

CURRICULUM VITAE

Francesco Sala

INFORMAZIONI PERSONALI	
Nome	Francesco Sala
Indirizzo	
Telefono	
Ordine dei Medici di Bergamo	
E-mail	
Nazionalità	

Codice fiscale	
Data e luogo di nascita	

ESPERIENZA LAVORATIVA	
Da maggio 2000 a luglio 2001 Datore di lavoro Tipo di azienda o settore	Servizio militare e S.Ten. medico Scuola SANVET. e 47° R.A.V. "Ferrara" E.I.
Da novembre 2004 a ottobre 2005 e datore di lavoro	Assistente radiologo di ruolo a tempo pieno Humanitas Gavazzeni - Bergamo Clinica privata convenzionata SSN

Dal 31/10/ 2005 a 15/4/2012 ruolo e datore di lavoro	Dirigente medico I livello di ruolo a tempo pieno disciplina radiodiagnostica con rapporto esclusivo Ospedale Treviglio - Caravaggio ASST BERGAMO OVEST
da 16/4/2012 a 16/4/2019 ruolo e datore di lavoro Principali mansioni e responsabilità	Dirigente medico I livello di ruolo a tempo pieno radiodiagnostica con rapporto esclusivo ASST Papa Giovanni XIII Bergamo

Da 17 /4/2019 a oggi Datore di lavoro	Dirigente medico I livello di ruolo a tempo pieno con rapporto esclusivo Ospedale Treviglio - Caravaggio ASST BERGAMO OVEST
--	--

ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
Titoli di studio, data e luogo di conseguimento	Maturità classica Liceo "Paolo Sarpi", Bergamo 1993 Laurea Medicina e Chirurgia - Università Statale Milano (20/10/1999). Abilitazione professionale prima sessione 2000 - Milano Ufficiale medico (23/5/2000 - 16/7/2001) Diploma specialità Radiodiagnostica - Università degli Studi di Brescia (8/11/04)

PRIMA LINGUA	italiano
--------------	----------

ALTRE LINGUE	INGLESE	SPAGNOLO
• Capacità di lettura	Buona	intermedia
• Capacità di scrittura	Buona	intermedia
• Capacità di espressione orale	Buona	intermedia

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	
--	--

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	
--	--

CAPACITÀ E COMPETENZE ASSISTENZIALI E TECNICHE <i>Area tecnico-scientifica</i>	<p>Completa autonomia nella conduzione e refertazione di esami di diagnostica per immagini (in "allegato A" report quantitativo e qualitativo certificato ASST HPG23 e ASST BG OVEST a partire dal 2012, pregresso non recuperabile per sostituzione RIS) . Tecnologia dei macchinari impiegati: TC 64 strati (Philips e GE), TC 16 strati (GE e Toshiba) e RM (1 Tesla magnete aperto Philips, 1.5 Tesla GE e Philips e 3 Tesla GE). Esami refertati dal 2004 o oggi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - TC (>30000) comprensivi di casistica specialistica pediatrica, vascolare dell'adulto e malformativa pediatrica (angio TC di tutti i distretti, TC cuore e coronarie con conoscenza software 3D), epatica (problematiche di appropriato inserimento nella lista trapianto secondo i correnti criteri e complicanze post trapianto), URO-TC anche con tecnica "split bolus", TC distretto ORL, oncologica anche in contesto di studi clinici sperimentali inerenti prevalentemente la immunoterapia del melanoma, del tumore polmonare e dei linfomi; politraumi in contesto di "trauma center" provinciale e "trauma center pediatrico" regionale; TC encefalo e massiccio facciale; PET TC con mdc dei linfomi con protocolli sperimentali - RM (> 5000) comprensivi della patologia muscoloscheletrica di tutte delle articolazioni e delle neoplasie delle parti molli, dello studio del fegato, entero-RM , pelvi femminile e maschile. - ECO (>14000) di tutti i distretti comprensivi di esami muscoloscheletrici dell'adulto e dell'età pediatrica, esami con mdc delle lesioni epatiche e renali esami pediatrici e neonatali, esami ecocolorDoppler - RX (>60000 circa) di tutti i distretti comprensivi di esami contrastografici specialistici ORL (studio della deglutizione), urologici (cistografie e uretrografie), ginecologici (isterosalpingografie), pediatrici e neonatali (RX digerente per malformazioni, procedura di devaginazione intestinale e cistografia per reflussi)
--	---

CAPACITÀ E COMPETENZE AREA DIDATTICA	<p>Docente dall'anno accademico 2012/13 al 2023/24 della disciplina "Semeiotica TAC del torace e dell'addome" e relatore a tesi di laurea</p> <p>Partecipazioni a congressi come relatore o docente</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lesioni focali e malattie diffuse del fegato: imaging integrato, (dott. L.Grazioli). Cattedra di Radiologia, Università degli studi di Brescia, 10-12/6/04 • Malattie epatiche diffuse e malattie delle vie biliari, (dott. L.Grazioli). Cattedra di Radiologia, Università degli studi di Brescia 20-22/11/03 • Imaging del capo e del collo post-trattamento: normalità, complicanze e recidive (Prof.R. Maroldi). Cattedra di Radiologia, Università degli studi di Brescia 24-26/10/04 • Il paziente con emorragia acuta: considerazioni radiologiche su casi clinici (dott. G.Battaglia) Cattedra di Radiologia, Università degli studi di Brescia 18-19/11/04 • Le masse renali: eziologia, diagnostica, trattamento. Il punto di vista dell'urologo, del radiologo, dell'oncologo e del patologo . Treviglio, 13/10/07 • Novità diagnostiche e terapeutiche in Epatologia: specialista e medico di Medicina Generale a confronto (dott. P.del Poggio). Treviglio 9/2/2008 • La PET-TC nelle patologie addominali (dott. A.Bruno). Bergamo 24-25/6/2013 • "Imaging Body – Anatomia e Tecniche di Studio"- Casa di Cura B. Palazzolo, Bergamo 14-15/3/14 • "Corso avanzato di Ecografia in Neonatologia e Pediatria", dott. Poggiani.
---	--

	<p>Bergamo, 14/3 – 11/4 2014</p> <ul style="list-style-type: none"> • “Colangite acuta e pancreatite acuta biliare - approccio diagnostico terapeutico in accordo con le nuove Linee Guida” dott Paolo Ravelli . Bergamo-FROM - 28-29/10 2016 • “Le nuove sfide professionali dell’immunoterapia dei tumori polmonari” (prof.Carlo Tondini), Bergamo 4-5/5/2018 • “Corso residenziale endourologia”, dott. Ivano Vavassori. Treviglio 9/10/19
--	--

<p>CAPACITÀ E COMPETENZE <i>AREA DI RICERCA</i></p>	<p>Abstract comunicazioni a congressi</p> <ul style="list-style-type: none"> • “Studio dell’anatomia normale e patologica delle arterie bronchiali mediante TC multistrato (TCMS)”. <u>F.Sala</u>, V.Portugalli, D.Farina, R.Maroldi. 41° Congresso Nazionale SIRM. • “MSCT demonstration of Normal and Abnormal Bronchial Arteries. MIP vs. VRT Reconstructions” <u>F.Sala</u>, R.Maroldi, D.Farina. First World Congress of Thoracic Imaging, Firenze, maggio 2005. • “US guided-FNAC In 1237 thyroid nodules: Re-evaluation of inadequate specimens and correlation with size, location and cytological findings”. <u>F.Sala</u>, M.Zampedri, M.R. Cristinelli, A.Marconi, F.Pittiani, I.Zangrandi, C.Vielmi, E.Archiati. ECR 2004. • “Valutazione ecografica di T nei tumori tiroidei differenziati. Confronto con i rilievi anatomo- patologici.” <u>F.Sala</u>, F.Pittiani, D.Zabbialini, M.Zampedri, A.Marconi, M.R.Cristinelli. Convegno Nazionale SIRM Capo-Collo ottobre 2003. • “Accuracy of gadolinium enhanced excretory mr urography in the diagnosis of neoplastic urinary tract obstruction” V.Scatonni; F.Montorsi; M.Brausi; M.Roscigno; F.Sala; F.De Cobelli; A Del Maschio; and P.Rigatti. The American Urological Association, 95th Annual Meeting. • “ Color Doppler ultrasonography characterization of focal nodular hyperplasia (FNH): Feeding arteries as a typical pattern” P. Cabassa, L.Romanini, L.Grazioli, E.Gadola, F.Sala. ECR 2003. • “Rivalutazione degli “inadeguati” da FNAC nei noduli tiroidei: correlazione tra rilievi ecografici ed anatomo-patologici” I.Zangrandi, F.Sala, M.Zampedri, F.Pittiani, A.Marconi, M.R.Cristinelli. Convegno Nazionale SIRM Capo-Collo ottobre 2003. • “Ruolo dell’ecografia nella definizione dei criteri di operabilità in pazienti portatori di metastasi linfonodali da neoplasie del capo-collo”. A.Marconi, A.Borghesi, A.Ranza, M.Zampedri, F.Sala, F.Pittiani, M.R. Cristinelli. Convegno Nazionale SIRM Capo-Collo ottobre 2003. • “The role of ultrasound (US) in defining operability criteria in patients with lymph node metastasis from head and neck neoplasms”. M.Zampedri, F.Sala, M.R. Cristinelli, A.Marconi, F.Pittiani, A.Ranza, A.Borghesi. ECR 2004. • “Rivalutazione degli inadeguati dei FNAC dei noduli tiroidei: correlazione tra i rilievi ecografici ed anatomo-patologici”. M.Cristinelli, I.Zangrandi, A.Marconi, F.Pittiani, R.Taranto Montemurro, F.Sala. 41° Congresso Nazionale SIRM. • Enostosi: frequente rilievo incidentale alla TC total body. Studio della distribuzione e delle differenze densitometriche rispetto alle metastasi osteoblastiche non trattate. Dapoto A, Sala F, Morzenti C, Valle C, Lakhvich D., Sironi S. Poster No. PS-24/17 SIRM 2018 • Valutazione del flusso portale in pazienti con trapianto epatico sottoposti a shunt chirurgico splenorenale selettivo distale: studio preliminare del ruolo della risonanza magnetica e impatto clinico. Nicoletta D. Sala F., Dapoto A., Modello B., Zannoni D., Sironi S. SIRM 2018. • Traumi chiusi dell’intestino e/o mesentere: impatto imaging e clinica nel management del paziente, esperienza multicentrica. Firetto M., Sala F., Petrini M., Lemos A., Sironi S. Biondetti P. SIRM 2018.
--	--

Pubblicazioni

- "Imaging delle lesioni traumatiche facciali". R.Maroldi, D.Farina, L.Palvarini, F.Sala, D.Ceriani, G.Battaglia, P.Maculotti. Radiol.Med 103 (Suppl.2 al N5): 97-106, 2002 Edizioni Minerva Medica-Torino.
- "Il radiologo e lo shock da emorragia intra-addominale: corsa ad ostacoli tra diagnosi e decisioni terapeutiche - Guida sintetica all'imaging." R.Maroldi, G.Battaglia, F.Sala, C.Ghirardi, B.Piazzalunga. Workshop interattivo, Università di Brescia 19/10/2002.
- "Studio dell'anatomia normale e patologica delle arterie bronchiali mediante TC multistrato (TCMS): quale ruolo delle ricostruzioni 3D?". F.Sala, V.Portugalli, R.Maroldi. Aggiornamenti di radiologia toracica (Vol. XV): 96-100, 2004.
- "MSCT demonstration of Normal and Abnormal Bronchial Arteries. MIP vs. VRT Reconstructions" R.Maroldi, F.Sala, D.Farina. J Thorac Imaging Vol 20, N2: 154, 2005.
- Caso clinico FROM : " Una trombosi venosa veramente sistemica" G.Luca', F.Sala, C. Agostinis, T. Lerede, M.Limonta, A.Brucato
- Thoracic Aortic Aneurysms, Fistula, and Thrombus. Firetto M.C., Petrini M., Sala F., Domanin M., Terribile G., Biondetti P.R. (2016) In: Scaglione M., Linsenmaier U., Schueller G., Berger F., Wirth S. (eds) Emergency Radiology of the Chest and Cardiovascular System. Medical Radiology. Springer, Cham
- Bone island, an incidental finding very frequently during CT total body: study of distribution and density's characteristics of bone island in patients devoid of malignancies. Dapoto A, Sala F, Morzenti C, Valle C, Surace A, Pace M, Sironi S. (ECR 2018). <https://dx.doi.org/10.1594/ecr2018/C-2309>.
- Blunt bowel and mesenteric trauma: role of clinical signs along with CT findings in patients' management. Firetto MC, Sala F, Petrini M, Lemos AA, Canini T, Magnone S, Fornoni G, Cortinovis I, Sironi S, Biondetti PR. Emerg Radiol. 2018 Oct;25(5):461-467. doi: 10.1007/s10140-018-1608-9. Epub 2018 Apr 27. PMID: 29700647.
- Treatment of hepatocellular carcinoma: a cost analysis of yttrium-90 transarterial radioembolization versus sorafenib. Lucà MG, Nani R, Schranz M, De Giorgio M, Iegri C, Agazzi R, Sala F, Virotta G, Sarti D, Conte G, Pinelli D, Nicora C, Colledan M, Sironi S, Faggioli S Future Oncol. 2018 Apr;14(8):727-735. doi: 10.2217/fon-2017-0566. Epub 2018 Mar 26.
- Tracheal diverticula: A retrospective analysis of patients referred for thoracic CT. Pace M, Dapoto A, Surace A, Di Giacomo A, Morzenti C, Costantini E, Sala F, Sironi S. Medicine (Baltimore). 2018 Sep;97(39):e12544. doi: 10.1097/MD.00000000000012544. PMID: 30278548; PMCID: PMC6181548.
- Validation of Liver Imaging Reporting and Data System (LI-RADS) Version 2014. Pecorelli A, Nani R., Sala F, Pinelli Domenico, De Giorgio M, Magini Giulia, Colledan Michele, Faggioli S, Sironi S. (2017). Digestive and Liver Disease. 49. e49. 10.1016/j.dld.2017.01.101.
- Radiological appearance of HCC recurrence after liver transplantation A. Pecorelli1, F. Sala2, M. C. Firetto3, A. Sangiovanni3, D. Pinelli1, P. Biondetti3, S. Sironi1; 1Bergamo/IT, 2Bergamo, BG/IT, 3Milan/IT ECR 2018 DOI:10.1594/ecr2018/C-1894
- Bone islands incidentally detected on computed tomography: frequency of enostosis and differentiation from untreated osteoblastic metastases based on CT attenuation value. Sala F, Dapoto A, Morzenti C, Firetto MC, Valle C, Tomasoni A, Sironi S. Br J Radiol. 2019 Nov;92(1103):20190249. doi: 10.1259/bjr.20190249.
- Fochi, Oliviero & Bronco, Alfio & Nacoti, Mirco & Signori, Davide & Gatti, Stefano & Sala, Francesco & Rozen, Thomas & Bonanomi, Ezio & Bellani, Giacomo. (2021). Modified pediatric Lung Ultrasound Score compared with computed tomography for assessment of lung aeration in children. Minerva anesthesiologica. 87. 10.23736/S0375-9393.21.15155-7.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente

<i>indicate.</i>	
------------------	--

PATENTE O PATENTI	Patente A e B
--------------------------	----------------------

ULTERIORI INFORMAZIONI	
-------------------------------	--

ALLEGATI	Allegato pubblicazioni, ECM, e Docenza
	<p>"Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.</p> <p>Il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal Regolamento UE n. 679/2016 - GDPR (General Data Protection Regulation, D.Lgs. 196/2003 modificato da D.Lgs. 101/2018)"</p> <p>Curriculum, datato e firmato, redatto ai sensi dell'art. 8 del DPR 10 dicembre 1997 n. 484 con documentata attività professionale ai sensi dell'art. 6 del D.P.R. stesso</p>

DATA 24/8/24

NOME E COGNOME (FIRMA)

