

INFORMAZIONI PERSONALI **Serena Candela**
**ESPERIENZA
PROFESSIONALE**


Aprile 2020- Settembre 2020	USCA Distretto di Tarcento Datore di lavoro: Azienda sanitaria Universitaria Friuli Centrale, Distretto di Tarcento
Gennaio 2020 – Settembre 2020	Continuità assistenziale sede di Gemona del Friuli Datore di lavoro: Azienda sanitaria Universitaria Friuli Centrale, Distretto di Gemona
Gennaio 2018 – in corso	Corso di formazione in Medicina Generale Datore di lavoro: Centro di formazione per l'area delle cure primarie, Via Galvani 1, Ospedale San Polo, Monfalcone (GO)
Marzo 2018 – Aprile 2019	Continuità assistenziale sede di Udine Datore di lavoro: Azienda sanitaria Universitaria Integrata di Udine, Via Pozzuolo 33, 33100 Udine
Gennaio – Maggio 2017	Medico di medicina generale presso gli Hub di Bagnoli di Sopra (PD) e Cona (VE) Datore di lavoro: EDECO Coop. V.LE SANTELENA 34, 35041, BATTAGLIA TERME (PD), Italy
Novembre 2013 – Dicembre 2016	Dottorato di ricerca in Neuroscienze clinico sperimentali e Psichiatria, curriculum Neurologia Sperimentale Titolo tesi: Cerebral small vessel disease, potential new markers Dipartimento di Neurologia e Psichiatria Università degli studi "Sapienza" di Roma, P.le Aldo Moro 5, 00185, Roma Principali attività e responsabilità: Ricerca clinica: <ul style="list-style-type: none"> • reclutamento e follow up pazienti, • prelievi venosi, • biopsie muscolari (in pazienti con sospetto CADASIL), • inserimento catetere venoso in vena femorale per ipotermia sistemica - Metodologia scientifica
Novembre 2013 – Ottobre 2016	Ambulatorio di Neurologia Datore di lavoro: Azienda ospedaliera Sant'Andrea , Via di Grottarossa 1035-1039, 00189 Roma
Febbraio – Giugno 2016	Stage di ricerca presso l' Institute for Stroke and Dementia Research (ISD), diretto dal prof. M. Dichgans. Datore di lavoro: Klinikum der Universität Muenchen , Feodor-Lynen-Straße 17, D-81377 Munich, Germany Principali attività e responsabilità: <ul style="list-style-type: none"> • Apprendimento tecniche di analisi di neuroimmagini (FSL), • Acquisizione conoscenze sull'utilizzo dei programmi Rstudio, Matlab
Settembre - Ottobre 2015	Medico volontario Sede: centro di assistenza ai Migranti della CRI di Tiburtina

- Gennaio 2014 - Aprile 2015 **Consulente tecnico d'ufficio**
Datore di lavoro: Tribunale di Nocera Inferiore (Sa), Sezione Lavoro
- Agosto - Ottobre 2013 **Sostituzione presso studio medico di medicina generale**
Datore di lavoro: dott. Mario Achille, piazza san Donà di Piave, 21. 00182, ROMA
Principali attività e responsabilità:
svolgimento attività ambulatoriale di medicina di base
visite domiciliari

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 03/04/2019 **Corso di formazione BLSD-Basic Life Support and Defibrillation**
- 17/04/2015-19/06/2015 **Corso di Ecocolordoppler vascolare**
Sede: IAF, Istituto di Alta Formazione, Via G. Baglivi, 6. 00161 ROMA
- Aprile 2013 – Giugno 2013 **Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo**
Università degli studi "Sapienza" di Roma, P.le Aldo Moro 5, 00185, Roma
Tirocinio trimestrale finalizzato all'ammissione alla prova d'esame di stato
- Settembre 2006 – Marzo 2013 **Laurea magistrale in Medicina e Chirurgia**
Voto di laurea: 110/110
Titolo tesi: Mannose Binding Lectin, potenziale target terapeutico nella ischemia cerebrale: studio osservazionale in soggetti con stroke acuto.
Università degli studi "Sapienza" di Roma, P.le Aldo Moro 5, 00185, Roma
Conoscenza di:
- Funzioni biologiche, fisiologiche e patologiche del corpo umano
- Patologie umane: basi biologiche, meccanismi fisiopatologici, aspetti clinici e terapie
- Ottobre 2012 – Dicembre 2012 **Stage clinico e di ricerca presso la "Neurologische Klinik", diretta dal prof. S. Schwab**

FAU Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Schwabachanlage 6, 91054 Erlangen, Germany
Acquisizione di conoscenza e abilità nell'ambito dell'ipotermia nello stroke e della ipoventilazione in pazienti ricoverati in terapia intensiva neurologica
- Ottobre 2008 – luglio 2011 **LPO (Local Officer of Public Health)**
SISM (Segretariato Italiano Studenti di Medicina), sede locale Roma Sant'Andrea
L'area tematica della salute pubblica si occupa della prevenzione e dell'informazione in materia di salute pubblica
- Gennaio 2011 – luglio 2012 **Membro attivo dell'associazione Mind the Gap**
Università degli studi "Sapienza" di Roma, P.le Aldo Moro 5, 00185, Roma
Progetto universitario "Mind the Gap" di informazione e divulgazione di nozioni scientifiche in merito agli effetti dovuti all'uso-abuso di sostanze psicoattive.
www.imindthegap.it
- Marzo 2012 - maggio 2012 **Corso di formazione "Sostanze d'abuso- dall'approccio all'Emergenza"**

Azienda Ospedaliera Sant'Andrea, facoltà di Medicina e Psicologia, Sapienza università di Roma. Via di Grottarossa 1035-1039. 00189, ROMA

Il corso si è svolto in 5 incontri per un totale di 25 ore, tenuto da esperti nel settore

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	ottimo	ottimo	ottimo	ottimo	buono
	FCE, First Certificate of English, Cambridge Institute				
tedesco	buono	buono	buona	sufficiente	sufficiente
	Goethe Institute, livello A2				

Competenze informatiche
Patente di guida

buona padronanza degli strumenti Microsoft Office
buona padronanza programma di statistica SPSS , STATA, R

Lista delle pubblicazioni:

1) Hypothermia during Carotid Endarterectomy: A Safety Study

Candela S, Dito R, Casolla B, Silvestri E, Sette G, Filippi F, Taurino M, Brancadoro D, Orzi F

PLoS One. 2016 Apr 8;11(4):e0152658. doi: 10.1371/journal.pone.0152658. eCollection 2016.

2) A new case of brainstem variant of posterior reversible encephalopathy syndrome: clinical and radiological features

Tari Capone F, **Candela S**, Bozzao A, Orzi F

Neurological Sciences. 2014. DOI :10.1007/s10072-014-1999-7

3) Heterogeneous pathologies associated with dementia in Parkinsonism share a prion-like spreading mechanism

Candela S, Giubilei F, Orzi F

Arch Ital Biol. 151(4):169-78. 2013.

4) Rational Basis for Clinical Translation in Stroke Therapy

Candela S, Cavallari M, Orzi F

Chapter 19. Therapeutic Hypothermia for Acute Stroke (343-356). Edited by Giuseppe Micieli and Diana

Amantea

CRC Press 2014

Print ISBN: 978-1-4665-9497-5 eBook ISBN: 978-1-4665-9498-2

5) Casolla B, Lionetto L, **Candela S**, D'Alonzo L, Negro A, Simmaco M, Martelletti P

Treatment of perimenstrual migraine with triptans: an update.

Curr Pain Headache Rep. 16(5):445-51. 2012

Udine, 13/11/2020

Serena Candela

