

# Troubles neurodéveloppementaux : Parcours, aides, dispositifs

Diaporama réalisé par Sophie SALTARELLI, Directrice de PLURADYS Avec les contributions de Mme LAPREVOTTE, Ergothérapeute ERR 21

Réseau de santé Bourgogne - Franche Comté pour les enfants présentant des troubles neurodéveloppementaux

3 D rue Ernest Lory — 21000 DIJON tél. 03 80 50 09 48 - contact@pluradys.org - www.pluradys.org



## DIAPORAMA

Eléments de définition
En pratique
Parcours diagnostique
Dispositifs et Accompagnements

ECHANGES / Questions- Réponses



## **DEFINITION**



# Troubles Neurodéveloppementaux?



Handicaps Intellectuels

Troubles spécifiques des apprentissages (lecture – expression écrite – calcul)

Troubles du spectre autistique

Trouble de la communication (dont trouble structurel du langage oral)

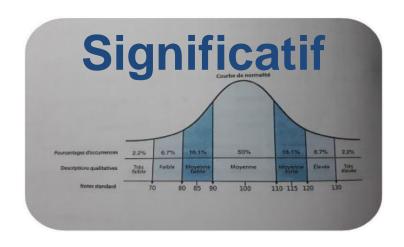
Troubles moteurs (dont Trouble du Développement des Coordinations) Déficit d'Attention – Hyperactivité (TDAH)

## DEFINITION



# Les DYS: 4 principes

Spécifique Motricité/LO/ LE/Attention...



## Exclusion de

- Handicap intellectuel
- Trouble neurologique ou psychiatrique
- Carence éducative ou scolaire

Age variable Durabilité





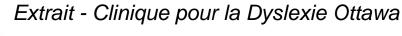




Lal ut tev er slar éu s sit e

A I ar e nt ré ed esc las ses, jes aut ai sdej oi ea vecl es ga rço nse tlesf il lesd uqu art ier, d és ir eux de co mm encerl es co ursq uico mb ler a ien tmo nes pritc urie ux.

Am es ur equ el' an né eav anç ait, le scou rs dev inr entp lusdi f fic ilese tuns ent im entdener vos it é etde p r é occ upat io ncom me nçaàm' e nv a hi r.



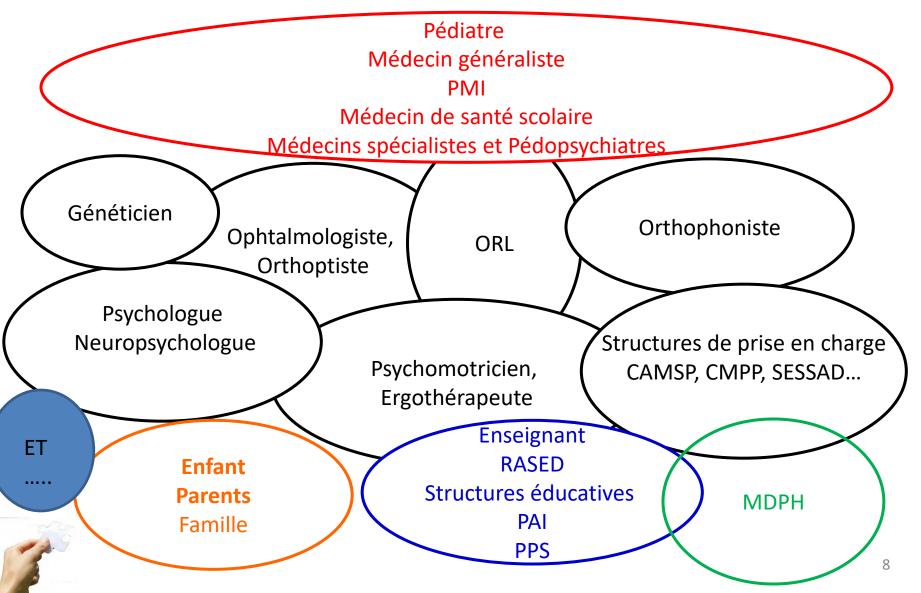


# Au quotidien

- Lenteur
- Fatigue cognitive / effort
- Double tâche
- Répercussions sur la compréhension / la mémorisation
- Fuite ou désintérêt pour l'activité
- Ressentis affectifs : découragement, colère, anxiété









En pratique :
 Usure
 Epuisement
 Découragement

« Si enfin on pouvait trouver un professionnel avec une approche pluridisciplinaire! Cela éviterait des années de consultations qui n'apportent que des « rustines » sans diagnostic complet. Maman d'un enfant de 14 ans qui consulte depuis le CP ». Dijon, 2017.

Cf. Etude LASA, Troubles des Apprentissages - ARS 2018





# PARCOURS DIAGNOSTIQUE



# PARCOURS DIAGNOSTIQUE

## REPÉRAGE/DÉPISTAGE:

MÉDECIN GÉNÉRALISTE, PÉDIATRE, MÉDECIN DE PMI, MÉDECIN SCOLAIRE

ORL, Ophtalmologiste, Orthoptiste (oculomotricité et neurovision)

Si nécessaire : avis en Neuropédiatrie, en Médecine Physique et de Réadaptation

## INVESTIGATION DIAGNOSTIQUE: INSTRUMENTALE ET PSYCHOLOGIQUE

#### Ergothérapeute

(habilité gestuelle, graphisme, autonomie scolaire et vie quotidienne)

#### Orthophoniste

(déglutition, communication, langage oral et écrit, logique)

#### Kinésithérapeute

(posture, vestibulaire et visuel, alternance, sensori-neuromotricité)

#### Psychologue et Psychiatre

(efficience intellectuelle, habiletés sociales, affects, personnalité, humeur)

#### Neuropsychologue

(efficience intellectuelle, stratégie, raisonnement/organisation, attention/concentration, mémoire)

#### Psychomotricien

(investissement et expression corporels, relation à soi et à l'autre)

#### DIAGNOSTIC PLURIDISCIPLINAIRE ET EVALUATION DES BESOINS

Retards ou difficultés, troubles spécifiques des apprentissages (dysphasie, dyslexie, dysorthographie, dyscalculie, dyspraxie, TDAH), trouble du spectre autistique, trouble psychiatrique, déficience intellectuelle, Haut Potentiel.

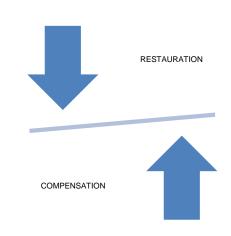
#### PROJET THERAPEUTIQUE, PRISE EN CHARGE

#### Thérapeutique

(médicamenteuse, accompagnement psychologique, rééducations)

#### Pédagogique

(adaptations scolaires)







# PARCOURS DIAGNOSTIQUE

## Niveaux d'expertise

# Niveau 1 Niveau 2 Niveau 3

## Acteurs de proximité

Médecins et psychologues scolaires, PMI, libéraux, CAMSP, CMPP

## Réseaux de santé

médecins spécialistes

. . .

Plateau technique Hospitalier CRA / CRTLA



# DISPOSITIFS ACCOMPAGNEMENTS

# PLURADYS FORMATION

## Prise en charge multimodale

# Thérapeutique

- Médicament
- Rééducations : restauration / compensations
  - Thérapies
- Remédiations cognitives

# Scolaire Vie quotidienne

- Adaptations
  - Dispositifs
- Aide humaine
  - Matériel

**Accompagnement parental / ETP** 







Rééducation

sertation tape.
ignement
ivaluation écrite d
nini-leçon orale su
t écrit sur les ler
aux pratique

Adaptations en classe



Matériels Spécifiques /Outils numériques



Aides humaines



## Dispositifs Scolaires

Demande de la famille ou de l'établissement, en Accord avec la famille



Avis MDPH



### PAI

Sous responsabilité du Médecin scolaire

## **PAP**

Sous responsabilité du chef d'établissement

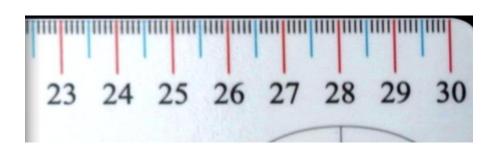
### **PPS**

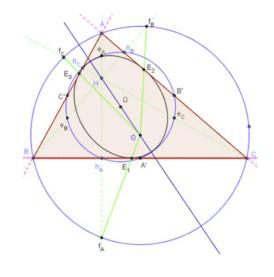
Enseignant Référent

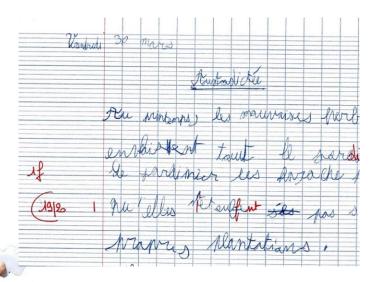




# PLURADYS Dyspraxie : quelques exemples







| Dans   | bod | te, j   | e n | appo | rde -    |
|--------|-----|---------|-----|------|----------|
| In peu |     | - Trair | de  | maes | vacances |

# PLURADYS TSA versant lecture et orthographe

## **OpenDyslexic**

Cette nuit, au château de Milbal, un réussi à s'emparer de la couronne en ( Bodinière. Il a neutralisé le système disjoncter le compteur électrique. Als Guerrelasse, le dernier Duc de la B Lafouine commence son enquête. L'armoire électrique étant dissimulée c l'immense cuisine du château, il paraît est un habitué des lieux. Sur la deman Duc réunit son personnel dans le salor



Les caches



















# PLURADYS TSA versant Calcul





| 1 | 2 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |











# Quelques Ressources informatiques

## Le logiciel Dys-vocal

Mettre les syllabes dans des couleurs automatiquement et bien d'autres fonctionnalités.

## **Microsoft OneNote**

Microsoft un panel d'outils pour aider les dyslexiques.

## **Dys-Positif**

Comment aider un enfant Dys

www.cartablefantastique.fr

Framakey (et plus globalement les Framasoft, learningapps...)

