

La Paralyse Cérébrale, c'est Quoi?

Vous pouvez nous aider à faire avancer la recherche sur la Paralyse Cérébrale. Vous trouverez plus d'information sur le site worldcday.org/cpregisters

La paralyse cérébrale est un ensemble de troubles permanents du développement du mouvement et de la posture, responsables d'une déficience motrice.

C'est la déficience motrice la plus courante de l'enfant.

17 millions de personnes dans le monde atteintes de paralyse cérébrale

L'ATTEINTE MOTRICE : DIFFERENTS TYPES

SPASTIQUE: 70-80%.
La forme la plus courante. Muscles raides et tendus. Provient d'une atteinte du Cortex moteur.

DYSKINETIQUE: 6%.
Caractérisé par des mouvements involontaires. Provient d'une atteinte à la base des ganglions.

TYPES MIXTES:
Combinaison des atteintes.

ATAXIQUE: 6%

Caractérisé par des mouvements instables. Affecte l'équilibre et le sens des repères dans l'espace. Provient d'une atteinte du cervelet.

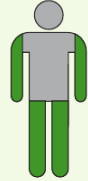


PARTIES DU CORPS

La paralyse cérébrale peut atteindre différentes parties du corps.

QUADRAPLEGIE/ BILATERALE:

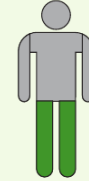
MEMBRES TOUCHES
1 2 3 4



Les deux bras et deux jambes sont touchés. Les muscles du tronc, le visage et la bouche sont aussi souvent affectés.

DIPLEGIE/ BILATERALE:

MEMBRES TOUCHES
1 2 3 4



Les deux jambes sont touchées. Les bras peuvent être affectés dans une moindre mesure.

HEMIPLEGIE/ UNILATERALE:

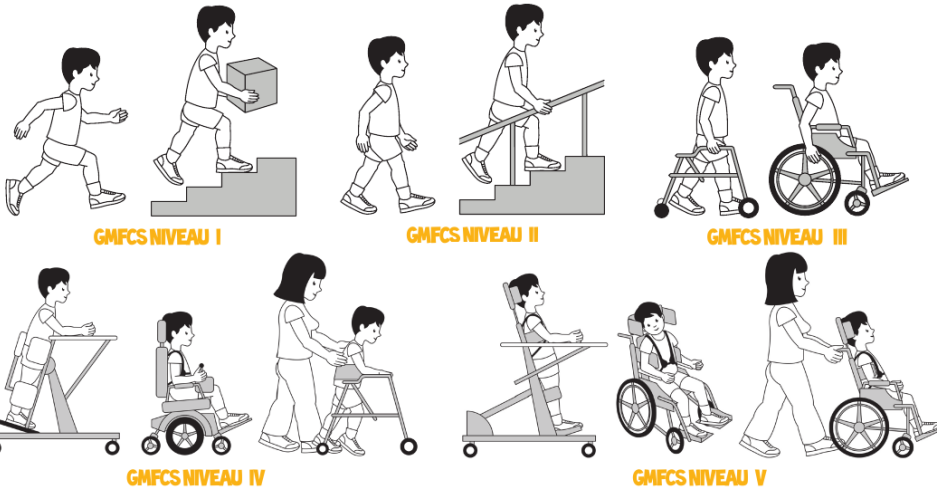
MEMBRES TOUCHES
1 2 3 4



Un seul côté du corps (jambe + bras) est touché.

MOTRICITE GLOBALE

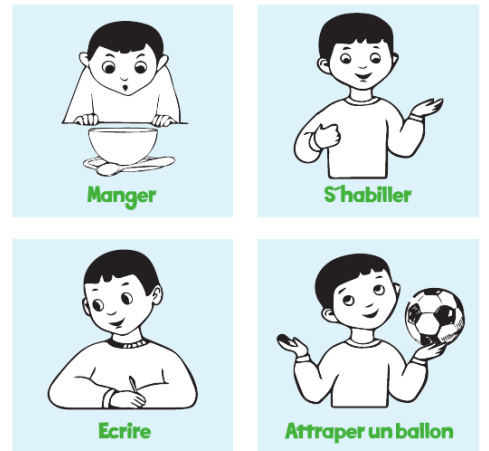
La motricité globale (par exemple assis et en marchant) des enfants et des jeunes atteints de paralyse cérébrale peut être classés en 5 niveaux différents à l'aide d'un outil appelé le Système Classification des Fonctions Motrices Globales (GMFCS) développé par CanChild au Canada.



GMFCS Illustrations 6-12. © Bill Reid, Kate Willoughby, Adrienne Harvey and Kerr Graham, The Royal Children's Hospital Melbourne.

HABILETE MANUELLE

Au moins deux tiers des enfants atteints de paralyse cérébrale auront des difficultés de mouvement affectant un ou deux bras. La majorité des activités quotidiennes est impactée.



DEFICIENCES ASSOCIEES

Les enfants atteints de paralyse cérébrale peuvent également avoir d'autres déficiences physiques et cognitives.

1 sur 3

ne peut pas marcher



1 sur 4

ne peut pas parler



3 sur 4

sont sujets aux douleurs



1 sur 4

est épileptique



1 sur 4

a des troubles du comportement



1 sur 2

a une déficience intellectuelle



1 sur 10

a une déficience visuelle grave



1 sur 4

souffre d'incontinence



1 sur 5

a des troubles de sommeil



1 sur 5

a des problèmes de contrôle de la salive



Journée Mondiale de la Paralyse Cérébrale

worldcday.org

Avec le soutien de The Allergan Foundation

References: Novak I, Hines M, Goldsmith S, Barclay R (2012). Clinical prognostic messages from a systematic review on cerebral palsy. *Pediatrics*. Nov 2012;130 (5). Palisano R, Rosenbaum P, Walter S, Russell D, Wood E & Galuppi B (1997). Development and validation of a Gross Motor Function Classification System for children with Cerebral Palsy. *Developmental Medicine and Child Neurology*, 39, 214-223. CanChild Centre for Childhood Disability Research www.canchild.ca. Australian Cerebral Palsy Register Report 2013 www.cpregister.com.

