

Title (en)

Aid for strengthening pelvic floor muscles

Title (de)

Hilfsmittel zur stärkung der Beckenbodenmuskulatur

Title (fr)

Dispositif d'aide destiné au renforcement de la musculature du périnée

Publication

EP 2457620 A1 20120530 (DE)

Application

EP 11008010 A 20111004

Priority

CZ 201023308 U 20101008

Abstract (en)

The strengthening aid consists of a vaginal element (1) for insertion into the vagina, which is connected to a movable strap (2), whose length exceeds the depth of the vagina and on which a weight element (3) is suspended. The vaginal element is formed in round shape, and the weight element is suspended on the movable strap through a connecting element (4).

Abstract (de)

Hilfsmittel zur Stärkung der Beckenbodenmuskulatur zeichnet sich dadurch, dass es aus einem vaginalen Körper (1) zum Einführen in die Vagina und zu diesem angeschlossenen beweglichen Band (2) besteht, dessen Länge die Tiefe der Vagina überschreitet und auf dem ein Gewichtskörper (3) aufgehängt ist. Der vaginale Körper (1) weist vorteilhaft eine runde Form auf. Der Gewichtskörper (3) ist auf dem beweglichen Band (2) mittels eines Verbindungselementes (4) aufgehängt, wobei dieses Verbindungselement (4) lösbar ist. Es ist von Vorteil, wenn der vaginale Körper (1), das bewegliche Band (2), das Verbindungselement (4) und der Gewichtskörper (3) abwaschbar sind und der vaginale Körper (1) eine rotationssymmetrische Form aufweist.

IPC 8 full level

A63B 23/20 (2006.01)

CPC (source: EP)

A63B 23/20 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 2010051036 A1 20100304 - KUSHNIR IRA [IL], et al
- [X] EP 0538104 A1 19930421 - CAPPELLETTI MAX CLAUDE [FR]
- [A] US 6562018 B1 20030513 - RUSSELL YVONNE [US]
- [A] EP 0392854 A1 19901017 - FIRTH JOHN [GB]

Cited by

WO2017106882A1

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 2457620 A1 20120530; CZ 21684 U1 20110131

DOCDB simple family (application)

EP 11008010 A 20111004; CZ 201023308 U 20101008