

## ORIGINE DE LA MÉTHODE

La méthode de réorganisation neuro-fonctionnelle a été mise au point par Béatriz PADOVAN, pédagogue et orthophoniste brésilienne, également formée en orthodontie et en neurologie. Ses travaux sont fondés sur les recherches scientifiques actuelles qui confirment la neuroplasticité du système nerveux central, c'est-à-dire sa capacité à ouvrir de nouvelles voies neuronales.

Béatriz Padovan enseigne sa méthode dans de nombreux pays avec sa fille, Sonia Padovan, médecin spécialisée en neuropsychiatrie et thérapies infanto juvéniles.

## LES PRINCIPES

La réorganisation neuro-fonctionnelle repose sur la répétition de mouvements précis qui sont les archétypes (mouvements de base) du processus évolutif de l'Homme (ontogenèse). Les exercices proposés conduisent le patient de la position horizontale à la posture verticale ; puis les mains, les yeux et enfin les fonctions neurovégétatives font l'objet d'exercices spécifiques (respiration, succion, mastication, déglutition). Les exercices sont accompagnés de poèmes ou de comptines afin de stimuler l'audition, l'attention, l'imagination et de

donner un rythme. Celui-ci participe largement à l'émergence de la coordination des mouvements et leur synchronisation.

Selon les pathologies traitées, plusieurs séances par semaine, d'environ 45 mn chacune, sont souhaitables.

La répétition des mouvements vise la stimulation du système nerveux central et sa maturation. Les fonctions déficientes sont ainsi récupérées ou optimisées.

## LES APPLICATIONS

- Retards de développement moteur ou psychique,
- Troubles du langage,
- Troubles de l'attention et/ou des apprentissages (dyslexie),
- Troubles du comportement (hyperactivité, autisme),
- Troubles neurologiques liés à divers traumatismes,
- Trisomie et autres syndromes génétiques,
- Séquelles liées aux AVC ou autres accidents,
- Dépression,
- Maladies dégénératives (Parkinson, Alzheimer, etc ).

## LE CENTRE DE RÉÉDUCATION PADOVAN

73, route de Bayonne – Chemin Vieux  
64140 Billère

Le Centre a ouvert ses portes en novembre 2006 sous l'impulsion de Jean-Louis Pierre Dorémieux, docteur en chirurgie dentaire. Devant les résultats très positifs obtenus dans les centres de rééducation Padovan au Brésil, J-L Dorémieux a eu le projet de créer un centre de rééducation à Pau et de démontrer scientifiquement la validité de la méthode Padovan.

Outre les soins de patients, le Centre permet aux thérapeutes en cours de formation d'effectuer leur formation pratique auprès d'une praticienne confirmée.

Ce Centre est animé actuellement par **Célia BENIGNA**  
**06 14 70 46 25**

Orthophoniste diplômée de la Faculté de São Paulo en 1978. Formée par Béatriz Padovan au sein de sa clinique au Brésil. Thérapeute en réorganisation neuro-fonctionnelle avec la méthode Padovan au Brésil, en Suisse et depuis 1992 en France.



49, avenue Péboué  
64000 Pau

contact : [bearn.padovan@gmail.com](mailto:bearn.padovan@gmail.com)

Béarn Padovan est une association en cours de formation qui a pour objectif d'aider à la mise en œuvre de la méthode Padovan de réorganisation neuro-fonctionnelle auprès des enfants porteurs de handicap qui en auraient besoin.

L'association se donne comme missions :

- De faire connaître et de promouvoir la méthode Padovan de rééducation.
- D'aider financièrement, matériellement et moralement les familles des enfants qui en ont besoin.
- De soutenir le fonctionnement du centre de rééducation Padovan de Billère.
- D'aider les parents des enfants handicapés à se former à la méthode Padovan.

Informations sur la méthode Padovan :

Association des praticiens en  
Réorganisation Fonctionnelle, méthode  
Béatriz Padovan :

SYNCHRONICITÉ  
34, Chemin du Juge de Paix  
69130 ECULLY  
Tel et fax : 04 78 33 49 01

Site français :  
[www.padovan-synchronicite.fr](http://www.padovan-synchronicite.fr)

Site canadien en français :  
[www.padovan.ca](http://www.padovan.ca)



## MÉTHODE PADOVAN

### Réorganisation neuro-fonctionnelle

**« Le processus évolutif de la  
marche prépare les chemins  
nerveux du langage qui lui-même  
prépare l'évolution de la pensée.  
Ces trois activités accompagnent  
la maturation du système  
nerveux de l'Homme. »**

**Béatriz Padovan**

