

Title (en)  
Support module

Title (de)  
Tragenmodul

Title (fr)  
Module de support

Publication  
**EP 2366369 A2 20110921 (DE)**

Application  
**EP 11001526 A 20110224**

Priority  
DE 102010012065 A 20100319

Abstract (en)

The module has a base unit receiving a patient stretcher (50), and a guiding path (51) enabling formation of an intermediate position between a patient supporting position and a patient receiving position, in a non-telescopic condition of the base unit. Change of inclination of the patient stretcher is achieved with respect to the patient supporting position in addition to a change in a horizontal position of the patient stretcher, in the patient receiving position. The patient supporting position is achieved from the intermediate position by telescopic movement of the base unit.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Tragenmodul (10) zur Bewegung einer Patiententrage (50) zwischen einer Patientenlagerungsposition in einer Patientenaufnahmeposition und umgekehrt, mit folgenden Merkmalen: - eine teleskopierbare Basiseinheit (9) für die Aufnahme der Patiententrage (50), umfassend ein äußeres Teleskopelement (8) und ein inneres Teleskopelement (7), - eine Führungseinrichtung (5,29,51) für die teleskopierbare Basiseinheit (9), die für die Basiseinheit (9) im nicht teleskopierten Zustand der Basiseinheit (9) eine Zwischenposition zwischen Patientenlagerungsposition und Patientenaufnahmeposition ermöglicht, in welcher bezogen auf die Patientenlagerungsposition neben einer horizontalen Positionsänderung der Patiententrage (50) zusätzlich eine Änderung der Neigung der Patiententrage (50) erzielt wird; - die Patientenlagerungsposition aus der Zwischenposition der Basiseinheit (9) heraus durch Teleskopieren der Basiseinheit (9) erreicht wird.

IPC 8 full level

**A61G 3/02** (2006.01); **A61G 3/08** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A61G 3/02** (2013.01); **A61G 3/0236** (2013.01); **A61G 3/0245** (2013.01); **A61G 3/0263** (2013.01); **A61G 3/0272** (2013.01); **A61G 3/0833** (2013.01);  
**A61G 3/0883** (2013.01); **A61G 3/0891** (2013.01); **A61G 1/00** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 2620939 A1 19771201 - BINZ & CO
- DE 2200814 B1 19730927 - BINZ & CO
- DE 1541315 A1 19690724 - BINZ & CO

Cited by

DE102015002448A1; DE102015002448B4; US11529272B2; EP2821044A1; US2017100289A1; US10028868B2; US9993376B1; EP3572056A1; EP3613397A1; EP2977036A1; FR3132206A1; US10610427B2; DE202015008857U1; US10617579B2; WO2023148450A1; US11896535B1; EP3061434A1

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 2366369 A2 20110921; EP 2366369 A3 20120411; EP 2366369 B1 20130424;** DE 102010012065 A1 20110922

DOCDB simple family (application)

**EP 11001526 A 20110224;** DE 102010012065 A 20100319