

Présentation DARTFISH

Dartfish est un logiciel permettant le montage vidéo et l'analyse d'un geste simple ou complexe.

Dans le cadre d'une physiothérapie il peut être utilisé pour :

1. *Compléter des bilans* et donner un support visuel à la progression entre l'entrée et la sortie du patient.
 - Comparaison d'un bilan (get up and go test, tinetti) au début et à la fin de la rééducation.
 - Observation du patient lors d'exercices difficilement quantifiables (ex. réactions d'équilibration lors d'un parcours de marche et la progression du patient dans ce type d'exercices).

2. *Analyser un mouvement* complexe ou un geste fin (fonctionnel/analytique).
 - D'un point de vue analytique, il permet de visualiser les déficits.
 - Pour l'aspect fonctionnel, le support vidéo montre les répercussions fonctionnelles des déficits (compensation, boiteries, etc...).

Ce logiciel nous ouvre également la possibilité de travailler en feedback visuel (correction et prise de conscience des mouvements « incorrects »), en temps réel ou à posteriori.

Lors d'apprentissage d'une séquence de mouvements, un support visuel peut-être bénéfique avant d'entreprendre l'exercice souhaité (ex. relever du sol).

Dartfish est donc un outil supplémentaire qui peut être utile aussi bien dans les bilans que dans la rééducation des patients en physiothérapie.