidi, V Ambrosini, P Castellucci, M Farsad, R Franchi, A Pession, S Fanti. FDG SMALL ANIMAL PET PERMITS EARLY DETECTION OF MALIGNANT CELLS IN A XENOGRAFT MURINE MODEL. *Eur J Nucl Med Mol Imaging.* 2007 May; 34(5):755-62.
29. V Ambrosini, C Nanni, D Rubello, A Moretti, G Battista, P Castellucci, M Farsad, L Rampin, G Fiorentini, R Franchi, R Canini, S Fanti. 18F-FDG PET/CT IN THE ASSESSMENT OF CARCINOMA OF UNKNOWN PRIMARY ORIGIN. *Radiol Med (Torino).* 2006 Dec;111(8):1146-55.
30. PL Zinzani, G Musuraca, L Alinari, S Fanti, M Tani, V Stefoni, E Marchi, Fina M, C Pellegrini, P Castellucci, M Farsad, M Baccarani. PREDICTIVE ROLE OF POSITRON EMISSION TOMOGRAPHY IN THE OUTCOME OF PATIENTS WITH FOLLICULAR LYMPHOMA. *Clin Lymphoma Myeloma.* 2007 Jan;7(4):291-5.
31. V Ambrosini, P Tomassetti, D Rubello, D Campana, C Nanni, P Castellucci, M Farsad, GM Montini, A Al-Nahhas, R Franchi, S Fanti. ROLE OF 18F-DOPA PET/CT IMAGING IN THE MANAGEMENT OF PATIENTS WITH 111IN-PENTETREOTIDE NEGATIVE GEP TUMOURS. *Nucl Med Commun.* 2007 Jun;28(6):473-477
32. C Pettinato, C Nanni, M Farsad, P Castellucci, A Sarnelli, S Civollani, R Franchi, S Fanti, M Marengo, C Bergamini. ARTEFACTS OF PET/CT IMAGES. *Biomed Imaging Interv J.* 2006; 2(4): e60.
33. S Fanti, C Nanni, V Ambrosini, MD Gross, D Rubello, M Farsad, POSITRON EMISSION TOMOGRAPHY IN GENITOURINARY TRACT CANCERS. *Q J Nucl Med Mol Imaging.* 2007 Apr 30;
34. PL Zinzani, M Tani, R Trisolini, S Fanti, V Stefoni, M Alifano, P Castellucci, G Musuraca, G Dalpiaz, L Alinari, E Marchi, M Fina, C Pellegrini, M Farsad, A Cancellieri, A Busca, R Canini, S Pileri, M Baccarani, M Boaron. HISTOLOGICAL VERIFICATION OF POSITIVE POSITRON EMISSION TOMOGRAPHY FINDINGS IN THE FOLLOW-UP OF PATIENTS WITH MEDIASTINAL LYMPHOMA. *Haematologica.* 2007 Jun;92(6):771-7.
35. S Fanti, M Farsad, LA PET NELL'ITER DIAGNOSTICO E TERAPEUTICO DEI LINFOMI MALIGNI. *Seminari di Ematologia Oncologica.* 2006 (3).
36. C Nanni, E Zamagni, M Cavo, D Rubello, P Tacchetti, C Pettinato, M Farsad, P Castellucci, V Ambrosini, GC Montini, A Al-Nahhas, R Franchi, S Fanti. 11C-CHOLINE VS. 18F-FDG PET/CT IN ASSESSING BONE INVOLVEMENT IN PATIENTS WITH MULTIPLE MYELOMA. *World J Surg Oncol.* 2007 Jun 20;5:68
37. C Nanni, P Castellucci, M Farsad, D Rubello, S Fanti. ¹¹C/18F-CHOLINE PET OR ¹¹C/18F-ACETATE PET IN PROSTATE CANCER: MAY A CHOICE BE RECOMMENDED? *Eur J Nucl Med Mol Imaging.* 2007 Oct;34(10):1704-5.
38. P Castellucci, AM Perrone, M Picchio, T Ghi, M Farsad, C Nanni, C Messa, MC Meriggioia, G Pelusi, A Al-Nahhas, D Rubello, F Fazio, S Fanti. DIAGNOSTIC ACCURACY OF 18F-FDG PET/CT IN CHARACTERIZING OVARIAN LESIONS AND STAGING OVARIAN CANCER: CORRELATION WITH TRANSVAGINAL ULTRASONOGRAPHY, COMPUTED TOMOGRAPHY, AND HISTOLOGY. *Nucl Med Commun.* 2007 Aug;28(8):589-95.

39. C Testa, R Schiavina, R Lodi, E Salizzoni, B Corti, M Farsad, J Kurhanewicz, F Manferrari, E Brunocilla, C Tonon, N Monetti, P Castellucci, S Fanti, M Coe, Grigioni WF, G Martorana R, Canini, B Barbiroli. PROSTATE CANCER: SEXTANT LOCALIZATION WITH MR IMAGING, MR SPECTROSCOPY, AND 11C-CHOLINE PET/CT. *Radiology*. 2007 Sep;244(3):797-806. Epub 2007 Jul 24.
40. PL Zinzani, M Tani, S Fanti, Stefoni V, G Musuraca, P Castellucci, E Marchi, M Farsad, M Fina, C Pellegrini, L Alinari, E Derenzini, A de Vivo, F Bacci, S Pileri, M Baccarani A PHASE II TRIAL OF CHOP CHEMOTHERAPY FOLLOWED BY YTTRIUM 90 IBRITUMOMAB TIUXETAN (ZEVALIN) FOR PREVIOUSLY UNTREATED ELDERLY DIFFUSE LARGE B-CELL LYMPHOMA PATIENTS. *Ann Oncol*. 2008 Feb 25;
41. G Brandi, M Nannini, MA Pantaleo, S Fanello, M Farsad, S Fanti, G Ercolani, A Maleddu, M Di Battista, G Biasco. MOLECULAR IMAGING SUGGESTS EFFICACY OF BEVACIZUMAB BEYOND THE SECOND LINE IN ADVANCED COLORECTAL CANCER PATIENTS. *Chemotherapy*. 2008 Sep 29;54(6):421-42
42. F Lodi, A Rizzello, S Trespidi, D Di Pierro, M Marengo, M Farsad, S Fanti, A Al-Nahhas, D Rubello, S Boschi. RELIABILITY AND REPRODUCIBILITY OF N-[11C]METHYL-CHOLINE AND L-(S-METHYL-[11C])METHIONINE SOLID-PHASE SYNTHESIS: A USEFUL AND SUITABLE METHOD IN CLINICAL PRACTICE. *Nucl Med Commun*. 2008 Aug;29(8):736-40.
43. Farsad M, Schiavina R, Franceschelli A, Sanguedolce F, Castellucci P, Bertaccini A, Brunocilla E, Manferrari F, Concetti S, Garofalo M, Rocca C, Borghesi M, Franchi R, Fanti S, Nanni C, Martorana G. POSITRON-EMISSION TOMOGRAPHY IN IMAGING AND STAGING PROSTATE CANCER. *Cancer Biomark*. 2008;4(4-5):277-84.
44. R Schiavina, V Scattoni, P Castellucci, M Picchio, B Corti, A Briganti, A Franceschelli, F Sanguedolce, A Bertaccini, M Farsad, G Giovacchini, S Fanti, WF Grigioni, F Fazio, F Montorsi, P Rigatti, G Martorana. (11)C-CHOLINE POSITRON EMISSION TOMOGRAPHY/COMPUTERIZED TOMOGRAPHY FOR PREOPERATIVE LYMPH-NODE STAGING IN INTERMEDIATE-RISK AND HIGH-RISK PROSTATE CANCER: COMPARISON WITH CLINICAL STAGING NOMOGRAMS. *Eur Urol*. 2008 Aug;54(2):392-401.
45. Maleddu A, Pantaleo MA, Castellucci P, Astorino M, Nanni C, Nannini M, Busato F, Di Battista M, Farsad M, Lodi F, Boschi S, Fanti S, Biasco G. 11C-ACETATE PET FOR EARLY PREDICTION OF SUNITINIB RESPONSE IN METASTATIC RENAL CELL CARCINOMA. *Tumori*. 2009 May-Jun;95(3):382-4.
46. Magini G, Farsad M, Frigerio M, Serra C, Colecchia A, Jovine E, Vivarelli M, Feletti V, Golfieri R, Patti C, Fanti S, Franchi R, Lodi F, Boschi S, Bernardi M, Trevisani F. C-11 ACETATE DOES NOT ENHANCE USEFULNESS OF F-18 FDG PET/CT IN DIFFERENTIATING BETWEEN FOCAL NODULAR HYPERPLASIA AND HEPATIC ADENOMA. *Clin Nucl Med*. 2009 Oct;34(10):659-65.
47. M Farsad, P Pernter, CJ Wiedermann THROMBOEMBOLISM IN PULMONARY ARTERY SARCOMA. *Clin Nucl Med* 2009; 34(4):239-40
48. Fanti S, Nanni C, Lopci E, Castellucci P, Rubello D, Farsad M, Boschi S. IMAGING WITH (11)CARBON LABELLED PET TRACERS. *Nucl Med Commun*. 2010 Jul;31(7):613-6.
49. Spizzo G, Bernardini K, Pieramico O, Buratti T, Platzgummer S, Farsad M, Schmitt AM, Perren A, Vogelsang H, Promegger R, Bale R, Gabriel M, Nevinny M, Gastl G, Mitterer M. CLINICAL ASPECTS, DIAGNOSTIC CHALLENGES AND MANAGEMENT OF PATIENTS WITH NEUROENDOCRINE TUMOURS (NETS) *Onkologie*. 2011;34(3):139-46.
50. Amor F, Farsad M, Polato R, Pernter P, Widmann J, Mazzoleni G, Osele L, Wiedermann CJ. MESENTERIC PANNICULITIS PRESENTING WITH ACUTE NON-OCCLUSIVE COLONIC ISCHEMIA. *Int Arch Med*. 2011 Jun 22;4:22.

51. Mian M, Farsad M, Pescosta N, Casini M, Cavattoni IM, Deola S, Cortelazzo S. BENDAMUSTINE SALVAGE FOR THE TREATMENT OF RELAPSED HODGKIN'S LYMPHOMA AFTER ALLOGENEIC BONE MARROW TRANSPLANTATION. *Ann Hematol*. 2012 Jul 22.
52. Farsad M, Schwarzenböck S, Krause BJ. PET/CT AND CHOLINE: DIAGNOSIS AND STAGING. *Q J Nucl Med Mol Imaging*. 2012 Aug;56(4):343-53.
53. Seeber A, Mitterer M, Gunsilius E, Mazzoleni G, Giovannetti R, Farsad M, Eisterer W, Gastl G, Pall G, Wieser A, Lukas P, Wimmer M, Spizzo G. FEASIBILITY OF A MULTIDISCIPLINARY LUNG CANCER VIDEOCONFERENCE BETWEEN A PERIPHERAL HOSPITAL AND A COMPREHENSIVE CANCER CENTRE. *Oncology*. 2013;84(3):186-90.
54. Golemi A, Hanspeter E, Brugger E, Ruiu A, Farsad M. PET/CT in Malignant Eccrine Porocarcinoma Arising in a Pre-existing Poroma. *Clin Nucl Med*. 2013 Aug 2.
55. Piccardo A, Paparo F, Piccazzo R, Naseri M, Ricci P, Marziano A, Bacigalupo L, Biscaldi E, Rollandi GA, Grillo-Ruggieri F, Farsad M. VALUE OF FUSED 18F-CHOLINE-PET/MRI TO EVALUATE PROSTATE CANCER RELAPSE IN PATIENTS SHOWING BIOCHEMICAL RECURRENCE AFTER EBRT: PRELIMINARY RESULTS. *Biomed Res Int*. 2014;2014:103718
56. Evangelista L, Farsad M, Piotto A, Pelizzo MR. 18F-DOPA AND 18F-FDG PET/CT, SCINTIGRAPHIC LOCALIZATION AND RADIOGUIDED SURGERY OF RECURRENT MEDULLARY THYROID CANCER: TWO CASE REPORTS. *Curr Radiopharm*. 2014;7(2):133-7.
57. Gallina V, Binazzi R, Golemi A, Farsad M, Weiss G, Wiedermann CJ. IMPORTED VISCERAL LEISHMANIASIS - UNEXPECTED BONE MARROW DIAGNOSIS IN A PATIENT WITH FEVER, PANCYTOPENIA, AND SPLENOMEGALY. *Am J Blood Res*. 2014 Dec 15;4(2):101-5.
58. Golemi A, Ambrosini A, Cecchi P, Ruiu A, Chondrogiannis S, Farsad M, Rubello D. (68)GA-DOTANOC PET/CT DETECTION OF MULTIPLE EXTRACRANIAL LOCALIZATIONS IN A PATIENT WITH ANAPLASTIC MENINGIOMA. *Rev Esp Med Nucl Imagen Mol*. 2015 Jul-Aug;34(4):258-60.
59. Perani D, Farsad M, Ballarini T, Lubian F, Malpetti M, Fracchetti A, Magnani G, March A, Abutalebi J. THE IMPACT OF BILINGUALISM ON BRAIN RESERVE AND METABOLIC CONNECTIVITY IN ALZHEIMER'S DEMENTIA. *Proc Natl Acad Sci U S A*. 2017 Feb 14;114(7):1690-1695.

BOOK CHAPTERS

1. **MEDICINA NUCLEARE nella pratica clinica; Patron Editore – Bologna 2003**

Maurizio Dondi . Raffaele Giubbini

Chapter: Imaging Comparativo – PET-TC

Nino Monetti, Paolo Castellucci, Mohsen Farsad, Stefano Fanti

2. **COMPENDIO DI MEDICINA NUCLEARE Editrice Esculapio – Bologna 2006**

Nino Monetti . Stefano Fanti; As coauthor

3. **CANCER MEDICINE AT THE DAWN OF THE 21ST CENTURY: THE VIEW FROM BOLOGNA**

Bononia University Press (Collana: Grandi Opere), Bologna 2006

Guido Biasco, Stephan Tanneberger.

Chapter: Specialized techniques of cancer management and diagnostic detecting or delineating disease Nino Monetti, Stefano Fanti, Mohsen Farsad, Roberto Franchi

4. **CANCER IMAGING Volumes 1 & 2 Academic Press 2007**

M. A. Hayat

Chapter: Prostate Cancer 11C-Choline Positron Emission Tomography.

Mohsen Farsad and Paolo Castellucci

BOOKS

1. **ATLAS OF PET-CT IMAGING**

A quick guide to Image Interpretation Springer Verlag 2008

Stefano Fanti – Mohsen Farsad – Luigi Mansi

2. **PET-CT BEYOND FDG**

A quick guide to Image Interpretation Springer Verlag 2010

Stefano Fanti – Mohsen Farsad – Luigi Mansi

3. **ATLAS OF SPECT-CT Springer Verlag 2011**

Stefano Fanti – Mohsen Farsad – Luigi Mansi

ORAL COMUNICAZIONI AT NATIONAL AND INTERNATIONAL CONGRESSES

Annual congress of the European Association of Nuclear Medicine,
Vienna, Settembre 1-4, 2002

- "Sentinel nodes detection in patients with cutaneous melanoma: combined use of radiocolloids and blue dye"
- "Evaluation of myocardial innervations with ¹²³I-MIBG in patients affected by idiopathic ventricular fibrillation"

Incontri di diagnostica per Immagini, (*ad invito*)

XXXIV edizione, Bologna, Aprile 23, 2004

"Imaging del carcinoma prostatico: il ruolo della PET/TC con ¹¹C-Colina"

Annual congress of the European Association of Nuclear Medicine,
Helsinki, Settembre 4-8, 2004

- "Role of ^{99m}Tc-DPD bone scanning in cardiac amyloidosis"
- "¹¹C-Choline PET/CT imaging for localization of recurrent prostate cancer"

Congresso nazionale dell'Associazione Italiana di Medicina Nucleare,
Palermo, Ottobre 15-19, 2004

- "Reliability of radiocolloids and blue dye for lymphatic mapping and sentinel nodes detection in patients with endometrial carcinoma"
- "PET/CT with ¹¹C-Choline for identification of recurrent prostate cancer"
- "Role of ¹¹C-Choline PET/CT imaging for early detection of clinically localized prostate cancer"

La Diagnostica per immagini nell'iperparatiroidismo, (*ad invito*)

Ospedale Maggiore, Bologna Novembre 20, 2004

"Ruolo della PET con ¹¹C-Metionina nella diagnostica di Iperparatiroidismo"

Incontri di diagnostica per Immagini, (*ad invito*)

XXXV edizione, Bologna, Aprile 29, 2005

"Valutazione con PET della terapia neo-adiuvante"

Congresso nazionale dell'Associazione Italiana di Urologia, (*ad invito*)

Palermo, Giugno 18, 2005

"PSA, biopsia e Imaging: presente e futuro del carcinoma prostatico"

New Trends in Molecular Imaging and Nuclear Medicine, (*ad invito*)

Bologna, Settembre 19-20, 2005

"C-Colina e C-Acetato"

Annual congress of the European Association of Nuclear Medicine,

Istanbul, Ottobre 15-19, 2005

"FDG PET in Patients Affected by MALT lymphoma"

Radiofarmaci PET non FDG: 1° Corso Residenziale per Medici Nucleari (*ad invito*)

Bologna, 8 - 12 Maggio 2006

- "Esecuzione esami con 11C-Acetato: Discussione di casi clinici"
- "Revisione di casi clinici 11C-Acetato"
- "Impieghi clinici della 11C-Colina"
- "Revisione di casi clinici 11C-Colina"

Gli Incontri Nefrologici del Mercoledì: corsi di aggiornamento (*ad invito*)

Bologna, 17 Maggio 2006

"La PET : possibilità d'impiego In nefro-urologia"

Nuovo Imaging Polmonare (*ad invito*)

Parma, 22 Maggio 2006

"PET-FDG: Imaging metabolico"

Congresso nazionale dell'Associazione Italiana di Urologia, (*ad invito*)

Bologna, Giugno 18, 2006

"Diagnostica per immagini del carcinoma della prostata: PET/TC"

New Trends in Molecular Imaging and Nuclear Medicine, (*ad invito*)

Bologna, Settembre 14-15, 2006

"¹¹C-Colina "

Annual congress of the European Association of Nuclear Medicine,

Athene, Ottobre 30-4, 2006

- "Accuracy of FDG PET for differential diagnosis between benign thymic activity (normal thymus or thymic hyperplasia) and residual mediastinal disease in paediatric patients with lymphoma"

- "Incidentaloma of the thyroid at 18F-FDG-PET: clinical relevance"

Corso di Formazione PET ospedale di Bolzano (*ad invito*)

Bolzano, 20 Gennaio, 2007

„PET/ CT: Ein neuer Link zwischen Radiologie und Nuklearmedizin“

(PET/TAC: Un nuovo link fra la Radiologia e la Medicina Nucleare)

Convegno interuniversitario – Scuola Europea di Scienze della Salute (*ad invito*)

Bressanone, 5 Maggio, 2007

- "Le nuove Tecnologie in Medicina: PET-TAC nella soluzione dei problemi diagnostici e terapeutici in oncologia"

- "L'indicazione clinica appropriata della diagnostica PET/TC"

New Trends in Molecular Imaging and Nuclear Medicine, (*ad invito*)

Bologna, Settembre 15-16, 2008

"¹¹C-FET "

Congresso nazionale dell'Associazione Italiana di Medicina Nucleare, (*ad invito*)

Firenze, marzo 21-24, 2009

"Caso clinico: oncologia PET/TC"

Aggiornamenti di Senologia nell'area Altoatesina

Terapia del carcinoma mammario/cambiamenti nel tempo (*ad invito*)

Bolzano, giugno 6, 2009

"PET: Diagnostica del futuro"

New Trends in Molecular Imaging and Nuclear Medicine, (*ad invito*)

Bologna, Settembre 14, 2009

"Choline Tracers "

European Congress of Nuclear Medicine and Molecular Imaging, (*ad invito*)

Barcellona, Ottobre 10-14, 2009

ECM Session: "PET/CT in Lung Cancer"

Corso di Oncologia Polmonare "Nuove Strategie nel NSCLC", (ad invito)

Bolzano, Ottobre 16, 2009

"Diagnosi PET/TC"

Aspetti Clinici, diagnostici e concetti di terapie multimodali dei tumori (neuro)endocrini (ad invito)

Merano, ottobre 16, 2009

"Nuklearmedizinischer Rezeptornachweis neuroendokriner Tumore"

Diagnostica per immagini in Oncologia: presente e futuro della Medicina Nucleare (ad invito)

Aviano, dicembre 19, 2009

"PET/TC con traccianti non-FDG: attuale ruolo nella clinica/ricerca"

Imaging Oncologico PET/TC (ad invito)

Verona, maggio 28, 2010

"PET/TC nei tumori del capo-collo"

Congresso nazionale dell'Associazione Italiana di Medicina Nucleare AIMN, (ad invito)

Rimini, marzo 18-21, 2011

- "Utilizzo clinico di traccianti innovativi: 18FET"

- "Pitfalls in PET/TC: non FDG-Tracers"

The 3rd International congress & the 15th Iranian Annual Meeting of Nuclear Medicine (ad invito)

Tehran, 19-21 Maggio, 2011

- "PET in MIBI-negative Parathyroid Scan"

- "SPECT & PET in Neuroendocrine Tumor"

6. Tiroler Nuklearmedizin Kongress (ad invito)

Innsbruck, 30-2 luglio, 2011

"Thyroid Cancer: state of Art"

Congresso Sezione regionale AIPO Trentino Alto Adige:

La Sarcoidosi: malattia sistemica e multiforme (ad invito)

Bolzano, Ottobre 22, 2011

"Sarcoidosi: Ruolo della PET"

NSCLC: Percorso diagnostico per una terapia personalizzata (ad invito)

Bolzano, novembre 17, 2011

"Caso Clinico"

Radioprotezione nelle attività di Radiologia convenzionale, interventistica e di radioterapia

(ad invito)

Bolzano, gennaio 19 e 26, 2012

"Nuove tecniche ibride(CT-PET, CT-SPECT) Aspetti radio protezionistici, Stato d'arte"

Approccio integrato alla diagnosi ed al trattamento delle metastasi ossee (ad invito)

Rovereto, marzo 9, 2012

Moderatore Sessione: "Biologia e Diagnosi delle metastasi ossee"

SPECT-CT: una nuova sfida nell'imaging diagnostico della medicina nucleare (ad invito)

Bolzano, marzo 31, 2012

"SPECT-CT: Radioesposizione e Radioprotezione"

Fusion Imaging, 8th Alpe Adria Symposium of Nuclear Medicine (ad invito)

Grado, maggio 12, 2012

"Optimizing CT to improve PET-CT Imaging"

La PET-TC con FDG: Full immersion summer camp (ad invito)

Sicili di Morigerati, settembre 14, 2012

"La PET-TC con FDG: Le premesse tecniche, fisiopatologiche e metodologiche"

European Congress of Nuclear Medicine and Molecular Imaging, (ad invito)

Milano, Ottobre 27-31, 2012

-ECM Session: "The added value of radiological information in PET/CT"

- Interactive Session: "Pitfalls & Artefacts & Physiology: PET/CT in Oncology with Methionine and FET"

"Mind and Brain: Decoding the secret of neurodegenerative and psychiatric diseases

by molecular neuroimaging (ad invito)

Prato, dicembre 15, 2012

Moderatore Sessione: "Hot topics in psychiatric diseases"

Congresso nazionale dell'Associazione Italiana di Medicina Nucleare ed Imaging Molecolare AIMN, (ad invito)

Torino, marzo 1-4, 2013

Moderatore Sessione: "Oncologia: Pelvi" (2 marzo)

NET Gastro-Intestinale (ad invito)

Bressanone, marzo 22, 2013

"Ruolo dello specialista in Medicina Nucleare"

Up to date Demenze (ad invito)

Bolzano, aprile 9, 2013

"Ruolo del neuroimaging"

Aggiornamento in Medicina Nucleare (ad invito)

Trento, maggio 24, 2013

"I radiofarmaci PET Non FDG"

Nuove prospettive in Medicina Nucleare (ad invito)

Verona, novembre 8, 2013

Moderatore Sessione: "Chirurgia radio-guidata: novità nelle applicazioni della tecnica del linfonodo sentinella nel polmone e tumori genito-urinari"

Update sui gliomi cerebrali ad alto grado (ad invito)

Bolzano, novembre 15, 2013

"Aggiornamento in diagnostica: Medicina Nucleare"

Neurofibromatosi: Una malattia con diversi aspetti (ad invito)

Bolzano, marzo 15, 2014

Moderatore II Sessione: "Diagnostica per immagini"

Imaging medico-nucleare nelle patologie infettive (ad invito)

Verona, marzo 28, 2014

Moderatore IV Sessione: "Diagnostica nelle infezioni cardiovascolari e spondilodisciti"

Trattamento del carcinoma prostatico avanzato (ad invito)

Bolzano, aprile 28, 2014

"Criticità nell'interpretazione della risposta al trattamento nei pazienti CRPC metastatico"

Sindromi parkinsoniane: ruolo del neuro-imaging nucleare nel percorso diagnostico (ad invito)

Pavia, maggio 9, 2014

"Diagnostica medico-nucleare la 18F-DOPA – aspetti clinici"

Primo convegno gruppo GINETs (ad invito)

Bolzano, novembre 7, 2014

Moderatore II Sessione: "Diagnosis of NET"

Carcinoma ovarico recidivato: approccio multidisciplinare e prospettive terapeutiche (ad invito)

Bolzano, gennaio 30, 2015

"Utilizzo appropriato dell'Imaging metabolico"

La PET/TC con 18F-FDG in campo non oncologico (ad invito)

Bolzano, febbraio 20, 2015

Moderatore I Sessione: "Vasculiti"

XII Congresso nazionale dell'Associazione Italiana di Medicina Nucleare AIMN, (ad invito)

Rimini, aprile 16-19, 2015

- Editor: "Cross sectional Imaging capo-collo: casi clinici"

Recenti progressi e ruolo attuale della diagnostica PET in oncologia (ad invito)

Merano, maggio 15, 2015

PET/TC nello studio dei tumori neuroendocrini

Patologie oncologiche gastro-intestinali: recenti progressi e ruolo attuale della diagnostica PET/TC (ad invito)

Bolzano, settembre 11, 2015

Moderatore

Seste gironate medico nucleari romagnole (ad invito)

Bertinoro, settembre 17-18, 2015

Brain Onco-PET

Strahlenschutz in den Intensiv- und Subintensivstationen (ad invito)

Brixen, Oktober 16, 2015

Grundsätze der Radiobiologie

mCRPC: semplificazione arbitraria di una problema complesso? (ad invito)

Bolzano, novembre 23, 2015

Aspetti diagnostici delle metastasi ossee

Radioprotezione nei reparti di cura intensiva e subintensiva (ad invito)

Bolzano, marzo 15, 2016

Radioprotezione in Medicina Nucleare

XXV corso nazionale di aggiornamento in Medicina Nucleare ed imaging molecolare (ad invito)

Lecce, aprile 7-9, 2016

Discussant: Tumore del polmone

La Medicina Nucleare in pediatria (ad invito)

Bolzano, aprile 16, 2016

Moderatore: Ruolo della Medicina Nucleare in oncologia pediatrica

Utilizzo della PET nella diagnosi differenziale delle malattie neurodegenerative (ad invito)

Bolzano, ottobre 7, 2016

Moderatore: Ruolo delle metodiche funzionali

XIII Congresso nazionale dell'Associazione Italiana di Medicina Nucleare AIMN, (ad invito)

Rimini, marzo 2-5, 2017

- PET in neurologia oggi; oncologia: solo RM?"

I consent to the use of my personal data in accordance with the provisions of decree 196/2003.

Bolzano, March 2017

Mahsen Farsad