

CURRICULUM VITAE DI Dr.ssa Helga Castagnoli
aggiornato al 01/07/2022

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome / Nome	Castagnoli Helga
Anno di nascita	27.10.1980
Qualifica	Dirigente medico
Amministrazione	ASUR MARCHE – AREA VASTA 3
Struttura di appartenenza	OSPEDALE di Macerata. U.O.C. di Medicina Nucleare
Incarico attuale e servizio di afferenza	Referente della Degenza di Terapia Radiometabolica Referente della Terapia Radiorecettoriale con Lutathera®
Num. Tel. Ufficio	0733-2572941
Fax dell'Ufficio	0733-2572466
E-mail istituzionale	helga.castagnoli@sanita.marche.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI, ESPERIENZE LAVORATIVE, ALTRE CONOSCENZE

Titolo di studio	Laurea in Medicina e Chirurgia, conseguita il 27.07.2009 presso l'Università degli Studi di Perugia con Specializzazione in Medicina Nucleare conseguita in data 25.05.2015 presso l'Università degli Studi di Firenze.				
Altri titoli di studio e professionali					
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	Dirigente Medico in Medicina Nucleare, Area della Medicina Diagnostica e dei servizi, presso U.O.C. Medicina Nucleare, A.S.U.R. Marche Area vasta n.3, Ospedale Generale Provinciale di Macerata, Via Santa Lucia, 2, 62100 Macerata dal 16/02/2016 a tutt'oggi. Attività svolte: "Referente della Degenza di Terapia Radiometabolica nel tumore della tiroide e negli ipertiroidismi; Ambulatori tiroide, Gestione boli di cortisone nei pazienti con Oftalmopatia Basedowiana, Valutazione funzionalità tiroidea in gravidanza, Terapia Radiorecettoriale con Lutathera® nei GEP-NET; Gestione PET per appropriatezza, selezione, acquisizione e refertazione di esami PET/TC con 18F-FDG in ambito oncologico, neurologico e nei processi infettivo-infiammatori; Selezione, acquisizione e refertazione di esami PET/TC con 18F-Colina; Selezione, acquisizione e refertazione di esami PET cerebrali con traccianti per Amiloide; Acquisizione e refertazione di esami di Medicina Nucleare tradizionale".				
Capacità linguistiche (stima della conoscenza linguistica sulla base del Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue)	Comprensione		Parlato		Produzione scritta
	Lingua conosciuta	Ascolto	Letture	Interazione	Produzione orale
	Inglese	B1	B1	B1	A2

Capacità nell'uso delle tecnologie	- Utilizzo del personal computer, del sistema operativo Windows XP e degli applicativi word, power point ed excel. - Utilizzo della strumentazione dedicata (PET/TC; SPECT e SPECT/TC) in dotazione presso la U.O.C. di Medicina Nucleare, Ospedale di Macerata. ASUR Marche Area Vasta 3. - Utilizzo di software dedicati per Video Editing - Utilizzo di Nero Burning ROM
Partecipazione a convegni, seminari, workshop ecc.	1) 13-14.09.2021 IX Edizione NEN Preceptorship, La pratica clinica nelle neoplasie neuroendocrine. (idea A-Z Project in progress S.r.l.). accreditamento in Agenas 335-328183 tenutosi a Grand Visconti Palace Hotel Milano, IEO. 2) Evento formativo FAD n. 335-295159: "Dealing with NEN" tenutosi dal 01.06.2020 al 31.05.2021. Provider: ideaA-Z Project in progress Srl. 3) 10.11.2020 Evento formativo N. 304899 edizione N. 1 dal titolo "Le neoplasie neuroendocrine: opinioni a confronto nella Regione Marche" IX edizione, tenutosi a ProPRESENCE Live/Webinar 4) 2020 Evento formativo FAD N. 301009 edizione n° 1 dal titolo "Ruolo della Medicina Nucleare nelle infezioni/inflammazioni" organizzato da AIMN. 5) 2020 Evento formativo FAD N. 296528 edizione n° 1 dal titolo "Imaging PET nell'era della medicina di precisione: la valutazione della risposta alle target therapies" organizzato da AIMN 6) 2020 Evento formativo FAD N. 295442 edizione n° 1 dal titolo "Amiloide e Medicina Nucleare" organizzato da AIMN. 7) 19/09/2019 Evento formativo n. 271166, edizione n. 1. "PRACTICE IN NUCLEAR THERAPY", tenutosi a Starhotels Echo, Milano. 8) 11-14/04/2019 "XIV Congresso Nazionale AIMN". Palacongressi di Rimini. 9) 2019 Evento formativo FAD N. 254283. "Il tumore della prostata e il ruolo del PSMA" organizzato da AIMN 10) 2019 Evento formativo FAD N. 265868 edizione n° 1 dal titolo Immunoterapia: valutazione della risposta organizzato da AIMN 11) 24-26/05/2018 Bergamo, "XXVI Corso Nazionale di aggiornamento in Medicina Nucleare ed imaging molecolare. Teranostica: dalla Medicina Nucleare alla Medicina Nucleare". Centro Congressi Giovanni XXIII. 12) 15/09/2015 Corso di formazione per la lettura dell'imaging PET con Vyzamil. Firenze GE Learning Centre. 13) 19-20/11/2015 Firenze, "Master class in Oncologia Lung Cancer", Planning (Via Guelfa 9, 40138 Bologna, Tel. 051300100160, Cell. 3404571253 e fax 051309477). 14) 13/12/2014 Prato, Corso "Mind & Brain 2014: On the waves of SPM, Basal ganglia and amyloid imaging", PKG Educational Packages (Via G. del Pian dei Carpinì 96/7, 50127 Firenze, Tel. e fax 055.411625) 15) 9/11/2014 Firenze, "14° Convegno di Nefro-Urologia Pediatrica", Azienda ospedaliero-Universitaria Meyer, (Viale Pieraccini, 24, 50139 Firenze, Tel. 055.56621 e fax 055.5662379) 16) 24/05/2014 Arezzo, "PET/CT nei tumori della prostata: cosa chiedono i clinici all'imaging medico-nucleare", Ospedale San Donato di Arezzo, UOC. Sviluppo delle Professionalità ASL8 (Tel. 0575-254098 e fax 0575-254095) 17) 19-20/09/2014 Menton, France, "5ht international Workshop on PET in Lymphoma", CHU Henri Mondor, Créteil 94000, Tel. 0033149812790 e fax 0033149814781) 18) 26-27-28/09/2013 Pesaro, "Corso base di Medicina Nucleare in Neurologia", Intercontact SRL (Via Lungofoglia G. Caboto, 8/5, 61121 Pesaro, Tel. 0721-26773 e fax 0721-1633004) 19) 22/11/2013 Pisa, "Il carcinoma midollare della tiroide (MTC): dalla diagnosi alla terapia avanzata", Eventi in Fiore sas di Francesca Fiorentini & C. (Via della faggiola 18, 56126 Pisa, Tel. 346-7202625 e fax 050-996811) 20) 05/11/2011 Assisi, "XIV Corso di Aggiornamento GICN", MZ Congressi (Via Carlo Farini 81, 20159 Milano, Tel. 02 66802323 e fax 02 6686699)
Attività di docenza	1) 2021 Docente di modulo II ("La Terapia Radiorecettoriale con 177Lu-Oxodotreotide-Lutathera") di corso FAD "TECNICHE MEDICO NUCLEARI DI DIAGNOSTICA E TERAPIA" (piattaforma ECM Marche) 2) 29/11/2021, Relatore, Relazione: "HOSPITAL MEETING RLT Le nuove frontiere della medicina di precisione: La Radio Ligand Therapy oggi presente anche nelle Marche" Aula Oncologia III piano, Ospedale di Macerata A.S.U.R. Marche Area Vasta 3, organizzato da AAA-Advanced Accelerator Applications 3) 02/12/2019, Relatore, Relazione: "Il ruolo del Medico Nucleare" Il management multidisciplinare dei pazienti con NSCLC in stadio III. Aula didattica Ospedale di Macerata. A.S.U.R. Marche Area Vasta 3. 4) 23/11/2018, Relatore, Relazione: "Patologie neurodegenerative: radiofarmaci a confronto nella diagnosi differenziale. Impatto clinico-terapeutico". Polo Didattico Pantaleoni Macerata, Corso di formazione: "Applicazioni clinico-diagnostiche dei nuovi e vecchi radiofarmaci PET". Responsabile scientifico: Dott.ssa Francesca Capocchetti.

	5) 18/10/2018, Relatore, Relazione: "Il ruolo della PET/TC nel carcinoma del colon-retto". Corso di formazione: "Attualità nei trattamenti integrati del carcinoma colorettale" Ospedale di Macerata, A.S.U.R. Marche Area Vasta 3 6) 11.05.2017, Relatore, Relazione: "Il ruolo della PET nel Carcinoma del polmone" Corso di formazione "A tutto respiro" Macerata (Belvedere Sanzio, Aula Galileo). 7) 17.06.2016 Relatore, Relazione: "Imaging SPECT e PET nelle diverse patologie neurodegenerative, dall'acquisizione alla refertazione delle immagini" Scenari Diagnostici nella Patologie Neurodegenerative. Casi clinici esemplari. Ospedale di Macerata, A.S.U.R. Marche Area Vasta 3
Pubblicazioni	1) G. A. Follacchio, H. Castagnoli, B. Criscuoli, C. Manni, M. Camarda, S. Fattori, F. Sopranzi, F. Capocchetti. "Radioiodine treatment of differentiated thyroid cancer in patients with end-stage renal disease on dialysis: a single-centre experience" (Abstract presentato al 15th Congresso AIMN 12-15 Maggio 2022 Rimini) 2) Castagnoli H, Manni C, Rossi G, Capocchetti F. Dosimetria personalizzata nel trattamento delle metastasi radioiodiocaptanti da carcinoma differenziato della tiroide. L'endocrinologo 2020. https://doi.org/10.1007/s40619-020-00731-1 3) Castagnoli H, Manni C, Marchesani F. Rossi G, Fattori S, Capocchetti F. The role of 18F-FDG PET/CT in management of paraneoplastic limbic encephalitis combined with small cell lung cancer. A case report. Medicine (Baltimore).2019Aug;98(35):e16593. DOI: 10.1097/MD.00000000000016593 4) Castagnoli H, Manni C, Rossi G, Fattori S, Capocchetti F. Follicular Thyroid Carcinoma: A Tumor Histotype that Should Not be Underestimated. J Nucl Med Radiat Ther 2019, 10:2. DOI: 10.4172/2155-9619.1000400 5) Capocchetti F, Busonero G, Manni C, Castagnoli H, Silvetti F, Rossi G, Fattori S, Brianzoni E. "Dosimetric study: comparison between previsional and activity during therapeutic effects of 131I in metastatic differentiated thyroid cancer". (Abstract presentato al XIII° Congresso AIMN 02-05/03/2017, Rimini) 6) Castagnoli H, Ferrantini C, Coppini R, Passeri A, Baldini K, Berti V, Cecchi F, Olivetto I, Sciagrà R. Role of quantitative myocardial positron emission tomography for risk stratification in patients with hypertrophic cardiomyopathy: a 2016 reappraisal. Eur J Nucl Med Mol Imaging. 2016 Aug 16. 7) Sciagrà R, Passeri A, Cipollini F, Castagnoli H, Olivetto I, Burger C, Cecchi F, Pupi A. Validation of pixelwise parametric mapping of myocardial blood flow with 13NH3 PET in patients with hypertrophic cardiomyopathy. Eur J Nucl Med Mol Imaging. 2015 Sep;42(10):1581-8. 8) R. Sciagrà, H. Castagnoli, F. Cipollini, R. Calabretta, S. Passantino, I. Olivetto. Stress-induced Systolic Dysfunction and Subendocardial Ischemia in Left Ventricular Hypertrophy Patients With Preserved Maximal Blood Flow in Ammonia PET (Abstract presentato all'EANM'15 - Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine October 10 - 14, 2015 in Hamburg/Germany). 9) Kokomani A., Tondo A., Del Greco P., Di Dato R., Castagnoli H., Laghai I., Castello A., Olianti C. A rare case of pediatric B-cell lymphoblastic lymphoma with extensive skeletal lesions (Abstract presentato al XII Congresso Nazionale AIMN 16-19/04/2015 Rimini).