



PAOLA BERARDI



ESPERIENZA LAVORATIVA

AUSL BOLOGNA

Città: Bologna | Paese: Italia

[31/10/2018 - Attuale]

Responsabile UO Fisica Sanitaria (SSD)

Direttore

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

[07/2006]

ESPERTO RADIOPROTEZIONE N.30524

MINISTERO LAVORO

[06/1991]

SPECIALISTA FISICA SANITARIA

UNIVERSITA' DEGLI STUDI BOLOGNA

PUBBLICAZIONI

Pubblicazioni

Numerose pubblicazioni su riviste nazionali ed internazionali e comunicazioni a congressi nazionali ed internazionali

[2025]

[A straightforward method for assessing the technical image quality of reconstructed and synthetic 2D images for Digital breast tomosynthesis systems](#)

Scrivi qui la descrizione...

Autori: V.Ravaglia et al. | **Nome della pubblicazione:** Research Article | **Volume, numero, pagine:** 130 (2025) 104907 | **Editore:** Physica Medica

[2024]

[Typical values of z-resolution for different Digital Breast Tomosynthesis systems evaluated in a multicenter study](#)

Riferimento: Physica Medica Volume 119, March 2024, 103300

[2024]

[Physical and dosimetric characterisation of different Contrast-Enhanced digital mammographic systems: A multicentric study](#)

Riferimento: C.Ghetti, et al, P.Berardi - Physica Medica 120 (2024) 103334

[2023]

[AN ABSOLUTE INDEX OF NOISE FOR IMAGE QUALITY ASSESSMENT IN 2D MAMMOGRAPHY AND BREAST TOMOSYNTHESIS: A MULTICENTRIC STUDY](#)

Riferimento: N. Paruccini, et al. P. Berardi - Physica Medica 115S1 (2023) 102743

[2023]

CONTRAST ENHANCED MAMMOGRAPHY (CEM): DOSE ANALYSIS AND OPTIMIZATION BY USING A RADIATION DOSE MONITORING SYSTEM (RDMS)

Riferimento: L.Pagan, L.Santilli, S.Trazzi, S.Ramazzotti, G. Saguatti, A. Tafà, P. Berardi
Physica Medica 115S1 (2023) 103046

[2023] **MINI-HTA REPORT ON CYBERKNIFE TECHNOLOGY: EXPERIENCE AND OUTCOMES**

Riferimento: M.Palombarini, S.Magi, S.Ricci, R.Romagnoli, P.Berardi
Physica Medica 115S1 (2023) 102990

[2023] **MAGNETIC RESONANCE IN PATIENTS WITH IMPLANTED DEVICES: THE EXPERIENCE IN BOLOGNA AUSL**

Riferimento: P. Berardi, L. Pagan, R. Agati, F. Monetti
Physica Medica 115S1 (2023) 102944

[2023] **PATIENT EXPOSURE INFORMATION FOR RADIOLOGICAL REPORT: SHARING OF THE EVALUATION METHOD IN CT BETWEEN HOSPITALS IN NEIGHBOURING GEOGRAPHICAL AREAS**

Riferimento: G.M. Mistretta, F.Calderoni, L.Manco, D.De Metrio, R. Bencivenni, D.Negrone, A.Turra, P.Berardi
Physica Medica 115S1 (2023) 102936

[2023] **TYPICAL VALUES FOR Z-RESOLUTION OF DIFFERENT DIGITAL BREAST TOMOSYNTHESIS SYSTEMS EVALUATED IN A MULTICENTER STUDY**

Riferimento: S. Dalmonte, et al P. Berardi
Physica Medica 115S1 (2023) 102745

COMPETENZE PROFESSIONALI

Competenze professionali

Attività di ricerca multidisciplinare nel campo dell'imaging diagnostico radiologico e di risonanza magnetica,

Attività di sorveglianza fisica della radioprotezione e di sicurezza RM,

Impianti RM: aspetti di sicurezza e controlli di qualità, funzioni di Esperto Responsabile per la sicurezza e di controllo di qualità sui parametri fisici delle apparecchiature RM presso vari impianti RM pubblici e privati.

Sicurezza Laser: partecipazione a vari corsi di formazione e convegni DL 81/08 nel settore particolare della sicurezza NIR

Attività di fisica in radiologia: dal 1990 implementazione del programma di quality assurance in radiologia diagnostica tramite studio di protocolli di garanzia di qualità, numerose misure e verifiche sulle diverse tipologie di apparecchiature.

Campi elettromagnetici: buona esperienza nella valutazione dei rischi CEM in ambito ospedaliero acquisita tramite corsi di formazione specifici ed esperienza lavorativa presso AUSL BO

Gestione delle tecnologie radiologiche

ATTIVITÀ SOCIALI E POLITICHE

[30/06/2021 - Attuale] **Presidente Ordine Interprovinciale Chimici e Fisici Emilia Romagna Bologna**

[03/2022 - Attuale] **Componente Comitato Centrale Federazione Nazionale Chimici e Fisici**

COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Competenze Organizzative

Attività di coordinamento professionale dei dirigenti fisici di fisica sanitaria AUSL Bologna, in ambito di diagnostica per immagini, radioterapia e di coordinamento della radioprotezione dei lavoratori, al fine di gestire la radioprotezione di pazienti ed operatori delle sedi ospedaliere e territoriali della provincia di Bologna.

Sviluppo della gestione del processo operativo in relazione agli obiettivi di budget, organizzando le procedure per la scelta, installazione, dosimetria e gestione delle tecnologie di diagnostica per immagini e terapia radiante.

Referente di UO Fisica Sanitaria AOSP per il sistema Gestione Qualità dal 2003 al 2010

COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI

Competenze comunicative e interpersonali.

Ottime attitudini comunicative e relazionali: esperienza pluriennale di ascolto e di problem solving acquisita in anni di gestione dei rapporti con i colleghi in ambito ospedaliero ed extra lavorativo. In particolare durante le attività di lavoro di gruppo sia recentemente in ambito universitario durante i percorsi di training dei corsi di formazione manageriale, che in precedenza nei gruppi di lavoro aziendali multiprofessionali (Gestione attrezzature, Referente Qualità, ecc.).

Buona capacità di flessibilità nell'ambito dei processi Aziendali ed interaziendali, con gestione efficiente dei rapporti con i colleghi, come anche riconosciuto in fase di valutazione della posizione sia dal Dirigente della UO che dal Collegio Tecnico di valutazione.

Dichiaro di essere informato ai sensi dell'art.13 DL196/03, che il presente CV verrà allegato al programma dell'evento formativo e pubblicato nel sito <http://ecm.agenas.it> e a tal fine presto il consenso al trattamento dei dati personali contenuti

Bologna, 22/12/2025

PAOLA BERARDI

DICHIARAZIONE RELATIVA A CARICHE, INCARICHI E ATTIVITÀ PROFESSIONALI

Art. 15, comma 1, lettera c) del Decreto Legislativo n. 33/2013

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETÀ
(ex artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000)

Il/la sottoscritto/a BERARDI PAOLA con attività professionale di **FISICO**

- consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del DPR n. 445/2000 per le ipotesi di dichiarazioni mendaci rese nella presente dichiarazione;
- preso atto che le dichiarazioni rese potranno essere oggetto di verifica;
- consapevole che la presente dichiarazione sarà pubblicata nella Sezione "Amministrazione Trasparente" del sito web dell'Arma dei Carabinieri, nel rispetto dei principi di protezione dei dati personali di cui al Reg. (UE) 2016/679 (G.D.P.R.);

DICHIARA

- di svolgere i seguenti incarichi presso enti di diritto privato o finanziati dalla Pubblica Amministrazione:

N.	DENOMINAZIONE dell'ENTE	INCARICO RICEVUTO
1		
2		
3		

(sbarrare la tabella in caso di assenza di incarichi)

- di ricoprire le seguenti cariche presso enti di diritto privato o finanziati dalla Pubblica Amministrazione:

N.	DENOMINAZIONE dell'ENTE	INCARICO RICEVUTO
1		
2		
3		

(sbarrare la tabella in caso di assenza di incarichi)

- di svolgere le seguenti attività professionali presso enti di diritto privato o finanziati dalla Pubblica Amministrazione:

N.	DENOMINAZIONE dell'ENTE	INCARICO RICEVUTO
1		
2		
3		

(sbarrare la tabella in caso di assenza di incarichi)

- di impegnarsi a comunicare tempestivamente all'Arma dei Carabinieri eventuali variazioni al contenuto della presente dichiarazione.

Dichiara inoltre di essere informato, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 13 Reg. (UE) 2016/679 (G.D.P.R.), che i dati raccolti con la presente dichiarazione verranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del provvedimento per il quale la dichiarazione è resa. Data 18.01.2024

Data 26/02/2026

¹ Dato oggetto di oscuramento in fase di pubblicazione nella Sezione Amministrazione Trasparente.



Comando Legione Carabinieri "Emilia Romagna"
Servizio Amministrativo

**ATTESTAZIONE DELL'AVVENUTA VERIFICA DELL'INSUSSISTENZA DI
SITUAZIONI, ANCHE POTENZIALI, DI CONFLITTO DI INTERESSI**

Art. 53, comma 14, del Decreto Legislativo n. 165/2001

Ai sensi dell'art. 53, comma 14, del Decreto Legislativo n. 165 del 30 marzo 2001 "*Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle Amministrazioni Pubbliche*", il sottoscritto Ten. Col. amm. Maurizio Pillera, in qualità di Capo Servizio Amministrativo:

ATTESTA

che, sulla base di quanto dichiarato dalla **dr.ssa BERARDI Paola**, non sussistono, allo stato attuale, situazioni, anche potenziali, di conflitto d'interesse per il conferimento dell'incarico di "**esperto qualificato di radioprotezione**" per l'anno 2026, salvo eventuali ulteriori accertamenti.

Si dà altresì atto che la predetta si è impegnata a comunicare tempestivamente all'Arma dei Carabinieri eventuali situazioni di conflitto di interessi che dovessero insorgere successivamente al conferimento dell'incarico.

Bologna, 31 marzo 2026

IL CAPO SERVIZIO AMMINISTRATIVO

(Ten. Col. amm. Maurizio Pillera)

"Firma omessa ai sensi dell'art. 3 del D.Lgs. n. 39 del 12.02.1993"

L'originale del documento è custodito agli atti di questo Ufficio