


CURRICULUM VITAE Elisabetta Giovannini 	
<p><i>La sottoscritta Elisabetta Giovannini consapevole delle responsabilità penali cui può andare incontro in caso di dichiarazioni non veritiere, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 76 del D.P.R. 445/00 e sotto la propria personale responsabilità, DICHIARA i seguenti stati, fatti, esperienze lavorative, titoli di studio, partecipazione a corsi di formazione e qualità personali:</i></p>	
INFORMAZIONI PERSONALI DATA E LUOGO DI NASCITA CF NAZIONALITA' TELEFONO E-MAIL	03/06/1976, Roma GVNLT76H43H501B Italiana +39-3312269527 elisabetta.giovannini@gmail.com
ESPERIENZA LAVORATIVA	(SOSTITUISCE CERTIFICATO DI SERVIZIO)
Servizio in atto	<p>* da Dicembre 2020 Dirigente Medico a tempo indeterminato, a tempo pieno. c/o ASL 5, La Spezia, Osp. S.Andrea (struttura pubblica).</p> <p>- <u>Principali mansioni e responsabilità:</u> Attività di diagnostica medico-nucleare convenzionale: indagini scintigrafiche planari, tomoscintigrafiche e SPECT/CT, ivi compresi gli studi con leucociti autologhi marcati. Attività di diagnostica PET: indagini PET/CT con 18F-FDG, 18F-Colina, 68Ga-DOTA-TOC, 18F-FET, 18F-Florbetaben. Attività di Terapia Radionuclidica: trattamento delle neoplasie neuroendocrine con Lutathera, del tumore alla prostata non responsivo con Lu-PSMA, delle metastasi ossee dolorose da carcinoma della prostata con 223Radicloruro; trattamento dell'epatocarcinoma con microsferi SIR-Spheres con Y-90, dei tumori della tiroide con 131I e trattamento ambulatoriale degli ipertiroidismi. °Responsabile della qualità. °Sostituto primario in su assenza</p>
Servizi precedenti	<p>* da Gennaio 2015 a Dicembre 2020 Dirigente Medico a tempo determinato, a tempo pieno. c/o ASL 5, La Spezia, Osp. S.Andrea (struttura pubblica).</p> <p>* Giugno 2013-Dicembre 2014 Borsista ASL 5, La Spezia, Osp. S.Andrea - Attività clinica e ricerca in area PET/CT e Tradizionale</p> <p>* Novembre 2011-Ottobre 2012 Medico strutturato a tempo determinato, a tempo pieno c/o Centro PET del Policlinico Universitario A. Gemelli, L.go A. Gemelli 8 , 00168 Roma - Attività clinica in area PET/CT</p> <p>* Luglio 2009 - Ottobre 2011 Consulente/Ricercatore e Medico Refertatore a tempo determinato, a tempo pieno IRCCS San Raffaele del Monte Tabor (struttura privata convenzionata SSN) c/o U.O. Medicina Nucleare Via Olgettina, 60, 20132 Milano - Pianificazione protocolli clinici, esecuzione di studi PET prevalentemente con traccianti per ipossia. - Attività clinica diagnostica area PET/CT - Attività clinica area Gamma-camera inclusa Gamma camera dedicata studi cardiologici. - Lezioni a studenti del I aa di corso Tecnici di Radiodiagnostica c/o Ist. Scientifico HSR.</p> <p>* Luglio 2008 – Maggio 2009 Dirigente Medico Nucleare a tempo indeterminato, a tempo pieno Servizio di Medicina Nucleare Gamma Camera Murcia, associato a Ospedale Oncologico</p>

	<p>Universitario "Morales Meseguer" dell'Università di Murcia (struttura privata convenzionata SSN)</p> <p>* Ottobre 2007 – Giugno 2008 Consulente esterno/ricercatore a tempo determinato, a tempo parziale 60%. (RM) (struttura pubblica) Dipartimento di Medicina Nucleare c/o IST.Oncologico Regina Elena, IFO Via Chianesi, ROMA</p> <p>* Marzo 2008- Giugno 2008 Medico Nucleare Libero professionista MEDICNA NUCLEARE VILLA MASSIMI c/o Clinica Margherita, Roma (struttura privata) Servizio di Medicina Nucleare - Attività di diagnostica medico nucleare</p>
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
	<p>* Maggio 2011 Dottorato di Ricerca (durata 3 anni) Università degli Studi di Roma "La Sapienza". Roma Tesi Medicina Nucleare: FDG PET/CT nello studio dei Pazienti Parkinson, sottoposti a DBS</p> <p>* A.A 2003-2007 Specializzazione in Medicina Nucleare (durata 4 anni – conseguita ai sensi D.Lgs 257/91) Università degli Studi di Roma "La Sapienza". Roma Tesi di Spec. Confronto immagini ECD-SPECT e RMN nei deterioramenti cognitivi Medico Specialista 70 con lode / 70</p> <p>* Febbraio 2007- Maggio 2007 Medico specializzando (esperienza all'estero) Dipartimento di Medicina Nucleare, Ospedale Universitario di Bellvitge, Barcellona Medicina Nucleare (diagnostica scintigrafica, PET/CT, terapia radio-metabolica, chirurgia radioguidata)</p> <p>* A.A. 1995/1996 a A.A. 2003/2004 Laurea in Medicina e Chirurgia Università degli studi di Roma "La Sapienza" Tesi di Laurea: "SPECT cerebrale con tracciante recettoriale 123-I-FPCIT-DATSCAN nella diagnosi precoce della Malattia di Parkinson" Medico Chirurgo 104/110</p>
CORSI E ATTESTATI	
	<p>*Segretario GdS "Imaging Molecolare" AIMN dal 2022</p> <p>*Relatrice al CONGRESSO Europeo di Medicina Nucleare 2020 – 2021 - 2022</p> <p>*Relatrice al XL CONGRESSO NAZIONALE SIFO 21-24 Novembre 2019 (GE)</p> <p>*Corso TERAPIA RADIORECETTORIALE nei NET 2.10.2019 (RE)</p> <p>*Frequenza Centro di Terapia Radiometabolica IRRCS MELDOLA per PRRT nei GEP NET 17.06.2019 (Meldola)</p> <p>*Frequenza Centro di Terapia Radiometabolica per PRRT nei NET 27.06.2019 (Az. Osp. RE)</p> <p>*SIRTEX TRAINING EVALUATION CERTIFICATION for 90Y-sphere Therapy in patients with liver cancer</p> <p>*Gestione integrata delle metastasi cerebrali 08.04.2017 (GE)</p> <p>*Stato dell'arte in RM e Medicina Nucleare 2017 (GE)</p> <p>*Trattamento carcinoma del retto 01/2017 (SP)</p>

	<p>*Fisica Medica e Medicina Nucleare 05/2017 (GE)</p> <p>* Ruolo della RT nel ca prostatico 06/2017 (GE)</p> <p>* Meeting among active italian tumor boards in NET 06.2017 (INT MI)</p> <p>* European symposium thrapy using 90Y- microsphere 11.2016 (RM)</p> <p>* Congresso Europeo di Molecular Imaging (2009, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019)</p>
LAVORI : PUBBLICAZIONI; ABSTRACT	
	<p>Machine Learning Model to Predict Diagnosis of Mild Cognitive Impairment by Using Radiomic and Amyloid Brain PET. Ciarmiello A, Giovannini E, Pastorino S, Ferrando O, Foppiano F, Mannironi A, Tartaglione A, Giovacchini G; Alzheimer's Disease Neuroimaging Initiative. Clin Nucl Med. 2023 Jan 1;48(1):1-7</p> <p>Methodological aspects and prognostic value of metabolic tumor volume assessed with 18F-FDG PET/CT in lymphomas. Tutino F, Giovannini E, Pastorino S, Ferrando O, Giovacchini G, Ciarmiello A. Curr Radiopharm. 2022 Mar 29.</p> <p>Impact of Tracer Retention Levels on Visual Analysis of Cerebral [18F]- Florbetaben Pet Images. Giovacchini G, Giovannini E, Borsò E, Lazzeri P, Duce V, Ferrando O, Foppiano F, Ciarmiello A. Curr Radiopharm. 2021;14(1):70-77.</p> <p>Toward the discovery and development of PSMA targeted inhibitors for nuclear medicine applications. Pastorino S, Riondato M, Uccelli L, Giovacchini G, Giovannini E, Duce V, Ciarmiello A. Curr Radiopharm. 2019 Jul 29. doi: 10.2174/1874471012666190729151540</p> <p>Longitudinal cognitive decline in mild cognitive impairment subjects with early amyloid-β neocortical deposition. Ciarmiello A, Giovannini E, Riondato M, Giovacchini G, Duce V, Ferrando O, De Biasi M, Passera C, Carabelli E, Mannironi A, Mansi L, Tartaglione A. Eur J Nucl Med Mol Imaging. 2019 Sep;46(10):2090-2098. doi: 10.1007/s00259-019-04409-1. Epub 2019 Jul 1.</p> <p>The brain cognitive reserve hypothesis: A review with emphasis on the contribution of nuclear medicine neuroimaging techniques. Giovacchini G, Giovannini E, Borsò E, Lazzeri P, Riondato M, Leoncini R, Duce V, Mansi L, Ciarmiello A. J Cell Physiol. 2019 Feb 19. doi: 10.1002/jcp.28308. [Epub ahead of print] Review.</p> <p>¹¹C-choline PET/CT predicts survival in prostate cancer patients with PSA < 1 NG/ml. Giovacchini G, Guglielmo P, Mapelli P, Incerti E, Gajate AMS, Giovannini E, Riondato M, Briganti A, Gianolli L, Ciarmiello A, Picchio M. Eur J Nucl Med Mol Imaging. 2019 Jan 10</p> <p>[68Ga]-Dota Peptide Pet/Ct In Neuroendocrine Tumors: Main Clinical Applications. Giovannini E, Giovacchini G, Borsò E, Lazzeri P, Riondato M, Leoncini R, Duce V, Ciarmiello A. Curr Radiopharm. 2018 Dec 11.</p> <p>Sensitivity of fluorine-18-fluoromethylcholine PET/CT to prostate-specific antigen over different plasma levels: a retrospective study in a cohort of 192 patients with prostate cancer. Giovacchini G, Giovannini E, Borsò E, Lazzeri P, Riondato M, Leoncini R, Duce V, Conti E, Picchio M, Ciarmiello A. Nucl Med Commun. 2018 Dec 5.</p> <p>Amyloid burden identifies neuropsychological phenotypes at increased risk of progression to Alzheimer's disease in mild cognitive impairment patients. Ciarmiello A, Tartaglione A, Giovannini E, Riondato M, Giovacchini G, Ferrando O, De Biasi M, Passera C, Carabelli E, Mannironi A, Foppiano F, Alfano B, Mansi L.</p>

	<p>Eur J Nucl Med Mol Imaging. 2018 Sep 22.</p> <p>The relationship between local recurrences and distant metastases in prostate cancer: can 11C-choline PET/CT contribute to understand the link? Giovacchini G, Ciarmiello A, Giovannini E, Fodor A, Cozzarini C, Mapelli P, Incerti E, Di Muzio N, Gianolli L, Picchio M. Eur J Nucl Med Mol Imaging. 2018 Jun;45(6):962-969.</p> <p>PET/CT With 68Ga-PSMA in Prostate Cancer: Radiopharmaceutical Background and Clinical Implications. Giovacchini G, Giovannini E, Riondato M, Ciarmiello A. Curr Radiopharm. 2018;11:4-13 PET/CT WITH 68Ga-PSMA IN PROSTATE CANCER: RADIOPHARMACEUTICAL BACKGROUND AND CLINICAL IMPLICATIONS. Giovacchini G, Giovannini E, Riondato M, Ciarmiello A. Curr Radiopharm. 2017 Nov 1.</p> <p>PET/MR Tomographs: A Review with Technical, Radiochemical and Clinical Perspectives. Giovacchini G, Giovannini E, Riondato M, Ciarmiello A. Curr Radiopharm. 2017 Nov 10; (3):184-194.</p> <p>PET and PET/CT with radiolabeled choline in prostate cancer: a critical reappraisal of 20 years of clinical studies. Giovacchini G, Giovannini E, Leoncini R, Riondato M, Ciarmiello A. Eur J Nucl Med Mol Imaging. 2017 Sep;44(10):1751-1776</p> <p>Radiopharmaceuticals for the Diagnosis and Therapy of Neuroendocrine Differentiated Prostate Cancer. Giovacchini G, Giovannini E, Riondato M, Ciarmiello A. Curr Radiopharm. 2017;10(1):6-15.</p> <p>Molecular Imaging of Huntington's Disease. Ciarmiello A, Giovacchini G, Giovannini E, Lazzeri P, Borsò E, Mannironi A, Mansi L. J Cell Physiol. 2017 Aug;232(8):1988-1993.</p> <p>Radiopharmaceuticals for diagnosis and therapy of neuroendocrine differentiated prostate cancer. Giovacchini G, Giovannini E, Riondato M, Ciarmiello A. Curr Radiopharm. 2016 Dec 29</p> <p>PET and PET/CT with radiolabeled choline in prostate cancer: a critical reappraisal of 20 years of clinical studies. Giovacchini G, Giovannini E, Leoncini R, Riondato M, Ciarmiello A. Eur J Nucl Med Mol Imaging. 2017 Apr 14.</p> <p>Hybrid Imaging in Cerebrovascular Disease: Ischemic Stroke E Giovannini, G Giovacchini, A Ciarmiello. PET-CT and PET-MRI in Neurology, 251-262, 2016</p> <p>Radiopharmaceuticals for diagnosis and therapy of neuroendocrine differentiated prostate cancer. G Giovacchini, E Giovannini, M Riondato, A Ciarmiello. Current radiopharmaceuticals</p> <p>Abstract: FDG-PET in the evaluation of brain metabolic changes induced by Cognitive stimulation in aMCI subjects. E Giovannini, E Borso, F Benso, E Carabelli, M Del Sette, A Ciarmiello EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING 42, S552-S553, 2015</p> <p>Abstract: Comparing attenuation correction methods for semiquantitative evaluation of 123I FP CIT SPECT studies. C Gaeta, M Meniconi, E Giovannini, E Carabelli, M Del Sette, A Ciarmiello EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE</p> <p>68Ga-Somatostatin Analogue PET/CT in Neuroendocrine Tumors . E Giovannini, MC Gaeta, A Ciarmiello JOURNAL OF DIAGNOSTIC IMAGING IN THERAPY</p> <p>Clinical Applications of Choline PET/CT in Brain Tumors Elisabetta Giovannini1,*, Patrizia Lazzeri1, Amelia Milano2, Maria Chiara Gaeta1 and Andrea Ciarmiello1 Current Pharmaceutical Design, 2015, 21, 000-000 1Bentham Science Publishers</p> <p>Hybrid SPECT/CT Imaging in Neurology. Ciarmiello A, Giovannini E, Meniconi M, Cuccurullo V, Gaeta MC. Curr Radiopharm. 2014 Aug 21.</p> <p>SPECT radiopharmaceuticals for dementia. Guidotti C, Farioli D, Gaeta MC, Giovannini E, Lazzeri P, Meniconi M, Ciarmiello A. Curr Radiopharm. 2013 Dec;6(4):192-207.</p> <p>An unusual case of metastatic extramammary Paget's disease of the vulva identified by 18F-FDG PET/CT. Treglia G, Giovannini E, Bertagna F, Giovanella L, Malaggesse M. Rev Esp Med Nucl</p>
--	---

	<p>Imagen Mol. 2013 November - December; 32(6):402-403. Epub 2013 Jul 1.</p> <p>Role of PET/CT in the clinical management of locally advanced pancreatic cancer. Picchio M, Giovannini E, Passoni P, Busnardo E, Landoni C, Giovacchini G, Bettinardi V, Crivellaro C, Gianolli L, Di Muzio N, Messa C. Tumori. 2012 Sep;98(5):643-51.</p> <p>CF18-FDG-PET/CT thyroid incidentalomas: a wide retrospective analysis in three Italian centres on the significance of focal uptake and SUV value. Bertagna F, Treglia G, Piccardo A, Giovannini E, Bosio G, Biasiotto G, Bahij EK, Maroldi R, Giubbini R. Endocrine. 2012 Nov 21</p> <p>The role of positron emission tomography using carbon-11 and fluorine-18 choline in tumors other than prostate cancer: a systematic review. Ann Nucl Med. 2012 May 8 Treglia G, Giovannini E, Di Franco D, Calcagni ML, Rufini V, Picchio M, Giordano A.</p> <p>Changes in brain glucose metabolism in subthalamic nucleus deep brain stimulation for advanced parkinson's disease. Parkinsonism Relat Disord. 2012 Jul;18(6):770-4. Epub 2012 May 14. Vol Volonté MA, Garibotto V, Spagnolo F, Panzacchi A, Picozzi P, Franzin A, Giovannini E, Leocani L, Corsi M, Comi G, Perani D.</p> <p>The role of PET/CT scan in the management of prostate Cancer. Current Opinion in Urology, 2011. Picchio M, Giovannini E, Messa C</p> <p>Clinical evidence on PET/CT for radiation therapy planning in prostate cancer. Picchio M, Giovannini E, Crivellaro C, Gianolli L, di Muzio N, Messa C. Radiother Oncol. 2010 Sep;96(3):347-50. Epub 2010 Aug 12.</p> <p>Abstract: Role of 4D FDG PET/CT in HTT treatment planning and monitoring in patients with locally advanced pancreatic cancer. J Nucl Med, 2010; 51(suppl2): 1281 Picchio M, Passoni P, Landoni C, Bettinardi V, Giovannini E, Crivellaro C, Di Muzio N, Gianolli L, Gilardi M.C, Messa</p> <p>Abstract: Clinical relevance of PET/CT in the Primary Pleural Malignancy" - R. De Juan, A. Rodriguez-Gasén, E. Giovannini, C. Gámez .Congresso Europeo di Medicina Nucleare-2007</p> <p>"La flebosintigrafia e l'embolia polmonare" (pg.66-71.) e "La diagnostica medico nucleare nell'insufficienza cerebrovascolare"(pg.378-382.) del libro "Diagnostica vascolare ultrasonografica ed altre metodiche non invasive" (F.Benedetti Valentini) – 2007</p> <p>Abstract: " The primary role of Brain Perfusion SPET in newly diagnosed Mild Cognitive Impairment" E. Giovannini; A. Marzullo; S. Remediani; B. Criscuoli; R.I. Gurciullo;.Fioravanti; E.Calandri; G. De Vincentis, R. Massa.</p> <p>Abstract: "Octreotide Scintigraphy in the Evaluation of Patients with Advanced Hepatocellular Carcinoma" - E.Giovannini; G.Ciccariello; S.Remediani; C.Gliubizzi; S.Gervasi; A. De Santis; S. Trapani; G. De Vincentis; R.Massa.</p> <p>"Linfoscintigrafia" dal libro "Melanoma: diagnosi e trattamento" cap. 9 (Scuderi-Ribuffo)-2004</p> <p>Stesura protocolli di ricerca in ambito dell'Imaging Molecolare per la sperimentazione di nuovi Radiotraccianti (18F-FAZA, 64Cu-ATSM)</p>
Capacità e competenze personali	<p>Lingua straniera: Inglese - buono Spagnolo - buono</p>
Capacità e competenze organizzative/relazionali	<p>Buone capacità relazionali ed organizzative. Predisposizione al lavoro di gruppo e per obiettivi; buoni livelli di flessibilità e adattamento.</p>
	<p>Dichiaro inoltre che, ai sensi di quanto previsto dagli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, consapevole delle conseguenze derivanti in caso di rilascio di dichiarazioni false, e sotto la propria responsabilità, che tutti i documenti allegati alla domanda di partecipazione al pubblico concorso sono conformi all'originale in mio possesso e che ogni dichiarazione resa risponde a verità.</p> <p>Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n.</p>

CV Dr. Elisabetta Giovannini
elisabetta.giovannini@gmail.com

	196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".
Luogo e data: <i>La Spezia</i> 01/01/2023	
Firma	