CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome e Nome MADONIA MAURIZIO

Qualifica MEDICO CHIRURGO SPECIALISTA IN OFTALMOLOGIA

Amministrazione IRCCS MATERNO INFANTILE BURLO GAROFOLO

Incarico attuale DIRIGENTE MEDICO C/O IRCCS BURLO GAROFOLO

INCARICO PROFESSIONALE DI ALTA SPECIALIZZAZIONE DELLA SC

OCULISTICA COMPITI DI ROP E PATOLOGIA NEONATALE CLASSIFICAZIONE

IRCCS C2

Numero telefonico

dell'ufficio

0403785359

Indirizzo e-mail maurizio.madonia@burlo.trieste.it

18/03/2005 Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Palermo

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

15/07/2005 Abilitazione all'esercizio della professione medica

01/12/2009 Specializzazione in Oftalmologia presso l'Università degli

Studi di Trieste

2010 Attività di medico specialista ambulatoriale quale sostituto di

titolare assente, presso ASS Isontina

Da Gennaio 2009 a Giugno 2016 svolgimento di attività specialistica

libero professionale

Titolo di studio

• Altri titoli di studio e professionali Laurea in Medicina e Chirurgia

Specializzazione in Oftalmologia Dal 26/10/2008 al 26/11/2009 corso teorico-pratico di eco-

oftalmologia

Dal Febbraio 2007 al Dicembre 2009 approfondimento delle modalità di acquisizione dei movimenti oculari e dei metodi della loro elaborazione presso il laboratorio di Strumentazione Biomedica del Dipartimento di Elettrotecnica Elettronica ed Informatica (DEEI)

dell'Università di Trieste

Dall'Ottobre al Dicembre 2014 corso teorico-pratico di chirurgia dello strabismo in età pediatrica presso IRCSS Burlo Garofolo di Trieste

• Esperienze professionali (incarichi ricoperti)

Dal 01/03/2010 al 31/08/2011 Titolare di contratto di collaborazione di ricerca corrente, presso la S.C.O. di Oculistica dell'IRCCS "Burlo Garofolo" di Trieste

Dal 11/07/2016 Dirigente medico oculista presso IRCCS Burlo Garofolo, S.C. Oculistica e Strabologia.

Capacità linguistiche

Lingua	Livello parlato	Livello Scritto
Inglese	B2	B1
Francese	B2	B1

Capacità nell'uso delle tecnologie

Acquisite competenze sul trattamento delle patologie retiniche infiammatorie e vaso-proliferative con l'utilizzo di iniezioni intravitreali di corticosteroidi e/o farmaci anti-VEGF e sul trattamento degli strabismi essenziali infantili attraverso iniezioni di tossina

botulinica sui muscoli estrinseci oculari

Acquisite competenze circa l'utilizzo della strumentazione laser per il trattamento delle degenerazioni retiniche regmatogene e delle fibrosi

capsulari degli pseudofachici Diagnosi e trattamento del cheratocono con cross-linking corneale

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)

- 1. Congresso Internazionale di Glaucoma. Atene 28-31 Marzo 2007.
- 2. Diagnosi e trattamento delle maculopatie oggi. Firenze 23 Novembre 2007.
- 3. Case Report: Un caso di dirofilariosi oculare. ZOONOSI E OCCHIO. Parma 10-11 Ottobre 2008.
- 4. Un caso di esotropia acuta da paralisi bilaterale del VI nervo cranico. VII Congresso Nazionale AIS (Associazione Italiana Strabismo) Bari 23-24 Aprile 2010.
- 5. Faden monolaterale in un caso di esotropia con eccesso di convergenza non accomodativo.
- 6. VII Congresso Nazionale AIS (Associazione Italiana Strabismo). Bari 23-24 Aprile 2010.
- 7. Anestesia corneale congenita bilaterale: case report. XXVII Congresso Nazionale SIOP (Società Italiana Oftalmologia Pediatrica). Napoli 10-12 Giugno 2010.
- Posizione anomala del capo in bambina affetta da neurofibromatosi tipo 1. XXVIII Congresso Nazionale SIOP (Società Italiana Oftalmologia Pediatrica). Roma 16-18 Giugno 2011.
- Esiti di frattura ostetrica dell'orbita. XXVIII Congresso Nazionale SIOP (Società Italiana Oftalmologia Pediatrica). Roma 16-18 Giugno 2011.
- 10. La patologia del nervo ottico in età pediatrica. IRCCS "Burlo Garofolo" di Trieste, 12 Novembre 2016.
- 11. Corso di formazione sul Sistema Retimax nella configurazione Advanced Plus per la esecuzione e la refertazione dei test elettrofunzionali standard ERG, PERG, VEP, EOG e test multifocali MFERG. Sede CSO di Scandicci, 19/09/2018
- 12. Corso di Neurofisiologia della visione: dal fotorecettore alla corteccia visiva, valutazione e studio delle alterazioni delle cellule ganglionari nelle otticopatie ed alterazioni della conduzione nervosa nelle malattie neurodegenerative e infiammatorie del sistema nervoso centrale. Padova, 1-2-3/04/2019
- 13. Corso di formazione sul Sistema Retimax Advanced Plus per la valutazione funzionale del sistema visivo, percorso riabilitativo del paziente ipovedente e le tecnologie a disposizione per il trattamento dell'ipovisione. IRCCS "Burlo Garofolo" di Trieste, 21/12/2020.

PRINCIPALI PUBBLICAZIONI:

- Pensiero S, Cecchini P, Michieletto P, Pelizzo G, Madonia M, Parentin F, Congenital aplasia of the optic chiasm and oesophageal atresia: a case report. Journal of medical case report 2011 Aug 1;5:335
- 2. Pensiero S, Madonia M, Catalano D, Parentin F, Medial Rectus Muscle Advancement in Consecutive Exotropia Open Journal of Ophthalmology, 2013, 3, 37-42

Curriculum vitae ai fini della diffusione online.