

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 301 162
A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 88102943.3

(51) Int. Cl. 4: **A61H 23/00**

(22) Anmeldetag: 27.02.88

(30) Priorität: 07.11.87 DE 8714883 U

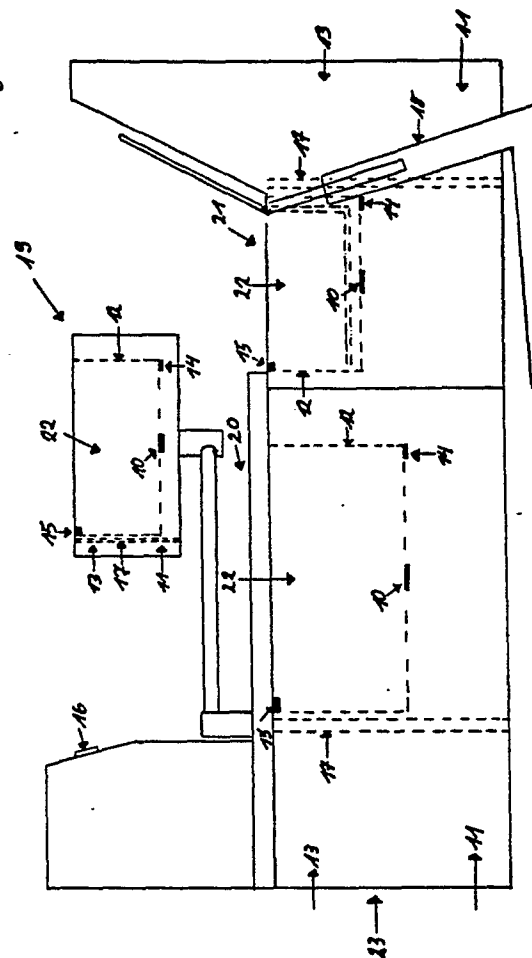
(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
01.02.89 Patentblatt 89/05(64) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 09.08.89 Patentblatt 89/32(71) Anmelder: **Autenrieth, Willi**
Breites Tal 2
D-7540 Neuenbürg(DE)(72) Erfinder: **Autenrieth, Willi**
Breites Tal 2
D-7540 Neuenbürg(DE)(54) **Badeeinheit für Ultraschalltherapie.**

(57) Eine mobile und stationäre Bade und Therapieeinheit zur Behandlung von Krankheiten insbesondere im Hand, Fuß und Genitalbereich sowie zur Ganzkörperbehandlung, das Gerät besitzt mehrere Ultraschallgeber, die das Innere der metallischen Flüssigkeitsbehälter beaufschlagen, in denen die erkrankten Körperteile eingesteckt werden können.

Überraschenderweise hat sich ergeben, daß durch die Kombination einer medizinischen Flüssigkeit im Flüssigkeitsbehälter und die Ultraschallbeaufschlagung der erkrankten Körperpartien der Krankheitsverlauf wesentlich abgekürzt bzw. bessere Heilerfolge erzielt werden können. Die Durchblutung wird gefördert und die Reinigung der Körperteile wesentlich erleichtert.

Das Gerät ist einfach aufgebaut, es besteht im wesentlichen aus einem gemeinsamen Gehäuse, in denen die metallischen Flüssigkeitsbehälter (12), die Ultraschallgeber (10) und die erforderlichen Bedienungseinrichtungen vorhanden sind.

Fig. 1



EP 0 301 162 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 88 10 2943

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
X, L	DE-U-8 704 123 (AUTENRIETH) * Ansprüche 1,2,5; Figur 1 (Art. 87.4) *	1,2,4	A 61 H 23/00
Y	---	3	
Y	US-A-3 550 586 (BALAMUTH) * Spalte 14, Zeilen 24-33; Figuren 1,7 *	3	
A	---	5	
A	WO-A-8 302 721 (BRANDBERGER) * Zusammenfassung; Figur 1 *	6	
A	---	6	
A	DE-A-2 940 740 (PAYER) * Anspruch 1; Figuren 1,3 *	6	
A	---	6	
A	DE-U-3 406 157 (ROSTALSKI) * Zusammenfassung; Figur 2 * -----		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			A 61 H A 61 B A 61 G
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 23-05-1989	Prüfer ZEINSTR A H.S.J.H.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mchtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument ----- & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	