

La Valutazione Visiva Operazionale

Coordinatore didattico Dr. Paolo Tacconella

Brindisi – Feb-Mag, 2017

PROGRAMMA DIDATTICO

Il corso è diviso in tre moduli ed è stato messo a punto per offrire ai partecipanti una conoscenza approfondita e completa delle seguenti aree:

FONDAMENTI TEORICI IN OPTOMETRIA FUNZIONALE

Neuropsicologia del sistema visivo, La doppia codifica spaziale
Modelli di funzionamento dei sistemi di accomodazione e vergenza
Il concetto di dominanza: che cosa domina l'occhio dominante?
Approcci alle disfunzioni visive: Sistema Concettuale Semplice (1980) vs Complesso (2001).
Psicometria e concetto di misura, Standardizzazione e taratura dei test
Validità, attendibilità, sensibilità e specificità dei test.
Diagnosi categoriale vs dimensionale, La validità ecologica
Affrontare i problemi visivi funzionali: approccio bottom-up e top-down

LA VALUTAZIONE IN OPTOMETRIA FUNZIONALE

La valutazione funzionale: classificazione eziologica vs descrittiva
Una valutazione visiva funzionale (deve condurre a sapere cosa fare)
Le tre fasi dell'assessment optometrico
Cenni di statistica descrittiva
Il testing optometrico: test quantitativi vs qualitativi;
I test a rendimento massimo vs tipico.

LA VALUTAZIONE IN OPTOMETRIA FUNZIONALE

Prerogative, limiti e scopi dell'indagine optometrica
Costruire rapporto col pz, La comunicazione ed i suoi errori
Storia del caso: il lamento principale e le quattro aree dell'anamnesi
Rilevare la situazione abituale: AV mono in campo bino, equilibrio binoculare, disparità di fissazione e stereopsi.
La refrazione: ciclodamia e valutazione dell'astigmatismo.
Tecnica oggettive e soggettive (refrazione automatica e tecniche speciali)
Il bilanciamento e la definizione dei marker binoculari.

LA VALUTAZIONE OPERAZIONALE

Valutazione visiva nello spazio peri-personale

Applicare l'approccio ecologico in optometria,

Le categorie operazionali: ampiezza, accuratezza, interazione, sostenibilità, coerenza, adattabilità, sensibilità.

La fusione sensoriale: a riposo e sotto sforzo. Tipi di target e marker del test.

Modalità di prescrizione non-refrattiva (lenti, prismi, filtri, occlusori, ecc.).

Discussione di casi clinici.

Contatti

Segreteria Associazione VisivaMente

e-mail info@visivamente.org