

**CURRICULUM
VITAE
DOTT. SSA
FEDERICA FIOCCHI**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	FEDERICA FIOCCHI
Indirizzo	Via Del Pozzo 71, 41125 Modena
Telefono	0594225267
Fax	0594224290
E-mail	fiocchi.federica@aou.mo.it;

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da - a) 16 settembre 2011 - ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Dipartimento Interaziendale ad attività integrata Diagnostica per Immagine
U.O. di Radiologia
POLICLINICO DI MODENA
- Tipo di impiego DIRIGENTE MEDICO

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da - a) 26 luglio 2002
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Laurea in Medicina Chirurgia con 110/110 Lode presso Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia
- Date (da - a) 18 settembre 2000 - 25 febbraio 2001
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Borsa di Studio Erasmus presso presso la 'Universidad Rovira i Virgili', 'Hospital San Juan XXIII' Tarragona, Cataluña (Spagna)
- Date (da - a) il 14 luglio 2003
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Abilitazione all'esercizio della Professione di Medico-Chirurgo ed iscritto all'Ordine dei Medici della Provincia di Modena (nr 5689)
- Date (da - a) 6 novembre 2006
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Specializzazione in Radiologia Diagnostica ed Interventistica con 110/110 Lode presso Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia
- Date (da - a) 10 gennaio 2005 al 25 Febbraio 2005
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Leiden University Medical Center

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Fellowship in Risonanza Magnetica Cardiaca c/o Equipe del Professor Albert De Roos
- Date (da - a) 16 gennaio 2007 al 15 gennaio 2008
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Assegno di Ricerca presso il Dipartimento Integrato Dei Servizi Diagnostici e Per Immagine (Med 36), Tutor Prof. Pietro Torricelli
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Tomografia Computerizzata a 64 strati nella valutazione della cardiopatia ischemica: studio dell'impatto clinico
- Date (da - a) 15 gennaio 2008 al 31 luglio 2009
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Incarico di collaborazione coordinata e continuativa con ricaduta assistenziale, Tutor Prof. Pietro Torricelli
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Impatto diagnostico della Tomografia Computerizzata Multistrato (16 strati o superiori) nella malattia coronarica
- Date (da - a) 1 agosto gennaio 2009 al 3 gennaio 2011
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Assegno di Ricerca presso il Dipartimento Integrato Dei Servizi Diagnostici e Per Immagine (Med 36), Tutor Prof. Pietro Torricelli
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Valutazione mediante Imaging funzionale della risposta delle neoplasie a terapie con farmaci a bersaglio molecolare
- Date (da - a) 1 agosto 2009 al 3 gennaio 2011
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Integrazione Ospedaliera per lo svolgimento di Attività Assistenziale (16 ore settimanali)
- Date (da - a) 16 gennaio 2011-16 settembre 2011
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Incarico Libero Professionale presso il Dipartimento Integrato Dei Servizi Diagnostici e Per Immagine

MADRELINGUA ITALIANA

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura ECCELLENTE
 - Capacità di scrittura ECCELLENTE
 - Capacità di espressione orale BUONA
- SPAGNOLO**
- Capacità di lettura BUONA
 - Capacità di scrittura SCARSA
 - Capacità di espressione orale BUONA

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

- Partecipazione alle stesura del Documento di indirizzo per l'adozione e l'uso clinicamente appropriato della Coronaro-TC in Emilia-Romagna presso l'Agenzia Sanitaria e Sociale Regionale in collaborazione con la Commissione Cardiologica e Cardiochirurgica Regionale nell'anno 2006
- Partecipazione alle stesura del Documento Tomografia computerizzata multistrato per la diagnostica della patologia coronarica Revisione sistematica della letteratura e indicazioni d'uso appropriato presso l'Agenzia Sanitaria e Sociale Regionale (dossier 162-2008).
- Capacità di lavorare in gruppo maturata in molteplici situazioni (stesura turni di servizio, stesura di turni di guardia festivi e feriali, programmazione ferie)

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Svolge attività assistenziale presso l'UO di Radiologia del policlinico di Modena occupandosi in particolare di diagnostica non invasiva dell'apparato cardiovascolare e genito-urinario mediante TC ed RM.

Ha partecipato a numerosi progetti di ricerca prevalentemente in campo cardiovascolare, ginecologico ed oncologico.

GCP Training per gli studi clinici eseguito il 19/09/2022.

Campo cardiovascolare:

- Progetto Angio-TC finanziato dalla Fondazione Cassa di Risparmio di Modena (2005).
- Studio Multicentrico Non-invasive Multicenter Italian Study for Coronary Artery Disease (NIMIS-CAD Study) sponsorizzato da Società Italiana di radiologia Medica (2006-2007).
- Partecipazione al progetto regionale: Impatto diagnostico della tomografia computerizzata multistrato (16 strati e superiori) nella malattia coronarica (2006-2007).
- "Studio non invasivo della cardiopatia ischemica: validazione con macchina con campo magnetico 3 Tesla versus 1,5 Tesla" (2005-2015).
- Studio Multicentrico: "HCM-LE. Pattern And Evolution Of Myocardial Structural Abnormalities In Hypertrophic Cardiomyopathy With Cardiac Magnetic Resonance Late Enhancement" sponsorizzato dalla Società Italiana di radiologia Medica (2010-2013).

Campo genito-urinario:

- Partecipazione al Protocollo di ricerca: Pratica C.E. 187/2010 "Trattografia con tensore di diffusione (DTI) della sutura isterotomica da taglio cesareo mediante risonanza magnetica 3T" - No Profit (2010-2013)
- Partecipazione al Protocollo di ricerca: Studio dell'anatomia del plesso lombo-sacrale mediante trattografia in risonanza magnetica in pazienti con endometriosi pelvica profonda e dolore pelvico cronico" pratica 66/13 (2013- 2016).
- Principal investigator nello studio ' Identificazione della presenza di patologia di impianto placentare mediante integrazione dei dati di texture analysis alla valutazione RM basale ed ecografica' Pratica C.E. 294/2021 (inizio arruolamento 01\01\2013 - fine arruolamento 31\12\2020 e fine studio 09\09\2022)
- Partecipa come referente radiologico nello 'studio muticentrico italiano sulla diagnosi differenziale tra oncocitoma e tumore renale a cellule chiare (RCC) utilizzando la radio dell'attenuazione lesione- corticale renale (L\R) ed aorta -lesione (ALAD) in TC con mdc', Promotore AOU PARMA, codice protocollo SIRER 478
- Partecipa come referente radiologico PDTA Epidermiolisi Bollosa
- Partecipa come referente radiologico alle riunioni collegiali del in ambito uro-oncologico per il trattamento delle neoplasie dell'apparato uro genitale e del PDTA del carcinoma della prostata
- Partecipa come referente radiologico alle riunioni collegiali del PDTA del carcinoma di utero e cervice
- Partecipa come referente radiologico alle riunioni collegiali del PDTA del feto malformato
- Partecipa come referente radiologico alle riunioni collegiali del PDTA dell'endometriosi

Campo oncologico:

- Investigator nei seguenti protocolli di studio Oncologici: PANITUMUMAB 20050203; RAD 2239, RAD 2324, RAD 2325; CRYSTAL; EPIC; AVANT; AVASTIN; ABX; PTK; CRAD0012240 (NOVARTIS); CEPO906 (NOVARTIS); ABA01; ARD6122 (TRAP-SANOFI AVENTIS); BO17705 (ROCHE); A6181034 (Pfizer); JMDB (ELI LILLY); Pharmamar; RAD (NOVARTIS), Roche (NB 19751).
- Referente radiologico nei seguenti protocolli di studio sulla Talassemia: studio sul Mitapivat, studio MK3655-001

COMPETENZE DIGITALI

Conoscenza degli applicativi Microsoft, in particolare del pacchetto office.
Conoscenza del sistema IOs - Apple ed applicativi

- Tutor ad personam nell'ambito della formazione scientifica e professionale degli iscritti alla Scuola di Specializzazione in Radiologia Diagnostica e Interventistica dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (dal 2011 a tutt'oggi)
- Docente dei Corsi Itineranti S.I.R.M. di Risonanza Magnetica (Edizione 2006-2007) sezione di Studio di Risonanza Magnetica
- Ha partecipato in qualità di Docente, di Relatore o di Correlatore, ad oltre 50 manifestazioni scientifiche, in Italia ed all'estero

Autrice dei seguenti articoli su riviste indicizzate nazionali ed internazionali:

1. Hodgkin's disease: initial staging by quantitative evaluation by computed tomography of tumor burden P. Torricelli, PG Grimaldi, F. Fiocchi, M. Federico, R. Romagnoli. *Clinical Imaging* 2004 (28); 238-244
2. MRI evaluation of myometrial invasion by endometrial carcinoma. Comparison between Fast-Spin-Echo T2w and FMPSPGR Gadolinium-dota sequences. F. Nasi, F. Fiocchi, A. Pecchi, F. Rivasi, P. Torricelli. *Radiologia Medica*, 2005 Sept 110(3):199-210
3. Extra-nodal recurrence of Follicular B-cell Lymphoma. F. Fiocchi, M. Bilzoni, PG Grimaldi, G. Ligabue. 2006, May 14 <http://www.eurorad.org/case.php?id=4534>
4. Massa nella coscia dnnd. Fiocchi F., Caproni N., Ligabue G., Torricelli P. www.sirm.org/publicazioni/casi/casoradiologico.08-03-2006
5. Does 16 slice multidetector CT (MDCT) improve stent patency and in-stent restenosis evaluation? G. Ligabue, F. Fiocchi, S. Ferraresi, R. Rossi, C. Ratti, M.G. Modena, P. Torricelli, R. Romagnoli. *J Cardiovasc Med*, 2007 Jun;(8)6:438-44
6. Suspicious pelvic mass. S. Ferraresi, F. Fiocchi, N. Caproni, A. Barberini, G. Ligabue, P. Torricelli. 2007, Feb 26 <http://www.eurorad.org/case.php?id=4710>
7. Heavy smoker means lung tumor?. F. Fiocchi, F. Baroni, G. Ligabue, P. Torricelli 2007, Apr 25 <http://www.eurorad.org/case.php?id=5937>
8. MRI imaging of cardiac impending rupture. F. Fiocchi, G. Ligabue, P. Torricelli 2007, May 16 <http://www.eurorad.org/case.php?id=5991>
9. How to quantify infarct size on delayed enhanced MR images: a comparison between visual and quantitative approach. Ligabue G, Fiocchi F., Ferraresi S, Barbieri A, Romagnoli R, Torricelli P. *Radiol Med (Torino)*. 2007 Oct;112(7):959-68. Epub 2007 Oct 21. English, Italian
10. 3T MRI In Preoperative Evaluation Of Depth Of Myometrial Infiltration In Endometrial Cancer. P. Torricelli, S. Ferraresi, F. Fiocchi, G. Ligabue, VM. Jasonni, I. Di Monte, F. Rivasi. Manuscript Number: AJR DOI:10.2214/AJR.07.2380
11. Italian multicenter, prospective study to evaluate the negative predictive value of 16- and 64-slice MDCT imaging in patients scheduled for coronary angiography (NIMISCAD-Non Invasive Multicenter Italian Study for Coronary Artery Disease). Marano R, De Cobelli F, Floriani I, Becker C, Herzog C, Centonze M, Morana G, Gualdi GF, Ligabue G, Fiocchi F., Pontone G, Catalano C, Chiappino D, Midiri M, Simonetti G, Marchisio F, Olivetti L, Fattori R, Bonomo L, Del Maschio A; NIMISCAD Study Group. *Eur Radiol*. 2009 May;19(5):1114-23. doi: 10.1007/s00330-008-1239-8. Epub 2008 Dec 17. PMID: 19089430
12. Maximum persisting single lead ST elevation after primary angioplasty: a good predictor of left ventricular dilatation assessed by magnetic resonance imaging. Barbieri A, Bursi F, Politi L, Rossi L, Fiocchi F., Ligabue G, Manicardi C, Torricelli P, Modena MG. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)*. 2008 Nov;9(11):1113-9. doi:10.2459/JCM.0b013e32830f42c8. PMID: 18852583
13. 3 Tesla MR for myocardial viability evaluation: a comparative study with 1.5 Tesla MR. Guido Ligabue, Federica Fiocchi, Sonia Ferraresi, Andrea Barbieri, Rosario Rossi, Maria Grazia Modena, Renato Romagnoli, Pietro Torricelli. *Radiol Med* 2008 Apr;113(3):347-62. doi: 10.1007/s11547-008-0256-7. Epub 2008 Jul 9.
14. Cardiac Delayed Enhancement distribution in Extra-Lysosomal Glycogen Storage Disease. F. Fiocchi, C Ricci, G Ligabue, L Reggianini, M G. Modena, G Cenacchi, P Torricelli. *Clin Imaging*. 2008 Nov-Dec;32(6):474-6. doi:10.1016/j.clinimag.2008.04.011. PMID: 19006777
15. Non-Alcoholic Fatty Liver Disease (NAFLD) in HIV Infected Patients Referred to a Metabolic Clinic: Prevalence, Characteristics and Predictors. Giovanni Guaraldi 1, Nicola Squillace, Chiara Stentarelli, Gabriella Orlando, Roberto D'Amico, Guido Ligabue, Federica Fiocchi, Stefano Zona, Paola Loria, Roberto Esposito, Frank Palella *Clin Infect Dis* . 2008 Jul 15;47(2):250-7. doi: 10.1086/589294.
16. Echocardiographic diastolic dysfunction and magnetic resonance infarct size in healed myocardial infarction treated with primary angioplasty. Barbieri A, Bursi F, Politi L, Rossi L, Fiocchi F., Ligabue G, Manicardi C, Torricelli P, Modena MG. *Echocardiography*. 2008 Apr 9. PMID: 18422674. doi: 10.1111/j.1540-8175.2008.00679.x. Epub 2008 Apr 9. PMID: 18422674. doi: 10.1111/j.1540-8175.2008.00679.x
17. The role of the Framingham risk score to predict the presence of subclinical coronary atherosclerosis in patients with HIV infection. Rossi R, Nuzzo A, Guaraldi G, Orlando G, Squillace N, Ligabue G, Fiocchi F., Di Girolamo A, Romagnoli R, Modena MG. *J Acquir Immune Defic Syndr*. 2009 Oct 1;52(2):303-4. doi: 10.1097/QAI.0b013e3181b18c19. PMID: 20118681

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs. 196 del 30 giugno 2003