

CURRICULUM VITAE**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	CANNILLO BARBARA
Data di nascita	22/04/1972
Qualifica	DIRIGENTE FISICO
Amministrazione	OSPEDALE MAGGIORE DELLA CARITA' - NOVARA
Incarico attuale	Staff - FISICA SANITARIA
Numero telefonico dell'ufficio	03213733230
Fax dell'ufficio	03213733327
E-mail istituzionale	fisica.sanitaria@maggioreosp.novara.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	LAUREA IN FISICA												
Altri titoli di studio e professionali	- DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE IN FISICA MEDICA												
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	- Contratto di collaborazione di Lavoro Autonomo per la durata di 8 mesi presso la Società MultiMedica Holding S.p.A. – sede di Castellanza – Servizio di Radioterapia - Società MultiMedica Holding S.p.A. – sede di Castellanza - Contratto di collaborazione di Lavoro Autonomo presso l'A.O. Maggiore della Carità di Novara – Servizio di Fisica Sanitaria (Radioterapia e Radiologia) - OSPEDALE MAGGIORE DELLA CARITA' - NOVARA												
Capacità linguistiche	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Lingua</th> <th>Livello Parlato</th> <th>Livello Scritto</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Inglese</td> <td>Fluente</td> <td>Fluente</td> </tr> <tr> <td>Francese</td> <td>Eccellente</td> <td>Eccellente</td> </tr> <tr> <td>Spagnolo</td> <td>Fluente</td> <td>Fluente</td> </tr> </tbody> </table>	Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto	Inglese	Fluente	Fluente	Francese	Eccellente	Eccellente	Spagnolo	Fluente	Fluente
Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto											
Inglese	Fluente	Fluente											
Francese	Eccellente	Eccellente											
Spagnolo	Fluente	Fluente											
Capacità nell'uso delle tecnologie	- Windows, Office (Word, Excel, PowerPoint, Access), File Maker Pro, AutoCad 2000, ImageJ, Origin.Statistica 6.0; Pinnacle Strumentazione per effettuare Controlli di Qualità, gamma camere, acceleratori, CR, TC, RM, apparecchi radiologici.												
Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover	- •“FDG-PET/CT Imaging for Staging and Target Volume Delineation in Preoperative Conformal Radiotherapy of Rectal Cancer.” – Bassi MC, Turri L, Sacchetti G, Loi G, Cannillo B, La Mattina P, Brambilla M, Inglese E, Kregli M. –“International Journal of Radiation Oncology, Biology, Physics”. 2008 Apr 1; 70(5):1423-6. •“ Potential advantage of studying the lymphatic drainage by sentinel node												

CURRICULUM VITAE

pubblicare)

technique and SPECT-CT image fusion for pelvic irradiation of prostate cancer" – M.Krengli, A.Ballarè, B.Cannillo, M.Rudoni, E.Kocjancic, G.Loi e a. – "International Journal of Radiation Oncology, Biology, Physics" 2006 Nov 15; 66(4): 1100-4 - Presentato al 47th ASTRO Annual Meeting, Denver, 16-20 Ottobre 2005. •"Neutron production from a mobile linear accelerator operating in electron mode for intraoperative radiation therapy" – G.Loi, M.Dominietto, B.Cannillo, M.Ciocca e a. – "Phys Med Biol" 2006 Feb 7; 51(3): 695-702.

- •"Characterization of ordered-subsets expectation maximization with 3D post-reconstruction Gauss filtering and comparison with filtered backprojection in 99mTc SPECT"- M.Brambilla, B.Cannillo, M.Dominietto, L.Leva, C.Secco, E.Inglese – "Annals of Nuclear Medicine" – vol 19, n° 2, 75-82, 2005 •"Algoritmi di calcolo: i metodi iterativi nella ricostruzione SPET"- M.Brambilla, M.Dominietto, B.Cannillo, E.Pittaluga.- XI Corso nazionale di aggiornamento professionale in medicina nucleare. Ottobre-Novembre 2001
- PARTECIPAZIONE A VARI CORSI E CONGRESSI DI FISICA MEDICA IN QUALITA' SIA DI PARTECIPANTE CHE DI RELATORE