INFORMAZIONI PERSONALI

Turco Paolo

TITOLO DI STUDIO

Laurea Magistrale Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche

DIPENDENTE A TEMPO INDETERMINATO % AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITA' DI PADOVA
Coordinatore delle Attività didattiche per il corso di studi in Tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia sede di Padova

ESPERIENZA DIDATTICA

Dal 01/11/2013 a tutt'oggi

Contratto di docenza presso Università degli Studi di Padova dall'A.A. 2013/2014:

SEMINARIO: INTRODUZIONE E CONCETTI BASE DI MEDICINA NUCLEARE - [MEP3059248]
SEMINARIO: INTRODUZIONE E CONCETTI BASE DI MEDICINA NUCLEARE - [MEP3059248]*

Contratto di docenza presso Università degli Studi di Padova dall'A.A. 2014/2015

DIAGNOSTICA PER IMMAGINI 4: MEDICINA NUCLEARE, BIOINGEGNERIA E ELABORAZIONI DATI - [MEP3053604]
DIAGNOSTICA PER IMMAGINI 4: MEDICINA NUCLEARE, BIOINGEGNERIA E ELABORAZIONI DATI - [MEP3053604]*

SEMINARIO: INTRODUZIONE E CONCETTI BASE DI MEDICINA NUCLEARE - [MEP3059248]
SEMINARIO: INTRODUZIONE E CONCETTI BASE DI MEDICINA NUCLEARE - [MEP3059248]*

DIAGNOSTICA PER IMMAGINI 4: MEDICINA NUCLEARE, BIOINGEGNERIA E ELABORAZIONI DATI - [MEP3053604] Sede di Vicenza per l'AA 2025/2026
SEMINARIO: INTRODUZIONE E CONCETTI BASE DI MEDICINA NUCLEARE - [MEP3059248] Sede di Vicenza per l'AA 2025/2026

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2005 - 2008

Laurea di I° livello in Tecniche di Radiologia Medica per immagini e radioterapia
Università degli Studi di Padova
Via 8 Febbraio, 2, 35122 Padova (Italia)
il 11/11/2008

Iscritto Albo TSRM Padova e Venezia # 541 dal 14/11/2008

2010 - 2011

Master I° livello in coordinamento delle professioni sanitarie
Università Telematica Unitelma Sapienza
Viale regina Elena, 295 Roma (Italia)
titolo conseguito il 27/10/2011

2016 - 2018

Laurea Magistrale In Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche
Università degli Studi di Padova
Via 8 Febbraio, 2, 35122 Padova (Italia) , titolo conseguito il 11/07/2018

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre: Italiano

Altre lingue

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze organizzative, gestionali e professionali

- Buona padronanza nell'impiego delle apparecchiature ibride SPET/CT GE Infinia Hawkeye e Philips Marconi IRIX;
- Padronanza dell'apparecchiatura ibrida Biograph mMR Siemens PET/RM;
- Padronanza delle procedure aziendali (rischio clinico, gestione budget, ecc..);

Competenze informatiche: - Buona padronanza degli strumenti Microsoft Office e MAC iOS X

Altre competenze: - Istruttore di Nuoto con brevetto di secondo livello

Patente di guida: Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

A new integrated dual time-point amyloid PET/MRI data analysis method.
Cecchin D, Barthel H, Poggiali D, Cagnin A, Tiepolt S, Zucchetta P, Turco P, Gallo P, Frigo AC, Sabri O, Bui F.
Eur J Nucl Med Mol Imaging. 2017 Nov;44(12):2060-2072. doi: 10.1007/s00259-017-3750-0. Epub 2017 Jul 4.
PMID: 28674847

Analytical and experimental FWHM of a gamma camera: theoretical and practical issues.
Cecchin D, Poggiali D, Riccardi L, Turco P, Bui F, De Marchi S.
PeerJ. 2015 Feb 3;3:e722. doi: 10.7717/peerj.722. eCollection 2015
PMID:25674361

GUIDA TECNICO PRATICA tesi CL. Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia sede Università degli Studi di Padova:
Controllo di qualità in medicina nucleare : risoluzione spaziale nelle immagini spet ricostruite: effetti del raggio di rotazione (AA. 2009/2010);
Controllo di qualità in medicina nucleare : valutazione della risoluzione in scintigrafia planare(AA. 2010/2011);

Gli artefatti SPET/CT generati dalla CT di correzione per l'attenuazione utilizzazndo un fantoccio antropomorfo (AA. 2012/2013)
Confronto tra FWHM analitica e sperimentale utilizzando il fantoccio NEMA triple line source (AA. 2012/2013)
Introduzione nella pratica clinica dei controlli di qualità dei radiofarmaci mediante radiocromatografo (AA. 2013/2014);

CORRELATORE
tesi CL. Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia sede Università degli Studi di Genova:
PET/MR hybrid imaging : tecnologia, applicazioni cliniche e sviluppi (AA. 2015/2016)

Tesi CL Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia sede Università degli studi di Ferrara: "Nuove sfide in ambito di Imaging ibrido: ruolo del TSRM in una diagnostica PET/MRI" (AA 2018/2019).

RELATORE

Protocollo di acquisizione PET/CT con 18F-Colina: quale timing ideale? (AA 2018/2019)

Ottimizzazione del protocollo PET con FDG in pazienti con nodulo polmonare (AA 2018/2019)

Implementazione del sistema μDDS-A in celle schermate per la manipolazione di sorgenti radioattive: valutazione dell'impatto nelle attività radiofarmaceutiche di routine in Medicina Nucleare. (AA 2025/2026)

Dal 2022 membro dell'Associazione Europea di Medicina Nucleare per il comitato dei tecnici di radiologia (EANM TECHNOLOGISTS COMMITTEE) ruolo social media manager e ESMIT Rappresentative (European School of Multimodality Imaging and Therapy).

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali". - CURRICULUM VITAE REDATTO AI SENSI DEGLI ARTT. 46, 47 E 19 DEL D.P.R. 28.12.2000, N. 445

Il sottoscritto Paolo Turco è consapevole che in caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi verrà punito ai sensi del Codice Penale e delle Leggi speciali in materia così come previsto dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 e che, inoltre, qualora dal controllo effettuato emerga la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni rese, decadrà dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera – art. 75 del D.P.R. n. 445/2000.

PADOVA , 14/10/2026