

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

Emma Clara Zanzottera

Indirizzo

Telefono

E-mail

e.zanzottera@asst-monza.it

Nazionalità

Italiana

Luogo e Data di nascita

Legnano (Milano) il 16/05/1984

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di impiego

1 marzo 2017 – oggi

ASST Monza, Ospedale di Desio

Incarico di assunzione a tempo determinato nel reparto di oculistica

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di impiego

15 Giugno 2015 – 28 Febbraio 2017 (1 anno e 8 mesi)

ASST Ovest Milanese

Incarico libero professionale nel reparto di oculistica del presidio ospedaliero di Abbiategrasso-Magenta (MI) da novembre 2015 ad oggi; ambulatorio oculistico generale di Corsico (MI) da giugno 2015 a dicembre 2015.

- Principali mansioni e responsabilità

Ambulatorio oculistico generale e pronto soccorso oculistico.

Servizio OCT-fluorangiografia retinica, iniezioni intravitreali anti-VEGF, trattamenti laser retinici

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di impiego

15 Settembre 2015 – 18 Maggio 2016 (8 mesi)

Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano

Incarico libero professionale c/o ambulatori di diagnostica e trattamento delle patologie di retina e coroide.

- Principali mansioni e responsabilità

Servizio di OCT-fluorangiografia retinica e iniezioni intravitreali anti-VEGF.

Partecipazione a trials clinici sulla degenerazione maculare senile.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da - a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Qualifica

28 Ottobre 2016 – 3 Febbraio 2017

Clinica Oculistica, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia

Frequenza volontaria monosettimanale c/o ambulatorio/sala op. di patologia corneale.

- Date (da - a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Qualifica conseguita
- Principali tematiche/competenze

15 Aprile 2014 – 30 Dicembre 2014

University of Alabama at Birmingham, Age-Related Maculopathy Histopathology Laboratory
Christine A. Curcio, PhD, Professor of Ophthalmology

Observership - Basic science research in age-related macular degeneration

Ricerca anatomopatologica sulla degenerazione maculare senile; studio della patogenesi e della

professionali acquisite

- Date (da - a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione

- Qualifica conseguita
- Punteggio
- Titolo della tesi

- Date (da - a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Qualifica

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Qualifica

- Date (da - a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Qualifica conseguita
- Punteggio
- Titolo della tesi

- Date (da - a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Qualifica
- Punteggio

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

correlazione ex-vivo – immagini in-vivo.

Maggio 2010 – Maggio 2015

Scuola di specializzazione in oftalmologia
Università degli studi di Milano, Ospedale Sacco (Milano)
Specialista in oftalmologia
70/70 cum Laude (19 maggio 2015)

“Visualizing retinal pigment epithelium fate in AMD via histology and optical coherence tomography”

Febbraio 2010 – Maggio 2010

Università degli studi di Milano, Ospedale Sacco (Milano), reparto di oftalmologia
Medico volontario

Febbraio 2010

Università degli studi di Milano, Facoltà di Medicina e Chirurgia
Abilitazione professionale - Albo Medici Chirurghi Milano n. 41782

Settembre 2003 – Ottobre 2009

Università degli studi di Milano, Facoltà di Medicina e Chirurgia
Medico chirurgo
110/110 (14 ottobre 2009)

“Misurazione dello spessore maculare con OCT Spectralis in pazienti glaucomatosi”

Settembre 1998 – Giugno 2003

Liceo Scientifico G. Galilei, Legnano, MI, Italia
Diploma di scuola media superiore ad indirizzo scientifico
98/100

ITALIANO

INGLESE

Buona

Buona

Buona

Microsoft Windows XP/7

Microsoft Office suite

Adobe suite

MAC OS

PUBBLICAZIONI

Christine A. Curcio, Emma C. Zanzottera, Thomas Ach, Chandrakumar Balaratnasingam, K. Bailey Freund

Activated retinal pigment epithelium, an optical coherence tomography biomarker for progression in age-related macular degeneration. IOVS Submitted March 18, 2017

Emma C. Zanzottera, Thomas Ach, Carrie Huisingsh, Jeffrey D. Messinger, K. Bailey Freund, Christine A. Curcio

Visualizing retinal pigment epithelium phenotypes in the transition to atrophy in neovascular age-related macular degeneration. Retina. 2016 Dec;36 Suppl 1:S26-S39

Emma C. Zanzottera, Thomas Ach, Carrie Huisingsh, Jeffrey D. Messinger, Richard F. Spaide, Christine A. Curcio

Visualizing retinal pigment epithelium phenotypes in the transition to geographic atrophy in age-related macular degeneration. Retina. 2016 Dec;36 Suppl 1:S12-S25

F. Bottoni, E. Zanzottera, E. Carini, M. Cereda, M. Cigada, G. Staurengi

Re-accumulation of macular pigment after successful macular hole surgery. British Journal of Ophthalmology, 2016 May;100(5):693-8

Claudine E Pang, Jeffrey D Messinger, Emma C Zanzottera, Bailey Freund, Christine A. Curcio
The Onion Sign in neovascular age-related macular degeneration represents cholesterol crystals. Ophthalmology. 2015 Nov;122(11):2316-26

Emma C. Zanzottera, Jeffrey D. Messinger, Thomas Ach, R. Theodore Smith, Christine A. Curcio

Subducted and Melanotic cells in advanced age-related macular degeneration are derived from retinal pigment epithelium. Invest. Ophthalmol. Vis. Sci.. 2015; 56(5):3269-3278

Emma C. Zanzottera, Jeffrey D. Messinger, Thomas Ach, R. Theodore Smith, K. Bailey Freund, Christine A. Curcio

The Project MACULA retinal pigment epithelium grading system for histology and optical coherence tomography in age-related macular degeneration. Invest. Ophthalmol. Vis. Sci.. 2015; 56(5):3253-3268

Jeffrey D Messinger; Claudine E Pang; Emma C. Zanzottera; K Bailey Freund; Christine A Curcio

Prevalence, natural history, associations, and histological correlate of the Onion sign in neovascular age-related macular degeneration (nvAMD). ARVO Poster 2015

E. Carini, F. Bottoni, E. Zanzottera, M. Pellegrini, M. Cigada, G. Staurengi
Macular pigment after surgery for idiopathic macular hole. ARVO Poster 2012

L.Lonati, E.Marziani, E.Zanzottera, G.Staurengi

Malattie dell'occhio. Manuale di Pediatria, La Pratica Clinica. GV.Zuccotti, M.Giovannini. Bologna, Società Editrice Esculapio, I Edizione 2012. ISBN: 978-88-7488-485-8

Socio SOI dal 2016.

**PARTECIPAZIONE
A CONGRESSI**

- “Premio Trimarchi” – Lettura magistrale Prof P. Vinciguerra: “La fotoablazione terapeutica: diagnosi, indicazioni, trattamento e risultati”, Pavia, 18 Novembre 2016
- Attualità nel trattamento dell'edema maculare diabetico, Pavia, 10 Ottobre 2016
 - Malattia di Fabry in Oftalmologia: aspetti clinici, percorsi diagnostici e terapeutici,
Pavia, 1 Ottobre 2016
- “New technologies in retinal imaging: OCT-angiography and beyond”, Wurzburg, Germany, 25 Giugno 2016
- 14' congresso internazionale SOI, Milano, 19 Maggio 2016
- Neurooftalmologia vascolare, Milano, 5 Maggio 2016
 - Stage teorico-pratico in Oftalmologia pediatrica, 16-17 Marzo 2016
 - Convegno di Strabologia, Bosisio Parini (LC), 12 Marzo 2016
- European I FAN Club Meeting, Milano, 20 Febbraio 2016
- MaculArt, Parigi, 28-30 Giugno 2015 - relatrice
- Società Italiana Retina (SIR), Roma, Febbraio 2014 - relatrice
- Retina in progress, Milano, Giugno 2013
- Il test genetico nei pazienti affetti da Distrofie Retiniche Eredofamiliari e da Glaucoma Giovanile, Bolzano, Aprile 2013
- Cornea Clinic Interattiva, Forlì, Marzo 2013
- Società Italiana Retina (SIR), Venezia, Dicembre 2012
- 3rd Eucornea Congress, Milano, Settembre 2012
- ARVO Annual Meeting, Miami, Maggio 2011
- International congress on imaging in retinal disease, Cernobbio, Marzo 2010

Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi del D. lgs. 196/2003.

Desio, 20 marzo 2017