La stratégie nationale autisme et troubles du neuro-développement 2018-2022



Qu'est-ce que les troubles du neuro-développement (TND) et les troubles de spectre de l'autisme (TSA) ?

Le **neuro-développement** est l'ensemble des mécanismes du cerveau qui gère :

• la motricité



• la vision



l'audition



• le langage



les interactions sociales



Lorsqu'un ou plusieurs de ces fonctionnements sont altérés, certains troubles peuvent apparaître :

• troubles du langage



• troubles des apprentissages





• difficultés à communiquer

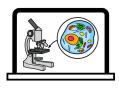


• difficultés à interagir avec les autres



Le neuro-développement est un **processus dynamique**, influencé par des facteurs biologiques, génétiques, socioculturels, affectifs, et environnementaux.











Il débute très précocement, avant la naissance, pour se poursuivre jusqu'à l'âge adulte.











On parle des **troubles du neuro-développement**, parmi lesquels figurent :

• troubles du spectre de l'autisme



• troubles du développement intellectuel



• troubles **Dys** (Dyslexie, dyspraxie, dysphasie, dyscalculie, dysorthographie)



 trouble du déficit de l'attention avec ou sans hyperactivité



Qu'est-ce que le spectre de l'autisme ?

Ce terme recouvre une **réalité très large**, il existe des **degrés différents** dans le spectre de l'autisme, caractérisé principalement par :



• les déficits persistants de la communication et des interactions sociales



 le caractère restreint et répétitif des comportements, des intérêts ou des activités



Certains vont **beaucoup parler** et d'autres auront des **difficultés d'expression**.



Certains auront **besoin de temps** pour réaliser des apprentissages alors que d'autres vont **parfaitement les maîtriser**.



Les chiffres

 $\begin{array}{c} {7 \atop 8} {2 \atop 4} {1 \atop 1} \end{array}$

Les troubles du neuro-développement touchent 5 % de la population,

soit environ 35 000 naissances par an.



Le nombre de personnes touchées par des troubles :

• TSA: 1 % en population Générale



• **TDAH**: 5% des enfants et adolescents, 2,5% des adultes



• **Dyslexie :** 5 à 17% des enfants en âge d'être scolarisés



• Trouble développemental de la coordination (appelé Dyspraxie avant) : jusqu'à 6% en population générale



• Trouble du développement intellectuel : environ 1% en population générale



Pourquoi prendre en compte les TSA et TND ensemble dans une même stratégie ?



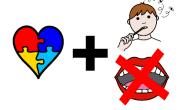
Certains TND sont souvent associés à d'autres troubles cognitifs ou à des pathologies neurologiques ou psychiatriques.



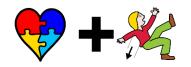
Si l'on prend **l'exemple des TSA,** 30 à 40 % des personnes autistes ont aussi un trouble du développement intellectuel.



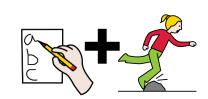
40 à 60 % un trouble spécifique d'une fonction cognitive (praxies, langage oral, fonctions attentionnelles)



10 à 15 % une épilepsie.



De même, il est fréquent qu'une personne ait plusieurs troubles spécifiques du développement cognitif ou des apprentissages, par exemple dyslexie et TDAH, dysphasie et dyspraxie, etc



Les cinq engagements de la stratégie

La stratégie repose sur **cinq engagements** et plus de cent mesures :

5

1. **Remettre la science** au cœur de la politique publique de l'autisme grâce à la recherche



2. **Aider précocement** des enfants présentant des troubles du neuro-développement



3. Rattraper notre retard en matière de scolarisation



4. Soutenir la **pleine citoyenneté** des adultes. Citoyenneté c'est la participation dans la société



5. Soutenir les familles et reconnaître leur expertise

