

Aides à la marche adaptées pour personne polyarthritiques

Domaines d'application

Polyarthrite rhumatoïde – Aide à la marche - Canes – Déambulateur

Contexte

Lorsque les patients polyarthritiques sont contraints de se déplacer, ils utilisent des aides matérielles telles que cannes anglaises ou déambulateurs. Cependant la plupart des patients polyarthritiques sont touchés aux poignets et les aides matérielles actuellement proposées ne sont pas adaptées pour pallier à ce problème. En effet, ces aides matérielles provoquent des déformations et des douleurs au niveau des articulations du membre supérieur chez ces patients.

Description de la Technologie

L'invention permet de proposer des aides adaptées à la marche (pour cannes ou déambulateur en fonction du profil du patient) aux personnes atteintes de polyarthrite pour améliorer le confort et éviter les douleurs et déformations provoquées par les aides classiques déjà proposées. En offrant des appuis sous les avant-bras, les pressions subies par les poignets déjà atteints sont diminuées et la marche est améliorée. Cette solution originale peut être mise en œuvre à moindre frais et en relativement peu de temps.

Stade de Développement

Prototypes essayés par plusieurs patients

Propriété Intellectuelle

Brevet FR