

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 811 365 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
14.01.1998 Patentblatt 1998/03

(51) Int Cl.⁶: **A61H 15/00**, A61H 39/04

(43) Veröffentlichungstag A2:
10.12.1997 Patentblatt 1997/50

(21) Anmeldenummer: **97810356.2**

(22) Anmeldetag: **06.06.1997**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC
NL PT SE**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV SI

(71) Anmelder: **Morger, Otto**
8640 Rapperswil (CH)

(72) Erfinder: **Morger, Otto**
8640 Rapperswil (CH)

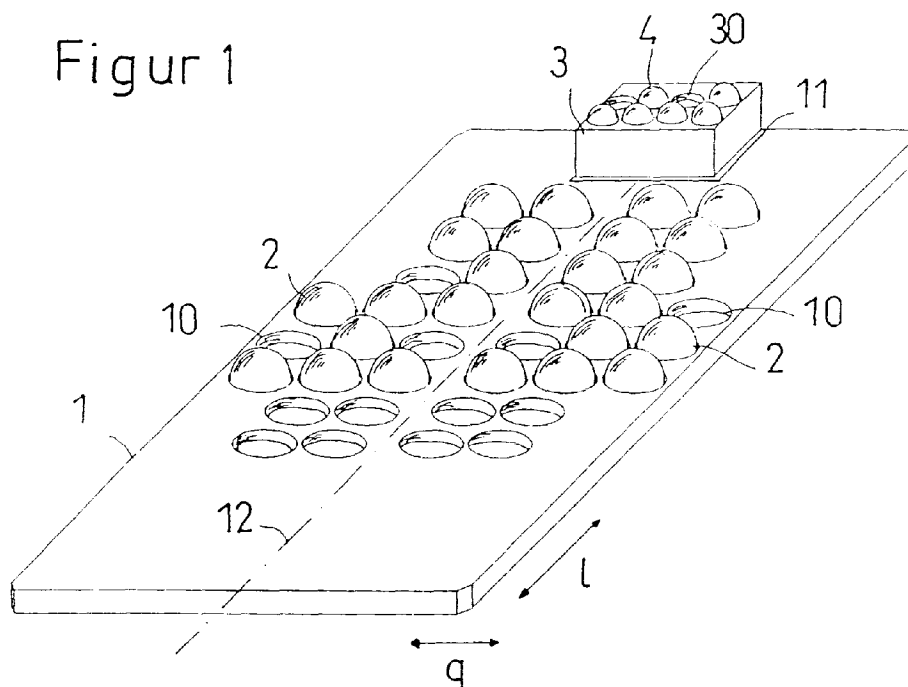
(30) Priorität: **07.06.1996 CH 1435/96**

(74) Vertreter: **Patentanwaltsbüro Feldmann AG**
Kanalstrasse 17
8152 Glattbrugg (CH)

(54) Vorrichtung zur physikalischen Therapie der Rückenmuskulatur

(57) Eine Vorrichtung zur physikalischen Therapie der menschlichen Rückenmuskulatur weist eine Liegematte (1) und mindestens einen über einer Liegefläche der Liegematte (1) vorstehenden Pressurkörper (2) auf. Die Lage des Pressurkörpers (2) auf der Liegematte (1) ist veränderbar. Bevorzugterweise sind die Pressurkör-

per (2) kugelförmig gestaltet und sie sind in Ausnehmungen (10) der Liegematte haltbar. Diese Vorrichtung eignet sich für eine gezielte Therapie der gesamten Rückenmuskulatur vom Gesäss- bis zum Nackenmuskel, wobei insbesondere die Streckmuskeln trainiert werden.

Figur 1**EP 0 811 365 A3**



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 97 81 0356

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE | | | |
|---|---|---|---|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betrifft Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6) |
| X | US 4 233 966 A (TAKAHASHI) | 1-4.7,8 | A61H15/00 |
| Y | * Spalte 2, Zeile 62 - Spalte 4, Zeile 14; Abbildungen * | 9-11 | A61H39/04 |
| | --- | | |
| Y | US 3 483 862 A (TAKEUCHI) | 9-11 | |
| | * Spalte 2, Zeile 50 - Zeile 58; Abbildungen 1-4 * | | |
| | --- | | |
| X | DE 42 05 841 A (KORELL) | 1-3,7 | |
| | * Spalte 3, Zeile 53 - Spalte 4, Zeile 38; Abbildungen * | | |
| | --- | | |
| X | US 4 974 582 A (JOHNSON) | 1-4,8,9 | |
| A | * Spalte 2, Zeile 8 - Zeile 41; Abbildungen * | 5 | |
| | --- | | |
| A | DE 26 19 410 A (PEDERSEN) | 4 | |
| | * Seite 12, letzter Absatz - Seite 13, Absatz 1; Abbildungen 2,6 * | | |
| | --- | | |
| X | CN 1 075 076 A (WANG HUAZHONG) | 1-3 | |
| | * Zusammenfassung; Abbildungen * | | |
| | ----- | | |
| | | | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6) |
| | | | A61H |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt | | | |
| Recherchenort | Abschlußdatum der Recherche | Prüfer | |
| DEN HAAG | 20. November 1997 | Jones, T | |
| KATEGORIE DER GENANNTE DOKUMENTE | | T : über Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze | |
| X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet | | E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder | |
| Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer | | nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist | |
| anderen Veröffentlichung derselben Kategorie | | D : in der Anmeldung angeführtes Dokument | |
| A : technologischer Hintergrund | | L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument | |
| O : mündliche Offenbarung | | | |
| P : Zwischenliteratur | | & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument | |

EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)