

@Dessintey

ARM LAB

Continuum de soins
pour la rééducation
des membres supérieurs

Principes du **contrôle moteur**

Les différentes composantes du mouvement à prendre en compte en rééducation :

- **Préparation du mouvement** : de la perception de l'environnement à la planification de l'action
- **Exécution motrice** : la réalisation du geste et le contrôle (biofeedback).



Le ARM LAB de Dessintey propose un **parcours de soins complet** pour la **rééducation** des **membres supérieurs**, de la planification à l'exécution du mouvement.



PLANIFICATION DE L'ACTION

IVS3

- Simulation visuomotrice
- Conscience du corps et préparation de l'action
- Travail proximal et distal



DÉCLENCHEMENT DE L'ACTION

en partenariat avec  fesia

Fesia Grasp

- Stimulation Electrique Fonctionnelle (SEF)
- Amélioration de la commande et sélectivité motrice
- Travail distal de la main et du poignet



EXÉCUTION MOTRICE

en partenariat avec **AXINE2IS**

REAplan

- Assistance robotisée auto-adaptative
- Exécution et performance motrice
- Travail proximal



COGNITIVE & MOTRICE

en partenariat avec **AXINE2IS**

REAtouch Oboc & Lite

- Dispositif interactif & ludique
- Basé sur la méthode Habit-Ile
- Activités intensives unimanuelles et bimanuelles
- Existe en 3 déclinaisons



Contactez-nous pour en savoir plus
sur l'ensemble de la gamme **ARM LAB**

www.dessintey.com

@ | Dessintey