

SYSTÈMES DE RÉÉDUCTIONS ELITE MEDICALE

Systèmes Primus et MCU et services associés de maintenance et de formation.

Gains calculés

10%

Titulaire

ELITE MEDICALE



Moyen d'accès



CENTRALE D'ACHAT

Durée du marché

MON 3 **2 ans**

Septembre 2021 à septembre 2023
reconductibles 2 fois 1 an
+ pour les prestations captives : 7 ans



MARCHE ACTIF

Descriptif du marché

Le marché a pour objet la fourniture :

- **Primus** : un système d'évaluation et de renforcement musculaire, analytique ou global et fonctionnel. Il permet l'évaluation musculaire très fine telle que la pince pouce-index ou l'analyse de la force analytique d'une épaule en rotation par exemple jusqu'à l'analyse de la force développée sur un mouvement global à des vitesses allant jusqu'à 4500°/seconde.
- **MCU** : Système d'évaluation et de restauration des amplitudes articulaires et de la force du rachis cervical.

Ce marché intègre également les prestations de formation et maintenance associées.

Marché négocié sans mise en concurrence.



Les points forts

- Achat, location et LOA sur des durées de 5 à 6 ans.
- Financement avec la société Verso Healthcare.
- Une offre exclusive UniHA aussi bien techniquement que financièrement.



Des experts hospitaliers

Segment traité directement par la filière ingénierie biomédicale du GCS UniHA.



Descriptif

Lot unique - 2 produits - N° de marché 219629

PRIMUS - Système dynamométrique motorisé pour l'évaluation objective et fonctionnelle, la réadaptation et l'entraînement qui permet :

- d'obtenir des mesures objectives d'amplitude articulaire, de force, vitesse, puissance, travail, couple.
- de comparer droite et gauche ou agoniste-antagoniste.
- d'évaluer et de travailler sur les modes isométrique, isotonique concentrique, isotonique excentrique, isocinétique.
- de travailler en mobilisation passive, contre résistance avec objectif de contrôle de force, stabilisation rythmique.
- de définir une résistance variable pour le renforcement musculaire.

MCU - Système d'évaluation et de restauration des amplitudes articulaires et de la force du rachis cervical qui permet :

- d'obtenir des mesures objectives pour établir un diagnostic.
- l'évaluation claire des amplitudes articulaires.
- l'évaluation complète de la force du rachis cervical.
- le mouvement du rachis cervical dans tous les plans et mouvements combinés.
- de définir une résistance variable pour le renforcement.
- de mettre des butées pour limiter les amplitudes articulaires en flexion, extension et latéro-flexion.
- d'établir des rapports graphique force et mouvement.
- d'établir des diagrammes clairs colorés.
- d'établir des traitements EBM.
- de définir un entraînement selon le protocole de Melbourne.



Bon usage

- Une maintenance préventive offerte la première année.
- Formations utilisateurs et techniciens incluses pour les établissements de France métropolitaine.



Références

Aujourd'hui, le MCU est utilisé dans des environnements cliniques en Australie, au Royaume-Uni, au Japon, en Chine, en Allemagne, en Espagne, au Canada, aux États-Unis et en Norvège, entre autres.

Plusieurs exemples d'utilisation clinique de haut niveau sont en cours avec l'US Navy, l'US Army, l'US Air Force, la NASA, les forces armées belges, la UK RAF, les centres d'entraînements olympiques (États-Unis, Corée, Chine) et Johns Hopkins.



Nous rejoindre

Vous êtes adhérent UniHA ?

Ce marché est accessible à n'importe quel moment par le biais de la centrale d'achat UniHA, en demandant une convention de mise à disposition du marché à centraleachat@uniha.org

Vous souhaitez adhérer à UniHA ?

Contactez le service Relations Etablissements à contact@uniha.org ou par téléphone 04 86 80 04 78.



Contactez la filière d'ingénierie biomédicale

COORDONNATRICE : Chrystèle FIORINI - QUESTERBERT - chrystele.fiorini@chu-rennes.fr

RESPONSABLE FILIÈRE : Bertrand LEPAGE - bertrand.lepage@uniha.org

ACHETEURS : Jean-Christophe GAND - jean-christophe.gand@uniha.org

Et Charlène JULIEN - charlene.julien@uniha.org

ASSISTANTES ACHAT : Marylise LENOUEVEL et Jennifer LIPARI

marylise.lenouvel@uniha.org - jennifer.lipari@uniha.org

Téléphone : 02 99 28 43 14 - 02 99 28 43 56

