

Functional visual behaviour in children; An Occupational Therapy Guide to Evaluation and Treatment Options,

Michele Gentile MA OTR/L; 2005

2a edizione, Montgomery Lane, AOTA Press, 401 pp., 173, ISBN 1-56900-202-9.

“Non riesce a copiare dalla lavagna, pur avendo un’acuità visiva perfetta” o “ha una strana posizione degli occhi mentre taglia con le forbici”

Davanti alla complessità dell’interazione tra l’occhio e la mano, l’ergoterapista è spesso in difficoltà.

L’opera di M. Gentile approfondisce gli aspetti teorici dello sviluppo e del funzionamento visivo del bambino: gli aspetti neuroanatomici, neuromotori e funzionali dell’occhio, organo di ricezione ma soprattutto interprete dinamico delle informazioni provenienti dal mondo circostante, che permette di rispondere alle domande: “cos’è?”, “dov’è?”, “dove sono io” e “come entro in contatto con?”. Molto dettagliate le disfunzioni visuo-percettivo-motorie e lo sviluppo dell’attenzione visiva. La forza di questo libro è però nel legame tra apporti teorici ed intervento pratico. Gli spunti di valutazione permettono di pianificare un intervento mirato, mentre le attività proposte permettono di raggiungere gli obiettivi.

Sono numerose le scale di valutazione, per esempio lo screening sul comportamento visivo in classe. Numerosi anche i protocolli d’intervento e le linee guida, per esempio “il training dell’astronauta”.

Molto interessante è il legame teorico tra la visione funzionale e l’integrazione sensoriale, con le relative attività di rieducazione.

L’approfondimento della relazione tra lo sviluppo della funzione visiva e del controllo posturale nella prima infanzia propone degli accorgimenti interessanti anche per l’intervento con i bambini affetti da paresi cerebrale.

Gli ultimi capitoli del libro sono destinati agli specialisti che lavorano con bambini che soffrono di Low Vision: sono definite le patologie dell’occhio e le loro conseguenze, la cecità corticale, le collaborazioni e i mezzi ausiliari.

Questo libro definisce in modo logico e concreto il ruolo dell’ergoterapista nella comprensione e nella riabilitazione degli aspetti visivi. Un manuale per studenti e specialisti che attualizza e approfondisce la funzione dell’occhio, al crocicchio tra azione e conoscenza.

Lietta Santinelli

Ergoterapista in pediatria e Low Vision
Studio di ergoterapia, 6500 Bellinzona