

Curriculum Vitae Europass



Informazioni personali

Cognome(i/)/Nome(i) **Eugenia Tonini**

> e.tonini@ospfe.it - eugenia.tonini@pec.chimicifisici.it E-mail

Cittadinanza Italiana

Data di nascita 21 marzo 1973

Settori professionali Fisica Medica - Radioprotezione

Esperienze professionali

Settembre 2010 - oggi Date

Posizione ricoperta Fisico medico

Esperto di radioprotezione di 3° grado

Esperto responsabile della sicurezza in risonanza magnetica

Principali settori di attività Medicina nucleare diagnostica e terapeutica

Tecnologie radiologiche

Radioprotezione

Datore di lavoro Azienda Ospedaliero Universitaria di Ferrara

Attività e responsabilità Responsabile della dosimetria clinica in terapia radio-metabolica

Gestione dell'assicurazione di qualità per le apparecchiature di radiodiagnostica, radiologia

interventistica e medicina nucleare

Sorveglianza fisica della radioprotezione per pazienti e operatori

Responsabile della sicurezza in risonanza magnetica

Aprile 2008 - Agosto 2010 Date

Posizione ricoperta Fisico medico Principali settori di attività Radioterapia

> Datore di lavoro Azienda Ospedaliera di Rovigo

Attività e responsabilità Studio e pianificazione di trattamenti radioterapici con fasci esterni (tecniche 3D-CRT, IMRT, SRT,

fusione di immagini multimodali)

Controlli dosimetrici pre-trattamento per tecniche speciali, controlli di qualità per acceleratori lineari;

Commissioning e test di accettazione di un acceleratore lineare

Settembre 2004 - Aprile 2008 Date

Posizione ricoperta Fisico medico Principali settori di attività Radioterapia Radioprotezione

> Datore di lavoro Azienda Ospedaliera Universitaria di Padova

Attività e responsabilità Studio e pianificazione di trattamenti radioterapici con fasci esterni (tecniche 3D-CRT, TBI, SRT) e di

brachiterapia

Dosimetria e controlli di qualità su impianti per radioterapia

Consulente in qualità di esperto qualificato nel settore della lavorazione di metalli

Pagina 1 / 3 - Curriculum vitae di Eugenia Tonini Date

a.a. 2007-2008 2008-2009 2009-2010

Attività didattica

Docente del corso 'Campi elettromagnetici nelle applicazioni mediche' presso il corso di laurea in 'Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia' della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi di Padova

Docente del corso 'Fondamenti di dosimetria' presso il corso di laurea in 'Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia' della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi di

Padova

Date | 2008-oggi

Attività di formazione, Organizzazione di eventi Docente e organizzatore di corsi di formazione con accreditamento ECM rivolti al personale ospedaliero in materia di radioprotezione, sicurezza in risonanza magnetica, controlli di qualità delle apparecchiature di medicina nucleare

Componente del comitato organizzatore di eventi formativi nell'ambito dell'AIFM Emilia Romagna

Date 2

2016-oggi

Attività di tutoring

Tutor nell'ambito del tirocinio ospedaliero di studenti iscritti all' ICTP Master of Advanced Studies in Medical Physics

Attività di ricerca e produzione scientifica Co-investigator dello studio clinico di fase II "Terapia radiorecettoriale con analoghi radiomarcati della somatostatina in tumori con elevata espressione dei recettori per la somatostatina"- codice EUDTRACT number 2016-005129-35

Autore e co-autore di una quindicina di lavori scientifici su riviste indicizzate

Date

a.a. 2004-2005 - oggi

Attività di relatore/correlatore di tesi

Co-relatore di sette tesi di laurea in 'Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia' e di una tesi di specializzazione in Radiodiagnostica

Altre esperienze lavorative

Insegnante privato di Matematica e Fisica per studenti delle scuole medie inferiori e superiori

Istruzione e formazione

Titoli di studio

Diploma di maturità classica

Laurea in Fisica

Diploma di Specializzazione in Fisica Medica

Altri titoli di studio e professionali

Esperto di radioprotezione III grado (n.554 Min. Lav. Pol. Soc.)

Esperto responsabile della sicurezza in risonanza magnetica

Capacità e competenze personali

Madrelingua

Italiano

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese

Francese

Inglese, francese

| Comprensione | | Parlato | | Scritto |
|--------------|---------|-------------------|------------------|---------|
| Ascolto | Lettura | Interazione orale | Produzione orale | |
| B1 | B2 | B1 | B1 | B1 |
| A2 | A2 | A1 | A1 | A2 |

^(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Incarichi ricoperti

Membro del Direttivo dell'Associazione Italiana di Fisica Medica della regione Emilia Romagna dal 2018 ad oggi

Membro del Direttivo dell'Ordine Interprovinciale dei Chimici e dei Fisici dell'Emilia Romagna per il quadriennio 2021-2025

Partecipazioni a corsi, convegni, congressi in qualità di relatore

Dal 2015 ad oggi

- La Radioprotezione nella Preparazione e nel Controllo di Qualità dei Radiofarmaci, 3° Congresso Nazionale del GICR, Ferrara, 2015
- Corso AIFM Emilia Romagna, Calcolo della dose al paziente: esempi di applicazione pratica per pazienti in gravidanza, Bologna, 2017
- Corso AIFM Emilia Romagna, Commissioning di un accelatore FFF, Bologna, 2018
- XIV Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di Medicina Nucleare, Rimini, 2019
- 32rd Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine, Barcelona, 2019
- 33rd Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine, Virtual Edition, 2020.
- 3rd European Congress of Medical Physics, Virtual Edition, 2021

Principali partecipazioni a corsi, convegni, congressi in qualità di discente

Dal 2015 ad oggi

- Corso di formazione per esperti responsabili della sicurezza in risonanza magnetica, A.O. San Camillo Forlanini, Roma, 2011
- Corso di radioprotezione dei lavoratori e della popolazione nelle attività sanitarie, Siena 2016
- Corso nazionale sui radiofarmaci nella terapia radiometabolica / targeted therapy, Trento 2018
- Corso AlFM Emilia Romagna, Attuazione degli standard di sicurezza in RM alla luce della nuova normativa, Forlì, 2019
- Le nuove sfide della fisica medica, International Day of Medical Physics, Matera, 2019

Zugenie Voluin.

 Dosimetry-Guided Treatment Planning for Radionuclide Therapy, EFOMP Winter School, Virtual Edition, 2021

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs. 30 giugno 2003, n.196 "Codice in materia di protezione dei dati personali "

Firma

Ferrara, 01/08/2021