

Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i)

Indirizzo(i)

Telefono(i)

Cellulare

E-mail

Cittadinanza

Data di nascita

Sesso

Stato civile

ORCID

h-index

Esperienza professionale

Data

Lavoro o posizione ricoperti

Principali attività e responsabilità

Nome e indirizzo del datore di
lavoro

Tipo di attività o settore

Marina Torre

15/03/2019 →

Primo ricercatore presso la Segreteria Scientifica del Presidenza dell'ISS

Concezione, progettazione, organizzazione e avvio del Registro Nazionale delle Protesi Impiantabili (istituito presso l'ISS con DPCM 3/3/2017), che include il Registro Italiano ArthroProtesi (RIAP), il Registro Italiano Dispositivi Impiantabili per chirurgia Spinale (RIDIS), il Registro Italiano Defibrillatori e Pacemaker (RIDEP), il Registro Italiano Dispositivi Impiantabili Uditivi (RIDIU), il Registro nazionale degli impianti protesici cranio-facciali e il Registro Italiano delle Valvole Cardiache (RIVAC), quali strumenti di clinical governance e di supporto ai decisori in ambito regolatorio e di politica sanitaria, per il monitoraggio della sicurezza dei dispositivi e la produzione di evidenze e per rispondere al continuo miglioramento della qualità dei servizi e alla necessità di salvaguardare elevati livelli assistenziali. Prosecuzione e ampliamento del RIAP e coordinamento della rete regionale. Coordinamento dei tavoli tecnici del RIDIS, RIDEP e RIDIU per la definizione del flusso e della scheda di raccolta dati, l'analisi epidemiologica dei volumi e dei trend degli interventi e l'organizzazione di revisioni della letteratura. Collaborazione al coordinamento dello studio pilota del Registro Nazionale delle Protesi Mammarie; in tale studio il Ministero è titolare del trattamento dei dati e l'ISS è contitolare del trattamento dei dati e responsabile della tenuta delle basi di dati. Avvio delle attività per l'organizzazione del Registro degli impianti cranio-facciali e istituzione del relativo Tavolo tecnico degli esperti per la definizione del flusso e della scheda di raccolta dati. Partecipazione al Gruppo di lavoro per l'implementazione a livello europeo della Classificazione Nazionale dei Dispositivi medici (CND) adottata dall'EU come EMDN (European Medical Device Nomenclature) quale nomenclatura per la futura base di dati di dispositivi medici EUDAMED in attuazione del Regolamento EU 2017/745. Membro supplente del Comitato Tecnico Sanitario sez f) dispositivi medici e membro dell'Advisory Board del Network of Orthopaedic Registries in Europe (NORE). Partecipazione al Progetto europeo H2020 Coordinating Research and Evidence for Medical Devices (CORE-MD). Membro a chiamata per ingegneria clinica nell'ambito del Comitato Etico del Policlinico Universitario Campus Bio-Medico di Roma. Candidata a Member-at-large (incarico formalizzato a maggio 2023) dello Steering Committee dell'International Society of Arthroplasty Registries (ISAR).

Istituto Superiore di Sanità, Viale Regina Elena, 299, 00161 ROMA

Sanità pubblica

Coordinamento di progetti per l'implementazione di flussi informativi mirati alla raccolta dei dati di interventi di impianto di dispositivi protesici (anca, ginocchio, spalla, caviglia, dispositivi spinali, pacemaker e defibrillatori, impianti uditivi, impianti cranio-facciali, valvole cardiache, protesi mammarie) e loro integrazione e interconnessione con i sistemi informativi regionali. Costruzione e mantenimento di reti collaborative con regioni, società scientifiche, aziende produttrici, istituzioni nazionali e internazionali di sanità pubblica; sviluppo di basi di dati, software e interfacce di consultazione per la gestione della raccolta dei dati; misura dell'esito (outcome assessment). Networking per l'inclusione di nuove regioni nella rete collaborativa. Progettazione dei sistemi di controllo di qualità dei dati. Formalizzazione dell'Accordo con il National Joint Registry (NJR) inglese per la condivisione a livello internazionale di un'unica base di dati dei dispositivi medici ortopedici, alimentata dalle aziende produttrici e indispensabile per l'identificazione e caratterizzazione dei dispositivi medici impiantati ai fini della loro tracciabilità e valutazione della sicurezza.

Formalizzazione del Memorandum of Understanding tra EUROSPIRE e ISS per avviare una collaborazione internazionale sui registri dei dispositivi impiantabili per chirurgia spinale.

Data	20/02/2017 – 14/03/2019
Lavoro o posizione ricoperti	Primo ricercatore presso il Centro Nazionale di Eccellenza Clinica, qualità e sicurezza delle cure (CNEC) - ISS
Principali attività e responsabilità	In data 30/10/2018 è stata indicata dal Presidente dell'Istituto Superiore di Sanità come Responsabile scientifico del Registro Nazionale delle Protesi Impiantabili (RIPI). Responsabile scientifico del Progetto RIAP (Registro Italiano ArthroProtesi), unico registro nazionale in Italia per il monitoraggio della sicurezza delle protesi impiantate la cui esperienza è stata la base per l'istituzione del RIPI presso l'Istituto Superiore di Sanità con il DPCM 3/3/201, attuativo della Legge 221/2012, e per l'avvio del Registro Nazionale delle Protesi Mammarie (Legge 5/6/2012, n. 86). Responsabile scientifico di progetti per l'organizzazione del Registro Nazionale di Pacemaker e Defibrillatori e per supportare il Ministero della Salute nella progettazione e organizzazione del Registro Nazionale delle Protesi Mammarie.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Superiore di Sanità, Viale Regina Elena, 299, 00161 ROMA
Tipo di attività o settore	<i>Sanità pubblica</i> Coordinamento di progetti per la valutazione dei dati raccolti attraverso il flusso informativo per gli interventi di protesi di anca e ginocchio. Progettazione dei sistemi di controllo di qualità dei dati e networking per l'inclusione di nuove regioni nella rete. Definizione delle procedure di implementazione dei nuovi flussi informativi per la raccolta dati di interventi di protesi di spalla e caviglia. Analisi di dati relativi agli interventi di pacemakers e defibrillatori a livello nazionale. Studio della possibile architettura per l'implementazione del Registro Nazionale delle Protesi Mammarie. Validazione in lingua italiana del questionario Hip disability and Osteoarthritis Outcome Score (HOOS) (Patient Reported Outcome Measurement, PROM). Attività di networking internazionale al fine di avviare una collaborazione con il National Joint Registry (NJR) inglese per la condivisione a livello internazionale di un'unica base di dati dei dispositivi medici ortopedici, alimentata dalle aziende produttrici e indispensabile per l'identificazione e caratterizzazione dei dispositivi medici impiantati ai fini della loro tracciabilità e valutazione della sicurezza. Coordinamento e partecipazione alla progettazione e sviluppo di basi di dati per la raccolta dei dati clinici e dei dispositivi tracciati dal Progetto RIAP (Registro Italiano ArthroProtesi).
Data	18/12/2006 – 19/02/2017
Lavoro o posizione ricoperti	Primo ricercatore presso l'Ufficio di Statistica – Centro Nazionale di Epidemiologia Sorveglianza e Promozione della Salute (CNESPS) – ISS.
Principali attività e responsabilità	Dal 2006 Responsabile scientifico del Progetto RIAP (Registro Italiano Arthroprotesi). Coordinamento del progetto europeo EUPHORIC (EU Public Health Outcomes Research and Indicators Collection) finanziato nel PHP 2003-2008, per la raccolta e sistematizzazione di indicatori di esito e responsabile di WP in altri progetti europei.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Superiore di Sanità, Viale Regina Elena, 299, 00161 ROMA
Tipo di attività o settore	<i>Sanità pubblica</i> Coordinamento di progetti per la definizione delle procedure di implementazione di un nuovo flusso informativo a supporto dell'istituzione del Registro nazionale interventi protesi di anca, ginocchio e spalla e del Registro nazionale dei pacemakers e defibrillatori. Avvio della raccolta dati per gli interventi di anca, ginocchio e spalla e progressivo arruolamento delle regioni. Studi sulla qualità della vita in chirurgia protesica ortopedica. Implementazione di protocolli per l'identificazione e caratterizzazione dei dispositivi medici impiantati ai fini della loro tracciabilità e valutazione della performance. Coordinamento e partecipazione alla progettazione e sviluppo di basi di dati per la raccolta dei dati clinici e dei dispositivi tracciati dal Progetto RIAP (Registro Italiano ArthroProtesi) e per la sistematizzazione di indicatori di esito a livello europeo. Coordinamento del progetto europeo EUPHORIC (16 partners). Partecipazione alla definizione di modelli di benchmarking degli ospedali per la valutazione della mortalità intraospedaliera nella sindrome coronarica acuta. In collaborazione con il Dipartimento di Ambiente dell'ISS, analisi epidemiologica dei rischi fisici (traumi e annegamenti) nelle piscine.
Data	18/11/2004-17/12/2006
Lavoro o posizione ricoperti	Primo ricercatore presso il Reparto di Epidemiologia Clinica e Linee Guida - Centro Nazionale di Epidemiologia Sorveglianza e Promozione della Salute (CNESPS) – ISS.
Principali attività e responsabilità	Responsabile scientifico di progetti di ricerca nazionali. Collaboratore del Programma nazionale Linee Guida (PNLG).

Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di attività o settore

Istituto Superiore di Sanità, Viale Regina Elena, 299, 00161 ROMA

Sanità pubblica

Attivazione del Registro nazionale interventi protesi di anca. Studi sulla valutazione costo-efficacia degli interventi di protesi di anca. Redazione di Linee Guida (Protesi di anca, Prevenzione incidenti domestici).

Data

01/07/1997-17/11/2004

Lavoro o posizione ricoperti
Principali attività e responsabilità

Primo ricercatore presso il Reparto di Biomateriali - Laboratorio di Ingegneria Biomedica – ISS.

Dal 2002 Responsabilità scientifica di UO e partecipazione a progetti di ricerca nazionali. Responsabile della Certificazione CE dispositivi medici (protesi di anca)

Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di attività o settore

Istituto Superiore di Sanità, Viale Regina Elena, 299, 00161 ROMA

Sanità pubblica

Studi di valutazione dell'esito di interventi di protesi di anca. Studi sui tessuti (osso, epidermide) e sull'interazione dispositivo-tessuto (fissazione del trapianto per la ricostruzione artroscopica del legamento crociato anteriore). Certificazione CE dispositivi medici (protesi di anca) ai sensi della Direttiva 93/42CEE per i dispositivi medici impiantabili non attivi, nell'ambito delle attività svolte dall'Organismo Notificato 0373 dell'Istituto Superiore di Sanità.

Data

08/02/1988-01/07/1997

Lavoro o posizione ricoperti

Ricercatore presso il Reparto di Tecnologie terapeutiche e riabilitative - Laboratorio di Ingegneria Biomedica -ISS.

Principali attività e responsabilità

Collaborazione a progetti di ricerca nazionali e europei sullo sviluppo di strumentazione biomedica e l'analisi del movimento.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Istituto Superiore di Sanità, Viale Regina Elena, 299, 00161 ROMA

Tipo di attività o settore

Ricerche nel settore della biomeccanica delle articolazioni, con specifica attenzione alle articolazioni di anca e caviglia, e nell'ambito dello sviluppo e validazione di strumentazione e della messa a punto di protocolli di analisi del movimento per la valutazione riabilitativa (Progetti europeo CAMARC e CAMARC II, Computer Aided Movement Analysis in a Rehabilitation Context; AIM programme). Applicazione dell'analisi del movimento all'arto inferiore, con particolare riferimento ai soggetti portatori di protesi di anca e di ginocchio, e dell'arto superiore. Analisi del movimento di raggiungimento (reaching) e del suo evolversi dalla nascita all'età matura.

Data

03/1985-02/1988

Lavoro o posizione ricoperti

Estimating Engineer

Principali attività e responsabilità

Responsabile di stime di costo di impianti industriali di produzione nei settori chimico, petrolchimico, raffinazione, manifatturiero e infrastrutture, a livello nazionale e internazionale.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

TPL, TechniPetroL SpA, Via Castello della Magliana, 68, 00148, Roma

Tipo di attività o settore

Elaborazione di stime di costo e formulazione di offerte, sia chiavi in mano sia come fornitura di soli servizi, per concorrere a gare di appalto nazionali ed internazionali.

Data

01/1985-02/1985

Lavoro o posizione ricoperti

Borsista

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Società APRE (Azienda Per il Risparmio Energetico – Gruppo ENI-Jacorossi).

Tipo di attività o settore

Borsa di studio indetta dall'ATI (Associazione Termotecnica Italiana) dal titolo "BMS (Building Management Systems) - Sistemi centralizzati per la gestione e l'ottimizzazione delle risorse energetiche.

Idoneità in concorsi pubblici

Data

2022

Prima idonea. Concorso riservato, per titoli e colloquio, per il conferimento dell'incarico a tempo determinato, con durata triennale rinnovabile, del Direttore del Centro per l'Eccellenza clinica, la qualità e la sicurezza delle cure (CNEC) dell'ISS.

Data

2008

Idoneità. Concorso riservato, per titoli, per complessivi ventidue posti di dirigente di ricerca in prova-primo livello professionale (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana- 4^a serie speciale n.1 del 4-1-2008).

Istruzione e formazione	Data	2004 Idoneità. Concorso riservato, per titoli, a tre posti di Dirigente di ricerca in prova – I livello professionale dell'Istituto Superiore di Sanità – Dipartimento di Tecnologie e Salute di cui all'art.1 del bando indetto per complessivi N. 16 posti, con decreto del Direttore della Direzione Centrale delle Risorse Umane e degli affari generali in data 26.1.2004, pubblicato nella G.U. – IV serie speciale – n. 9 del 3.2.2004.
	Data	11/1986 Idoneità. Concorso pubblico per titoli ed esami a n.1 posto di tecnico laureato in prova presso il Laboratorio Interfacoltà di Bioingegneria (Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali - Biennio di Ingegneria e Facoltà di Medicina e Chirurgia) dell'Università degli Studi di Perugia, pubblicato nella G.U. n.173 del 28/7/86.
	Data	06/02/2016 (A.A. 2014-2015) Corso di Alta Formazione in "Metodi Statistici per la ricerca e la pratica biomedica". Sapienza, Università di Roma. Dipartimento di Sanità Pubblica e Malattie Infettive. Dipartimento di Scienze Statistiche
	Data	Dal 1992 al 2015 Corsi di formazione nel settore della bioingegneria, dell'epidemiologia e biostatistica, della sanità pubblica e dell'aggiornamento per formatori
	Data	Aprile 1985 (Prima sessione anno 1985) Esame di Stato per l'abilitazione alla professione di Ingegnere (100/120). Facoltà di Ingegneria, Università degli studi di Roma "La Sapienza"
	Data	01/11/1979-20/12/1984 Laurea con lode in Ingegneria meccanica Facoltà di Ingegneria, Università degli studi di Roma "La Sapienza"
	Data	01/10/1974-20/07/1979 Diploma di maturità classica (60/60) Liceo classico statale Francesco Vivona, Roma
Incarichi istituzionali	COMITATI e COMMISSIONI	
Data	2022→	Componente supplente Comitato tecnico sanitario sez. f. (D.M. Ministro della Salute del 21/01/2022)
Data	2021→	Membro a chiamata per ingegneria clinica nell'ambito del Comitato Etico del Policlinico Universitario Campus Bio-Medico di Roma
Data	2021	Componente della Commissione di valutazione delle proposte presentate per il Bando della ricerca indipendente 2020-2022 e per il Bando della ricerca indipendente 2021-2023, attraverso cui l'Istituto Superiore di Sanità invita i propri ricercatori a presentare proposte progettuali nell'ambito delle linee strategiche di ricerca dell'Ente (Decreto del Presidente dell'Istituto Superiore di Sanità 23/2021 del 18/02/2021)
Data	2020→	Componente del Comitato Scientifico <i>ad hoc</i> per la formazione per l'Educazione Continua in Medicina (ECM) interno all'Istituto Superiore di Sanità (Decreto del Presidente dell'ISS N. 120/2020)
Data	2020→	Componente della Commissione del "Bando ISS Giovani Ricercatori (contributo 5xmille)"
Data	2020→	Componente esperto del Comitato scientifico dell'ISS eletto dai ricercatori e tecnologi dell'ISS, previsto dall'art. 6, co. 1, lett a) del D.M. 24 ottobre 2014 (Decreto del Ministro della Salute On. Roberto Speranza del 18/04/2020)
Data	2019→	Membro del Tavolo tecnico istituito presso il Ministero della Salute per la fase "pilota" del Registro nazionale degli impianti protesici mammari, in seguito alla designazione del Presidente dell'ISS

Data	2019→ Membro del Gruppo di Lavoro per l'implementazione a livello europeo della Classificazione Nazionale dei Dispositivi medici (CND) adottata quale Nomenclatura per la futura base di dati di dispositivi medici EUDAMED in attuazione del Regolamento EU 2017/745
Data	2018→2019 Esperto in materia di registri di protesi impiantabili in seno al Tavolo di lavoro sulla governance dei farmaci e dei dispositivi medici del Ministero della Salute
Data	2018→2021 Componente supplente Comitato tecnico sanitario sez. f. (D.M. Ministro della Salute del 16/10/2018)
Data	2017→ Membro dell'Advisory Board del Network of Orthopaedic Registries in Europe (NORE)
Data	2017 - 2018 Membro del Registry Working Group dell'International Medical Device Regulators Forum (IMDRF)
Data	2016 - 2018 Componente supplente Comitato tecnico sanitario sez. f. (D.M. Ministro della Salute del 31/05/2016)
Data	2016 Membro del tavolo tecnico presso Consip per l'elaborazione delle Linee Guida a supporto della fornitura di endoprotesi negli Acquisti in Rete della Pubblica Amministrazione. Sistema Dinamico di Acquisizione della Pubblica Amministrazione (SDAPA)
Data	2015→ Membro del Comitato Scientifico del Bollettino Epidemiologico Nazionale (BEN)
Data	2015→ Esperta per il Registro Italiano ArthroProtesi (RIAP) designata dal Presidente dell'ISS su richiesta del Presidente della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT) nell'ambito del "Gruppo di Lavoro Studi Osservazionali e Registri" presso la SIOT
Data	2013-2016 Rappresentante del Personale nel Consiglio di Centro del Centro Nazionale di Epidemiologia, Sorveglianza e Promozione della Salute (CNESPS)
Data	2012 Incaricata dalle Sezioni congiunte II e V del Consiglio Superiore di Sanità di partecipare al Gruppo di lavoro "Protesi d'anca Metal on Metal (MoM)" e di contribuire alla predisposizione di un parere tecnico
Data	2008→ Presidente del Comitato Scientifico del Registro Italiano ArthroProtesi (RIAP) costituito il 28/5/2008 con lettera del Presidente dell'ISS Prof. Enrico Garaci e s.m.
Data	2007 - 2009 Membro del Gruppo di lavoro relativo ai nuovi indirizzi strategici della Conferenza Unificata Stato e Regioni. Supporto alle regioni per la promozione di attività stabili a livello regionale e locale di programmazione e valutazione dell'introduzione e gestione delle innovazioni tecnologiche (Agenas), in qualità di esperta per le protesi di anca
Data	2007 - 2016 Esperta per il tema dispositivi medici (protesi di anca) presso la Sezione V del Consiglio Superiore di Sanità, Ministero della Salute
Data	1998→2007 Membro del Comitato per le Pari Opportunità in rappresentanza dell'organizzazione sindacale ANPRI-EPR (Decreto del Direttore dell'Istituto Superiore di Sanità del 10/03/1998)
ISPEZIONI E ATTIVITÀ DI CERTIFICAZIONE DI DISPOSITIVI MEDICI	
Data	1994→2004 Responsabile della certificazione CE di tipo per l'apposizione del marchio CE alle artroprotesi di anca ai sensi della Direttiva 93/42CEE per i dispositivi medici impiantabili non attivi, nell'ambito delle attività svolte dall'Organismo Notificato 0373
Data	1988→1989 Ispezioni negli ospedali per richiesta di autorizzazione all'espletamento delle attività di prelievo e trapianto di organo

Responsabilità scientifiche di progetti nazionali e europei

Dal 2002 ha coordinato 26 progetti nazionali e 1 progetto europeo (EUPHORIC) - riguardanti l'implementazione del flusso informativo per la tracciabilità dei dispositivi medici impiantabili (protesi ortopediche, pacemakers e defibrillatori, dispositivi per chirurgia vertebrale, dispositivi impiantabili uditivi, protesi mammarie) e la valutazione degli esiti degli interventi - e ha partecipato come responsabile di unità operativa in progetti nazionali ed europei (EURHOBOP, EUROTRACS) gestendo un budget totale di oltre 7.000.000 di Euro. Dal 2003 ha prodotto 183 rapporti tecnici (relazioni e deliverable di progetti europei, relazioni tecniche di progetti, protocolli di studi, procedure operative del RIAP, tracciati record delle variabili RIAP e RIPI, altri rapporti tecnici).

Publicazioni scientifiche e partecipazione a eventi (relatore, docente, organizzatore)

È autrice di 65 articoli su rivista, di cui 29 indicizzati, e 22 short paper; ha curato la pubblicazione di 8 Report Annuali del Registro Italiano ArthroProtesi e di 14 Rapporti tecnici (Istisan/Rapporti COVID/Istisan Congressi); è autrice di 93 contributi su Monografie/Rapporti Istisan/Istisan Congressi, 21 contributi online (Epicentro, Addendum al report RIAP), 6 su Atti di convegno, 93 abstract di cui 68 internazionali. Ha contribuito alla pubblicazione delle "Linee guida per la compilazione delle schede tecniche per la fornitura di endoprotesi ortopediche e sistemi di osteosintesi. Protesi di anca" nell'ambito dello SDAPA, Sistema Dinamico di Acquisizione Pubblica Amministrazione di CONSIP e alla traduzione in lingua italiana di una linea guida OMS. Per il Programma Nazionale Linee Guida ha partecipato alla stesura di 1 Linea Guida e di 1 Revisione Sistemica. Ha partecipato in qualità di relatore a 165 eventi, è stata docente in 48 eventi formativi, advisor di 5 dottorandi e correlatrice in 6 tesi di laurea o specializzazione, ha partecipato all'organizzazione di 40 eventi in qualità di responsabile scientifico o segreteria scientifica.

**Capacità e competenze personali
Madrelingua(e)**

Italiano

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Francese

Comprensione		Parlato				Produzione scritta	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale	
C	Livello avanzato	C	Livello avanzato	C	Livello avanzato	C	Livello avanzato
2		2		2		2	
<i>Giugno 1979. Centre Culturel Français di Roma. Diploma di lingua e letteratura francese (2° anno di corso dell'Università di Grenoble) (equivalente all'attuale DELF C2)</i>							
C	Livello avanzato	C	Livello avanzato	C	Livello avanzato	C	Livello avanzato
1		1		1		1	
<i>Marzo 2004. Diploma Trinity College Intermediate level – grade 7. Dal 2004 al 2016 ha frequentato costantemente un corso di lingua inglese (attuale livello Advanced)</i>							
B	Livello intermedio	B	Livello intermedio	B	Livello intermedio	B	Livello intermedio
1		1		1		1	
<i>Maggio 2002. Goethe Institut di Roma. Diploma Zentrale Mittelstufenprüfung (ZMP) (6° livello)</i>							

Inglese

Tedesco

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Competenze comunicative

È disponibile all'ascolto e cerca di intuire le esigenze dei propri interlocutori e comprendere la loro prospettiva, dialogando con la finalità di trovare la soluzione ottimale. Ha un'ottima predisposizione a stabilire relazioni professionali e personali, a creare nessi logici tra diverse situazioni potenziando le capacità di interazione tra diversi attori. In tal modo ha organizzato le reti collaborative multidisciplinari funzionali allo sviluppo dei progetti di ricerca da lei diretti che hanno acquisito valore aggiunto grazie alla continua condivisione di competenze e esperienze. In ISS ha svolto il ruolo di rappresentante nel Comitato per le Pari Opportunità e di rappresentante del personale nel Consiglio di Centro del Centro Nazionale di Epidemiologia, Sorveglianza e Promozione della Salute (CNESPS) interagendo attivamente e operativamente con gli altri membri. Dal 2020 è Componente esperto del Comitato scientifico dell'ISS eletto dai ricercatori e tecnologi dell'ISS. La conoscenza di tre lingue, oltre alla propria lingua madre, le permette di stabilire relazioni anche a livello internazionale.

Competenze organizzative e gestionali

Ritiene che il rispetto per le regole e le istituzioni sia alla base dell'organizzazione del lavoro. Possiede un rigoroso senso del dovere e un approccio razionale alla soluzione dei problemi. Supportate dall'impostazione degli studi accademici in ingegneria, tali attitudini le conferiscono l'abilità di attribuire ai componenti del proprio team incarichi appropriati in base a competenze/attitudini specifiche di ogni membro, di pianificare e organizzare lavoro e impegni e mantenere la temporizzazione delle attività, ottenendo il raggiungimento degli obiettivi prefissati. Ritiene che alla base dell'organizzazione del lavoro vi sia la condivisione dei successi e dei traguardi raggiunti, grazie al lavoro sinergico delle diverse competenze messe in campo, e la corretta visibilità del contributo fornito da ciascun componente dell'équipe. Considera che ampliare i propri orizzonti conoscitivi, aprendo nuovi filoni di indagine in sintonia con il disegno generale delle attività del gruppo di ricerca, rappresenti uno stimolo per la crescita professionale e l'arricchimento culturale di tutta la squadra. Attualmente coordina un gruppo di ricerca che, oltre a se stessa, comprende 14 unità di personale.

Competenze professionali

Dall'ingresso nei ruoli dei Ricercatori dell'Istituto Superiore di Sanità (ISS), ha espletato tutte le tipologie di attività previste in Istituto: ricerca, didattica, ispezioni e controllo, sviluppando nel proprio percorso professionale competenze multidisciplinari.

Ha acquisito conoscenze in ambito bioingegneristico nel corso della propria formazione accademica (pionieristicamente ha proposto di introdurre nel piano di studi del corso di laurea in ingegneria meccanica dell'Università degli studi di Roma La Sapienza gli esami di bioingegneria, a quell'epoca esclusivo appannaggio del corso di laurea in ingegneria elettronica). Tali conoscenze sono state integrate e arricchite, subito dopo la laurea, dall'esperienza manageriale acquisita nel corso dell'intenso triennio di lavoro presso una importante società di ingegneria internazionale (TechniPetroL SpA). L'attività in ISS ha aggiunto l'approccio scientifico e metodologico e, attraverso l'approfondimento degli aspetti bioingegneristici nell'ambito dell'analisi del movimento umano e delle proprietà dei tessuti e dei biomateriali e la responsabilità della certificazione CE delle protesi di anca, ha sviluppato nell'ambito muscoloscheletrico sia le competenze di ricerca che quelle di controllo approdando così al mondo dei dispositivi medici. Nel 2002, l'avvio dei primi progetti promossi dal Ministro Sirchia sulla valutazione degli esiti di procedure chirurgiche l'ha fortemente motivata a estendere le proprie competenze all'ambito dell'epidemiologia e della biostatistica e a proporre l'avvio di un filone di ricerca mirato alla progettazione di un nuovo flusso informativo per la valutazione dell'esito dei dispositivi impiantabili (Registro nazionale degli interventi di artroprotesi, RIAP), un modello estendibile ad altri dispositivi che è stato la base per l'istituzione presso l'ISS del Registro Nazionale delle Protesi Impiantabili (RIPI), con il DPCM 3/3/2017 attuativo della legge 221/2012. Per le competenze acquisite è stata nominata membro supplente in seno al Comitato tecnico sanitario sez f), per il quale ha aggiornato e ampliato i codici della Classificazione Nazionale dei Dispositivi medici (CND) per le protesi ortopediche e ha collaborato allo studio della sicurezza delle criosaune. Partecipa, inoltre, al Gruppo di Lavoro per l'implementazione a livello europeo della CND adottata quale Nomenclatura per la base di dati di dispositivi medici EUDAMED in attuazione del Regolamento UE 2017/745, in particolare per le protesi ortopediche. In quanto coordinatore del Registro Italiano Arthroprotesi (RIAP), è stata nominata membro dell'Advisory Board del Network of Orthopaedic Registries in Europe (NORE) ed è stata candidata quale Member-at-large dello Steering Committee dell'International Society of Arthroplasty Registries (ISAR) (l'incarico verrà formalizzato a maggio 2023).

Competenze informatiche

Competenze informatiche su basi di dati relazionali e sistemi di gestione basati sul linguaggio SQL maturate in seno alla stretta collaborazione con gli esperti informatici del Gruppo di Lavoro dal lei diretto nella realizzazione dell'infrastruttura informatica del progetto RIAP e del progetto RIPI. Conoscenza del sistema operativo Windows e del pacchetto Office™ (Word, Excel, Power Point, Publisher), dell'utilizzo di internet e della posta elettronica.

Conoscenza elementare del linguaggio "R" acquisita nell'ambito del Corso di Alta Formazione in "Metodi Statistici per la ricerca e la pratica biomedica". Sapienza, Università di Roma. Dipartimento di Sanità Pubblica e Malattie Infettive. Dipartimento di Scienze Statistiche Anno Accademico 2014/2015.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (Regolamento UE 2016/679)

Dichiaro che quanto riportato nel presente curriculum corrisponde al vero.

Dichiaro altresì, in dipendenza dell'attività svolta fino ad oggi, di essere in possesso dei titoli di merito elencati nell'elenco titoli allegato al presente curriculum e facente parte integrante di esso.

Roma, 30/01/2023

Firma



Firmato digitalmente da

Marina Torre

Data e ora della firma:
30/01/2023 22:00:57