

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	PARUCCINI NICOLETTA
Indirizzo	1/H VIA FERRARI 20020 ARESE ITALIA
Telefono	0392333686
Fax	0392332524
E-mail	n.paruccini@asst-monza.it
Nazionalità	italiana
Data di nascita	11-03-1964

ESPERIENZA LAVORATIVA

- | | |
|---|---|
| • Date (da – a) | 01-03-1994 - TODAY |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | AO San Gerardo Via Pergolesi 33 20900 MONZA |
| • Tipo di azienda o settore | Azienda Ospedaliera |
| • Tipo di impiego | Dipendente pubblico |
| • Principali mansioni e responsabilità | Dirigente Fisico S.C. Fisica Sanitaria |
| • Date (da – a) | 10-MAGGIO-1993 A 28-FEBBRAIO-1994 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | AO Ca' Granda Niguarda Milano |
| • Tipo di azienda o settore | Azienda Ospedaliera |
| • Tipo di impiego | Dirigente Fisico I livello |
| • Principali mansioni e responsabilità | Radioterapia |

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- | | |
|---|---|
| • Date (da – a) | 10-Maggio-1993 a 28-Febbraio-1994 |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | <input checked="" type="checkbox"/> Diploma di laurea in fisica conseguito il 20 marzo 1989 presso l'Università degli Studi di Milano |
| | <input checked="" type="checkbox"/> Diploma di Specializzazione in Fisica Sanitaria conseguito il 23 marzo 1992 presso l'Università degli Studi di Milano |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Fisica Sanitaria |
| • Qualifica conseguita | Fisico Sanitario |
| • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) | |

23/8/2027

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

buono

buono

Buono

• Capacità di lettura

• Capacità di scrittura

• Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

INSEGNAMENTO Master Asidi Università degli Studi Milano Bicocca

INSEGNAMENTO Master Asidi Università degli Studi Tor Vergata Roma

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

SPECIALISTA IN FISICA MEDICA ASST Monza

Settore Radiodiagnostica, Radiologia interventistica, Mammografia, TC, RM

Test di accettazione, Controlli di Qualità e ottimizzazione dosimetrica e della qualità delle immagini su apparecchiature radiografiche, IR, TC, RM

RESPONSABILE DELLA SICUREZZA Impianti RM 1.5 T Asst Monza e ASST Brianza

PATENTE O PATENTI

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

- CORSO DI FORMAZIONE PER ESPERTI RESPONSABILI DELLA SICUREZZA IN RISONANZA MAGNETICA Dal 22/03/2007 al 24/03/2007 AIFM Roma
- Membro del Gruppo di lavoro AIFM Tecniche quantitative in Risonanza Magnetica e Interconfronti
- Coordinatore del Gruppo di lavoro AIFM radiologia digitale
- Coordinatore del Gruppo di lavoro AIFM Registrazione Dato Dosimetrico - Registrazione Del Dato Dosimetrico - Radiologia

ALLEGATI


-PUBBLICAZIONI

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

23/01/2022
Av

PUBBLICAZIONI

- A.Martinotti, N.Paruccini, E.Mariani, S.Morzenti, C.Pasquali, A.Crespi, "Quattro anni di esperienza di controlli di qualità dei monitor di refertazione". Atti del V Congresso Nazionale AIFM, Castelvechio Pascoli (Lucca), 17-20 settembre 2007.
- N.Paruccini, E.De Ponti, A.Di Lelio, A.Martinotti, V.Tremolada, A.Crespi, "Controlli di qualità delle immagini compresse". Atti del V Congresso Nazionale AIFM, Castelvechio Pascoli (Lucca), 17-20 settembre 2007.
- V.Tremolada, E.De Ponti, N.Paruccini, A.Martinotti, C.Pasquali, A.Crespi, "Esperienza di un sistema di gestione qualità secondo la norma ISO 9001: 2000 per la radioprotezione". Convegno Nazionale di Radioprotezione Sicurezza e Qualità in Radioprotezione, AIRP-IRPA, Vasto 1-3 ottobre 2007.
- N.Paruccini, A.Martinotti, S.Morzenti, E.Mariani, C.Pasquali, M.Casiraghi, G.Marrapodi, A.Mariani, A.Crespi, "Caratterizzazione di un tomografo multistrato in termini dosimetrici e ottimizzazione dell'esame MSTC del torace pediatrico", Bollettino AIRP: Volume 1, numero 1-2, aprile 2008, pag. 13-21. ASSN 1591-3481
- A.Crespi, N.Paruccini, S.Morzenti, A.Martinotti, G.Marrapodi, A.Mariani, M.Crivellaro, "Validazione di un metodo per l'ottimizzazione dell'esame MSTC del torace pediatrico", 43° Congresso Nazionale SIRM, Roma 23-27 maggio 2008. Poster.
- N. Paruccini, A. Martinotti, S. Morzenti, E. Mariani, C. Pasquali, A. Crespi, "Caratterizzazione di un tomografo multistrato in termini dosimetrici", Atti del Convegno Nazionale di Radioprotezione AIRP, pag. 117-121, Pisa, 4-6 giugno 2008. Comunicazione orale
- I.Redaeli, N. Paruccini, S. Morzenti, E. Maggiulli, A.Crespi, "Three qMRI methods to estimate fat content in human liver", ESMRMB 26th Annual Scientific Meeting, Antalya 1-3 Ottobre 2009
- Radaelli, N. Paruccini, S. Morzenti, E. Maggiulli, G. Mannino, P. Trombini, A. Crespi "Magnetic Resonance Imaging (MRI) per la determinazione della concentrazione di ferro epatico" Comunicazione orale, VI Congresso Nazionale AIFM, Reggio Emilia 16-19 Settembre 2009, pag. 94 – 97, ISBN: 88-85381-29-4 978-88-85381-29-2
- E. Mariani, M. Casiraghi, N. Paruccini, C. Gusmeroli, A. Crespi "Definizione di un protocollo per i controlli di qualità di un ecotomografo in modalità eco-color-Doppler" Comunicazione orale, VI Congresso Nazionale AIFM, Reggio Emilia 16-19 Settembre 2009, pag. 636 – 639, ISBN: 88-85381-29-4 978-88-85381-29-2
- Martinotti, A. Radice, N. Paruccini, E. De Ponti, P. Camisasca, A. Crespi "Imaging e dosimetria in vivo in sistemi di angiografia cardiovascolare" Poster, VI Congresso Nazionale AIFM, Reggio Emilia 16-19 Settembre 2009, pag. 515 – 518, ISBN: 88-85381-29-4 978-88-85381-29-2
- E. Maggiulli, N. Paruccini, D. Dimarco, M. Grimaldi, A. Crespi "Validazione della Qualità diagnostica di Tecniche post-processing di ricostruzione 3D nell'imaging CT e ottimizzazione della dose ai fini dell'analisi clinica delle vie aeree in pazienti pediatrici" Poster, VI Congresso Nazionale AIFM, Reggio Emilia 16-19 Settembre 2009, pag. 300 – 303, ISBN: 88-85381-29-4 978-88-85381-29-2
- S.Morzenti, N.Paruccini, M.Grimaldi, M.Musarra, V.Isella, A.Crespi "Applicazione della Risonanza Magnetica nella valutazione quantitativa della demenza di Alzheimer " Poster, VI Congresso Nazionale AIFM, Reggio Emilia 16-19 Settembre 2009, pag. 188 -192, ISBN: 88-85381-29-4 978-88-85381-29-2
- P. Camisasca, A. Radice, V. Colombo, A. Rovati, L. Valagussa, I. Calchera, N. Paruccini, A. Martinotti. Is It Possible to predict X-ray dose exposure before PTCA so that better planning interventions? Il Giornale italiano di Cardiologia Invasiva, Abstract Book, Suppl al N° 3 -2010, p 117
- E. De Ponti, F. Beggio, N. Paruccini, L. Guerra, S. Morzenti, A. Radice, C. Gusmeroli, I. Redaeli, A. Crespi, C. Messa "Dose evaluation to patients from different 18F-FDG PET/CT protocols" Supplement to JNM - SNM 2011 Annual Meeting Scientific Abstracts vol 52
- N. Paruccini, Lo stato dell'arte della Radiologia Digitale Diretta. Relazione a invito al corso: CONTROLLI DI QUALITA'E PROTOCOLLI IN RADIOLOGIA DIGITALE DIRETTA. Azienda Istituti Ospitalieri di Cremona, 15 Maggio 2012. http://www.radiologiacremona.it/congressi/congr_fisica/elenco_flash.htm
- L'impiego dei nuovi sistemi di mappaggio elettroanatomico riduce la dose al paziente nelle procedure di ablazione a radiofrequenza? Do the novel electroanatomic mapping systems reduce patient radiation dose in radiofrequency ablation procedures? A. Radice, C. Pasquali, G. Rovaris, A. Vincenti, N. Paruccini, A. Crespi
Comunicazione Orale VII Congresso Nazionale AIFM, Torino, 16-19 Novembre 2013
- Dose al paziente in radiologia interventistica: un po' di ordine nel caos A. Radice, C.Pasquali, P.Remida, R.Corso, N.Paruccini, A. Crespi Comunicazione Orale VII Congresso Nazionale AIFM, Torino, 16-19 Novembre 2013
- Utilizzo di un metodo statistico per la definizione della "Low Contrast Detectability" applicato al confronto di due diverse tecniche per la ricostruzione iterativa di immagini in Tomografia Computerizzata Comparison of different iterative reconstruction algorithms for computed tomography applying a statistical method of defining low contrast detectability. G. Rinaldin, A. Radice, N. Paruccini, A. del Vecchio, A. Savi, A. Ciccarone, A. Crespi, R. Calandrino Poster VII Congresso Nazionale AIFM, Torino, 16-19 Novembre 2013
- P. Camisasca, A. Radice, N. Paruccini, V. Colombo, A. Rovati, I. Calchera, A. Crespi, F. Achilli. We had a desire: a flat panel detector system to improve safety. 35° congresso nazionale SICI – GISE. Poster. Giornale Italiano di Cardiologia invasiva, 2014, volume 15, Supplemento al n° 9.
- A. Radice, C. Ielasi, G. D'Andrea, N. Paruccini, A. Crespi. Dosimetric Evaluation of a 256-slice computed tomography scanner. La Radiologia Medica. Radiol Med, 2014; vol 199:871-77.

23/8/2022


- Quality Assurance Multicenter Comparison of Different MR Scanners for Quantitative Diffusion-Weighted Imaging J. MAGN. RESON. IMAGING 2015 Giacomo Belli, Simone Busoni, Antonio Ciccarone, Angela Coniglio, Marco Esposito, Marco Giannelli, Lorenzo N. Mazzoni, Luca Nocetti, Roberto Sghedoni, Roberto Tarducci, Giovanna Zatelli, Rosa A. Anoja, Gina Belmonte, Nicola Bertolino, Margherita Betti, Cristiano Biagini, Alberto Ciarmatori, Fabiola Cretti, Emma Fabbri, Luca Fedeli, Silvano Filice, Christian P.L. Fulcheri, Chiara Gasperi, Paola A. Mangili, Silvia Mazzocchi, Gabriele Meliad_o, Sabrina Morzenti, Linhsia Noferini, Nadia Oberhofer, Laura Orsingher, Nicoletta Paruccini, Goffredo Princigalli, Mariagrazia Quattrocchi, Adele Rinaldi, Danilo Scelfo, Gloria Vilches Freixas, Leonardo Tenori, Ileana Zucca, Claudio Luchinat, Cesare Gori, and Gianni Gobbi, for the Italian Association of Physics in Medicine (AIFM) Working Group on MR Intercomparison
- Simultaneous liver iron and fat measures by magnetic resonance imaging in patients with hyperferritinemia Scandinavian Journal of Gastroenterology. 2015 Stefania Galimberti, Paola Trombini, Davide Paolo Bernasconi, Irene Redaelli, Sara Pilucchi, Giorgio Bovo, Filiberto Di Gennaro, Nicola Zucchini, Nicoletta Paruccini & Alberto Piperno
- Nicoletta Paruccini Corso monotematico di Fisica Medica Varese 18/5/2015 Innovazione nei controlli di qualità dell'immagine in radiologia;
- Paruccini N et al. Evaluation of a commercial Model Based Iterative reconstruction algorithm in computed tomography. Phys. Med. (2017), <http://dx.doi.org/10.1016/j.ejmp.2017.05.066>
- Sghedoni R. et al A straightforward multiparametric quality control protocol for proton magnetic resonance spectroscopy: Validation and comparison of various 1.5 T and 3 T clinical scanner systems October 2018 Physica Medica 54:49-55 2018.08
- Patient dose in angiographic interventional procedures: A multicentre study in Italy August 2019 Physica Medica 64:273-292
- Villa R., Paruccini n. et al Model observers for Low Contrast Detectability evaluation in dynamic angiography: A feasible approach August 2019 Physica Medica 64:89-97
- Belli G. et al. Multicentre comparison of MR scanners (15T, 3T) for MR T1-T2 relaxometry December 2021 Physica Medica 92:S228
- Paruccini N et al. A single phantom, a single statistical method for low-contrast detectability assessment November 2021 Physica Medica 91(14):28-42
- Francesco Ria, Loredana D'Ercole, Daniela Origgi, Nicoletta Paruccini, Luisa Pierotti, Osvaldo Rampado, Veronica Rossetti, Sabina Stocchi, Alberto Torresin and Association of Medical Physics Task Group
Statement of the Italian Association of Medical Physics (AIFM) task group on radiation dose monitoring Insights into Imaging (2022) 13:23

23/8/2022
pe