

Andrea

Femme de 52 ans ayant eu une tumeur dans la moëlle épinière en 2013. Suite à la chirurgie, il y a eu une compression ainsi qu'une résection partielle de la moëlle menant à un syndrome Brown Séquard. Conséquemment, elle a une sensation absente au membre inférieur gauche mais des mouvements actifs. Au membre inférieur droit, on note une hypersensibilité mais peu de mouvement actif. Elle se déplace en fauteuil roulant manuel Helio C2 depuis 6 ans. Elle l'utilise pour ses déplacements à l'intérieur et sur des longues distances. Elle est autonome aux transferts sur toutes surfaces, sauf au sol. Elle possède une orthèse pour le membre inférieur droit pour l'aider à la marche, mais ce dernier est présentement non fonctionnel. Elle ne conduit pas de voiture. Elle utilise le transport adapté ainsi que la voiture de son conjoint comme passagère. Elle habite avec son conjoint dans leur maison avec un «stair chair» pour se rendre au deuxième étage. Elle est présentement peu active et ne travaille plus. Sa vieille vie lui manque (était très active et sportive)

Aide technique actuelle :

- Helio C2
- Coussin mousse en gel
- Dossier rigide Jay

Résultats à l'évaluation physique :Équilibre assis légèrement diminuée, bassin obliquité gauche, légère cyphose thoracique, paralysie partielle des membres inférieurs, légère spasticité du membre inférieur gauche.

Résultats des autres évaluations :

1) WhOM (wheelchair outcome measure Français) :

	Importance	Satisfaction
Nettoyer les vitres	5/10	2/10
Faire le ménage	6/10	8/10
Être plus active	6/10	1/10

2) WheelCon : Wheelchair use confidence scale: 90,38%

- Andrea exprime moins de confiance dans l'ouverture des portes, à monter/descendre les bordures de trottoir, dans les déplacements au FR dans la neige et de savoir quoi faire si elle tombe de son FR.

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

- Capacité : 72,7%
- Confiance : 71,7%
- Performance : 48,5%
- Les habiletés avec lesquelles elle exprime de la difficulté sont surtout ceux avec « wheelie, et les transferts au sol.

4) WPT-F (Wheelchair propulsion test) : effectué dans son fauteuil actuel

- Vitesse : 1,25m/s
- Cadence (fréquence des poussées) : 0,88 cycles/s
- Efficacité : 1,43 m/cycle

Objectifs fonctionnels souhaités :

- Faire le ménage au FR
- Être plus active
- Améliorer ses habiletés au FR