FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	**BOI LUCA**
Indirizzo	Omissis
Telefono	
Fax	
E-mail	
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	Omissis

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date	Dal 1 Ottobre 2012 a tutt'oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ospedale San Bortolo, ULSS 8 Berica (ex ULSS 6 Vicenza) , Viale Rodolfi 37, 36100 Vicenza
• Tipo di azienda o settore	Diagnostica per Immagini e Radiologia interventistica
• Tipo di impiego	Dirigente Medico a tempo indeterminato con rapporto esclusivo a tempo pieno
• Principali mansioni e responsabilità	Radiologia Interventistica, TC, ecografia e radiologia tradizionale
• Date	Dal 10 Giugno 2012 al 1 Ottobre 2012
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ospedale S. Maria del Carmine di Rovereto, APSS Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari, Corso Verona 4, 38068 Rovereto
• Tipo di azienda o settore	Diagnostica per Immagini
• Tipo di impiego	Dirigente Medico a tempo determinato con rapporto esclusivo a tempo pieno
• Principali mansioni e responsabilità	TC, ecografia e radiologia tradizionale
• Date	Dal 15 Novembre 2011 al 30 Aprile 2012
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ospedale San Bortolo, ULSS 6 Vicenza, Viale Rodolfi 37, 36100 Vicenza
• Tipo di azienda o settore	Diagnostica per Immagini e Radiologia interventistica
• Tipo di impiego	Dirigente Medico a tempo determinato con rapporto esclusivo a tempo pieno
• Principali mansioni e responsabilità	TC, ecografia e radiologia tradizionale
• Date	Dal 9 Settembre 2011 al 1 Novembre 2011
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	CMC - Clinical Medical Consulting - S.r.l, Via G. Vicolo 42, Roma
• Tipo di azienda o settore	Diagnostica per Immagini e Radiologia interventistica
• Tipo di impiego	Libero professionista
• Principali mansioni e responsabilità	Risonanza Magnetica su unità mobile presso l'Ospedale Civile di Policoro (MT)
• Date	Dal 1 Agosto 2011 al 1 Novembre 2011
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	CMC - Clinical Medical Consulting - S.r.l, Via G. Vicolo 42, Roma
• Tipo di azienda o settore	Centro Polispecialistico Privato e Convenzionato

• Tipo di impiego	Libero professionista
• Principali mansioni e responsabilità	Ecografia ed Eco-Color-Doppler
• Date	Dal 1 Giugno 2011 al 31 Luglio 2011
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ospedale Bambino Gesù, Piazza Sant'Onofrio 4 – 00165 Roma
• Tipo di azienda o settore	Diagnostica per Immagini e Radiologia interventistica
• Tipo di impiego	Medico in formazione specialistica
• Principali mansioni e responsabilità	Formazione ed apprendimento
• Date	Dal 1 Giugno 2007 al 1 Giugno 2011
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico “Tor Vergata”; Viale Oxford 81, 00133 Roma
• Tipo di azienda o settore	Diagnostica per Immagini e Radiologia interventistica
• Tipo di impiego	Medico in formazione specialistica
• Principali mansioni e responsabilità	Formazione ed apprendimento

Istruzione e formazione

• Data	8 Settembre 2011
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Diagnostica per Immagini e Radiologia Interventistica diretta dal Prof. Giovanni Simonetti
• Qualifica conseguita	Diploma di Specializzazione
• Livello nella classificazione nazionale	50/50
• Data	Marzo 2007
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Medicina e Chirurgia
• Qualifica conseguita	Abilitazione all’esercizio della professione Medico-Chirurgica (iscritto all’ordine di Vicenza N°6574)
• Data	27 Luglio 2006
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Medicina e Chirurgia
• Qualifica conseguita	Laurea
• Livello nella classificazione nazionale	110/110
• Data	dal 15 Luglio 2002 al 10 Agosto Settembre 2002
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	University of Illinois Hospital and Health Sciences System, Department of Surgery - Division of Transplantation, Prof. Enrico Benedetti e Prof Giuliano Testa
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Internato di studio e ricerca con Tutor dott. Pierpaolo Sileri

Capacità e competenze personali

Madrelingua	**ITALIANO**

ALTRE LINGUA

INGLESE

• Capacità di lettura	BUONO
• Capacità di scrittura	BUONO
• Capacità di espressione orale	BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Possiede avanzate conoscenze teorico pratiche e metodologiche su impostazione ed esecuzione degli esami diagnostici e sulla corretta refertazione nelle varie metodiche diagnostiche con diverse tecniche di acquisizione(TC, radiologia tradizionale, ecografia).
In particolare ha piena padronanza di tutta la diagnostica vascolare avanzata con Eco-Color-Doppler, Angio TC e Angio RM di tutto l'apparato vascolare applicate alla patologia traumatica e non, in urgenza ed elezione, indispensabile alla pianificazione terapetica interventistica, endoscopica o chirurgica.
Esegue routinariamente attività radiologica interventistica "body" (arteriografia, flebografia, colangiografia, pielo-uretrografia e fistolografia) in elezione ed in regime di pronta disponibilità, con l'utilizzo di supporti diagnostici innovativi tra cui IVUS e Cone Bean-CT, dedicandosi in particolare a:

- procedure di radiologia interventistica arteriose e venose con CO2;
- riabilitazione di fistole artero-venose nei Pazienti dializzati con sistemi di tromboaspirazione, PTA e stenting;
- trattamento endovascolare delle sindromi post trombotiche e trombosi venose profonde con sistemi di debulking-tromboaspirazione e posizionamento di stent venosi dedicati;
- PTA e stenting delle vene centrali nel trattamento delle sindromi della vena cava superiore di natura neoplastica e non;
- posizionamento e rimozione di filtri cavali;
- PTA e stenting dell'arto inferiore nelle arteriopatie ostruttive degli arti inferiori ed in particolare nei Pazienti diabetici;
- procedure di interventistica biliare mediante drenaggi, bilioplastica e stent nel trattamento della patologia neoplastica e non, e nella risoluzione dei leak biliari post chirurgici;
- interventistica nefro-urologica (nefrostomie, double"J", accessi per litotrissia percutanea, cistostomie percutanee) e stenting renale;
- biopsie, ago-aspirati e drenaggi sotto guida ecografica, fluoroscopica, TC e cone Beam CT;
- scleroembolizzazione del varicocele maschile con uso di colle chirurgiche;
- embolizzazione arteriosa nel trattamento dei sanguinamenti traumatici in particolare con salvataggio di fegato e milza, nei sanguinamenti non traumatici e nella patologia aneurismatica o pseudoaneurismatica, nonché negli endoleak di tipo II, con l'impiego di spirali, plugs, colle e stent ricoperti;
- trattamento dell'ischemia celiaco mesenterica con sistemi di tromboaspirazione e stent dedicati;
- sclerotizzazioni di cisti e linfoceli;
- trattamento loco-regionale delle neoplasie epatiche primitive e secondarie con procedure di chemioembolizzazione ed ablazione;
- confezionamento di cecostomie percutanee;
- trattamento endovascolare dell'aorta toracica ed addominale.

Si allega casistica certificata 2011-20.
Dal gennaio 2021 è consulente di BD - Becton Dickinson Italia S.p.A per eventi formativi in Radiologia Interventistica.

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Nel corso degli anni ha maturato numerose esperienze di collaborazione con colleghi di altre specialità, promuovendo un approccio multidisciplinare alla soluzione dei casi clinici.
Collabora attivamente con i medici delle UOC di Nefrologia, Medicina Interna, Gastroenterologia, Endocrinologia, Oncologia, Ematologia (CMET), Chirurgia Generale, Chirurgia Vascolare, Cardiochirurgia ed Anestesia e Rianimazione dell'ospedale di Vicenza.
In particolare ha un rapporto consolidato con i medici della UOC di Nefrologia diretta dal Prof. Claudio Ronco con i quali nel 2019 ha contribuito a stilare il PDTA "Percorso integrato di prevenzione e trattamento delle complicanze steno-trombotiche delle fidtole artero-venose per emodialisi".

Quotidianamente discute casi e pianifica procedure con i medici della Chirurgia Generale diretta dal dott. Francesco De Marchi, con i quali nel 2016 ha redatto il protocollo diagnostico-terapeutico aziendale (PDTA) "L'embolizzazione splenica nel trattamento conservativo delle lesioni traumatiche della milza".
Partecipa alla discussione e pianificazione delle procedure endovascolari dell'aorta toracica con il dott. Paolo Magagna responsabile della UOS di Chirurgia dell'aorta toracica.
Ha collaborato al progetto "Ospedale senza dolore" diretto dal Dott. Attilio Terrevoli, ex responsabile della UOC di Terapia del Dolore, stilando le linee guida applicative per la UOC di Radiologia e reddando nel 2020 la procedura operativa "Gestione del dolore nel Paziente sottoposto a procedure di Radiologia Interventistica".
Dal 2019 collabora con i colleghi del Centro Malattie Emorragiche e Trombotiche (CMET) diretta dal Dott. Alberto Tosetto e della Medicina Interna diretta dal Dott. Giovanni Scanelli nella gestione dei Pazienti affetti dalla sindrome post trombotica e da trombosi venosa profonda trattati con procedura endovascolare.

Attività di Insegnamento e Ricerca

Dall'anno accademico 2015/2016 a tutt'oggi ricopre il ruolo di Professore a contratto di Anatomia Radiologica presso l'Università degli studi di Padova nel corso di Laurea in Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia della sede di Vicenza.
E' stato relatore nella stesura e nella discussione di numerose Tesi di Laurea:

1) A.A. 2015/2016 **Arteriografia degli arti inferiori con CO2 come mezzo di contrasto** - laureando Marco Stella;
2) A.A. 2016/2017 **Utilizzo del software di segmentazione epatica nella procedura di chemioembolizzazione epatica** - laureanda Silvia Valerio;
3) A.A. 2016/2017 **Angio-TC degli arti inferiori a bassa dose con software "ASIR"** - laureando Joe Giuseppe De Luca;
4) A.A 2017/2018 **Angiografia di perfusione 2D: valutazione flussimetrica dopo angioplastica distale** - laureanda Erika Marcolin;
5) A.A. 2018/2019 **Angiografia di perfusione 2D: valutazione flussimetrica dopo angioplastica di fistola artero-venosa nei pazienti emodializzati** - laureanda Benedetta Alba
6) A.A. 2018/2019 **Uso della Cone-Bean CT nelle procedure di radiologia interventistica** - laureando Nicolas Fochesato;
7) A:A. 2019/2020 **Riduzione della dose nelle procedure di scleroembolizzazione del varicocele maschile** - laureando Cristian Albiero.

E' stato relatore in comunicazioni scientifiche e presentatore e coautore di poster scientifici durante numerosi convegni nazionali ed internazionali:
1) Convegno Nazionale della Sezione di Radiologia Vascolare ed Interventistica della SIRM:

- 2007 relatore della presentazione: *Valutazione dei costi e dei tempi di procedura nella ricanalizzazione dell'Arteria Femorale Superficiale usando la tecnica del "doppio approccio" o sistema di rientro assistito*;
- 2009 relatore delle presentazioni: a) *Ricanalizzazione di arteria femorale nativa in caso di ostruzione di by-pass* b) *Rivascolarizzazione endovascolare per il salvataggio d'arto in Pazienti diabetici*;

2) Congresso annuale della società di radiologia Nord Americana - RSNA 2008:

- 2008 relatore della presentazione: *Recanalization of the native artery in patients with bypass failure*;

3) 43° Congresso Nazionale SIRM, organizzato dalla SIRM.

- 2008 relatore della presentazione: *Rivascolarizzazione endovascolare per il salvataggio d'arto in Pazienti diabetici*;

4) Congresso annuale della società europea di radiologia interventistica e cardiovascolare - CIRSE:

- 2009 presentatore del poster: *Preliminary experience using Reekross PTA catheter in the treatment of long calcified lesions;*
- 2010 presentatore del poster: *Retrograde trans popliteal approach for subintimal recanalization of SFA in patients with complex vessels anatomy;*
- 2020 presentatore del poster *Fluoroscopy time, radiation dose and costs in male varicocele embolization: retrospective analysis of different endovascular techniques, embolic materials and acquisition protocols*;

5) Congresso europeo di radiologia - ECR:

- 2009 relatore della presentazione: *Endovascular revascularization for limb salvage in diabetic patients;*
- 2010 presentatore del poster: *Reekross PTA catheter in the treatment of long calcified lesions: Single center experience;*
- 2011 coautore del poster: *Subintimal recanalization of long SFA occlusion: results in our experience of 240 patients;*
- 2017 presentatore del poster: *CO2 angiography with automatic injector in patients with peripheral obstructive arterial disease;*
- 2019 presentatore del poster: *Carbon Dioxide Contrast Enhancement for C-Arm CT*
- 2019 coautore del poster: *Application of 2D perfusion software angiography after distal angioplasty.*

6) News in colonproctologia:

- 2015 relatore della presentazione: *Ruolo della radiologia*

7) NESTS Venous Webinar

- 2021 relatore: Protect, Treat and Discharge. Single Session Treatment with Aspirex®S

8) END STAGE KIDNEY DISEASE Webinar

- 2021 relatore: Role of DCB, covered stents and Mechanical trombectomy

Partecipazione a vari corsi e convegni:

- ICEP 2007, 2008, 2009 e 2010;
- Movie Interventional 2009 e 2010;
- Convegno Nazionale della Sezione di Radiologia Vascolare ed Interventistica della SIRM 2007 e 2009;
- RSNA 2008;
- CIRSE 2009, 2010, 2014 e 2020;
- ECR 2008,2009,2010,2017 e 2019;
- Congresso Nazionale della Società Italiana di Radiologia 2008 e 2012;
- ESTI 2008; 2nd World Congress of Thoracic Imaging and Chest Disease 2009;
- V° Campus Specializzandi Radiologia Interventistica Vascolare organizzato dalla Sezione di Radiologia Vascolare ed Interventistica della SIRM 2010;
- News in colonproctologia 2015;
- Workshop international “Glubran2 for endovascular use” 2015;
- X corso teorico-pratico di diagnostica vascolare mediante color-Doppler 2017;
- Corso ATLS - Advanced Trauma Life Support 2017;
- XII Vascular Club – Novità nei materiali e nelle procedure 2018;
- NESTS Venous Webinar 2021;
- END STAGE KIDNEY DISEASE Webinar.

Ha partecipato alla stesura del **Compendio di Radiologia Interventistica** del Prof. Giovanni Simonetti edito da Idelson-Gnocchi - II edizione 2009.

E’ Autore e Coautore di pubblicazioni scientifiche in campo radiologico ed interventistico su Riviste
Nazionali ed Internazionali:

1. **Recanalization of the native artery in patients with bypass failure**
Roberto Gandini, Roberto Chiappa, Massimiliano Di Primio, Livio Di Vito, Luca Boi, Erdembileg Tsevegmid, Giovanni Simonetti
Pubblicato su CardioVascular and Interventional Radiology 2009 Nov;32(6):1146-53
DOI: 10.1007/s00270-009-9690-8

2. **Ground-glass Opacity: High Resolution Computed Tomography and 64-Multi-Slice Computed Tomography findings comparison**
Gianluigi Sergiacomi, Carmelo Cicciò, Luca Boi, Luca Velari, Sonia Crusco, Antonio Orlacchio, Giovanni Simonetti
Pubblicato su European Journal of Radiology; Volume 74, Issue 3, Pages 479-483 (June 2010) DOI: 10.1016/j.ejrad.2009.03.034

3. **Bodypackers syndrome: a case report and a review of the literature**
Rossi P, Manzelli A, Ricciardi E, Quaresima S, Boi L, Simonetti G, Petrella G
Pubblicato su Annali Italiani di Chirurgia; 2011 Jul-Aug;82(4):323-7. PMID: 21834486

4, **Correlation between US-PSV and MDCTA-64 rows with AVA (Advanced Vessel Analysis) in the quantification of 50-70% carotid artery stenosis**
Matteo Stefanini, Eleonora Gaspari, Luca Boi, Costantino Del Giudice, Roberta Mastrangeli, Francesca Nucera, Giovanni Simonetti
Pubblicato su International Journal of Vascular Medicine; 2012:928638 DOI: http://dx.doi.org/10.1155/2012/92863

5. **Contrast-enhanced MR angiography features of a retro-psoas iliac artery**
Sergio Savastano, Mario Beghetto, Paolo Cavaliere, Jacopo Dall'Acqua, Alessandra Costantini, Leonardo Giarraputo, Luca Boi
Pubblicato su Eurorad 13/3/2012 EURORAD/CASE. 9845 https://www.eurorad.org/case/9845

6. **Patellar tophaceous gout involving the quadriceps femoris tendon**
Leonardo Giarraputo, Sergio Savastano, Stefano Santini, Alberto Momoli, Stefano Trupiani, Luca Boi
Pubblicato su Eurorad 27/6/2013 EURORAD/CASE. 11063 https://www.eurorad.org/case/11063

7. **Pleural effusion in patient in continuous ambulatory peritoneal dialysis (CAPD)**
Sergio Savastano, Luca Boi, Carmen Carè, Davide Dal Borgo, Stefano Trupiani, Alessandra Costantini
Pubblicato su Eurorad 9/3/2014 EURORAD/CASE 11626 https://www.eurorad.org/case/11626

8.**Embolization of iatrogenic uterine pseudoaneurysm**
Luca Boi, Sergio Savastano, Mario Beghetto, Jacopo Dall'Acqua, Giuseppe Mansi Montenegro
Pubblicato su Gynecology and Minimally Invasive Therapy; 6 - (2017) 85-88
DOI: http://dx.doi.org/10.1016/j.gmit.2017.02.004

9.**Eye lens dose monitoring in interventional radiology**
Paolo Scalchi, Jessica Magagna, Giuseppe Mansi Montenegro, Mario Beghetto, Luca Boi, Jacopo Dall'Acqua, Paolo Francescon, Sergio Savastano
Pubblicato su Physica Medica; 2018-08-01, Fascicolo 52, Pagine 83-84
DOI: https://doi.org/10.1016/j.ejmp.2018.06.291

10.**Gastrointestinal stromal tumor of the small bowel mimicking a gas-fluid collection**
Sergio Savastano, Luca Boi, Emanuele S.G. d'Amore
Pubblicato su Emergency Care Journal; 2018; volume 14:7448
DOI:https://doi.org/10.4081/ecj.2018.7448

11. **Combined surgical and interventional management of a high grade blunt injury of the liver**
Sergio Savastano, Luca Boi, Jacopo Dall'Acqua, Mario Beghetto, Luca Spigolon, Giuseppe Mansi
Pubblicato su Eurorad 30/09/2019 EURORAD/CASE 16480 https://www.eurorad.org/case/16480

PATENTE O PATENTI — Patente di guida categoria B; Patente Nautica per Navigazione entro le 12 miglia

ALLEGATI — Casistica personale certificata

Dichiaro che le informazioni riportate nel presente Curriculum Vitae sono esatte e veritiere.
Autorizzo il trattamento dei dati personali, ivi compresi quelli sensibili, ai sensi e per gli effetti del D.Lgs. 196/2003 per le finalità

di cui al presente avviso di candidatura.

Cassola, 24/04/2021

Firma oscurata ai sensi delle linee guida del Garante per la Privacy