



## SIMONA CORRAINE

**Data di nascita:** 20/04/1974 | **Nazionalità:** Italiana | **Sesso:** Femminile | **Numero di telefono:** (+39) 00000 (Cellulare) |

**Indirizzo e-mail:** [simonacorraine@aob.it](mailto:simonacorraine@aob.it) | **Indirizzo:** Piazzale Ricchi 1, 09100, Cagliari, Italia (Lavoro)

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

23/10/2002

**LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA** Università degli Studi di Cagliari

**Voto finale** 108/110 | **Tesi** La diagnostica per immagini nello studio dei Tumori non- Hodgkin dell'utero

17/11/2006

**SPECIALIZZAZIONE IN RADIOLOGIA CON INDIRIZZO IN RADIOLOGIA DIAGNOSTICA ED INTERVENTISTICA** Università degli Studi di Cagliari

**Voto finale** 50/50 e lode | **Tesi** Trattamento percutaneo dell'ernia discale contenuta: la nostra esperienza

2022 – 2023 Milano, Italia

**MASTER DI II LIVELLO IN NEURORADIOLOGIA DIAGNOSTICA** Università Vita-Salute San Raffaele

**Sito Internet** [www.unisr.it](http://www.unisr.it) |

**Tesi** AFFIDABILITA' DELLA SEQUENZA 3D T1-SPACE FS DB NELLA VALUTAZIONE DEL GRADO DI STENOSI IN-STENT NEI PAZIENTI TRATTATI CON FDS

23/09/2015

**MASTER DI II LIVELLO IN TECNICHE ENDOVASCOLARI (MET)** Università di Roma 2 - Tor Vergata

**Voto finale** 110 con lode | **Tesi** Trattamento Endovascolare degli aneurismi cerebrali con colletto largo

### ESPERIENZA LAVORATIVA

06/2018 – ATTUALE Cagliari, Italia

**DIRIGENTE MEDICO DI I LIVELLO A TEMPO INDETERMINATO TEMPO PIENO CON RAPPORTO DI LAVORO ESCLUSIVO** ARNAS BROTTU - SC DI NEURORADIOLOGIA E INTERVENTISTICA VASCOLARE - DIRETTORE DOTT. S. COMELLI

1. Esecuzione di oltre **1900 procedure** come primo operatore di **Neuroradiologia Interventistica**, **Radiologia Interventistica Vascolare ed Extravascolare** in regime programmato e in urgenza.
2. RM in ambito Neuroradiologico oncologico e vascolare, imaging avanzato funzionale su apparecchi ad alto campo (3T).
3. TC in ambito Neuroradiologico, studio di perfusione, sia in ambito Radiologico Body
4. Esecuzione di esami in regime di urgenza presso la TC del PS.
5. Partecipazione attiva alle riunioni collegiali settimanali multidisciplinari di Neuro-Oncologia
6. Componente del gruppo di lavoro del Registro Endovascolare Italiano (REI)
7. Componente dei gruppi di lavoro per la stesura del PDTA Aziendale sul "Piede Diabetico" e sul "Trauma Maggiore"

01/03/2011 – 06/2018 Cagliari, Italia

**DIRIGENTE MEDICO I LIVELLO A TEMPO INDETERMINATO- TEMPO PIENO CON RAPPORTO DI LAVORO ESCLUSIVO** ARNAS BROTTU - S.C. DI RADIOLOGIA - ANGIOGRAFIA - PRIMARIO DOTT.SSA G.T. BITTI

- Esecuzione di oltre **2000 procedure come primo operatore**, e di oltre **3800 procedure come secondo operatore**, di **Neuroradiologia Interventistica Vascolare** e di **Radiologia Interventistica Vascolare ed Extravascolare** in regime programmato e in urgenza.
- Componente del gruppo di lavoro per la stesura del PDTA Aziendale sullo Stroke Ischemico Acuto
- Organizzazione di progetti di Formazione sul Campo - Gruppi di Miglioramento Multidisciplinare con accreditamento ECM sulle patologie Neuro-Vascolari dal 2011 al 2018.
- Membro del gruppo di lavoro del Registro Endovascolare Italiano (REI)

05/10/2009 – 28/02/2011 Nuoro, Italia

**DIRIGENTE MEDICO DI I LIVELLO A TEMPO INDETERMINATO - TEMPO PIENO CON RAPPORTO ESCLUSIVO** ASL N 3  
NUORO - P.O. SAN FRANCESCO - S.C. DI RADIOLOGIA - PRIMARIO DOTT S. VACCA

---

- RM e TC in ambito Neuroradiologico.
- Interventistica vascolare (in ambito neuroradiologico e vascolare periferico) ed extra-vascolari (sotto guida fluoroscopica), in regime programmato e in urgenza.
- partecipazione alle riunioni collegiali multidisciplinari sulla discussione dei casi di pertinenza neurovascolare.

Dal 01-07-2010 al 27-12-2010 in aspettativa per assunzione di Ruolo a tempo indeterminato presso la S.C. di Neuroradiologia del NOCSAE - Modena

01/07/2010 – 27/12/2010 Modena, Italia

**DIRIGENTE MEDICO DI I LIVELLO A TEMPO INDETERMINATO - TEMPO PIENO CON RAPPORTO ESCLUSIVO** AUSL  
MODENA - N.O.C.S.A.E. (BAGGIOVARA) - S.C. DI NEURORADIOLOGIA - PRIMARIO DOTT. P. CARPEGGIANI

---

- **TC ed RM** in ambito neuroradiologico con utilizzo abituale delle tecniche avanzate (**TC-perfusion; spettroscopia, perfusion, trattografia in RM**); rielaborazione avanzata delle immagini; **Neuroradiologia pediatrica e RM fetale**. Esecuzione degli esami RM su apparecchi ad alto campo (**3T e 1,5T**)
- Esecuzione e refertazione degli esami neuroradiologici in **guardia attiva H24** sia per il DEA di II livello del N.O.C.S.A.E. di Baggiovara che in **telerefertazione** per tutta la A.U.S.L. di Modena.
- partecipazione attiva allo **studio sperimentale nazionale "Synthesis Expansion"** per il trattamento dell'ictus ischemico acuto.
- partecipazione attiva alle riunioni collegiali per la discussione dei casi sulle patologie neuro-vascolari
- partecipazione attiva alle riunioni collegiali multidisciplinari di discussione sulla patologia Neuro-oncologica
- partecipazione attiva al **registro dei tumori cerebrali "PERNO"** dell'Emilia Romagna

06/08/2009 – 31/12/2009 Baggiovara (Modena) , Italia

**MEDICO NEURORADIOLOGO CON CONTRATTO DI ATTIVITÀ LIBERO-PROFESSIONALE** AUSL MODENA - N.O.C.S.A.E.  
(BAGGIOVARA) - S.C. DI NEURORADIOLOGIA - PRIMARIO DOTT. P. CARPEGGIANI

---

Dimissioni volontarie pre-termine in data 10/09/2009 per assunzione come dirigente medico a tempo indeterminato presso ASL n° 3 di Nuoro.

06/06/2008 – 05/08/2009 Baggiovara (Modena), Italia

**DIRIGENTE MEDICO A TEMPO DETERMINATO - TEMPO PIENO CON RAPPORTO ESCLUSIVO** AUSL MODENA -  
N.O.C.S.A.E. (BAGGIOVARA) - S.C. DI NEURORADIOLOGIA - PRIMARIO DOTT. P. CARPEGGIANI

---

01/01/2007 – 31/12/2008 Milano, Italia

**DIRIGENTE MEDICO NEURORADIOLOGO CON CONTRATTO DI ATTIVITÀ LIBERO-PROFESSIONALE** A.O. NIGUARDA CÀ  
GRANDA – S.C. DI NEURORADIOLOGIA – PRIMARIO DOTT SCIALFA

---

- TC ed RM sia in urgenza che in regime programmato
- Eco-Color-Doppler TSA.
- training in Neuroradiologia Interventistica e partecipazione alla discussione su: casi, indicazioni e modalità di trattamento, presidi terapeutici utilizzati e risultati ottenuti.
- Partecipazione allo studio sperimentale nazionale "Synthesis Expansion" per il trattamento Endovascolare dell'ictus ischemico acuto.
- Partecipazione alle riunioni collegiali multidisciplinari con Neurologi, Neurochirurghi, Neuroriabilitatori e Neuroanestesisti per la discussione dei casi sulle patologie neuro-vascolari.
- Attività di consulente Neuroradiologo per la S.C. di Radiologia del P.O. Ospedale Maggiore di Lodi nell'ambito del contratto per l'A.O. di Niguarda Cà Granda.

Dimissioni volontarie pretermine il 02/06/2008 per assunzione come Dirigente Medico a tempo determinato presso S.C. di Neuroradiologia AUSL di Modena

## COMPETENZE LINGUISTICHE

---

Lingua madre: **ITALIANA**

Altre lingue:

	COMPRENSIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
<b>INGLESE</b>	B1	B1	A2	A2	B1

	COMPRESIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
<b>FRANCESE</b>	B1	B1	A2	A2	B1

*Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato*

## PUBBLICAZIONI

2010

**"Early presentation of de novo high grade glioma with epileptic seizure: electroclinical and neuroimaging findings"**

R. Rossi, A. Figus e **S. Corraïne**

Seizure 2010;19: 470-474.

2014

**Cerebral cavernous malformations and unilateral moyamoya in a patient with a new mutation in the KRIT-1/CCM1 gene.**

M. Melis, M.Cau, **S. Corraïne**, S.Secci, M.Addis, M.Melis

Cerebrovasc Dis 2014; 38; 311-312

2020

**General Anesthesia Versus Conscious Sedation and Local Anesthesia During Thrombectomy for Acute Ischemic Stroke.**

Stroke. 2020 Jul;51(7):2036-2044.

2021

**Complications of mechanical thrombectomy for acute ischemic stroke: Incidence, risk factors, and clinical relevance in the Italian Registry of Endovascular Treatment in acute stroke**

Int J Stroke. 2021 Oct;16(7):818-827.

2023

**Carotid artery stenting during endovascular thrombectomy for acute ischemic stroke with tandem occlusion: the Italian Registry of Endovascular Treatment in Acute Stroke**

ActaNeurol Belg.2023 Apr;123(2):475-485

2019

**IER-SICH Nomogram to Predict Symptomatic Intracerebral Hemorrhage After Thrombectomy for Stroke**

Stroke . 2019 Apr;50(4):909-916

## RETI E AFFILIAZIONI

### Società Scientifiche

socio AINR dal 2007  
socio SIRM dal 2006  
socio SNO dal 2018  
socio CIRSE dal 2019  
membro ESMINT dal 2020  
membro ESNR dal 2021  
membro WFITN dal 2022  
membro ESMRMB DAL 2022  
membro ASNR dal 2022

## CONFERENZE E SEMINARI

### CONGRESSI (ultimi 8 anni)

1. MASTERCLASS NEUROVASCULAR ANATOMY - 19 e 20 Aprile 2024 Parigi
2. Riunione AINR di Neuroradiologia Interventistica - dal 24 al 26 Marzo 2024 Bologna
3. Hot Topics in Liver MRI: The expert point of view - 14/03/2024
4. 6^ Focus on Head and Neck cancer - 8-9 Marzo 2024 Cagliari

5. Trombosi venose cerebrali: cosa c'è di nuovo? - 01 Marzo 2024 Cagliari
6. Il Nuovo CCNL e L'orario di Lavoro - 26 Febbraio 2024
7. Fistole artero-venose durali del SNC: dalla diagnosi al trattamento - 25 e 26 Gennaio 2014 Lecce
8. MIOLive - 5-6 Gennaio 2024 Roma
9. UPDATE sul trattamento dell'ematoma sottodurale cronico: 30 Novembre 2023 Roma
10. 32^ AINR2023 Congresso Nazionale - dal 18 al 21 Ottobre 2023 Bergamo
11. SUD Stroke Unit Date - 12-13 Ottobre 2023 Milazzo
12. XVIII Congresso Nazionale SNR - 25 Maggio 2023 Colli del Tronto
13. Il Tempo delle scelte - Corso SNR - 26 e 27 Maggio 2023 Colli del Tronto
14. 2^ NeuroMeeting ARNS Brotzu - 6 Maggio 2023 Cagliari
15. CCNL FACCIAMO IL PUNTO - 6 giugno 2022 (Webinar SNR)XVIII
16. LINNC PARIS 2022 - May 30 - June 1, 2022
17. Contour Neurovascular SystemTM - Introducing the CERUS trial data results & upcoming clinical studies". - 21/03/2022
18. Diagnostica per Immagini del Trauma - 13/01/2022 - 17-03/2022
19. BURNOUT E DIMISSIONI. COME E PERCHE' - 07-02-2022
20. CORSO MIO LIVE - 24/01/2022 - 25/01/2022
21. Neurointerventional stroke studies: what did we learn in 2021 - 20-12-2021
22. LX CONGRESSO NAZIONALE SNO 2021 - dal 17 al 20 novembre 2021
23. CIRSE 2021 SUMMIT - dal 21 al 28 settembre 2021
24. LINNC PARIS 2021 - dal 14 al 16 settembre 2021
25. ESMINT CONGRESS 2021 - dal 08 al 10 settembre 2021
26. Result of the TIGER trial- the next generation Stent Retriever 07/06/2021
27. MASTER DI FORMAZIONE PER DIREZIONE DI UOC DI RADIOLOGIA - dal 29/04/2021 al 21/10/2021
28. Contour Neurovascular SystemTM Indications - Expert Panel Discussion - 19/04/2021
29. Neuroradiologia Interventistica Meridionale 2021: Le complicanze e le innovazioni - dal 09 al 10 aprile 2021
30. Forget about CT and MRI: Direct to the angio please! - 15-03-2021
31. EYMINT Webinar Mini-Series on INR requisites - Part 2 "Extreme anatomy and venous navigation - 03-03-2021
32. EYMINT Webinar Mini-Series on INR requisites - Part 1 "Complication Management" - 10/02/2021
33. Results of the international Diversion-p64 study - 30/11/2021
34. ABC WIN SEMINAR 2020 - dal 12 al 17 gennaio 2020
35. APPROCCIO MULTIDISCIPLINARE ALL'ACCESSO VASCOLARE DA EMODIALISI - 23/09/2019
36. ESOC 2019: 5th EUROPEAN STROKE ORGANISATION CONFERENCE - dal 22 al 25 maggio 2019
37. ESMINT CONGRESS 2017 - dal 7 al 9 settembre 2017
38. LINNC PARIS 2016 - dal 23 al 25 maggio 2016
39. FIRST BELLARIA NEUROVASCULAR CONFERENCE- NEW CONCEPTS IN CEREBROVASCULAR DISEASE - dal 26 al 28 novembre 2015
40. ICEP 2015 - dal 19 al 21 ottobre 2021
41. CHARING CROSS 2015 - dal 28 aprile al 01 maggio 2015
42. CONGRESSO NAZIONALE SNO 2015 - dal 22 al 24 aprile 2015
43. ICEP 2014 - dal 25 al 27 settembre 2014
44. 2nd WORLD AVM CONGRESS - dal 18 al 20 giugno 2014
45. CHARING CROSS 2014 - dal 5 al 8 aprile 2014
46. Stent Assisted and Balloon assisted coiling workshop in Budapest - dal 6 al 7 marzo 2014

## RELATRICE A CORSI E CONGRESSI

---

1. Riunione AINR di Neuroradiologia Interventistica - **FAVD di V tipo secondo Cognard - descrizione di un caso** - Bologna dal 24 al 26 Marzo 2024
2. SUD Stroke Unit Date IV edizione - **Due casi di stroke** - Azienda Ospedaliera Brotzu - Milazzo 12-13 Ottobre 2023
3. 2° Neurometing ARNAS Brotzu - **Dal monitoraggio multimodale all'approccio terapeutico: quale aiuto dalla neuroradiologia** - Cagliari 6 Maggio 2023
4. LX Congresso Nazionale SNO 2021 - FAD Asincrona Neuroradiologia - **"Malattie infiammatorie intracraniche di piccoli e medi vasi"** - Cagliari online dal 17/11/2021 al 16/11/2022
5. AAROI-EMAC Sardegna Congresso Regionale 2019 - **"Update in Radiologia Interventistica: quale impatto sull'outcome?"** - Cagliari 10-12 Ottobre 2019
6. Focus on UIA - **"Follow-up degli aneurismi trattati e non"** - Cagliari 28/05/2019
7. Congresso Neurochirurgico Sardo 2018. Urgenze Neurovascolari - **"Trattamento Endovascolare: Possibilità e Nuovi Traguardi"** - Pula (Ca) 29-06-2018
8. ICTUS ISCHEMICO: Le terapie nella fase acuta - **"Trombolisi Meccanica: tecniche"** - Cagliari AOB 20/12/2017
9. ICTUS ISCHEMICO: Le terapie nella fase acuta - **"Trombolisi Meccanica: tecniche"** - Cagliari AOB 22/11/2017
10. SEM - **"Aneurismi di biforcazione opzioni di Trattamento"** - Presezzo (BG) 21-22 Giugno 2016
11. SEM - **"Stenosi intracraniche: in aumento grazie al trattamento dell'ictus?"** - Presezzo (BG) 21-22 Giugno 2016
12. Giornate Neurologiche Sarde - Riunione SIN-SNO - **"Trombolisi meccanica: come e quando"** - Cagliari 17 -18 Giugno 2016
13. STROKE: TIME IS NOW - **"Stato attuale, fabbisogno, proposte operative. La situazione nelle regioni del Centro-Sud: Rete Stroke in Sardegna"** - Taranto dal 17 al 19 Febbraio 2016
14. Riunione di Neuroradiologia Interventistica - **"Stroke ischemico: due casi problematici, che fare?"** - Siracusa 24-27 Maggio 2015
15. Congresso Neurochirurgico Sardo 2013 - **"Trattamento endovascolare in Sardegna"** - Cagliari 28-29 Giugno 2013

16. "13° Congresso Regionale di Anestesia e Rianimazione AAROI-EMAC Sardegna, SIARED, AIMOS" - **"Patologie cerebrovascolari acute: ruolo della Radiologia Interventistica"** - Castelsardo 12-13 ottobre 2012
17. Prima Giornata Accessi Vascolari - **"Trattamento endovascolare delle Fistole dei dializzati"** - Sorgono 22/05/2011

## CORSI

---

### CORSO IPPOCRATE

SDA Bocconi School of Management – Università Commerciale Luigi Bocconi - MILANO dal 02/10/2017 al 14/02/2017  
Organizzazione del SSN; organizzazione e strategia aziendale; modelli organizzativi nei processi di erogazione dei servizi sanitari; il ruolo del manager; progettazione e sviluppo dei PDTA; la valutazione dei medici; la valutazione delle competenze manageriali; la valutazione delle performance; il bilancio; gli strumenti del sistema di programmazione e controllo; l'Health Technology Assessment (HTA)

## ORGANIZZAZIONE DI CORSI

---

### INCONTRI MULTIDISCIPLINARI SULLE PATOLOGIE NEUROVASCOLARI - da settembre 2011 a giugno 2018

Organizzatrice e promotrice di progetti formativi Aziendali con incontri settimanali allo scopo di:

- promuovere e migliorare percorsi interni per la cura delle patologie cerebrovascolari (stroke ischemico acuto, aneurismi cerebrali, Malformazioni vascolari artero-venose sia encefaliche che spinali) ;
- migliorare le competenze partendo dall'analisi e valutazione dell'appropriatezza, dell'efficacia , dell'efficienza e della sicurezza delle prestazioni erogate

Gli incontri prevedevano il coinvolgimento di tutte le figure specialistiche che si occupano della patologia neurovascolare: Neurologi, Neurochirurghi, Neuroradiologi/Radiologi, Anestesisti e Rianimatori

Al termine di ciascun progetto formativo era prevista l'acquisizione di crediti ECM previo superamento del test finale.

## POSTER E COMUNICAZIONI ORALI

---

### Autore e Co-Autore di Poster e Comunicazioni Orali in Congressi Nazionali e Internazionali

---

- **Disturbo del movimento e regressione psicomotoria: diagnosi clinica, genetica e neuroradiologica di deficit di HIBHC** - XLVII Congresso Nazionale SINP - 30 Novembre - 2 Dicembre 2023 Pisa
- **Acute ischemic stroke due to distal vessel occlusion treated with pREset LITE stent retriever. Single center experience.** 15<sup>^</sup> ESMINT Congress 2023 - Nizza Settembre 2023
- **New Software RAPID AI Experience in management of vasospasm and delayed cerebral ischemia** - 32<sup>o</sup> Congresso Nazionale AINR 2023 - Bergamo 18-21 Ottobre 2023
- **Not only Carotid: two unusual case of treatment of steno-obstructions** - 14<sup>^</sup> ESMINT Congress 2022 - Nizza Settembre 2022
- **A Strange case of SAH** - 45<sup>^</sup> ESNR ANNUAL MEETING and 28<sup>^</sup> ADVANCED COURSE IN DIAGNOSTIC NEURORADIOLOGY - Lisbona 14-18 Settembre 2022
- **Postpartum period and ulcerative colitis: a dangerous couple - a case report of an ischemic stroke.** - 15<sup>^</sup> WFITN Congress 21-24 Ottobre 2019 Napoli
- **An unexpected surprise: persistence of the hypoglossal artery- a case of vertebrobasilar stroke** - LVIII Congresso Nazionale SNO 2-5 Maggio 2018 Riccione
- **Flow diverter in the treatment of direct carotid-cavernous fistulas: a valid alternative?** - LV Congresso Nazionale SNO 17-20 Novembre 2021 Cagliari
- **Multidisciplinary approach integrate with the support of health physics in the endovascular treatment of a ruptured cerebellar AVM in a pregnant woman: planning of the procedure for reducing the exposure of the fetus to ionizing radiation.** - LV Congresso Nazionale SNO 17-20 Novembre 2021 Cagliari
- **Medical exposure to ionizing radiazioni in meccanica thrombectomy procedure for ischemic stroke: diagnostica reference levels and index of complexity. Preliminary results of a multi center Italian study** - LV Congresso Nazionale SNO 17-20 Novembre 2021 Cagliari
- **Complications in the treatment of cerebral aneurysms with Flow Diverter Stents: mono centric experience.** - LV Congresso nazionale SNO 17-20 Novembre 2021 Cagliari
- **Not just artery: thrombectomy of the venous sinuses in complex AVDF.** - LV Congresso Nazionale SNO 17-20 Novembre 2021 Cagliari
- **Endovascular treatment of craniofacial high flow artero-venous malformation - blessing or curse?** - 15<sup>^</sup> WFITN Congress 21-24 Ottobre 2019 Napoli
- **Flow diversion in direct carotid cavernous fistula - a way to get out of the corner?** - 15<sup>^</sup> WFITN Congress 21-24 Ottobre 2019 Napoli
- **Acute in-stent thrombosis and role of clopidogrel in dual antiplatelet therapy for flow-diverter stents: is still a gold standard drug or is it time to switch?** - 15<sup>^</sup> WFITN Congress 21-24 Ottobre 2019 Napoli
- **Transient focal neurological episodes: not only cerebral amyloid angiopathy** - LVI Congresso Nazionale SNO 18-21 Maggio 2016 Catania

---

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".*

Cagliari , 29/04/2024

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'F. P. P.', is positioned in the upper right area of the page.