

Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i) **Mafalda Massara**
Indirizzo(i) Reggio Calabria
Telefono(i) 0965-397688
Codice Fiscale MSSMLD82C47C710F
E-mail drmafaldamassara@gmail.com
Cittadinanza italiana
Data di nascita 07/03/1982

Settore e Qualifica Professionale
CHIRURGO VASCOLARE
Inizio : 01/01/2019

Dirigente Medico di I livello a tempo indeterminato presso l'UOC di Chirurgia Vascolare del Grande Ospedale Metropolitano BMM di Reggio Calabria

Titoli di studio

- **Luglio/2000: Maturità scientifica con la votazione di 100/100. Liceo Scientifico M.Guerrisi, Cittanova (RC)**
- **27/07/2006: Laurea specialistica in Medicina e Chirurgia** presso Università Degli Studi Di Messina con la votazione di **110 e lode/110**
- **01/03/2007: Abilitazione all'esercizio professionale** presso l' Università degli Studi di Messina, con la votazione di **270/270**
- **12/03/2007: Iscrizione all'Albo professionale dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri** di Reggio Calabria al n° 8330
- **26/07/2012: Specializzazione in Chirurgia Vascolare con la votazione di 50 e lode/50** Policlinico universitario "G. Martino" Via Consolare Valeria, 98165 Messina (Italia)
- **08/03/2016: Dottorato di Ricerca, XXVIII ciclo "Ricerca clinica e traslazionale nella terapia intensiva della sindrome cardio-renale e del trapianto di rene"** presso l'Università degli Studi di Messina

Esperienze lavorative

- **Dall'01/02/2016 al 31/12/2018 Dirigente Medico di I livello a tempo indeterminato presso l'UOC di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare (Direttore: Dott. G. Impedovo) del P.O. Centrale - Stabilimento "SS Annunziata" di Taranto, con contratto a Tempo Indeterminato.**

- **Dal 04/01/2016 al 31/01/2016** Dirigente Medico di I livello presso l'UOC di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare (Direttore: Dott. G. Impedovo) del P.O. Centrale - Stabilimento "SS Annunziata" di Taranto, **con contratto a tempo determinato.**

- **Dal 16/06/2015 al 21/10/2015 e dal 29/10/2015 al 03/01/2016** Dirigente Medico di I livello presso l'UOC di Chirurgia Vascolare dell'Azienda Ospedaliera "Bianchi-Melacrino-Morelli" di Reggio Calabria, (Direttore: Dott Pietro Volpe), **con contratto a tempo determinato**

- **Dall' 01/06/2013 al 15/06/2015**
Contratto libero-professionale in qualità di Specialista in Chirurgia Vascolare per l'esecuzione di Doppler Vascolare presso " Centro Diagnostico Gamma", via Piria 25, Gioia Tauro (RC)
Da Agosto 2014 al 15/06/2015 Contratto a tempo determinato, per un anno, per lo svolgimento di **attività assistenziale** anche in emergenza/urgenza notturna e/o festiva, presso la U.O.C. di Chirurgia Toracica, per un numero di **50 ore mensili**. Università degli studi di Messina

Dall' 08/08/2013 al 31/07/2014: Contratto a tempo determinato, per un anno, per lo svolgimento di **attività assistenziale** anche in emergenza/urgenza notturna e/o festiva, **presso la U.O.C. di Chirurgia Vascolare**, per un numero di **50 ore mensili**. Università degli studi di Messina, Policlinico Universitario "G. Martino

Corsi di perfezionamento di lingua inglese e francese	Luglio 1999: Inter-Studioviaggi: corso medio-alto di lingua inglese (Colchester) Agosto 1997: Stage di formazione in lingua francese presso l' ILC France (International Language Centres)																																								
Professional Exchange all'estero in Chirurgia Vascolare	20/07/2004 – 20/08/2004: Professional exchange in Pecs (Hungary) (Cardiovascular Surgery) 01/08/2005 – 31/08/2005: Professional exchange in Ulm (Germany) (Vascular Surgery) 28/08/2006 – 22/09/2006: Professional exchange in Vienna (Austria) (Vascular Surgery)																																								
Corso di perfezionamento Eco-color-doppler	01/2012- 03/2012 Stage: corso di ecocolordoppler di prima formazione Valet s.r.l., Bologna Coordinatore scientifico:Dr Alessandro Frullini. Docente: Dr Alberto Martignani																																								
Attività di docenza universitaria	ATTIVITA' DIDATTICA UNIVERSITARIA: 1) vincitrice di concorso per titoli per l'insegnamento di " TERAPIE CHIRURGICHE INTEGRATE " (SSD MED/18), nell'ambito del Master di I livello in "Wound healing and wound care - Vulnologia avanzata" presso l' Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro , che comporta un impegno di n. 8 ore di didattica frontale (n. 1 CFU). Anno accademico 2013-2014 2) vincitrice di concorso per titoli per l'insegnamento di " TERAPIE CHIRURGICHE INTEGRATE " (SSD MED/18), nell'ambito del Master di I livello in "Wound repair and regeneration- Vulnologia,riparazione e rigenerazione tissutale" presso l' Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro, A.A. 2014-2015 , che comporta un impegno di n. 8 ore di didattica frontale (n. 1 CFU). 3) vincitrice di concorso per titoli per l'insegnamento di " TERAPIE CHIRURGICHE INTEGRATE " (SSD MED/18), nell'ambito del Master di I° livello in Wound Care Specialist – Specialista in Vulnologia- A.A. 2016/17 presso l' Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro , che comporta un impegno di n. 4 ore di didattica frontale (n. 0.5 CFU).																																								
Attività di Revisore per Riviste Scientifiche Internazionali	ATTIVITÀ DI REVISORE DI ARTICOLI SCIENTIFICI SU PRESTIGIOSE RIVISTE INTERNAZIONALI CON IMPACT FACTOR: - REVIEWER PER ANNALS VASCULAR SURGERY - 2017 - REVIEWER PER INDIAN HEARTH JOURNAL - 2017 - REVIEWER PER CELLULAR SIGNALLING - 2017 - REVIEWER PER HEMODIALYSIS INTERNATIONAL - 2018																																								
Partecipazione a corsi e congressi	Partecipazione come auditrice e in qualità di relatrice a numerosi Congressi Scientifici Nazionali																																								
Capacità e competenze personali																																									
Madrelingua(e)	Italiano																																								
Altra(e) lingua(e)																																									
Autovalutazione Livello europeo (*)																																									
Inglese																																									
Francese																																									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Comprensione</th> <th colspan="4">Parlato</th> <th colspan="2">Scritto</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Ascolto</th> <th colspan="2">Lettura</th> <th colspan="2">Interazione orale</th> <th colspan="2">Produzione orale</th> <th colspan="2"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A 2</td> <td>Utente Base</td> <td>A 2</td> <td>Utente Base</td> <td>A 2</td> <td>Utente Base</td> <td>A 2</td> <td>Utente Base</td> <td>A 2</td> <td>Utente Base</td> </tr> <tr> <td>A 2</td> <td>Utente Base</td> <td>A 2</td> <td>Utente Base</td> <td>A 2</td> <td>Utente Base</td> <td>A 2</td> <td>Utente Base</td> <td>A 2</td> <td>Utente Base</td> </tr> </tbody> </table>	Comprensione				Parlato				Scritto		Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale				A 2	Utente Base	A 2	Utente Base	A 2	Utente Base	A 2	Utente Base	A 2	Utente Base	A 2	Utente Base	A 2	Utente Base	A 2	Utente Base	A 2	Utente Base	A 2	Utente Base
Comprensione				Parlato				Scritto																																	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale																																			
A 2	Utente Base	A 2	Utente Base	A 2	Utente Base	A 2	Utente Base	A 2	Utente Base																																
A 2	Utente Base	A 2	Utente Base	A 2	Utente Base	A 2	Utente Base	A 2	Utente Base																																
	(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue																																								
Capacità e competenze sociali	- Lavoro in equipe Ottima capacità d'interazione sociale grazie ad esperienze di lavoro e non; -Rapida integrazione in gruppi di studio/lavoro.																																								

Capacità e competenze organizzative	<p>Buona capacità organizzativa grazie alla profusa e costante attività lavorativa in ambiente sanitario (interazione con più figure professionali volte alla gestione del paziente medico-chirurgico in reparto e nel blocco operatorio)</p> <p>-Buona Esperienza nella gestione di progetti, acquisite da eventi formativi, congressi e seminari</p>
Capacità e competenze tecniche	<p>-Buona capacità di gestione del paziente medico;</p> <p>-Autonomo e capace operatore negli interventi di chirurgia vascolare minore ed endovascolare;</p> <p>-Attento ed accorto aiuto negli interventi di chirurgia vascolare maggiore open.</p> <p>-Ottimo utilizzo dell'ecografo per l'esecuzione di esami eco-color-doppler di tutti i distretti.</p> <p>-Conoscenza e utilizzo dell'angiografo mobile con arco a C e dell'angiografo fisso.</p>
Capacità e competenze informatiche	<p>- Capacità e competenze informatiche -Pratico utilizzo di Windows, Mac Os e Microsoft Office.</p> <p>- Conoscenza e utilizzo del programma Osirix per lo studio delle Angio-TC e la pianificazione di tutti i tipi di interventi di chirurgia vascolare.</p>
Patente	B
Altre capacità e competenze	<p>-Autore e coautore di diversi articoli scientifici su riviste nazionali ed internazionali. Partecipante puntuale in qualità di relatore e non ai congressi annuali internazionali di competenza</p>
Stesura capitoli di libri universitari	<p>STESURA DI UN CAPITOLO DI LIBRO UNIVERSITARIO PER GLI STUDENTI DI MEDICINA E CHIRURGIA: Steno-occlusioni femoro-poplitee-tibiali. Spinelli F, De Caridi G, Massara M, Barillà D, La Spada M. <i>Chirurgia Vascolare ed Endovascolare</i>. Edizione Piccin. 2014. ISBN: 978-88-299-2368-7</p> <p>PARTECIPAZIONE A STESURA DI UN CAPITOLO DEL LIBRO “ Management of complications after EVAR and TEVAR”, edizione Minerva Medica, Torino 2012. ISBN: 978-88-7711-750-2</p> <p>Access-related complication after surgical approach.</p> <p>F. Spinelli, F Stilo, F Benedetto, G De Caridi, M Massara, N Pipito'</p> <p>PUBBLICAZIONI SU RIVISTE SCIENTIFICHE INTERNAZIONALI:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Ipsilateral Jugular to Distal Subclavian Vein Transposition to Relieve Central Venous Hypertension in Rescue Vascular Access Surgery: A Surgical Report of 3 Cases. Massara M. <i>Ann Thorac Cardiovasc Surg</i>. 2013;19(1):55-9. 2) Ministernotomy with subclavian extension for the management of a large intrathoracic pseudoaneurysm. Massara M et al. <i>J Card Surg</i>. 2012 May;27(3):368-70. 3) Interleukin-23 serum levels in patients affected by peripheral arterial disease. <i>Clin Biochem</i>. 2012 Feb;45(3):275-8. Epub 2011 Dec 20. Massara M et al 4) A case of aneurysm and kinking of the extracranial internal carotid artery. <i>Asian Cardiovasc Thoracic Ann</i>. 2012 Dec; 20(6):705-7 Massara M et al 5) A case of extreme upper limb surgical revascularization in Buerger's disease. <i>Massara M, De Caridi G, Spinelli F. Asian Cardiovasc Thorac Ann</i>. 2015 Jan;23(1):67-9. 6) A simple technique to achieve bloodless excision of carotid body tumors. <i>Massara M, et al. J Vasc Surg</i>. 2014 May;59(5) : 1462-4. 7) Adjuvant spinal cord stimulation improves wound healing of peripheral tissue loss due to a steal syndrome of the hand. Clinical challenge treating a difficult case. Massara M et al. <i>Int Wound J</i>, 2016 Feb;13(1):72-6. 8) Extreme distal bypass to improve wound healing in Buerger's disease. Massara M et al. <i>Int Wound J</i>. 2016 Feb;13(1):97-100. 9) Effects of a new nutraceutical substance on clinical and molecular parameters in patients with chronic venous ulceration. Massara M et al. <i>Int wound J</i>. 2016 Feb;13(1):88-96. 10) Spinal cord stimulation to achieve wound healing in a primary lower limb critical ischemia referral center. <i>Massara M, et al. Int Wound J</i>, 2016 Apr;13(2):220-5. 11) The role of hyperhomocysteinemia and elevated serum levels of C reactive protein on carotid stenosis. <i>Italian Journal of Vascular and Endovascular Surgery</i>, 2014 Marzo; 21(1):25-9. <i>Massara M, et al.</i> 12) Septic skin lesions: an uncommon manifestation of peripheral prosthetic vascular graft infection. <i>Massara M, et al. Acta Medica Mediterranea</i>, 2014, 30: 127. 13) VAC therapy to promote wound healing after surgical revascularization for Critical Lower Limb Ischemia. Massara M et al. <i>Int Wound J</i>. 2016 Jun;13(3):336-42. 14) The effects of sulodexide on both clinical and molecular parameters in patients with mixed arterial and venous ulcers of lower limbs. <i>Massara M, et al. Drug Des Devel Ther</i>. 2014 May 13;8:519-27. 15) Hybrid management of Paget-Schroetter syndrome due to thoracic outlet syndrome., <i>Massara M, et al. Gen Thorac Cardiovasc Surg</i>. 2016 Feb;64(2):109-12 16) Concomitant Aortic Leiomyosarcoma and Takayasu Arteritis in 55 years-old male patient. <i>Massara M, Ann Vasc Surg</i>, 2014 Nov;28(8):1931.e; 28:1931.e13-6. 17) Effectiveness of Prostaglandin E1 in patients with mixed arterial and venous ulcers of the lower limbs." <i>Massara M et al. Int Wound J</i>. 2016 Oct;13(5):754-8. 18) Peripheral septic arterial embolism of non cardiac source: A systematic review of literature. <i>Massara M et al. Reviews in Vascular Medicine</i>. 2014 July. doi: 10.1016/j.rvm.2014.07.004.

- 19) VAC therapy for the treatment of complex wounds after cardio-thoracic surgery. **Massara M et al. Int Wound J.** 2016 Oct;13(5):759-62.
- 20) Trophic effects of polynucleotides and hyaluronic acid in the healing of venous ulcers of the lower limbs: a clinical study. **Massara M, et al. Int Wound J.** 2016 Oct;13(5):754-8.
- 21) Biomarkers in post reperfusion syndrome after acute lower limb ischaemia. **Massara M et al. Int Wound J.** 2016 Oct;13(5):854-9.
- 22) Uncommon case of symptomatic left renal vein compression caused by neurofibroma. **Massara M, et al. Asian Cardiovasc Thorac Ann.** 2016 Jun;24(5):492
- 23) Epidemiology, diagnosis and treatment of chronic leg ulcers: a systematic review. **Massara M et al. Acta Phlebologica** 2015 April;16(1)
- 24) Matrix metalloproteinases and risk stratification in patients undergoing surgical revascularisation for critical limb ischaemia. **Massara M et al. Int Wound J.** 2016Aug;13(4):493-9
- 25) Surgical repair of a very large right common iliac artery aneurysm. Case report and literature review. **Massara M et al. Ann Ital Chir.** 2015 Oct 9;86.
- 26) The role of procalcitonin as a marker of diabetic foot ulcer infection. **Massara M, et al. Int Wound J.** 2017Feb;14(1):31-34
- 27) Surgical treatment of a voluminous infrarenal abdominal aortic aneurysm with horseshoe kidney: tips and tricks. **Massara M et al. Ann Vasc Dis.**2015;8(4):324-7.
- 28) Re:"How should I treat a patient with a tandem carotid artery atherosclerotic stenosis involving the internal carotid artery and the innominate/proximal common carotid artery? **Massara M et al. Eur J Vasc Endovasc Surg.** 2016 Feb;51(2):313-4.
- 29) Spinal cord stimulation therapy for the treatment of concomitant phantom limb pain and critical limb ischemia. **Massara M et al. Ann Vasc Surg.** 2016 Apr;32:131.e11-4.
- 30) Old and new techniques as a safe hybrid approach for carotid tandem lesions. **Massara M, et al. Ann Vasc Surg.** 2016Apr;32:132.e9-12.
- 31) Increased serum HMGB-1, ICAM-1 and metalloproteinase-9 level's in Buerger's patients. **Massara M, et al. Curr Vasc Pharmacol.**2016;14(4):382-7.
- 32) From varices to venous ulceration: the story of chronic venous disease described by metalloproteinas. **Massara M et al. Int Wound J.** 2017Feb;14(1):233-240
- 33) Application of autologous platelet-rich plasma to enhance wound healing after lower limb revascularization. A case series and literature review. **Massara M, et al. Semin Vasc Surg.**2015 Sep-Dec;28(3-4):195-200.
- 34) Study on the efficacy of surgery of the superficial venous system and of compression therapy at early stages of chronic venous disease for the prevention of chronic venous ulceration. **Massara M et al. Int Wound J.** 2016 Dec; 13(6):1385-1388 15.
- 35) Updates in Pathophysiology, Diagnosis and Management of Takayasu Arteritis. **Massara M, et al. Ann Vasc Surg.** 2016 Aug;35:210-25.
- 36) An Uncommon Case of Type III Endoleak Treated with a Custom-made Thoracic Stent Graft. **Massara M,et al. Ann Vasc Surg.** 2016 Aug;35:206.e1-3. 3.
- 37) A Hybrid Two-Stage Technique to Treat a Post-Traumatic Internal Carotid-Jugular Fistula. **Massara M, et al. Ann Vasc Surg.** 2017 Jan;38:315.e19-315.e22.
- 38) A combination of Thoracic and Abdominal Stent- Grafts to treat an abdominal aortic aneurysm with hostile proximal neck. **Massara M, et al. Ann Vasc Surg.** 2017 Feb;39:292.e5-292.e8.
- 39) Functional chronic venous disease:a systematic review. **Massara M, et al. Phlebology.**2017 Jan1:268355516686451.
- 40) Traumatic anterior knee dislocation with popliteal artery injury:the importance of a prompt diagnosis and treatment to obtain lower limb salvage. **Massara M, et al. Ann Vasc Surg.** 2017 Aug;43:309.e1-309.e3.
- 41) Endovenous radiofrequency ablation of tributary veins reflux. **Massara M, et al. Acta Phlebologica** 2016. 17(2),61-63
- 42) Reporting standards for normal blood vessels diameters: a systematic review. **Massara M,et al. Chirurgia-Italy** 2017. 30(1),6-13
- 43) Analysis of techniques for carotid body tumors resection. **Massara M, et al. Chirurgia-Italy** 2016. 29(1),7-15
- 44) Symptomatic superior vena cava syndrome in hemodialysis patients: mid-terms results of primary stenting. **Massara M, et al. Semin Vasc Surg.** 2016Dec;29(4):186-191.
- 45) Preliminary results of Aorfix™ stent graft to treat infrarenal abdominal aortic aneurysms with severe proximal aortic neck angulation. **Massara M, et al. Ann Vasc Surg.** 2017 Nov;45:193-198.
- 46) Percutaneous drug-eluting balloon angioplasty to treat dialysis access stenosis. **Massara M, et al. Semin Vasc Surg.** 2017 Jun-Sep;30(2-3):67-69.
- 47) Infrarenal abdominal aortic pseudoaneurysm: is it a real emergency?**Massara M,et al. Ann Vasc Dis** Vol.10, No 4;2017; 423-25.
- 48) Efficacy of cord blood platelet gel application to enhance diabetic foot ulcer healing after lower limb revascularization. **Massara M et al. Semin Vasc Surg** 2017. doi.org/10.1053/j.semvascsurg2017.12.001.
- 49) Evar complications and the power of endovascular solutions. **Massara M, et al. Ann Vasc Surg.** Feb 2018 20. pii. S0890-096 (18) 30126-2. doi: 10.1016/j.avsg.2017.11.046
- 50) Haemorrhage from varicose veins and varicose ulceration: A systematic review. **Massara M, et al. Int Wound J.** 2018 May 28. doi: 10.1111/iwj.12934.
- 51) RANK-L is a Potential Therapeutic Target in Homogeneous Atherosclerotic Plaques. **Massara M, et al. J Clin Exp Cardiol** 2018, 9:2.DOI: 10.4172/2155-9880.1000574
- 52) Endovascular and open surgical treatment of complications after endovascular aortic aneurysm repair: a single centre experience. **Massara M, et al. Semin Vasc Surg** 31(2018) 81-87.
- 53) Unstable atherosclerotic plaque in the common carotid artery: diagnosis and treatment strategy. **Massara M, et al. Semin Vasc Surg** 31(2018) 88-90.

Reggio Calabria, 25/03/2019