

Title (en)
Person transportation device

Title (de)
Transportvorrichtung zum Personentransport

Title (fr)
Dispositif de transport de personnes

Publication
EP 1532955 A2 20050525 (DE)

Application
EP 04027236 A 20041117

Priority
• DE 20317969 U 20031120
• DE 20317997 U 20031120

Abstract (en)
The trolley is assembled of a u-shaped base (2) on wheels (3), a lateral positioned carrying arm and the rectangular platform (4) for the accommodation of the patient. The platform (4) is made of a textile sheet or net (6) attached with straps and buckles (8) to a surrounding frame (5). The lightweight platform (4) can be positioned on top of the mattress when the trolley is moved alongside the bed, and lifted and lowered as required for the patient to enter. The head or the foot area can be raised or lowered by a rotation around a central horizontal axle (11) extending from the carrying arm.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Transportvorrichtung zum Personentransport, mit einem Untergestell, das unterseitig Rollen aufweist, und mit einer im oberen Bereich des Untergestells vorgesehenen, in der Höhe verstellbaren Liegefläche. Um eine Transportvorrichtung so zu verbessern, dass das Umbetten ohne Kraftaufwand auch beispielsweise durch eine Krankenschwester alleine durchgeführt werden kann, soll die Liegefläche ein eine geringe Steifigkeit aufweisendes flächiges Gebilde, insbesondere ein Tuch, ein Gewebe, eine Folie oder dergleichen, sein, und das Untergestell im oberen Bereich eine Halterung zum lösbaren Befestigen des flächigen Gebildes aufweisen, wobei die Halterung zumindest dreiseitig geschlossen ausgebildet ist. <IMAGE>

IPC 1-7
A61G 7/10

IPC 8 full level
A61G 1/01 (2006.01); **A61G 7/10** (2006.01); **A61G 1/02** (2006.01); **A61G 7/005** (2006.01); **A61G 7/012** (2006.01)

CPC (source: EP)
A61G 1/01 (2013.01); **A61G 1/0212** (2013.01); **A61G 1/0237** (2013.01); **A61G 1/0275** (2013.01); **A61G 1/0293** (2013.01); **A61G 7/1019** (2013.01); **A61G 7/1046** (2013.01); **A61G 7/1057** (2013.01); **A61G 7/005** (2013.01); **A61G 7/012** (2013.01)

Cited by
CN108371600A; CN105030433A; CN104661630A

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
DE 20317997 U1 20040401; EP 1532955 A2 20050525; EP 1532955 A3 20060726

DOCDB simple family (application)
DE 20317997 U 20031120; EP 04027236 A 20041117