



Educazione Continua in Medicina

Scheda Evento

Denominazione ISTITUTO DON CALABRIA OSPEDALE SACRO CUORE
Provider

Titolo APPROFONDIMENTO DI ELETTROFISIOLOGIA

ID Evento 18-25358

Tipologia Evento RES

Data Inizio 24/11/2017

Data Fine 24/11/2017

Date Intermedie

Durata 04:00

Professioni / Discipline	Infermiere	Infermiere
	Ortottista/Assistente di oftalmologia	Ortottista/Assistente di oftalmologia

Numero partecipanti 25

Obiettivo Strategico Nazionale

Obiettivo Strategico Regionale

Costo 0.00

Crediti 4.8

Responsabili Scientifici	Nome	Cognome	Qualifica
	MARCELLA	ATTANASIO	MEDICO OCULISTA

Docente/ Relatore/ Tutor	Nome	Cognome	Ruolo	Titolare/Sostituto
	MARCELLA	ATTANASIO	DOCENTE	titolare

Verifica Apprendimento Questionario (test)

Segreteria	Nome	Cognome	Email	Telefono	Cellulare
-------------------	-------------	----------------	--------------	-----------------	------------------

Organizzativa

--	--	--	--	--

Programma

Razionale L'Elettrofisiologia Clinica utilizza indagini strumentali quali ERG e ERG multifocale, PEV e PERG, per l'inquadramento diagnostico e il monitoraggio di patologie retiniche e di quelle che colpiscono le strutture responsabili della conduzione nervosa alla corteccia visiva primaria. L'Elettrofisiologia Oculare è indispensabile per l'inquadramento diagnostico e il monitoraggio di alcune patologie retiniche e del nervo ottico.

- Elettroretinogramma (ERG da flash) valuta la funzione del sistema scotopico e fotopico dell'intera retina (coni e bastoncelli)
- Elettroretinogramma multifocale (mf ERG) registra la risposta dei coni della regione maculare
- Elettrooculogramma (EOG) analizza la funzione dell'epitelio pigmentato retinico
- Elettroretinogramma da pattern (PERG) misura la risposta delle cellule ganglionari retiniche e dei coni della regione maculare
- Potenziali evocati visivi (PEV da pattern e da flash) registrano la conduzione dello stimolo visivo lungo il nervo ottico e la risposta delle aree cerebrali dedicate alla visione
- Imaging del Segmento Posteriore (Retinografie standard e in Autofluorescenza, OCT Spectralis) valuta l'integrità morfologica e metabolica della retina e dell'epitelio pigmentato retinico

Risultati attesi Capacità di valutare l'indagine strumentale adatta al paziente affetto da patologie retiniche e del nervo ottico

Programma del 24/11/2017

Provincia Sede VERONA

Comune Sede NEGRAR

Indirizzo Sede VIA DON ANGELO SEMPREBONI, 5

Luogo Sede OSPEDALE SACRO CUORE DON CALABRIA

Dettaglio Attività

Ora Inizio	Ora Fine	Argomento	Docente/Tutor	Risultato Atteso	Obiettivi Formativi	Metodologia Didattica
13:30	14:00	Cenni di anatomia del sistema visivo	ATTANASIO	Capacità di valutare l'indagine strumentale adatta al paziente affetto da patologie retiniche e del nervo ottico	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
14:00	15:30	Fisiologia delle vie ottiche e della retina	ATTANASIO	Capacità di valutare l'indagine strumentale adatta al paziente affetto da patologie retiniche e del nervo ottico	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
15:30	16:30	Cenni sul funzionamento dei test elettrofunkzionali	ATTANASIO	Capacità di valutare l'indagine strumentale adatta al paziente affetto da patologie retiniche e del nervo ottico	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
16:30	17:30	Tecniche di valutazione delle vie ottiche e della retina	ATTANASIO	Capacità di valutare l'indagine strumentale adatta al paziente affetto da patologie retiniche e del nervo ottico	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
17:30	17:45	VALUTAZIONE APPRENDIMENTO				

--	--	--	--	--	--	--	--