

ELISA CENACCHI

“La sottoscritta Elisa Cenacchi, ai sensi degli artt. 46 e 47 D.P.R. n. 445/00, consapevole delle sanzioni penali previste dall’art. 76 D.P.R. n. 445/00 nel caso di mendaci dichiarazioni, falsità negli atti, uso o esibizione di atti falsi o contenenti dati non più rispondenti a verità, dichiara che quanto di seguito riportato in relazione alla domanda di partecipazione al pubblico concorso, per titoli e colloquio d’esame, per un posto di fisico sanitario, corrisponde a verità”;

Dati personali

Data e luogo di nascita: 07/04/1973, Cento (FE)
Residenza: via Tito Speri 134, 41125 Modena (MO)
Stato civile: Sposata
Recapiti: 347. 52 44 724 - 059. 422. 5697 (lavoro)
E-Mail: cenacchi.elisa@policlinico.mo.it

Istruzione

2008 – Diploma di Specializzazione in Fisica Sanitaria Università degli Studi di Bologna con votazione finale 70/70 e Lode e Tesi dal titolo “Il contributo delle tecniche d’irradiazione elicoidali con piccoli fasci singolarmente ottimizzati all’alta conformazione della distribuzione della dose nei trattamenti radioterapici”
2003 - Diploma di Laurea in Fisica, indirizzo Biosistemi, con voto 99/110, presso l’Università degli studi di Bologna con Tesi di Laurea in Analisi dei Dati della Fisica;
1991 - Diploma in Ragioneria con indirizzo Programmazione c/o “I.T.C. P. Burgatti” Cento (FE)

Impiego attuale

- Assunta dal 16/02/2010 dall’Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Modena

Precedenti esperienze professionali

Febbraio 2006 – Giugno 2008 Struttura di Fisica Sanitaria dell’Azienda Ospedaliero - Universitaria Policlinico di Modena

- Contratto di Lavoro a Progetto con Tecnologie Avanzate S.r.l., scadenza 30/06/2011, per svolgere le funzioni di Fisico Sanitario nell’ambito del settore radioterapia nella S.C. di Fisica Sanitaria dell’Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Modena provvedendo in particolare all’implementazione di software di Quality Assurance e calcolo indipendente per piani di trattamento radioterapici 3DCRT ed IMRT, ed all’integrazione di dati ed immagini in ambito clinico multimodale mediante sviluppo di un network DICOMRT.
- Dal 01/03/2008 al 30/06/2008 assegnataria di una Borsa di studio sul tema: “Ottimizzazione delle sequenze nell’immagine avanzata a risonanza magnetica per studi morfologici, angiografici e parametri con valutazione comparativa dei risultati ottenuti con macchine ad alto e altissimo campo”.
- Dal 01/03/2006 al 29/02/2008 assegnataria di una Borsa di studio sul tema: “Sistemi statistico parametrici e tecniche dinamiche 2D-3D-4D nelle procedure CT/PET”.
- Tirocinio formativo della scuola di Specializzazione in Fisica Sanitaria presso il centro di Medicina Nucleare e Radioterapia dell’Azienda Ospedaliera di Modena – Policlinico di Modena.
- Commissioning e creazione protocolli di Quality Assurance PET/CT.
- Creazione protocolli di Quality Assurance Gamma Camere.
- Controlli di Qualità in Medicina Nucleare (Gamma Camere, PET/CT).
- Creazione della procedura di Quality Assurance e controlli per mammografi CR.
- Controlli di Qualità in Radioterapia (Tomotherapy, LINAC, Brachiterapia HDR).
- Pianificazione trattamenti IMRT e Quality Assurance Pazienti (Pinnacle³, Xio).
- Pianificazione trattamenti IMRT e Quality Assurance Pazienti con Tomotherapy.
- Pianificazione 3D-CRT (Pinnacle, Plato).
- Pianificazione trattamenti di brachiterapia HDR (Plato, Oncentra Masterplan)

Settembre 2003 – Agosto 2005 I.M.S. s.r.l. Bologna

- Collaborazione con l’Università di Ferrara e Bologna sulla doppia energia negli esami mammografici.
- Controlli di Qualità e Accettazione mammografi DR.
- Collaborazione con ANRAD (produttrice del detector digitale) per l’elaborazione delle immagini con sviluppo di software: ambiente Visual C++.
- Installazione e Formazione al personale tecnico e medico

- Collegamento tra i reparti tecnici ed i clienti

Giugno – Agosto 2003 Nextend Bologna

Programmatore ASP.NET.

2002 I.M.S. s.r.l. Bologna

- Responsabile tecnica nella collaborazione tra Università di Bologna, I.M.S., ed Ospedale Maggiore di Bologna per sperimentazione dell' idoneità tecnico/qualitativa del mammografo digitale in comparazione con quello tradizionale .
- Tesi di Laurea finalizzata allo sviluppo di un programma per l' aiuto al radiologo nella refertazione delle mammografie in ambiente Linux in C e C++

Lingue Conosciute

Inglese e Francese : livello buono

Publicazioni

1. Pubblicazione Abstract: Poster XVIII Congresso Nazionale AIRO (Milano, 15-18 novembre 2008): “Dose comparison of rival plans for cranio-spinal irradiation using helical tomotherapy”, G.Guidi, M.Amadori, G.Talento, E.Cenacchi, A.E.Francia, P.Antognioni, M.Parmigiani, G.De Marco, L.E.Etta, P.Giacobazzi, B.Lanfranchi, S.Prattisoli, S.Scicolone, F.Titone, E.Turco, C.Danielli, F.Bertoni , I Supplementi di Tumori, Volume 7, Numero 2, Novembre 2008, pp S182-S183.
2. Pubblicazione Abstract: Poster XVIII Congresso Nazionale AIRO (Milano, 15-18 novembre 2008): “Dynamic-arc radiotherapy (DYNART) for radical treatment of organ-confined prostate cancer with high photon energy (6MV Vs 18 MV): physical and dosimetric evaluation”, Francia A.E., Ceroni P., Gottardi G., Franzoni B., Guidi G., Cenacchi E., Danielli D., Antognoni P., Giacobazzi P., Tolento G., Corni M., Parmiggiani M., Scicolone S., Bertoni F., I Supplementi di Tumori, Volume 7, Numero 2, Novembre 2008, pp S264-S265.
3. Pubblicazione Abstract: Poster XVIII Congresso Nazionale AIRO (Milano, 15-18 novembre 2008): “Dosimetric evaluation of lung stereotactic treatments using helical tomotherapy: breathing impact on GTV irradiation”, Guidi G., Amadori M., Tolento G., De Marco G., Cenacchi E., Francia A.E., Ceroni P., Scicolone S., Antognoni P., Danielli C., Bertoni F., I Supplementi di Tumori, Volume 7, Numero 2, Novembre 2008, pp S285.
4. Pubblicazione Abstract: “Confronto dosimetrico tra piani di trattamento rivali per l'irradiazione cranio-spinale con tomoterapia elicoidale” Guidi G., Amadori M., Tolento G., Cenacchi E., Francia A.E., Antognoni P., Parmiggiani M., De Marco G., Etta L.E., Giacobazzi P., Lanfranche B., Prattisoli S., Scicolone S., Titone F., Turco E., Danielli C., Bertoni F., Bollettino della Società Medico Chirurgica di Modena, Anno 123 N 1-3 gennaio giugno 2008.
5. Accettazione dell'Abstract: Poster 51st AAPM Annual Meeting, Submission number 10298, “ Dose Comparison of Rival Plans for cranio-spinal Irradiation Using Helical Tomotherapy” .Guidi1 *, M.Amadori2 , G.Tolento2 , E.Cenacchi1 , A.E.Francia1, L.Morini1 , P.Antognoni2, M.Parmiggiani2 , G.De Marco2, C.Danielli1 , F.Bertoni2 (1) Medical Physics Dpt., (2) U.O. Radiation Oncology. Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico di Modena

Docenze

Professore a contratto per il Corso di Laurea in TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA:

- Sistemi di elaborazione di immagini fino all'anno accademico 2006/2007
- Scienze propedeutiche e radioprotezione fino all'anno accademico 2010/2011
- Elaborazioni immagini e controllo di qualità fino all'anno accademico 2011/2012
- Scienze tecniche di radiodiagnostica fino all'anno accademico 2012/2013

Autorizzazione al trattamento dei miei dati personali

Acconsento alla raccolta e al trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art.11 della legge del 31 dicembre 1996, n 675.

Modena, 25/06/2013

Elisa Cenacchi