

脳卒中患者の歩行支援技術

技術情報

- ・特許名称:リハビリテーション用片手操作式手押し車
- ・番号:特許第4196296号
- ・出願者:宮崎県、社団法人八日会

ココがすごい！



- ①国内初！脳卒中等により片まひとなった方を支援する歩行器
- ②杖よりも安定した歩行支援が可能
- ③右まひ、左まひにも1台で対応できる歩行器

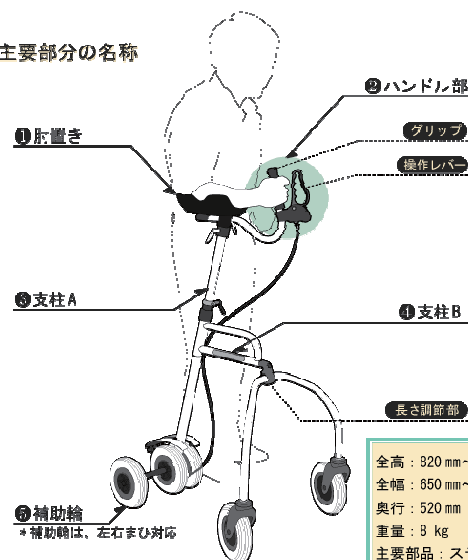
技術概要

脳卒中等による片まひ者数は全国で約27万人に上っており、年々増加の傾向にあります。一方、片まひ者のためのリハビリテーション機器の開発は遅れていました。そこで、当センターが開発の中心となり、片手で操作できる今までにはない片手操作式歩行器(商品名:ワンハンドウォーカー)を製品化しました。

ワンハンドウォーカー



主要部分の名称



全高: 820 mm ~ 1080 mm
全幅: 650 mm ~ 790 mm
奥行: 520 mm
重量: 8 kg
主要部品: ステンレス製

【応用例・活用分野 等】

- ・病院や老人保健施設内での歩行を支援します。
- 将来的には屋外や在宅利用への展開を検討しています。

【企業へのメッセージ】

- ・受注生産で対応しています。
- ・各種応用分野等のご相談を受け付けております。

連絡先

機関名: 宮崎県工業技術センター

所在地: 〒880-0303 宮崎県宮崎市佐土原町東上那珂16500-2

担当部署: 機械電子部

電話番号: 0985-74-4311

FAX: 0985-74-4488

E-mail: info@iri.pref.miyazaki.jp

HP: <http://www.iri.pref.miyazaki.jp>