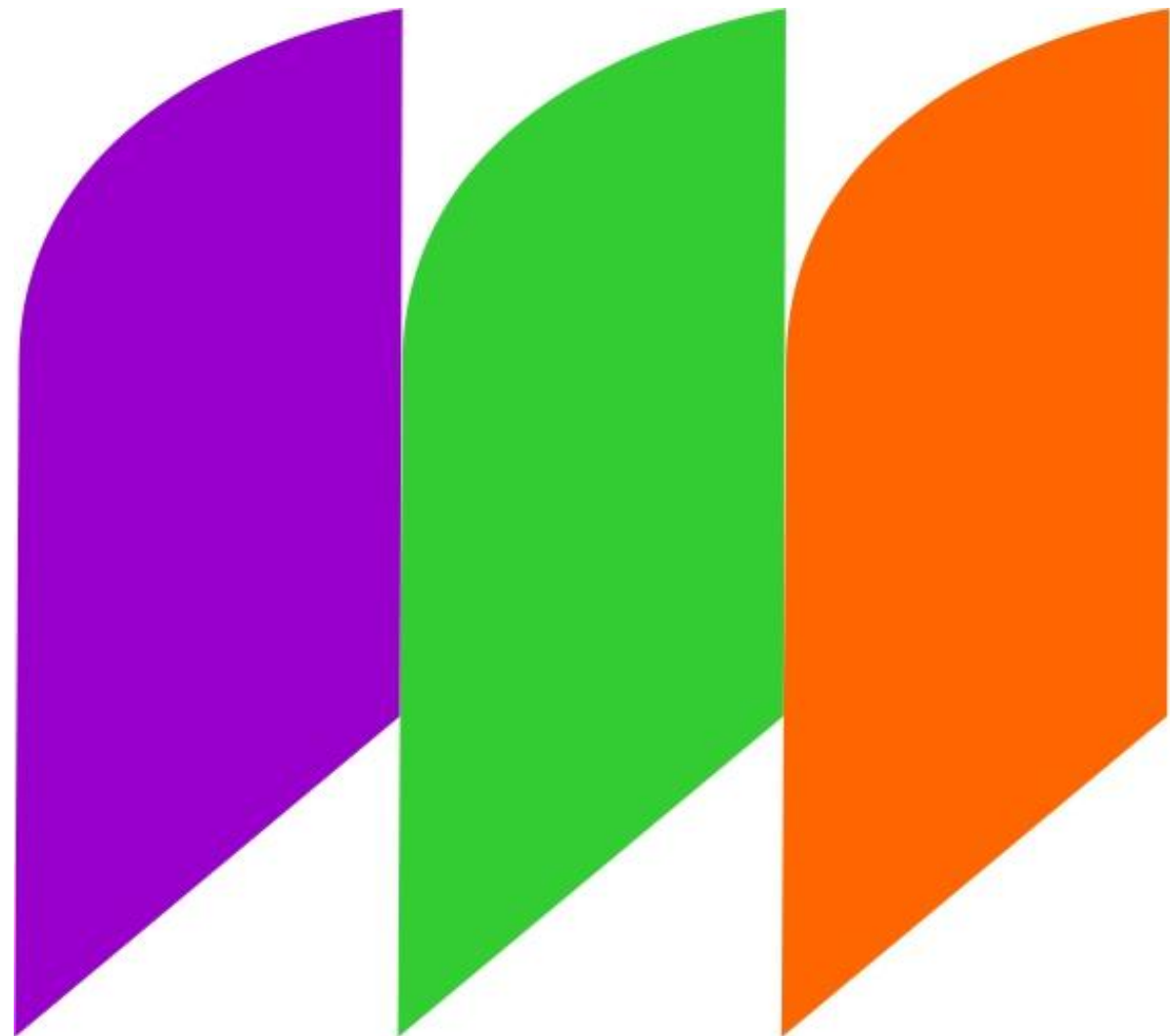


CPTS Mulhouse Agglomération

La coordination au
service de la santé

**Les TND de l'enfant
de 0 à 3 ans : mieux repérer
pour intervenir plus tôt**

09 novembre 2023



1^{ÈRE} PARTIE

Les troubles du neurodéveloppement : repérage et orientation

Elodie Metzger

*Psychologue libérale et co-pilote de la commission
Périnatalité-Enfance-Adolescence de la CPTS*

Modératrice de la soirée

Dr Lévêque – Kubler

Médecin coordonnateur de la PCO

Dr Blanchard

Neuropédiatre au CAMSP d'Illzach

Mme Fonne

Psychologue au CAMSP de Mulhouse

2^{ème} PARTIE

Les troubles du neurodéveloppement : intervention précoce

Dr Alina Kozik
Pédopsychiatre

Mathieu Pillot
Neuropsychologue

Marine Fonne
Psychologue

Flavie Ott
Orthophoniste

Florence Guillosson
Psychomotricienne

Adarsh Ramjeet
Kinésithérapeute – Ostéopathe

Eléonore Ermisse
Ostéopathe

Sophie Winterholer
Diététicienne- Nutritionniste

Dr Alina Kozik

Pédopsychiatre

Prévalence des TND : première cause de maladie chronique de l'enfant

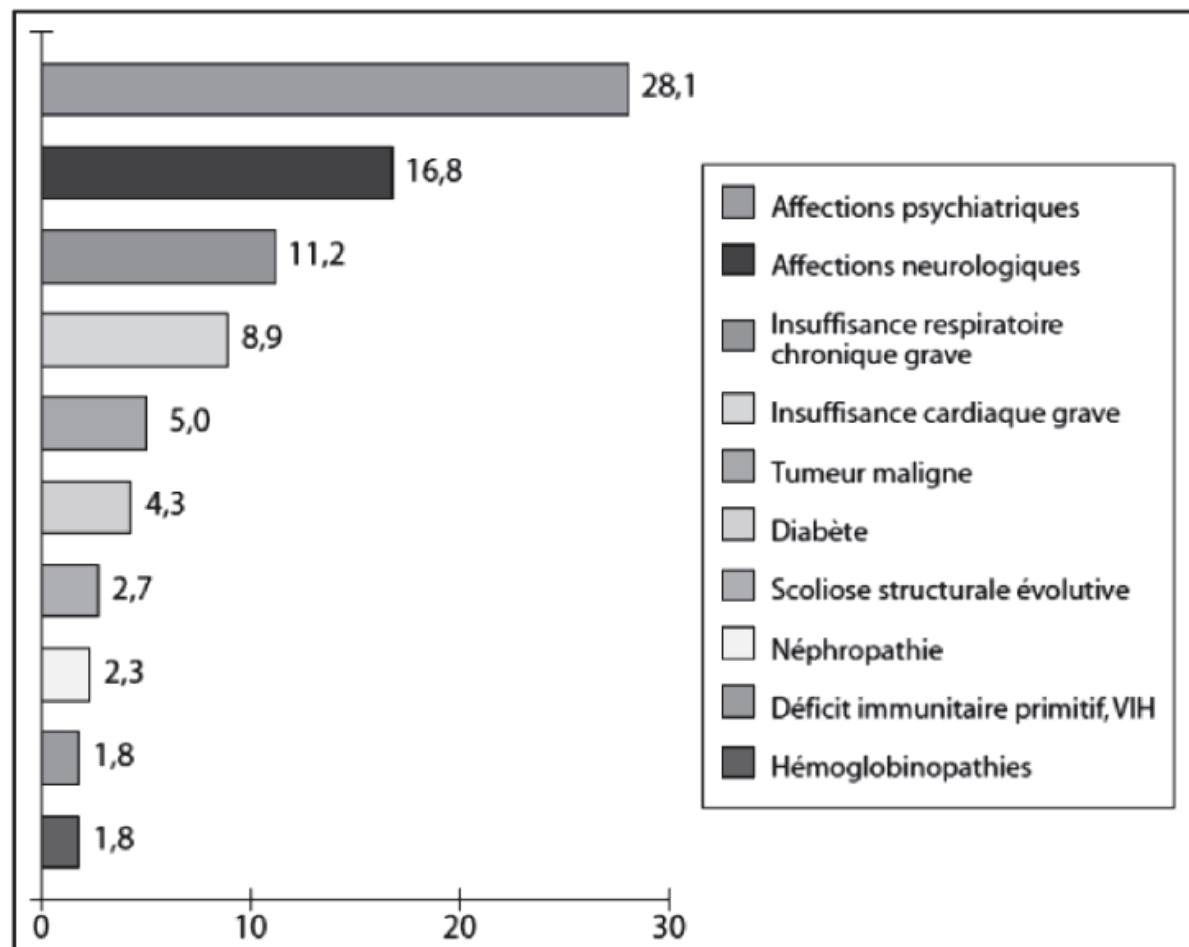


Figure 2
ALD les plus fréquentes chez les enfants
(% parmi l'ensemble des ALD des moins de 15 ans)
Données du régime général au 31 octobre 2004

Troubles très fréquents

- Volume énorme dans nos consultations, médecins débordés par ces situations cliniques
- 45% des ALD chez l'enfant pour des troubles neuro-psychiatriques
- TDN chez 5 à 10% des enfants de moins de 5 ans, soit 35 000 enfants/an en France (2019)
- Souvent chez des enfants pas repérés à risque, qui consultent pour un symptôme qui perdure

Le concept de TND

- DSM 5 (2013)
- Défaut de développement cognitif
Exclure:
 - déficience sensorielle (surdité, c civit )
 - handicap moteur
- Retentissement fonctionnel
- Concerne un ensemble de troubles

Quels TDN pour les 0 – 3 ans

TDI

- déficience intellectuelle
- capacités d'adaptation limitées
- 25% d'anciens grands prématurés

TSA

- difficultés dans les interactions sociales et la communication
- comportements répétitifs et stéréotypés
- intérêts restreints ou envahissants

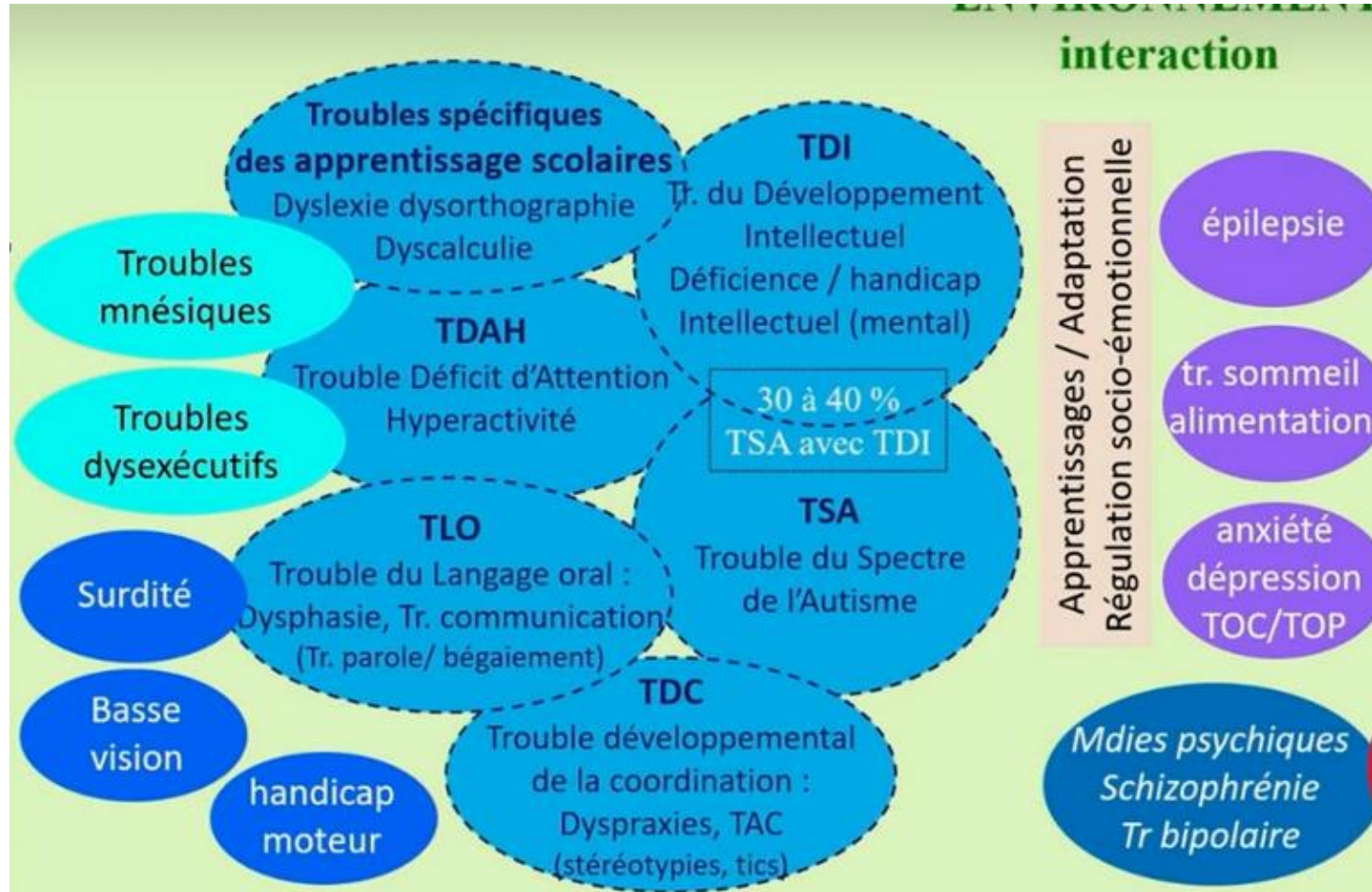
Signes d'appel TSA

- Absence de sourire, de réaction à la voix
- Avant 3-4 mois: pauvreté de la motricité spontanée
- + 12 mois: absence de babillage, de pointage du doigt, des gestes sociaux
- + 18 mois: absence de langage
- + 24 mois: absence d'association de mots en dehors de l'écholalie
- 12-24 mois: stagnation/régression du développement socio-communicatif

Facteurs environnementaux

- Hygiène de vie
- Langue étrangère
- Pédagogie/Style éducatif inadaptée
- Insécurité affective
- Précarité sociale

TND



Professeur Vincent DESS PORTES (neuropédiatre CHU de Lyon)

La psychiatrie

- Troubles complexes, nécessitant une approche psychodynamique et systémique
- Nécessité de préciser le diagnostic catégoriel mais aussi fonctionnel (atteinte de la cognition sociale – décodage des émotions, intentions d'autrui) et de causalité (lésion cérébrale dont l'enfant gardera la trace; déculpabiliser)

Enjeux

- Repérage précoce (signes d'appel, facteurs environnementaux, enfants à risque)
- Ne pas attendre le diagnostic pour intervenir – rééducation
- Recours aux avis spécialisés si pas ou pas assez d'évolution
- Préparation à la scolarisation: médecin scolaire/dossier MDPH

Erreurs à ne pas commettre

- **Jamais banaliser le doute des parents :**
 - 85% des troubles sont repérés par les parents, avant les professionnels
 - Outil de sémantique: « c'est inhabituel » par rapport aux valeurs normatives
- **Jamais parler de guérison**
 - 5 -10% récupèrent complètement
 - 9/10 des enfants ont besoin de soins après la PCO

Grands principes des interventions



Résumé

- Connaitre l'offre de soins du territoire
- Pouvoir faire appel aux outils de repérage
- Proposer une réponse aux parents en attendant le diagnostic
- Trouble fréquent, très récent, nécessitant une équipe pluridisciplinaire et un nombre considérable d'interventions

Mathieu Pillot

Neuropsychologue

Marine Fonne

Psychologue

Flavie Ott

Orthophoniste

Florence Guillosson

Psychomotricienne

Adarsh Ramjeet

Kinésithérapeute – Ostéopathe

Kinésithérapie et Troubles du Neuro-Développement

Contexte de repérage

- Diversité des patients adressés : torticolis, plagiocéphalie, bronchiolite, membres inférieurs congénitaux...
- La motricité, marqueur précoce de développement atypique
- L'intérêt des tests/bilan rapides (tableau de Denver)

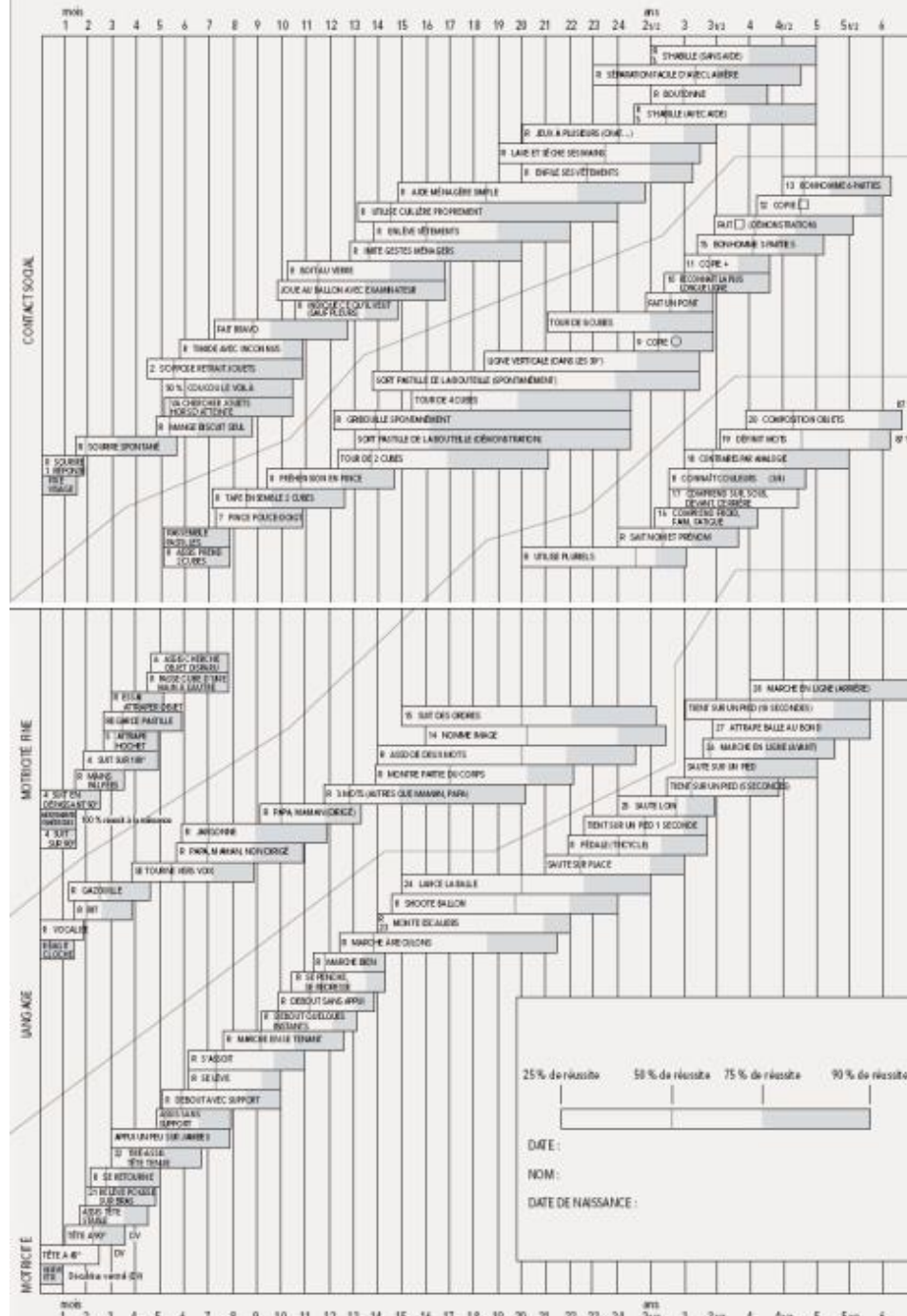
Kinésithérapie et Troubles du Neuro-Développement

Intérêts de la kinésithérapie

- Rééducation orthopédique (système musculo-squelettique) et conséquences posturales : massage, mobilisation, physiothérapie, balnéothérapie...)
- Acquisition/éveil de motricité (diversité des méthodes, balnéothérapie...)
- Education thérapeutique (contexte cabinet-domicile), conseils (vie quotidienne, appareillage, etc...)
- Relais d'information (MT, orthopédie, services sociaux...)

les parents rapportent que l'enfant la réalise. Le chiffre en début de rectangle expliquant comment faire passer l'épreuve (voir page 58). (D'après C. Vachon et M. Tardieu, *Revue du Praticien*, 1992 ; 42 : 114-5)

Tableau de Denver



Eléonore Ermisse

Ostéopathe

Sophie Winterholer

Dététicienne- Nutritionniste

Résumé

- Connaitre l'offre de soins du territoire
- Pouvoir faire appel aux outils de repérage
- Proposer une réponse aux parents en attendant le diagnostic
- Trouble fréquent, très récent, nécessitant une équipe pluridisciplinaire et un nombre considérable d'interventions

Pour conclure...

Grands principes des interventions



Professeur Vincent DESS PORTES (neuropédiatre CHU de Lyon)

Les outils numériques



L'application sécurisée ENTR'ACTES : *un outil d'adressage*

permet de faire appel -via une application mobile ou web- à un autre professionnel de santé pour une prise de rdv pour un patient



La plateforme sécurisée PARCEO : *un outil de coordination*

permet d'échanger via une messagerie sécurisée autour d'un patient avec plusieurs professionnels de santé, de partager des documents ou des photos et de coordonner le parcours de santé, notamment via un cahier de liaison numérique



Les ressources

Retrouvez toutes les ressources
sur le site de la CPTS Mulhouse
Agglomération

