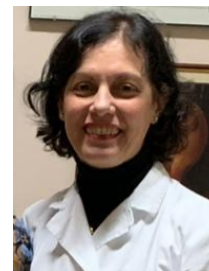




Curriculum Vitae Formato europeo

Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i) **Angela Spanu**



Occupazione/Settore professionale **Professore Ordinario di Medicina Nucleare - Università degli Studi di Sassari**
Direttore Struttura Complessa Medicina Nucleare - AOU Sassari

Esperienza professionale

Date
Lavoro o posizione ricoperti

a) Esperienza Professionale Universitaria (c/o Università degli Studi di Sassari)

- 1) Dal 21.12.1995 al 31.12.2004
Ricercatore Universitario di Medicina Nucleare.
- 2) Dall'AA 2004/2005 all'AA 2022/2023
Direttore della Scuola di Specializzazione di Medicina Nucleare.
- 3) Dal 01.01.2005 al 22/12/2010
Professore Associato di Medicina Nucleare.
- 4) Dal 23/12/2010 a tutt'oggi
Professore Ordinario di Medicina Nucleare.
- 5) Dal 2014 a tutt'oggi
Componente Osservatorio Regionale Scuole Specializzazione Area Sanitaria.
- 6) Triennio accademico 2018/2021
Vicepresidente Struttura interdipartimentale di Raccordo - Facoltà di Medicina e Chirurgia.
- 7) Triennio accademico 2020/2023
Presidente del Corso di Studio in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia (TRMIR).
- 8) Triennio accademico 2020/2023
Pro-Rettore per gli "Aspetti Medico-Sanitari".
- 9) Triennio accademico 2020/2023
Delegata del Rettore per le "Scuole di Specializzazione Mediche".
- 10) Triennio accademico 2023/2026
Direttore del Dipartimento Universitario di Medicina, Chirurgia e Farmacia.

b) Esperienza Professionale Assistenziale nell'ambito della S.C. di Medicina Nucleare

- 1) Dal 21.12.1995 al 31.12.1995
Ricercatore universitario a tempo pieno (Convenzione Università - ASL n.1 Sassari).
- 2) Dal 01.01.1996 al 31.12.2004
Aiuto universitario a tempo pieno ai fini assistenziali (art 102 DPR 382/80) (Convenzione Università - ASL n.1 Sassari).
- 3) Dal 01.01.2005 al 30.06.2007
Professore Associato di Medicina Nucleare (classe C1) (Convenzione Università - ASL n.1 Sassari).
- 4) Dal 01.01.2005 al 01.07.2007
Responsabile degli Impianti Radiologici della S.C. di Medicina Nucleare (Convenzione Università - ASL n.1 Sassari).
- 5) Dal 01.07.2007 al 31.10.2013
Professore Associato (fino al 22.12.2010) e Professore Ordinario (dal 23.12.2010) di Medicina Nucleare (classe C1) nell'ambito della AOU Sassari istituita in data 01.07.2007.

Date 6) Dal 01.07.2007 a tutt'oggi
 Lavoro o posizione ricoperti Responsabile degli Impianti Radiologici della S.C. di Medicina Nucleare nell'ambito dell'AOU Sassari.
 7) Dal 01.11.2013 a tutt'oggi
 Direttore Struttura Complessa Medicina Nucleare e Centro PET - AOU Sassari.
 8) Dal 01 Agosto 2023 a tutt'oggi
 Direttore del Dipartimento Assistenziale Integrato (DAI) Onco-Ematologico – AOU Sassari.

Attività didattica Titolare insegnamento di Medicina Nucleare nel Corso di Laurea di Medicina e Chirurgia.
 Titolare insegnamento di Radiobiologia nel Corso di Laurea di Medicina e Chirurgia.
 Titolare insegnamento di Medicina Nucleare nel Corso di Studio di Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia (TRMIR).
 Titolare insegnamento di Radioprotezione nel Corso di Studio di Ostetricia.
 Docente di Medicina Nucleare in numerose Scuole di Specializzazione di Area Medica (Medicina Nucleare, Radiodiagnostica, Pneumologia, Malattie dell'Apparato Digerente, Ginecologia e Ostetricia).
 Componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in "Scienze Mediche, Chirurgiche e Sperimentali".

Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Sassari

Tipo di attività o settore Scienze Mediche – Medicina Nucleare

Istruzione e formazione

Date 1) 1982: Diploma di Maturità Classica c/o Liceo Ginnasio Statale "Giorgio Asproni" Nuoro - Voto: 60/60.
 Titolo della qualifica rilasciata 2) 1989: Diploma di Laurea in MEDICINA E CHIRURGIA c/o Università degli Studi di SASSARI - Voto: 110 /110 e Lode.
 3) 1994: Diploma di Specializzazione in MEDICINA NUCLEARE c/o Università degli Studi di Sassari - Voto: 50/50 e Lode.
 4) AA 1994/1995: Borsa di Studio annuale per giovani ricercatori (Area disciplinare FN2- Fisica Sanitaria e Medicina Nucleare) bandita dalla Regione Autonoma della Sardegna.
 5) 1995: Diploma di Perfezionamento annuale in Tecniche Radioisotopiche in "vivo" aggregato alla Scuola di Specializzazione di Medicina Nucleare dell'Università degli Studi di Sassari. Giudizio "ottimo".

Principali tematiche/competenze professionali possedute Medicina Nucleare, Oncologia, Endocrinologia

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Universitaria

Capacità e competenze personali

Madrelingua Italiano

Altre lingue Inglese

Capacità di lettura Ottima

Capacità di scrittura Ottima

Capacità di espressione orale Ottima

Capacità e competenze tecniche e informatiche Utilizzo routinario di sistema Windows 2011 e pacchetto Office nonché capacità di eseguire valutazioni statistiche ai fini di ricerca.

- 1) Associazione Italiana di Medicina Nucleare Imaging Molecolare e Terapia (AIMN) (dal 1991).
- 2) European Association of Nuclear Medicine (EANM) (dal 1991).
- 3) Society of Nuclear Medicine and Molecular Imaging (SNMM) (dal 1997).

Delegata Regionale AIMN dal 2017 al 2022 (2 mandati)

Attività Editoriale

Revisore per numerose riviste internazionali indicizzate su Scopus/WoS.

Revisore degli Abstract del Congresso Nazionale AIMN dal 2013.

Componente Associate Editorial Board della rivista "American Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging", Associate Editor della rivista "Frontiers in Medicine" e componente dell'Editorial Board della rivista Oncology Reports.

Editor dei 4 seguenti Special Issues:

- Artificial Intelligence in Image-Based Diagnostics of Oncological and Neurological Disorders. Rivista DIAGNOSTICS.
- Image-Based Diagnostics and Radiometabolic Therapy of Differentiated Thyroid Cancer. Rivista DIAGNOSTICS.
- Breast Cancer Imaging: Current Trends and Future Direction. Rivista CANCERS.
- Advances in Imaging Techniques of Molecular Oncology. Rivista CANCERS.

Organizzazione Corsi e Convegni

- Presidente/componente segreteria scientifica di numerosi Corsi di Aggiornamento/Simposi, molti dei quali patrocinati da AIMN.
- Presidente del VII Congresso Nazionale degli Specializzandi di Medicina Nucleare (Sassari, 2014).
- Presidente del XV Congresso Nazionale AIMN (Rimini, 12-15 Maggio 2022).

Partecipazione attiva a Congressi, Convegni e Corsi di Aggiornamento con comunicazioni, poster e relazioni ad invito

- Dal 1992 (I Congresso Nazionale AIMN, Milano) ha partecipato ininterrottamente con comunicazioni orali, poster e relazioni ad invito e/o come Moderatore ed Editor a tutti i Congressi Nazionali AIMN.
- Dal 1999 ha partecipato con relazioni ad invito e/o come Moderatore ai Corsi di Aggiornamento Professionali promossi da AIMN.
- Ha partecipato con comunicazioni orali/poster al Congresso Annuale dell'Associazione Europea di Medicina Nucleare (EANM) ininterrottamente dal 1992 e all'Annual Meeting della Society of Nuclear Medicine and Molecular Imaging (SNMM) dal 1997 al 2018.
- Ha partecipato con relazioni ad invito e/o come moderatore a numerosi Congressi, Simposi e Corsi di Aggiornamento promossi da Associazioni Scientifiche di altre discipline (SIRM, AIOM, Società Italiana di Nefrologia, Società Italiana di Medicina Interna, Associazione Nazionale Italiana Senologi Chirurghi, Associazione Chirurghi Ospedalieri Italiani, Società Polispecialistica Italiana dei Giovani Chirurghi, Società Italiana di Patologia dell'Apparato Digerente, Associazione Italiana di Psicogeriatrica, Società di Ortopedia e Traumatologia).
- Ha partecipato con comunicazioni e relazioni ad invito a 4 edizioni del World Congress on Advances in Oncology.

Ulteriori informazioni **Attività di ricerca**

L'attività di ricerca nel suo complesso è stata imperniata prevalentemente sull'impiego di metodiche medico nucleari (Molecular Breast Imaging, SPECT, pinhole-SPECT, SPECT/TC, PET/TC) nelle patologie oncologiche (in particolare carcinomi della mammella, del polmone, della tiroide, della prostata, del distretto testa-collo e tumori neuroendocrini), neurologiche (epilessia, malattie neurodegenerative e traumi spinali, questi ultimi studi condotti sperimentalmente), endocrinologiche (iperparatiroidismi), infettivologiche (patologie endocrino-metaboliche nelle infezioni HIV trattate con HAART) e più recentemente in ricerche sull'Intelligenza Artificiale e sulla Radiomica in ambito oncologico e neurologico (malattie neurodegenerative). Altri studi hanno riguardato l'impiego radioimmunologico/radioimmunometrico di marcatori sierici di neoplasia, ormoni tiroidei e marcatori del metabolismo fosfo-calcico, questi ultimi in associazione con la Mineralometria Ossea Computerizzata.

Pubblicazioni Scientifiche

Autrice/coautrice di 531 pubblicazioni scientifiche (Fonte IRIS/CINECA) tra Articoli in rivista (n=133), Capitoli di libro (n=6), Contributi in Atti di Convegno (n=23), Abstract in rivista (n=369).

H Index totale Scopus: 26; H Index Google Scholar: 31.

Principali Progetti di ricerca in corso ammessi al finanziamento sulla base di progetti competitivi

Genetic and epidemiological factors for age-related traits and diseases in the Sardinian population (SardinIA5). **Funding agency NIH/NIS USA.**
Contract number: 75N95021C00012

Progetto PNRR

e.INS Ecosystem of Innovation for Next Generation Sardinia" – CUP J83C21000320007 - Codice progetto ECS00000038

Progetto PNRR

Studio GENOMico della Malattia di Alzheimer e nelle Demenze associate all'invecchiamento nella popolazione fondatrice sarda: comprensione delle basi eziopatogenetiche e individuazione di bersagli terapeutici - GENOMAD" - Codice locale progetto T3-MZ-16. CUP J83C22001040001

La sottoscritta è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Autorizzo, inoltre, il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Regolamento UE 2016/679 sul trattamento dei dati personali e del precedente D. Lgs. 196/2003"

Firma
Sassari, 18 Marzo 2026

ANGELA SPANU
FIRMATO