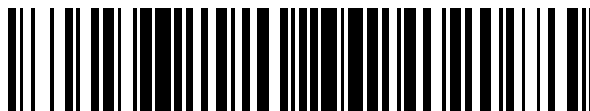


19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **2 459 893**

21 Número de solicitud: 201201020

51 Int. Cl.:

G01N 1/08 (2006.01)

G01N 1/08 (2006.01)

12

MENCIÓN A INFORME DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL

R2

22 Fecha de presentación:

10.10.2012

43 Fecha de publicación de la solicitud:

12.05.2014

56 Se remite a la solicitud internacional:

PCT/ES2013/000228

Fecha de publicación de la mención al informe de
búsqueda internacional:

26.06.2014

71 Solicitantes:

UNIVERSIDAD DE SEVILLA (100.0%)

Otri - Pabellón de Brasil

Paseo de las Delicias s/n

41012 Sevilla ES

72 Inventor/es:

RISCO DELGADO , Ramón Jesús

54 Título: **Procedimiento y dispositivo de vitrificación de material biológico mediante microcapilares de polímeros termoplásticos cerrados utilizando un recalentamiento ultra-rápido**

57 Resumen:

El dispositivo de vitrificación de material biológico mediante microcapilares de polímeros termoplásticos cerrados utilizando un recalentamiento ultra-rápido, objeto de la presente invención, consiste en un contenedor compuesto por varias partes, fabricado en polímero termoplástico, optimizado como sistema cerrado para los procedimientos de criopreservación, para obtener, junto con el procedimiento reivindicado, velocidades de recalentamiento ultra-altas.

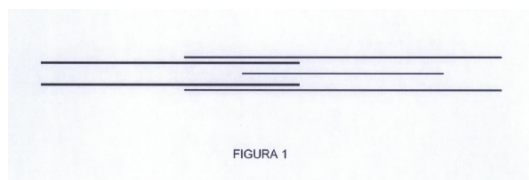


FIGURA 1