

Mégane

Mégane est une jeune adulte de 20 ans avec une paralysie cérébrale de type double hémiparésie spastique (côté gauche plus atteint qu'à droite). Elle a eu une chirurgie de type radicellectomie sensitive partielle il y a plusieurs années ainsi qu'un relâchement des ischiojambiers. Son mode de déplacement principal est son fauteuil motorisé. Elle possède un fauteuil roulant manuel Quickie 2 de Sunrise Medical pour utilisation dans des endroits non accessibles au fauteuil roulant motorisé. Elle utilise une marchette sur courtes distances intérieures. Elle fréquente une école secondaire adaptée à plein. Elle habite en résidence (accessible à ses équipements) et elle est en attente d'un logement adapté. Elle utilise le transport adapté scolaire ainsi que le transport adapté public.

Aide technique actuelle :

- Quickie 2
- Coussin mousse normalisé
- Dossier à tension réglable

Résultats à l'évaluation physique :

Incapable de maintenir la position assise sans support postural, bassin en lordose mobile et en rotation droite mobile. Flexion latérale droite du tronc et rotation gauche, mobile. Début de scoliose. Spasticité aux membres inférieurs et supérieurs.

Résultats des autres évaluations :

1) WhOM (wheelchair outcome measure Français) :

	Importance	Satisfaction
Participer à la préparation des repas	5/10	5/10
Activités sportives (boccia, hockey, volleyball)	7/10	5/10
Sorties (cinéma, restaurant, magasiner)	7/10	7/10

2) WheelCon : Wheelchair use confidence scale: 74,77%

- Mégane exprime un manque de confiance dans les transferts, pour monter/descendre des pentes abruptes, monter/descendre un trottoir abaissé, dans l'ouverture/fermeture de porte, dans les déplacements dans une petite quantité de neige, sur surfaces inégales et sur gravier.

3) WST-Q-F-M (Évaluation des habiletés en fauteuil roulant-Version questionnaire) :

- Capacité : 66,7%
- Confiance : 63,6%
- Performance : 60,6%
- Les habiletés avec lesquelles elle exprime de la difficulté sont surtout celles avec « wheelie, monter/descendre les bordures de trottoir et franchir un trou »

4) 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.

5) 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 :

- ___ Participer davantage dans la préparation des repas
- ___ Participer à des activités sportives (boccia, hockey, volleyball).
- ___ Faire des sorties dans sa communauté (cinéma, restaurant, magasinage).