

Title (en)
Skin tightening device

Title (de)
Hautstraffungsvorrichtung

Title (fr)
Dispositif de raffermissement de la peau

Publication
EP 2721948 A1 20140423 (DE)

Application
EP 12188882 A 20121017

Priority
EP 12188882 A 20121017

Abstract (en)
The device (1) has a drawbar (2) and a fastening unit (3) installed on a patient (4). The fastening unit is arranged in releasable connection with part of skin of the patient. The drawbar is designed to pull the fastening unit in a predefined direction when the drawbar and the fastening unit are installed on the patient. The fastening unit is connected to the area of the skin of the patient. The drawbar comprises an elastic band that is connected to the fastening unit. The fastening unit comprises an adhesive surface that is in releasable connection with the skin area.

Abstract (de)
Eine Hautstraffungsvorrichtung (1) umfasst eine Zugeinrichtung (2) und eine Befestigung (3), wobei die Zugeinrichtung (2) und die Befestigung (3) an einem Patienten (4) installierbar sind. Die Befestigung (3) ist zur lösbaren Verbindung mit einer Hautpartie des Patienten (4) ausgestaltet. Die Zugeinrichtung (2) ist so ausgestaltet, dass sie die Befestigung (3) in eine vordefinierte Richtung zieht, wenn die Zugeinrichtung (2) und die Befestigung (3) am Patienten (4) installiert sind und die Befestigung (3) mit der Hautpartie des Patienten (4) verbunden ist. Die erfindungsgemässe Hautstraffungsvorrichtung (1) ermöglicht, dass Hautfalten mit einfachen nichtinvasiven Mitteln über Applikation einer Zugkraft an der Hautpartie vermindert werden. Gleichzeitig kann die Hautstraffungsvorrichtung (1) einfach zu bedienen sein und eine beeinträchtigungsfreie Behandlung von Hautfalten ermöglichen.

IPC 8 full level
A45D 44/22 (2006.01)

CPC (source: EP)
A45D 44/22 (2013.01)

Citation (search report)

- [XYI] FR 662962 A 19290814
- [Y] US 2002449 A 19350521 - ELIZABETH DOHM
- [X] US 2649857 A 19530825 - O'LOUGHLIN MARION E
- [X] US 5476478 A 19951219 - JACKSON IAN T [US]

Cited by
CN112220508A

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 2721948 A1 20140423

DOCDB simple family (application)
EP 12188882 A 20121017