

1. Record Nr.	UNINA9910140710403321
Autore	Piccardi Laura
Titolo	Training computerizzato di coordinazione visuo-motoria TCCVM : strumento per la riabilitazione di gravi disturbi della coordinazione occhio-mano in eta evolutiva / / Laura Piccardi ... [et. al.]
Pubbl/distr/stampa	Milan, : Springer-Verlag, 2010
ISBN	1-282-82958-0 9786612829581 88-470-1575-8
Edizione	[1st ed. 2010.]
Descrizione fisica	1 online resource (30 p.)
Collana	Metodologie riabilitative in logopedia ; ; 19
Disciplina	629.8920873
Soggetti	Eye-hand coordination Children with disabilities - Rehabilitation Movement disorders - Patients - Rehabilitation
Lingua di pubblicazione	Italiano
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Description based upon print version of record.
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references.
Nota di contenuto	Introduzione -- La coordinazione occhio-mano -- Descrizione del TCCVM -- Applicazione del TCCVM nelle patologie genetiche: casi clinici -- Applicazione del TCCVM nelle encefalopatie congenite.
Sommario/riassunto	La neuropsicologia ha da sempre privilegiato lo studio di alcune abilità quali il linguaggio, la memoria e l'attenzione a discapito di altre, ugualmente importanti nella vita quotidiana, quali le abilità visuo-spaziali e della coordinazione occhio-mano. Solo recentemente, grazie alla scoperta del sistema dei neuroni mirror, la comunità scientifica ha colto il valore profondo che tali competenze hanno nella vita del bambino e quindi la necessità di individuare strategie di riabilitazione efficaci. Il training computerizzato di coordinazione visuo-motoria (TCCVM) è un programma, da utilizzare con un computer dotato di monitor touch screen, indicato per bambini affetti da patologie gravissime come alcune malattie genetiche rare ed encefalopatie congenite. La sua semplicità e la gradevolezza degli stimoli visivi e uditivi che lo caratterizzano lo rendono fruibile sia nel contesto riabilitativo che in quello familiare, senza tuttavia dimenticare che per un uso corretto del TCCVM è importante il lavoro coordinato di tutta l'

équipe terapeutica. Infatti, la presenza dello psicologo consente di valutare il livello di funzionamento cognitivo del bambino prima dell'inizio del trattamento e alla fine di esso, il fisioterapista individua la postura più idonea affinché il training venga realizzato correttamente e il logopedista utilizza il TCCVM come momento di scambio comunicativo propedeutico a forme di linguaggio semplificate.
