

Dott.ssa Roberta Danieli

***CURRICULUM VITAE
ED
ELENCO PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE***

DATI ANAGRAFICI: nata a Roma il 02/05/1964

DOMICILIO:

Email: rodmieli@tiscali.it

TITOLI ACCADEMICI

Laureata in Medicina e Chirurgia il 13/11/1991 presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", con voti 110 e Lode/110, discutendo la tesi in Medicina Nucleare dal titolo: "Attendibilità diagnostica della scintigrafia planare con MIBI, confronto coronarografico, sforzo e d piridamolo".

Specializzata in Medicina Nucleare il 28/11/96 presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", con voti 110 e Lode/70, discutendo la tesi dal titolo: "Localizzazione di tumori GEP con ¹¹¹In Octreoscan:attendibilità della SPECT e confronto con TC e NMRI".

Assegnista di ricerca presso l'università degli Studi di Roma Tor Vergata (aa 2010-2011 e aa 2012-2013), Dipartimento di Biopatologia e Diagnostica per Immagini relativo al progetto: "Imaging funzionale del tessuto adiposo bruno nei pazienti oncologici come marker della temperatura ambientale e dei sistemi energetici ospedalieri".

ABILITAZIONE SCIENTIFICA NAZIONALE

Ha conseguito l'abilitazione nazionale ai sensi dell'art. 16 della legge 240/2010 alle funzioni di professore di seconda fascia nel settore concorsuale 06/II "Diagnostica per Immagini, Radioterapia e Neuroradiologia" anno 2012,

CON IL SEGUENTE GIUDIZIO COLLEGIALE: La candidata Daniela Roberta presenta un curriculum con pubblicazioni coerenti con il settore concorsuale. Il contributo individuale della candidata risulta complessivamente significativo nell'ambito delle attività di ricerca e sviluppo svolte, le quali sono state condotte con rigore metodologico su varie metodiche di medicina nucleare e hanno consentito di raggiungere risultati innovativi. I 14 lavori presentati e allegati sono stati valutati alla luce dei criteri deliberati dalla commissione. L'apporto individuale è complessivamente accettabile come testimoniato dalla posizione prevalentemente intermedia dell'autore. La produzione è stata continua nel tempo. I lavori sono nel complesso di livello buono. Quanto ai titoli da considerare secondo i criteri deliberati dalla commissione, si evidenzia che, per quanto riguarda l'impatto della produzione scientifica complessiva valutata mediante gli indicatori, la candidata risulta superare tre mediane su tre. La candidata ha partecipato a progetti di ricerca. Ha partecipato al comitato editoriale di una rivista scientifica, ha conseguito riconoscimenti in ambito scientifico e ha inoltre svolto brevi periodi di ricerca presso qualificati centri all'estero. La commissione ritiene che i titoli posseduti dal candidato meritino una valutazione positiva. Alla luce degli elementi evidenziati, la commissione delibera all'unanimità l'attribuzione alla candidata dell'abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di professore di seconda fascia nel settore concorsuale 06/II "Diagnostica per Immagini, Radioterapia e Neuroradiologia".

ATTIVITÀ CLINICA ED ASSISTENZIALE

Nel 1992 iscrizione all'Ordine dei Medici-Chirurghi e degli Odontoiatri di Roma.

Negli anni 1992-96 ha svolto attività in campo clinico come iscritto alla Scuola di Specializzazione in Medicina Nucleare nel Servizio di Medicina Nucleare del Policlinico Umberto I, Dipartimento di Medicina Sperimentale e Patologia dell'Università di Roma "La Sapienza".

Dal Settembre 1998 a Dicembre 1998 ha lavorato presso l'Ospedale "S:Giovanni" di Bellinzona (Canton Ticino, Svizzera), in qualità di Capo clinica.

Dal Settembre 2001 a tutt'oggi svolge attività assistenziale presso la UOC di Medicina Nucleare del Policlinico Tor Vergata di Roma in qualità di contrattista.

ATTIVITÀ DIDATTICA

Docente presso la scuola di Specializzazione in Medicina Nucleare dell'Università di Roma "Tor Vergata".

Partecipazione scientifica a progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari

Scintimammografia con SPECT-TC nella diagnostica del carcinoma mammario , PRIN 2003, durata 24 mesi.

Principali linee di ricerca: imaging molecolare e di fusione con macchine ibride (SPECT/TC e PET/TC) in cardiologia, oncologia e neurologia; scintigrafia con analoghi marcati della somatostatina nei tumori neuroendocrini; scintigrafia recettoriale con FP-CIT e PET metabolica con FDG nel morbo di Parkinson e nei parkinsonismi; studio del metabolismo cerebrale nella malattia di Alzheimer; ricerca di miocardio vitale con tecniche radioisotopiche; stadiazione e restaging dei pazienti con ca. prostatico con F-18 colina; valutazione precoce della risposta alla terapia con FDG-PET nei pazienti con infomi maligni; studio dell'innervazione adrenergica del miocardio con tecniche radioisotopiche; impiego delle tecniche di imaging molecolare nei tumori cerebrali ed in senologia.

I risultati conseguiti nel corso dell'attività di ricerca sono stati oggetto di pubblicazioni a stampa, come lavori in estenso su riviste e su libri Nazionali ed Internazionali, e come abstracts di Congressi Nazionali ed Internazionali.

Autore di 54 pubblicazioni in estenso su riviste citate su MEDLINE con Impact Factor (J Nucl Med, Radiology, Eur J Nucl Med Mol Imaging, Semin Nucl Med, Q J Nucl Med Mol Imaging, Nucl Med Communl, Clin Nucl Med., Anticancer Res. Medicine; Radiol Med, Eur J Radiol, Int J Mol Med, Cancer Bioth Radioph. Int J Oncol, Angiology, Expert Rev Med Devices, Tumori ecc), con più di 1500 citazioni.

Elenco Pubblicazioni

Lavori in estenso su MEDLINE

1: Chiaravalloti A, Pagani M, Cantonetti M, DI Pietro B, Tavolozza M, Travascio L, DI Biagio D, Danieli R, Schillaci O. Brain metabolic changes in Hodgkin disease patients following diagnosis and during the disease course: An (18)F-FDG PET/CT study. *Oncol Lett.* 2015 Feb;9(2):685-690. Epub 2014 Dec 3. PubMed PMID:25621038; PubMed Central PMCID: PMC4301514.

2: Micarelli A, Pagani M, Chiaravalloti A, Bruno E, Pavone I, Candidi M, Danieli R, Schillaci O, Alessandrini M. Cortical metabolic arrangement during olfactory processing: proposal for a 18F FDG PET/CT methodological approach. *Medicine (Baltimore).* 2014 Oct;93(19):e103. doi: 10.1097/MD.000000000000103. PubMed PMID:25340494.

3: Chiaravalloti A, Danieli R, Caracciolo CR, Travascio L, Cantonetti M, Gallamini A, Guazzaroni M, Orlacchio A, Simonetti G, Schillaci O. Initial staging of Hodgkin's disease: role of contrast-enhanced 18F FDG PET/CT. *Medicine (Baltimore).* 2014 Aug;93(8):e50. doi: 10.1097/MD.0000000000000050. PubMed PMID: 25121354.

4: Chiaravalloti A, Danieli R, Abbatello P, Di Pietro B, Travascio L, Cantonetti M, Guazzaroni M, Orlacchio A, Simonetti G, Schillaci O. Factors affecting inpatient liver and mediastinal blood pool ¹⁸F-FDG standardized uptake value changes during ABVD chemotherapy in Hodgkin's lymphoma. *Eur J Nucl Med Mol Imaging.* 2014 Jun;41(6):1123-32. doi: 10.1007/s00259-014-2703-0. Epub 2014 Feb 22. PubMed PMID: 24562647.

5: Schillaci O, Spanu A, Danieli R, Madeddu G. Molecular breast imaging with gamma emitters. *Q J Nucl Med Mol Imaging.* 2013 Dec;57(4):340-51. Review. PubMed PMID: 24322791.

6: Chiaravalloti A, Pagani M, Di Pietro B, Danieli R, Tavolozza M, Travascio L, Caracciolo CR, Simonetti G, Cantonetti M, Schillaci O. Is cerebral glucose

metabolism affected by chemotherapy in patients with Hodgkin's lymphoma? Nucl Med Commun. 2013 Jan;34(1):57-63. doi: 10.1097/MNM.0b013e32835aa7de. PubMed PMID: 23104001.

7: Chiaravalloti A, Stefani A, Tavolozza M, Pierantozzi M, Di Biagio D, Olivola E, Di Pietro B, Stampanoni M, Danieli R, Simonetti G, Stanzione P, Schillaci O. Different patterns of cardiac sympathetic denervation in tremor-type compared to akinetic-rigid-type Parkinson's disease: molecular imaging with ¹²³I-MIBG. Mol Med Rep. 2012 Dec;6(6):1337-42. doi: 10.3892/mmr.2012.1104. Epub 2012 Sep 27. PubMed PMID: 23023866.

8: Orlacchio A, Schillaci O, Gaspari E, Della Gatta F, Danieli R, Bolacchi F, Ragano Caracciolo C, Mancini A, Simonetti G. Role of [18F]-FDG-PET/MDCT in evaluating early response in patients with Hodgkin's lymphoma. Radiol Med. 2012 Oct;117(7):1250-63. doi: 10.1007/s11547-012-0792-8. Epub 2012 Feb 10. PubMed PMID: 22327919.

9: Schillaci O, Calabria F, Tavolozza M, Caracciolo CR, Finazzi Agrò E, Miano R, Orlacchio A, Danieli R, Simonetti G. Influence of PSA, PSA velocity and PSA doubling time on contrast-enhanced 18F-choline PET/CT detection rate in patients with rising PSA after radical prostatectomy. Eur J Nucl Med Mol Imaging. 2012 Apr;39(4):589-96. doi: 10.1007/s00259-011-2030-7. Epub 2012 Jan 10. PubMed PMID: 22231016.

10: Manenti G, Ciccio C, Squillaci E, Strigari L, Calabria F, Danieli R, Schillaci O, Simonetti G. Role of combined DWIBS/3D-CE-T1w whole-body MRI in tumor staging: Comparison with PET-CT. Eur J Radiol. 2012 Aug;81(8):1917-25. doi: 10.1016/j.ejrad.2011.08.005. Epub 2011 Sep 9. PubMed PMID: 21908120.

11: D'Elia GM, De Angelis F, Breccia M, Annechini G, Panfilio S, Danieli R, Cavalieri E, Pulsoni A. Efficacy of bendamustine as salvage treatment in an heavily pre-treated Hodgkin lymphoma. Leuk Res. 2010 Nov;34(11):e300-1. doi: 10.1016/j.leukres.2010.06.011. Epub 2010 Jul 13. PubMed PMID: 20630589.

12: Schillaci O, Danieli R. Dedicated cardiac cameras: a new option for nuclear myocardial perfusion imaging. Eur J Nucl Med Mol Imaging. 2010 Aug;37(9):1706-9. doi: 10.1007/s00259-010-1526-x. PubMed PMID: 20593283.

13: Schillaci O, Calabria F, Tavolozza M, Ciccio C, Carlanì M, Caracciolo CR, Danieli R, Orlacchio A, Simonetti G. 18F-choline PET/CT physiological distribution and pitfalls in image interpretation: experience in 80 patients with

prostate cancer. *Nucl Med Commun.* 2010 Jan;31(1):39-45. PubMed PMID: 19972635.

14: Orlacchio A, Schillaci O, Fusco N, Broccoli P, Maurici M, Yamgoue M, Danieli R, D'Urso S, Simonetti G. Role of PET/CT in the detection of liver metastases from colorectal cancer. *Radiol Med.* 2009 Jun;114(4):571-85. doi: 10.1007/s11547-009-0393-7. Epub 2009 May 14. English, Italian. PubMed PMID: 19444590.

15: Filippi L, Santoni R, Nicolì P, Danieli R, Schillaci O. Intracranial tumors after radiation therapy: role of ^{99m}Tc-tetrofosmin SPECT/CT with a hybrid camera. *Cancer Biother Radiopharm.* 2009 Apr;24(2):229-35. doi: 10.1089/cbr.2008.0548. PubMed PMID: 19409045.

16: Schillaci O, Spanu A, Tagliabue L, Filippi L, Danieli R, Palumbo B, Del Sole A, Madeddu G. SPECT/CT with a hybrid imaging system in the study of lower gastrointestinal bleeding with technetium-99m red blood cells. *Q J Nucl Med Mol Imaging.* 2009 Jun;53(3):281-9. Epub 2008 Jul 3. PubMed PMID: 18594484.

17: Schillaci O, Danieli R, Padovano F, Testa A, Simonetti G. Molecular imaging of atherosclerotic plaque with nuclear medicine techniques. *Int J Mol Med.* 2008 Jul;22(1):3-7. Review. PubMed PMID: 18575769.

18: Squillaci E, Manenti G, Mancino S, Ciccio C, Calabria F, Danieli R, Schillaci O, Simonetti G. Staging of colon cancer: whole-body MRI vs. whole-body PET-CT--initial clinical experience. *Abdom Imaging.* 2008 Nov-Dec;33(6):676-88. doi: 10.1007/s00261-007-9347-5. PubMed PMID: 18373114.

19: Schillaci O, Cossu E, Romano P, Sansò C, Danieli R, Granai AV, Caravaglia G, Pistolesse CA, Buonomo O, Simonetti G. High-resolution gamma-camera for molecular breast imaging: First clinical results. *Phys Med.* 2006;21 Suppl 1:121-4. PubMed PMID: 17646012.

20: Schillaci O, Danieli R, Filippi L, Romano P, Cossu E, Manni C, Simonetti G. Scintimammography with a hybrid SPECT/CT imaging system. *Anticancer Res.* 2007 Jan-Feb;27(1B):557-62. PubMed PMID: 17348441.

21: Schillaci O, Filippi L, Danieli R, Simonetti G. Single-photon emission computed tomography/computed tomography in abdominal diseases. *Semin Nucl Med.* 2007 Jan;37(1):48-61. Review. PubMed PMID: 17161039.

22: Sergiacomi G, Schillaci O, Leporace M, Laviani F, Cariani M, Manni C, Danieli

R, Simonetti G. Integrated multislice CT and Tc-99m Sestamibi SPECT-CT evaluation of solitary pulmonary nodules. *Radio Med.* 2006 Mar;111(2):213-24. English, Italian. PubMed PMID: 16671379.

23: Filippi L, Manni C, Pierantozzi M, Brusa L, Danieli R, Stanzione P, Schillaci O. 123I-FP-CIT in progressive supranuclear palsy and in Parkinson's disease: a SPECT semiquantitative study. *Nucl Med Commun.* 2006 Apr;27(4):381-6. PubMed PMID:16531926.

24: Filippi L, Schillaci O, Santoni R, Manni C, Danieli R, Simonetti G. Usefulness of SPECT/CT with a hybrid camera for the functional anatomical mapping of primary brain tumors by [Tc99m] tetrofosmin. *Cancer Biother Radiopharm.* 2006 Feb;21(1):41-8. PubMed PMID: 16480330.

25: Schillaci O, Danieli R, Romano I, Santoni R, Simonetti G. Scintimammography for the detection of breast cancer. *Expert Rev Med Devices.* 2005 Mar;2(2):191-6. Review. PubMed PMID: 16293055.

26: Masala S, Schillaci O, Massari F, Danieli R, Ursone A, Fiori R, Simonetti G. MRI and bone scan imaging in the preoperative evaluation of painful vertebral fractures treated with vertebroplasty and kyphoplasty. *In Vivo.* 2005 Nov-Dec;19(6):1055-60. PubMed PMID 16277022.

27: Schillaci O, Pierantozzi M, Filippi L, Manni C, Brusa L, Danieli R, Bernardi G, Simonetti G, Stanzione P. The effect of levodopa therapy on dopamine transporter SPECT imaging with(123)I-FP-CIT in patients with Parkinson's disease. *Eur J Nucl Med Mol Imaging.* 2005 Dec;32(12):1452-6. Epub 2005 Sep 8. PubMed PMID: 16151764.

28: Filippi L, Manni C, Pierantozzi M, Brusa L, Danieli R, Stanzione P, Schillaci O. 123I-FP-CIT semi-quantitative SPECT detects preclinical bilateral dopaminergic deficit in early Parkinson's disease with unilateral symptoms. *Nucl Med Commun.* 2005 May;26(5):421-6. PubMed PMID: 15838424.

29: Schillaci O, Cossu E, Buonomo O, Granai AV, Pistolesse CA, Danieli R, Simonetti G, Coover LR, Kuhn PJ. Dedicated breast camera: is it the best option for scintimammography? *J Nucl Med.* 2005 Mar;46(3):550; author reply 551. PubMed PMID: 15750173.

30: Marignani M, Angeletti S, Filippi L, Danieli R, Schillaci O. Occult and obscure bleeding, iron deficiency anemia and other gastrointestinal stories

(Review). *Int J Mol Med*. 2005 Jan;15(1):129-35. Review. PubMed PMID: 15583839.

31: Schillaci O, Danieli R, Manni C, Simonetti G. Is SPECT/CT with a hybrid camera useful to improve scintigraphic imaging interpretation? *Nucl Med Commun*. 2004 Jul;25(7):705-10. PubMed PMID: 15208498.

32: Schillaci O, Danieli R, Manni C, Capocchetti F, Simonetti G. Technetium-99m-labelled red blood cell imaging in the diagnosis of hepatic haemangiomas: the role of SPECT/CT with a hybrid camera. *Eur J Nucl Med Mol Imaging*. 2004 Jul;31(7):1011-5. Epub 2004 Mar 31. PubMed PMID: 15057491.

33: Schillaci O, Spanu A, Scopinaro F, Falchi A, Corleto V, Danieli R, Marongiu P, Pisu N, Madeddu G, Delle Fave G, Madeddu G. Somatostatin receptor scintigraphy with ¹¹¹In-pentetreotide in non-functioning gastroenteropancreatic neuroendocrine tumors. *Int J Oncol*. 2003 Dec;23(6):1687-95. PubMed PMID: 14612942.

34: Schillaci O, Spanu A, Scopinaro F, Falchi A, Danieli R, Marongiu P, Pisu N, Madeddu G, Delle Fave G, Madeddu G. Somatostatin receptor scintigraphy in liver metastasis detection from gastroenteropancreatic neuroendocrine tumors. *J Nucl Med*. 2003 Mar;44(3):359-68. PubMed PMID: 12621001.

35: Schillaci O, Danieli R, Picardi V, Bagni O, Di Loreto M, Scopinaro F. Immunoscintigraphy with a technetium-99m labelled anti-epithelial growth factor receptor antibody in patients with non-small cell lung cancer. *Anticancer Res*. 2001 Sep-Oct;21(5):3571-4. PubMed PMID: 11848525.

36: Schillaci O, Scopinaro F, Spanu A, Donnetti M, Danieli R, Di Luzio E, Madeddu G, David V. Detection of axillary lymph node metastases in breast cancer with Tc-99m tetrofosmin scintigraphy. *Int J Oncol*. 2002 Mar;20(3):483-7. PubMed PMID: 11836558.

37: Danieli R, Monclivio N, Pesce G, Reiner M, Bernier J. Tc-99m dicarboxypropane diphosphonate uptake in ovarian fibrothecoma. *Clin Nucl Med*. 2000 Jun;25(6):488-9. PubMed PMID: 10836709.

38: Schillaci O, Laganà B, Danieli R, Gentile R, Tubani L, Baratta L, Scopinaro F. Technetium-99m sestamibi single-photon emission tomography detects subclinical myocardial perfusion abnormalities in patients with systemic lupus erythematosus. *Eur J Nucl Med*. 1999 Jul;26(7):713-7. PubMed PMID: 10398819.

39: Laganà B, Schillaci O, Tubani L, Gentile R, Danieli R, Coviello R, Baratta L,

Scopinaro F. Lupus carditis: evaluation with technetium-99m MIBI myocardial SPECT and heart rate variability. *Angiology*. 1999 Feb;50(2):143-8. PubMed PMID: 10063945.

40: Schillaci O, Danieli R, Scopinaro F. Role of Tc-99m tetrofosmin imaging in the examination of patients with breast lesions. *Radiology*. 1999 Jan;210(1):284-6. PubMed PMID: 9835623.

41: Schillaci O, Scopinaro F, Danieli R, Tavolaro R, Picardi V, Cannas P, Colella AC. 99Tcm-sestamibi scintimammography in patients with suspicious breast lesions: comparison of SPET and planar images in the detection of primary tumours and axillary lymph node involvement. *Nucl Med Commun*. 1997 Sep;18(9):839-45. PubMed PMID: 9352550.

42: Schillaci O, Moroni C, Scopinaro F, Tavolaro R, Danieli R, Bossini A, Cassone R, Colella AC. Technetium-99m sestamibi myocardial tomography based on dipyridamole echocardiography testing in hypertensive patients with chest pain. *Eur J Nucl Med*. 1997 Jul;24(7):774-8. PubMed PMID: 9211764.

43: Scopinaro F, De Vincentis G, Barci M, Schillaci O, Di Loreto M, Danieli R, Ierardi M, De Paola AM, Gianni W, Massa R. In vivo study of a technetium labelled anti-EGFr MoAB. *Anticancer Res*. 1997 May-Jun;17(3B):1761-5. PubMed PMID: 9179231.

44: Scopinaro F, Schillaci O, Delle Fave G, Danieli R, Materia A, Tavolaro R, Angeletti S, Marignani M, Massa R, Gualdi G, Polettini E, Picardi V, Basso N. 111In-pentetreotide detection of gastrinoma before and after surgery. *Anticancer Res*. 1997 May-Jun;17(3B):1757-60. PubMed PMID: 9179230.

45: Schillaci O, Scopinaro F, Danieli R, Angeletti S, Tavolaro R, Annibale B, Cannas P, Marignani M, Colella AC, Delle Fave G. Single photon emission computerized tomography increases the sensitivity of indium-111-pentetreotide scintigraphy in detecting abdominal carcinoids. *Anticancer Res*. 1997 May-Jun;17(3B):1753-6. PubMed PMID: 9179229.

46: Scopinaro F, Schillaci O, Ussof V, Nordling K, Capoferro R, De Vincentis G, Danieli R, Ierardi M, Picardi V, Tavolaro R, Colella AC. A three center study on the diagnostic accuracy of 99mTc-MIBI scintimammography. *Anticancer Res*. 1997 May-Jun;17(3B):1631-4. PubMed PMID: 9179208.

47: Schillaci O, Scopinaro F, Danieli R, Picardi V, Tavolaro R, Cannas P, Colella

AC. Scintimammography with technetium-99m tetrofosmin in suspected breast cancer. *Anticancer Res.* 1997 May-Jun;17(3B):1623-6. PubMed PMID: 9179206.

48: Schillaci O, Scopinaro F, Danieli R, Tavolaro R, Cannas P, Picardi V, Colella AC. Technetium-99m sestamibi imaging in the detection of axillary lymph node involvement in patients with breast cancer. *Anticancer Res.* 1997 May-Jun;17(3B):1607-10. PubMed PMID: 9179202.

49: Colella AC, Scopinaro F, Schillaci O, Danieli R, De Vincentis G, Ierardi M, Tavolaro R. 99mTc-sestaMIBI breast scintigraphy. *Tumori.* 1997 Mar-Apr;83(2):520-2. PubMed PMID: 9226008.

50: Schillaci O, Danieli R, Tavolaro R, Scopinaro F. Tc-99m tetrofosmin accumulation in lung cancer and its metastases. *Clin Nucl Med.* 1997 Jan;22(1):46-7. PubMed PMID: 8993874.

51: Scopinaro F, Manni C, Miccheli A, Massa R, De Vincentis G, Schillaci O, Ierardi M, Danieli R, Banci M, Iorio F. Muscular uptake of Tc-99m MIBI and Tl-201 in Duchenne muscular dystrophy. *Clin Nucl Med.* 1996 Oct;21(10):792-6. PubMed PMID: 8896929.

52: Schillaci O, Scopinaro F, Angeletti S, Tavolaro R, Danieli R, Annibale B, Gualdi G, Delle Fave G. SPECT improves accuracy of somatostatin receptor scintigraphy in abdominal carcinoid tumors. *J Nucl Med.* 1996 Sep;37(9):1452-6. PubMed PMID: 8790191.

53: Occhiato R, Schillaci O, Brogiani L, Danieli R, Narilli P, Pavone P, Scopinaro F, Passariello R. [Breast scintigraphy with technetium 99m sestamibi, as support to radiologic methods in the study of breast lesions]. *Radiol Med.* 1996 May;91(5):581-4. Italian. PubMed PMID: 8693123.

54: Scopinaro F, Schillaci O, Scarpini M, Mingazzini PL, Di Macio L, Banci M, Danieli R, Zerilli M, Limiti MR, Cerretti Colella A. Technetium-99m sestamibi: an indicator of breast cancer invasiveness. *Eur J Nucl Med.* 1994 Sep;21(9):984-7. PubMed PMID: 7527779.

Roma 20.04.2015

Roberta Danieli