

LA DYSPRAXIE

(Trouble développemental de la coordination)

Qu'est ce que c'est ?

La dyspraxie est un trouble **neurodéveloppemental** impliquant une difficulté de développement de la coordination motrice et donc une altération marquée dans **l'exécution des gestes moteurs**. Cela entraîne :

Maladresse,



Lenteur,



Imprécision,



Mais aussi des difficultés...

... de planification



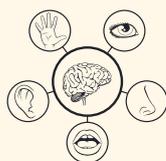
... de gestion du temps



Des dyspraxies différentes...

... En fonction de **l'étape touchée** dans la construction du geste :

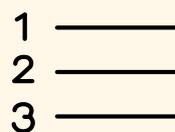
entrée sensorielle



représentation abstraite du geste



programmation et planification motrice



Execution



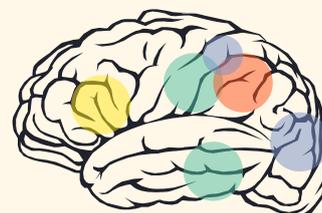
La dyspraxie peut s'expliquer par une **mauvaise intégration sensorielle** ou des **troubles sensoriels** (visuels surtout), une **représentation** (formation en pensée d'objets, de relations, de transformations etc.) déficitaire, une difficulté à **diviser le geste en séquence** et à les **organiser** ou une difficulté **motrice** pure.

L'automatisation et la généralisation des gestes sont compliquées : les personnes dyspraxiques ont donc besoin de plus d'entraînement pour automatiser des gestes que la moyenne !

...pour des réseaux cérébraux différents

Les différentes étapes correspondent à des **fonctions cognitives différentes** et donc à des **zones cérébrales différentes** :

-  Informations sensorielles
-  représentation du geste
-  fonctions exécutives (planification)
-  aire motrice (geste)



Pour conclure

Il est important de **savoir quels étapes du geste** sont difficiles pour l'enfant (si une étape est touchée, celles qui suivent le sont aussi).

Cela ne touche pas que le geste mais aussi :

La **planification**, l'**organisation** et le **rapport au temps** comme **L'écriture** et le **dessin (dysgraphie)**, la **géométrie**, le **sport...**

