

PERSONALI **Barattini Matteo**

POSIZIONE RICOPERTA **medico radiologo**

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

-
- 19/03/2008-13/04/2012 **Medico Specializzando presso la Scuola di specializzazione in Radiodiagnostica di Pisa**
Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica dell'Università di Pisa
via Paradisa 2, 56100 Pisa (Italia)
2010- 2012: ha frequentato, nel ruolo di Medico Specializzando, la Radiologia Interventistica (Direttore: Dr. R. Cioni), e/o la Radiologia Diagnostica ed interventistica (Direttore: Prof. C. Bartolozzi) dell'Università di Pisa, acquisendo esperienza e autonomia nella diagnostica/ interventistica vascolare ed extravascolare.

- ha frequentato, acquisendo esperienza ed autonomia, la Radiologia Tradizionale: Torace, osteoarticolare ed odontostomatologica

- ha frequentato, acquisendo esperienza ed autonomia, l'ecografia diagnostica (addome, collo, tessuti molli e muscoloscheletrica) ed interventistica

- ha frequentato, acquisendo esperienza ed autonomia, la Tomografia Computerizzata: Total Body, articolare ed odontostomatologica

- ha frequentato, acquisendo esperienza ed autonomia, la Risonanza Magnetica muscoloscheletrica

Attività o settore Radiologia Diagnostica ed Interventistica
- 01/05/2012 1/09/2013 **Medico Radiologo**
Studio Radiologico eredi Dr. Figliucci, Pontedera (Italia)
Radiologia Tradizionale Radiologia odontostomatologica Ecografia
- 01/06/2012 1/09/2013 **Medico Radiologo**
Pubblica Assistenza, Pontedera (Italia)
Radiologia Tradizionale
RM articolare
Ecografia
- 26/09/2012-26/09/2013 **Medico Radiologo**
AOUP Radiodiagnostica 3, Pisa (Italia)
Ecografia
Radiologia tradizionale ed Odontostomatologia
RM articolare

TC

01/12/2012---01/09/2013 Medico Radiologo
Studio Radiologico Martini, Lucca (Italia)
RM articolare

01/10/2013--01/09/2013 Medico Radiologo
Radiologia Interventistica Toscana
Ecografia
Radiologia tradizionale
RM articolare
TC

07/10/2013-alla data attuale Dirigente Medico I livello Radiologia
ASL5 Spezzino, La Spezia (Italia)
Radiologia Diagnostica e Interventistica

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

27/03/2007 Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia
Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Pisa
56100 Pisa (Italia)

13/04/2012 Specializzazione in Radiodiagnostica
Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica, Università di Pisa
Paradisa 2. 56100 Pisa (Italia)
- Radiologia Tradizionale
- Ecografia generale e muscoloscheletrica
- Tomografia Computerizzata (Total Body)
- Risonanza Magnetica (addome e muscoloscheletrica)
Radiologia Interventistica vascolare ed extravascolare

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	82	C2	81	81	81

Livelli: A1/A2: Livello base - B1/B2: Livello intermedio - C1/C2: Livello avanzato
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze organizzative e gestionali Organizzazione Convegni e Corsi di Aggiornamento
Ha partecipato svolgendo il ruolo di tutor ai seguenti corsi residenziali:
- 2008: (Pisa, Ospedale Cisanello) corso residenziale di "Colonscopia Virtuale"
- 2009: (Pisa, Ospedale Cisanello) corso residenziale di "Colonscopia Virtuale"

- 2011: (Pisa, Ospedale Cisanello) campus di Angiografia Interventistica

- 2012: (Pisa, Ospedale Cisanello) campus di Angiografia Interventistica

 ze professiona

Collaborazione al gruppo di ricerca MAGIC5 (Medicai Application on a Grid Infrastructure Connection) dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare per lo sviluppo del software CAD (Computer Aided Detection) per la ricerca di noduli polmonari su esami TC

Competenze informatiche

Buona conoscenza di Microsoft Windows, Mac OS X, Office e IWork.

Buona conoscenza dei principali software di elaborazione di immagini DICOM (OsiriX, GE ADW, Vitrea, Voxar 30, TeraRecon iNtuition, Siemens Syngo, Im3D)

 ULTERIORI INFORMAZIONI

Società Scientifiche di appartenenza:

Società Italiana di Radiologia Medica (SIRM)

European Society of Radiology (ERS)

lavori scientifici e pubblicazioni:

Congresso Sirm 2010

PS-08/5 Sviluppo e test di un sistema CAde (Computer Aided Detection) per la rilevazione automatica di noduli polmonari in TC del torace a bassa dose e strato sottile

M.Barattini, O.Caramella, P.Cerello, F.Falaschi, M.Fantacci, I.Zecca PD-

09/33 Il paziente reumatologico : la diagnosi in mano

R.Pascale, RScandiffio, M.Barattini, R.Pasquariello, O.Caramella

PD-09/42 Imaging articolare con RMa 0,3T e 1,5T: confronto della qualità dell'immagine

M.Perri, F.Ruschi, M.Barattini, F.Paolicchi, A.Paolicchi, O.Caramella

- Poster ECR

Computer aided detection of nodules in low dose and thin slice lung CT

Congress: ECR 2010

Type: Scientific Exhibit.

Topic: Computer Applications - Without Subtopic

Author(s): M. E. Fantacci¹, M. Barattini¹, R. Cataldo², P. Cerello³, F. Falaschi¹, G. Gargano⁴, I. Gori⁵, M. Torsello²; ¹Pisa/IT, ²Lecce/IT, ³Turin/IT, ⁴Bari/IT, ⁵Milan/IT

Performance of a combined CAde (Computer Aided Detection) system based on different approaches in the automatic search of pulmonary nodules in lung CT scans

Congress: ECR 2011

Type: Scientific Exhibit

Author(s): M. E. Fantacci¹, M. Barattini², R. Bellotti³, P. Bosco⁴, N. Camarlinghi¹, R. Cataldo⁵, P. Cerello⁶, I. Gori⁷; ¹Pisa/IT, ²Carrara (MS)/IT, ³Bari/IT, ⁴Genova/IT, ⁵ecce/IT, ⁶Torino/IT, ⁷SAN DONATO MILANESE/IT

Evaluation of meniscal lesions with high field (1.5 T) and new concept dedicated (0.31 T) MR systems: imaging findings and correlation with arthroscopy

Congress: ECR 2011

Type: Scientific Exhibit

Author(s): A. Paolicchi, V. Zampa, F. Ruschi, M. Barattini, F. Paolicchi, I. Castellini, L. Andreani, M.

Lisanti, C. Bartolozzi; Pisa/IT

Near drowning: radiologica! and clinica! findings.

Congress: ECR 2011

Type: Educational Exhibit

Author(s): R. Scandiffio¹, C. Giaconi², M. Barattini³, P. Vagli², P. Bemì², A. Mantarro², C. Bartolozzi²; 1Pisa/IT, 2Pisa/IT, 3Carrara (MS)/IT

Congress: ECR 2012

Type: Educational Exhibit

Author(s): R. Scandiffio¹, P. Vagli², A. Mantarro², M. Barattini², L. Faggioni², E. Neri³, C. Bartolozzi²; 1Pisa/IT, 2Pisa/IT, 3Pisa, -/IT

Evaluation of a multiple approach CADe systems for automatic lung nodule detection on chest multislice CT scans

Congress: ECR 2012

Type: Scientific Exhibit

Author(s): M. Barattini¹, R. Scandiffio², L. Faggioni¹, N. Camarlinghi¹, M. E. Fantacci¹, P. Cerello³, E. Neri¹, D. Caramella¹, C. Bartolozzi¹; 1Pisa/IT, 2Pisa/IT, 3Torino/IT

CIRSE 2011

Endovascular embolization of traumatic pseudoaneurysm of left deep artery of the penis by non-adhesive liquid embolie agent (Onyx) in case of high-flow priampism

A.Lunardi, T.Torri, I.Bargellini, S.Vannucci, E.Bozzi, M.Barattini, R.Cioni

EuroRad

Case 8377 Unusual location for a leiomyosarcoma: preoperative features, surgery and follow up.

Musculoskeletal System Clinical Case

Author(s) Ruschi F, Parchi P, Paolicchi A, Scandiffio R, Pascale R, Barattini M, Caramella O, Bartolozzi C

Case 8349 Skeletal muscle metastasis from malignant melanoma

Author(s) Parchi P, Paolicchi A, Barattini M, Ruschi F, Rossi M, Caramella O, Lisanti M

Case 8258 Morton's neuroma on a 0,31 T dedicateci MRI scanner: a case report.

Author(s) Ruschi F, Parchi P, Paolicchi A, Barattini M, Pascale R, Scandiffio R, Caramella D, Lisanti M

Case 7181 A case of CREST syndrome.

Author(s) Tani U, Barattini M, Scandiffio R, Pascale R, Calderazzi A, Caramella D.

Case 6455 Lactating Adenoma Author(s) Vallini V, Bertucci C, Pascale R, Cavazza E, Barattini M, Mazzotta D, Prof. Caramella D, Prof. Bartolozzi C. University of Pisa-Division of Diagnostic and Interventional Radiology, Department of Oncology, Transplants and New Technologies in Medicine. 56126- Pisa/ITALY