

## TROUBLES DU CALCUL, OU DYSCALCULIE ? COMPRENDRE ET AGIR

### ACTES

Conférence-débat 7 MARS 2009

Hôpital Pontchaillou de Rennes

Quand cinq plus cinq font presque cent pour un enfant, il souffre peut-être de dyscalculie. Un trouble de l'apprentissage qu'il est possible d'atténuer.

Au fait, quel nombre est plus grand ? Vingt-cinq pourrait-il être proche de cent ? Ou plutôt de dix ? Les spécialistes désignent par dyscalculie cette grande difficulté à calculer, à se représenter une quantité exprimée par une valeur numérique. Pour les enfants qui souffrent de ce trouble, l'école est synonyme de stress.

La dyscalculie est un trouble partiel de l'apprentissage, que l'on ne détecte souvent qu'en deuxième ou troisième année scolaire, lorsque le calcul va au-delà des dix premiers chiffres, donc des dix doigts. Aujourd'hui, il existe un espoir de les rééduquer. Car on commence à comprendre les fondements cérébraux de ce trouble du développement.

Après la difficulté d'accès à l'écriture, à la lecture, le réseau DYS 35, à travers cette conférence-débat, a souhaité donner suite à son cycle de conférences en ciblant les difficultés liées au calcul.

#### Intervenants

- Claire Maitrot, Médecin Conseiller Technique auprès de Monsieur le Recteur de Rennes, informera sur la politique de prise en charge des Troubles des Apprentissages et du calcul dans l'Académie

- Marie Noelle Proust, orthophoniste, spécialiste des troubles spécifiques du langage, expliquera les troubles du calcul dans le cadre d'une dyslexique associée ou dans le cadre d'une dyscalculie spécifique

- Françoise Duquesne-Belfais maître de conférence sur les troubles du calcul à l'INS HEA, ( Institut National Supérieur pour le Handicap et les Enseignants Adaptés ) , dépendant du ministère de l'Education Nationale, expliquera les difficultés à l'école, générées par le trouble et les solutions à mettre en œuvre pour aider l'élève à apprendre malgré l'absence d'intuition de la quantité

Table ronde entre MN Proust, F Duquesnes, Cécile Goux (rééducatrice spécialisée en mathématiques, ancienne prof de maths), M Serrand jeune enseignant de mathématiques en collège, frère d'un dys, et un parent d'enfant dyscalculique

Questions de la salle.



Maison Associative de la Santé - 36 Bd Albert 1<sup>er</sup> - 35700 Rennes

Email [apedys35@wanadoo.fr](mailto:apedys35@wanadoo.fr) - Sites : [www.apedys35.org](http://www.apedys35.org) et [www.dys35.fr](http://www.dys35.fr) - Tél. 02.99.53.48.82 et 02.99.69.04.55