

Title (en)
Ergotherapy rocker

Title (de)
Ergotherapeutische Wippe

Title (fr)
Bascule d'ergothérapie

Publication
EP 1284152 A1 20030219 (DE)

Application
EP 02015746 A 20020713

Priority
DE 10138679 A 20010807

Abstract (en)
[origin: DE10138679C1] The ergotherapeutic rocker has a balancing board (1) on which both feet are placed, supported so that it pivots, with adjustable blocks at either side, used for limiting the maximum inclination angle. The inclination angle limiting blocks can be independently adjusted for either side of the balancing board via sliders (5) positioned outside the working region of the balancing board.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zur Schulung des Gleichgewichtssinnes. Sie wird insbesondere zur Rehabilitation von Menschen mit cerebralen Schädigungen eingesetzt. Das Gerät besteht aus einer Balancierunterlage zum Draufstellen mit beiden Füßen, die auf einer Kippachse schwenkbar gelagert ist. Der maximale Neigungswinkel der Unterlage kann durch Höhenanschlüge begrenzt werden. Erfindungsgemäß werden die Höhenanschlüge mittels unterschiedlicher Schieber eingestellt, die außerhalb des Wirkungsbereiches der Balancier-Unterlage betätigt werden. Mit Hilfe dieser Schiebertechnik ist ein schnelles exakt definierbares und reproduzierbares Einstellen unterschiedlicher Höhenanschlüge möglich, ohne dass der Patient die Balancier-Unterlage verlassen muss. Dieses Vorgehen ist essentiell für die Rehabilitation des Gleichgewichtssinnes. <IMAGE>

IPC 1-7
A63B 23/04

IPC 8 full level
A63B 22/16 (2006.01); **A63B 26/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
A63B 22/16 (2013.01); **A63B 26/003** (2013.01); **A63B 2208/0204** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 4105313 A1 19920827 - DIETZ KLEMENS [DE]
- DE 227571 C
- DE 7826075 U1 19790301

Citation (search report)

- [AD] DE 4105313 A1 19920827 - DIETZ KLEMENS [DE]
- [AD] DE 227571 C
- [A] EP 0917890 A2 19990526 - PARI LEW INVESTMENTS & PATENTS [IL]
- [AD] DE 7826075 U1 19790301
- [A] US 4183521 A 19800115 - KROEGER DELBERT R [US]
- [A] DE 1428843 A1 19681128 - SCHAEFER DR ROBERT
- [A] DE 2840007 A1 19790329 - ARIABEL ETS
- [A] US 5810703 A 19980922 - STACK LOUIS [CA]

Cited by
CN112386884A; JP2023167077A; JP2023180665A

Designated contracting state (EPC)
AT CH IT LI

DOCDB simple family (publication)
EP 1284152 A1 20030219; **EP 1284152 B1 20070502**; AT E361126 T1 20070515; DE 10138679 C1 20021121

DOCDB simple family (application)
EP 02015746 A 20020713; AT 02015746 T 20020713; DE 10138679 A 20010807