

DISPOSITIVO OBSTÉTRICO Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACIÓN DE DICHO DISPOSITIVO OBSTÉTRICO

Información de contacto

Dirección: Principales:

- Álvaro Ramírez Gómez

alvaro.ramirez@upm.es

Otros investigadores UPM:

- María Luisa Alija Castrillo
- Marina Vázquez Alija E.T.S. de Ingeniería y Diseño Industrial
- Celso García González

Tipo de oferta tecnológica

[Patentes](#)

Áreas de investigación e innovación

- [Salud y bienestar](#)

¿Dónde?

[Centro Tecnológico de Seguridad y Calidad en Industrias Energéticas y Minas \(TECMINERGY\) Edificación, Infraestructura y Proyectos en Ingeniería Rural y Medioambiental \(EIPIRMA\)](#)

Documentación

[Descargar documentación adicional \(jsp?id=1671&id_archivo=12522&tipo=patente&extension=fichero \)](#)

Palabras clave: | [canal de parto](#) | [dispositivo obstétrico](#) | [feto](#)

Descripción de la patente

Dispositivo obstétrico con una rama derecha (1) y una rama izquierda (2) con un cuerpo principal que dispone de un extremo en forma de cuchara (3) con una curvatura pélvica que facilita la introducción en el canal de parto de la madre y una curvatura cefálica para recibir, entre la cuchara (3) de la rama derecha (1) y la cuchara (3) de la rama izquierda (2), la cabeza del feto. El dispositivo comprende un mango (7) en cada rama (1, 2) y un elemento de unión (4) que vincula ambas ramas (1, 2). El cuerpo principal con la cuchara (3), el mango (7) y el elemento de unión (4) son de resina fotopolimerizable. Es estéticamente agradable para conseguir la aceptación psicológica de la madre al empleo del dispositivo durante el parto. Se describe también un procedimiento de fabricación de dicho dispositivo mediante impresión 3D.

Situación

Concedida

Número de solicitud

P202031071

Número de publicación

ES2810949

Fecha de presentación

27/10/2020

Fecha de publicación

09/03/2021

Fecha de concesión

30/06/2021