

Étienne

Étienne est un adolescent de 14ans avec une paralysie cérébrale de type diplégie spastique. Il a eu une chirurgie de relâchement des ischiojambiers en novembre 2019. Son mode de déplacement principal est son fauteuil roulant manuel Zippie Zone de Sunrise Medical. Il utilise des cannes de marches sur courtes et moyennes distances, surtout à l'intérieur. Il est scolarisé au milieu régulier, mais est présentement à l'Unité de réadaptation intensive (URFI) au centre de réadaptation Marie-Enfant. Il vit avec sa famille dans une maison non adaptée à ses équipements (marches intérieures et extérieures). Il utilise le transport scolaire ainsi que son automobile familiale non adaptés.

Aide technique actuelle :

- Zippie Zone
- Coussin mousse normalisé Curve
- Dossier rigide Acta-Back

Résultats à l'évaluation physique :

Bon équilibre assis, bassin et tronc en position neutre et mobile. Spasticité aux membres inférieurs. Rotation droite du bassin, flexible.

Résultats des autres évaluations :

- 1) WheelCon : Wheelchair use confidence scale: 86,36%
 - Le jeune exprime un manque de confiance dans la préparation de repas, dans l'ouverture/fermeture de porte, dans les déplacements dans une petite quantité de neige et sur gravier.
- 2) WST-Q-F-M (Évaluation des habiletés en fauteuil roulant-Version questionnaire) :
 - Capacité : 80,8%
 - Confiance : 81,81%
 - Performance : 58,5%
 - Les habiletés avec lesquelles il exprime de la difficulté sont surtout ceux avec « wheelie, monter/descendre les marches en FR et le rangement du FR.
- 3) LSA-F (Life-space assessment) :
 - LSA-Maximal=4 : se déplace avec aide humaine et technique dans son domicile, autour de son domicile, dans son voisinage et dans les limites de la ville.
 - LS-Équipement=2 : se déplace avec aide technique et sans aide humaine dans son domicile et aux alentours de son domicile.
 - LS-Indépendant= se déplace sans aide technique ni aide humaine dans aucune aire de mobilité.
- 4) WPT-F (Wheelchair propulsion test) : effectué dans son fauteuil actuel
 - Vitesse : 1m/s
 - Cadence (fréquence des poussées) : 1,2cycles/s
 - Efficacité : 0,83m/cycle

Objectifs fonctionnels souhaités :

- ___Rangement de son FR
- ___Améliorer ses habiletés en FR