



## Cos'è?

È una disabilità specifica dell'apprendimento di origine neurobiologica.

Il Disturbo Specifico dell'Apprendimento è una condizione neurologica, non è dovuta a fattori "psicologici", emotivi o altro, bensì a piccole ma oggettive differenze che si trovano nel cervello.

Le cellule nervose (neuroni) hanno formato percorsi e connessioni diverse. Il risultato è un modo diverso, non tradizionale di recepire e di elaborare alcune informazioni.

Si parla di Disturbo Specifico di Apprendimento (D.S.A.) quando un bambino mostra:

- difficoltà ad effettuare una lettura accurata e/o fluente e abilità scadenti nella scrittura e nella decodifica (**dislessia**). Conseguenze secondarie possono essere i problemi di comprensione nella lettura e una ridotta crescita del vocabolario e delle conoscenze generali.
- difficoltà a riprodurre i segni alfabetici e numerici ed uso di un tracciato incerto, irregolare. È una difficoltà che investe la scrittura, ma non il contenuto (**disgrafia**)
- difficoltà a rispettare le regole ortografiche. In genere si riscontrano difficoltà a scrivere le parole usando tutti i segni alfabetici e a collocarli al posto giusto e/o a rispettare le regole ortografiche (accenti, apostrofi, forme verbali etc.) (**disortografia**)
- difficoltà nelle abilità di calcolo o della scrittura e lettura del numero (**discalculia**).

La Dislessia, Disgrafia, Disortografia e Discalculia possono manifestarsi tutte insieme nel bambino (ed è il caso più frequente) oppure comparire isolatamente.