

CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE

Informazioni personali

Nome e Cognome: Vincenzina Pettinato (detta Cinzia)
Nata a: Cassano allo Ionio (CS) il 04/05/67
Email: cinzia.pettinato@policlinico.mi.it

Titoli accademici e corsi professionalizzanti

30/3/1994	Laurea in Fisica - Università degli Studi di Milano
12/3/1998	Diploma di Specializzazione in Fisica Sanitaria - Università degli Studi di Milano
9/1/2009	Iscrizione nell'Elenco degli Esperti Qualificati di III° grado con n. 633
26-27/06/2014	Sicurezza in Risonanza Magnetica: valutazione del rischio, controlli e procedure Corso INAIL per responsabili sicurezza in risonanza magnetica.
26/09/2015	Corso per Tecnico/Addetto alla Sicurezza Laser
11/04/2017	Corso di Alta Formazione in "Formazione Manageriale per la Direzione delle Strutture Sanitarie Complesse" - Università degli Studi di Bologna
1/3/2019	Iscrizione all'ordine Interprovinciale dei Chimici e dei Fisici dell'Emilia-Romagna - Settore Fisica - Sezione A con numero A 1942

Occupazione attuale

Dal 16 Maggio 2020 a tutt'oggi sono Dirigente Fisico presso la Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Policlinico di Milano.

All'interno della SSD di Fisica Sanitaria svolgo i seguenti ruoli di responsabilità:

- Specialista in Fisica Medica per le attività di Radiologia – Neuroradiologia, Blocchi operatori, Interventistica
- Specialista in Fisica Medica per le attività di Medicina Nucleare – sezione PET e ciclotrone
- Esperto di Radioprotezione di 3° grado
- Addetto alla Sicurezza Laser Aziendale (ASL)
- Referente Qualità

Attività in convenzione

- In regime libero professionale convenzionato con la Fondazione sono:
 - o Esperto di radioprotezione della Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Milano per l'ospedale veterinario universitario di Lodi;
 - o Specialista in Fisica Medica del Servizio di Medicina Legale dell'Università degli Studi di Milano;

Esperienze lavorative precedenti

- *Azienda Ospedaliero Universitaria di Bologna*
Dal 14/02/2000 al 15/05/2020 nel ruolo di Specialista in Fisica Medica, mi sono occupata delle attività di Fisica applicata alla Medicina Nucleare ed alla Terapia metabolica. Ho svolto funzioni da esperto qualificato di III grado. Sono stata Addetto alla Sicurezza Laser Aziendale.
- *Società: Picker International, con sede a Milano*
Dal 01/09/1995 al 31/01/2000 sono stata Application Manager presso la società Picker International, per la quale ero responsabile dell'organizzazione dei corsi applicativi per tutti i campi di interesse dell'azienda (MN, TC e RMN) e tenevo personalmente i corsi di Medicina Nucleare e TC. Nel 1998 ho ricevuto un **award** come migliore Application Specialist nel settore della Medicina Nucleare International (Mondiale ad esclusione di USA).
- *Istituto San Raffaele, Milano*
Dal 1/4/1994 al 31/08/1995 sono stata Fisico Frequentatore presso l'Unità Operativa di Medicina Nucleare dell'Istituto San Raffaele di Milano.
- *Società: ADAC, con sede a Milano*
Sono stata application specialist per le apparecchiature di Medicina Nucleare Dal 1/9/1994 al 1/9/1995.

Attività di docenza

Incarichi in essere

- Dall'anno accademico 2018-2019 a tutt'oggi sono professore a contratto presso la facoltà di Veterinaria dell'Università degli Studi di Milano, per l'insegnamento di Fisica.
- Dall'anno accademico 2022-2023 insegnamento del modulo di Dosimetria presso l'Università degli Studi di Milano per il corso di laurea in tecniche sanitarie di radiologia medica.
- Dall'anno accademico 2020 – 2021 a tutt'oggi insegnamento del modulo di Fisica presso l'Università degli Studi di Milano per il corso di laurea in scienze infermieristiche.

PRODUZIONE SCIENTIFICA

Pubblicazioni Scientifiche

Sono autore/coautore di 63 articoli pubblicati su riviste peer reviewed.

Sono autore di 4 capitoli di libri relativi alla Medicina Nucleare.

Sono coautore di 4 linee guida AIFM e AIMN.

h-index: 30

Partecipazione a corsi/congressi

Ho partecipato come relatore ad invito a circa 45 corsi/congressi in Italia ed all'Estero e sono autore/coautore di numerose (> 160) letture, abstract, poster, comunicazioni orali a congressi nazionali ed internazionali nel campo della Medicina Nucleare, della Fisica Medica e della Radioterapia Metabolica.

Appartenenza a Società Scientifiche

Sono socio ordinario delle seguenti Società Scientifiche:

- AIFM: Associazione Italiana di Fisica Medica
- AIMN: Associazione Italiana di Medicina Nucleare
- EFOMP: Società Europea di Fisica Medica
- EANM: European Association of Nuclear Medicine

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs. 196 del 30 Giugno 2003.

Milano, 24 luglio 2025



Care colleghe e cari colleghi,

dopo l'esperienza del primo mandato come membro del direttivo AIFM, ho deciso di riproporre la mia candidatura alle prossime elezioni, per dare continuità al lavoro svolto fino ad ora e per continuare a mettere la mia esperienza a disposizione dell'Associazione.

Questi ultimi due anni sono stati particolarmente impegnativi e sfidanti per la nostra professione e per l'Associazione stessa. Abbiamo dovuto affrontare e respingere con determinazione numerosi attacchi da vari fronti, per difendere la specificità della nostra professione e formazione, così come gli aspetti peculiari di radioprotezione in ambito sanitario. Attacchi confluiti nel DDL S. 1043. Il lavoro svolto con molto impegno dal Presidente e dal Direttivo uscente ha bisogno di continuità e di una garanzia di impegno, soprattutto perché AIFM continuerà a difendere con forza il Titolo XIII del D.Lgs. 101/2020. Con la mia candidatura, mi impegno personalmente affinché questa tematica rimanga tra le priorità dell'Associazione.

La mia non è una posizione di mera conservazione dello status quo, bensì credo fermamente che la formazione dello specialista in fisica medica gli consenta di operare con professionalità, in scienza e coscienza, per il bene ultimo della cura e sicurezza dei pazienti. Forti del riconoscimento ottenuto con il D.lgs. 101/2020, dobbiamo sostenere e mettere in pratica il nostro ruolo all'interno delle strutture sanitarie in cui operiamo, diventando protagonisti attivi.

Per questo è molto importante quanto è già stato fatto per l'equiparazione della nostra scuola di specialità alle scuole di specializzazione di area medica. Infatti, sebbene al momento il riconoscimento economico non sia adeguato e gratificante, rappresenta comunque un primo passo importante verso un'integrazione ed equiparazione fondamentale, che segna la strada da seguire e rispetto alla quale non si può tornare indietro.

Mi impegnerò affinché i colleghi più giovani riconoscano in AIFM la loro associazione di riferimento, pronta ad ascoltare e sostenere iniziative propositive. Sarò disponibile e promuoverò momenti di confronto tra "senior" e "giovani", anche se l'appellativo "senior" mi fa sentire ancora meno giovane di quello che sono! Credo che la forza di appartenere ad un'associazione come AIFM risieda nella possibilità di condividere esperienze e competenze di altissimo livello.

Continuerò ad impegnarmi affinché i programmi formativi proposti siano facilmente accessibili e adattabili alle diverse realtà sul territorio nazionale e che mantengano un ampio spettro di fruibilità per tutte le applicazioni della fisica alla medicina: dalla medicina nucleare alla radiologia e alla radioterapia, senza trascurare l'impiego delle radiazioni non ionizzanti quali le apparecchiature Laser e di Risonanza Magnetica, oltre che, ovviamente tutti gli aspetti legati alla radioprotezione. Non dovranno poi mancare i momenti formativi legati all'impiego in medicina dell'intelligenza artificiale e dei Big-data, ambiti nei quali possiamo e dobbiamo essere professionisti di riferimento per i nostri colleghi medici.

Infine, rimane per me centrale e molto importante la collaborazione ed il continuo confronto con i nostri colleghi dell'area medica e credo fortemente nell'importanza della condivisione delle conoscenze e della collaborazione multidisciplinare e multicentrica. In merito, è stato per me molto interessante partecipare, insieme ai colleghi di AIMN e SIRM, a due gruppi di lavoro dell'Istituto Superiore di Sanità, che hanno portato alla stesura del primo rapporto ISTISAN sull'assicurazione della garanzia della qualità nelle pratiche di terapia con radioligandi (report in fase di stampa), mentre è in fase di completamento la stesura di un aggiornamento del rapporto ISTISAN 20/22 che vedrà una sostanziale revisione delle procedure di medicina nucleare, con particolare riferimento alla PET, all'imaging ibrido ed alle procedure pediatriche.

Se sarò riconfermata, assicurerò una presenza decisa e attiva nel direttivo, un atteggiamento diretto e pragmatico, e una totale disponibilità ad ascoltare e supportare ogni singolo socio.

Milano, 24/7/2025

