

Title (en)

Pelvic support device for supporting at least one traction force, and underlay, in particular operation table, with such a pelvic support device

Title (de)

Beckenabstützvorrichtung zum Aufnehmen von mindestens einer Zugspannung, Unterlage, insbesondere Operationstisch, mit einer solchen Beckenabstützvorrichtung

Title (fr)

Dispositif de soutien du pelvis pour accueillir au moins une tension, sous-cache, table d'operation en particulier avec un dispositif de soutien du pelvis

Publication

EP 2633845 A2 20130904 (DE)

Application

EP 12004505 A 20120614

Priority

- DE 102011051937 A 20110719
- DE 102011104251 A 20110615

Abstract (en)

The device has a support piece (13) that is formed such that force caused by tensile stress does not act at a location of a path of a nerve over an inner side of ischial protuberances (8) or a lower pubic bone (21) of pelvis of a person, where the tensile stress is initiated at a lower extremity i.e. thigh, and received over the support piece at the ischial protuberances of the pelvis. The support piece is configured such that centering of the pelvis takes place by the tensile stress in a direction transverse to the tensile stress. An independent claim is also included for a method for distracting a lower extremity.

Abstract (de)

Beckenabstützvorrichtung zum Aufnehmen von mindestens einer Zugspannung (FZ), wobei die Zugspannung (FZ) über mindestens eine, an einem Becken (5) befestigte untere Extremität (2) eingeleitet wird, wobei die Zugspannung (FZ) über mindestens ein Abstützteil (13) an mindestens einem der Sitzbeinhöcker (8) des Beckens (5) aufgenommen wird. Unterlage (1) mit der erfindungsgemäßen Beckenabstützvorrichtung. Verfahren zum Distrahieren von mindestens einer unteren Extremität (2) durch mindestens eine Zugspannung (FZ), wobei zum Aufnehmen der Zugspannung (FZ) die erfindungsgemäße Beckenabstützvorrichtung verwendet wird.

IPC 8 full level

A61G 13/00 (2006.01); **A61B 17/60** (2006.01); **A61B 19/00** (2006.01); **A61G 13/12** (2006.01); **A61G 13/10** (2006.01)

CPC (source: EP US)

A61G 13/0036 (2013.01 - EP US); **A61G 13/0081** (2016.10 - EP US); **A61G 13/123** (2013.01 - EP US); **A61G 13/101** (2013.01 - EP US); **A61G 13/128** (2013.01 - EP US); **A61G 2203/34** (2013.01 - EP US); **A61G 2210/50** (2013.01 - EP US)

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)

DE 102011051937 A1 20121220; **DE 102011051937 B4 20130529**; EP 2633845 A2 20130904; EP 2633845 A3 20131023; EP 2633845 B1 20150805; US 2013006243 A1 20130103; US 9561148 B2 20170207

DOCDB simple family (application)

DE 102011051937 A 20110719; EP 12004505 A 20120614; US 201213523226 A 20120614