



Industria y Comercio

SUPERINTENDENCIA

62

DELEGATURA DE PROPIEDAD INDUSTRIAL

SOLICITUD

PATENTE DE INVENCION

21. EXPEDIENTE No. _____

54. TÍTULO Ortesis Correctora del tratamiento de Pie equino Varo conénito y Procedimiento para la fabricación de la misma

51. CLASIFICACIÓN INTERNACIONAL _____

71. SOLICITANTE Universidad Autónoma de Occidente

DOMICILIO Calí Valle del Cauca - Colombia

74. APODERADO Carolina Daza Montalvo

22. BOGOTÁ, D. C., Enero 3 - 2018

NC2018/0000063

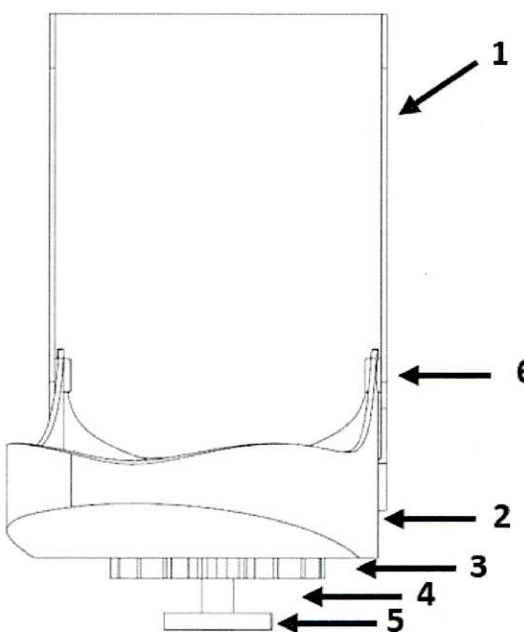
1 A

 Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA	Superintendencia de Industria y Comercio  Radicado: NC2018/0000063 Folios: 37 Dependencia: 2020 Fecha: 2018-01-03 15:12:36 Tipo aplicación: Solicitud de Patente
--	---

GL TC

DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES
SOLICITUD DE PATENTE - NACIONAL

1	TIPO DE SOLICITUD	☒ Patente de invención ☐ Patente de Modelo de Utilidad		
2	TÍTULO DE LA INVENCION (200 caracteres o espacios máximos)	3	CIP Clasificación Internacional de Patentes	
<u>ORTESIS CORRECTORA DEL TRATAMIENTO DE PIE EQUINO</u> <u>VARO CONGÉNITO Y PROCEDIMIENTO PARA FABRICACIÓN DE</u> <u>LA MISMA</u>				
4	SOLICITANTE (S) ☐ Esta persona también es inventor. Para datos adicionales utilizar hoja de información complementaria			
APELLIDOS O RAZÓN SOCIAL		NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	TIPO
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE OCCIDENTE				
5	DATOS DEL SOLICITANTE			
DIRECCIÓN: Calle 25 No. 15-85, CIUDAD: Cali, Valle del Cauca, PAÍS DE RESIDENCIA: Colombia.				
No. TELÉFONO CORREO ELECTRÓNICO LUGAR DE CONSTITUCIÓN: Colombia				
6	INVENTOR (ES)			
APELLIDOS		NOMBRES	NACIONALIDAD	
1. MONTENEGRO MUÑOZ,		María Isabel	Colombiana	
2. CAMPO SALAZAR,		Oscar Iván	Colombiana	
DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO:				
7	DATOS INVENTOR (ES)			
DIRECCIÓN		CIUDAD	PAÍS RESIDENCIA	
1. Calle 13C No.72-53 Apt 504F,		Cali, Valle del Cauca,	Colombia	
2. Calle 44 No.113-44 Apto 106 C,		Cali, Valle del Cauca,	Colombia	
OTRO(S) SOLICITANTE(S) Y/O (OTRO(S)) INVENTOR(ES)				
☐ Los demás solicitantes y/o (demás) inventores se indican en una hoja de información complementaria.				
8	☐ REPRESENTANTE LEGAL ☒ APODERADO			
APELLIDOS		NOMBRES	IDENTIFICACIÓN	
DAZA MONTALVO		CAROLINA MERCEDES	C.C. 66.783.790 T.P. 141563 CSJ	
DIRECCIÓN	Cra. 11 NO. 86-53, Piso 6	No. TELÉFONO	6181088	
CIUDAD	Bogotá	CORREO ELECTRÓNICO:	notificaciones@clarkemodet.com.co	
		No. RADICACIÓN O		
PAÍS	Colombia	PROTOCOLO DE PODER GENERAL		

9	DECLARACIONES DE PRIORIDAD ☐ SI ☒ NO			
(33) PAÍS DE ORIGEN		CÓDIGO PAÍS	(31) NÚMERO	(32) FECHA(AAA/MM/DD)
10	DECLARACIÓN SOBRE USO DE RECURSOS GENÉTICOS O BIOLÓGICOS			
<i>Declaro que el objeto de la presente solicitud de patente fue obtenido a partir de recursos genéticos o biológicos de los que cualquiera de los países miembros de la Comunidad Andina es país de origen.</i>				
☐ SI ☐ NO				
Nota: En caso afirmativo deberá anexar copia del contrato de acceso de recursos genéticos o productos derivados, o certificado o numero de registro, expedido por la Autoridad competente.				
11	DECLARACIÓN SOBRE USO DE CONOCIMIENTOS TRADICIONALES			
<i>Declaro que el objeto de la presente solicitud de patente fue obtenido a partir de conocimientos tradicionales de comunidades indígenas, afroamericanas o locales de países miembros de la Comunidad Andina.</i>				
☐ SI ☐ NO				
Nota: En caso afirmativo deberá anexar la licencia o autorización de uso de conocimiento tradicional, o certificado o numero de registro.				
12	PARA PUBLICAR A PARTIR DE LA FECHA DE PRESENTACIÓN O DE LA PRIORIDAD INVOCADA:			
Si es Patente de Invención		Si es Patente de Modelo de Utilidad		
☒ 6 meses ☐ 12 meses ☐ 18 meses		☐ 6 meses ☐ 12 meses		
☐ Otro Cual:		☐ Otro Cual:		
13	RESUMEN			
La invención está dirigida a una nueva propuesta de diseño de la ortesis correctora del tratamiento Ponseti en niños con pie equino varo congénito y un procedimiento para la fabricación de la misma, en donde la ortesis comprende dos piezas principales, la pieza denominada pantorrilla (1) y otra llamada estribo (2), estas piezas están unidas en su parte lateral por tacos (6) y en la parte inferior por medio de una lámina (5) en donde se introducen los vástagos o ejes de flexión (4) y (4') unidos a la pantorrilla (1) y estribo (2) respectivamente; y en donde el procedimiento comprende el análisis biomecánico a través de la captura de movimiento del gateo y la adquisición de la fuerza del gesto de la patada.				
14	FIGURA CARACTERISTICA 			

15 COMPROBANTE DE PAGO O PAGO ELECTRÓNICO	
16	FIRMA DEL SOLICITANTE, DEL APODERADO O DEL REPRESENTANTE LEGAL Junto a cada firma, indicar el nombre del firmante y su calidad (si tal calidad no es obvia al leer el petitorio)
CAROLINA DAZA MONTALVO C.C. 66.783.790 T.P. 141563 CSJ	
17	DOCUMENTOS QUE ACOMPAÑAN LA SOLICITUD
Documentación Técnica 1. ☒ Descripción N° de folios: 13 2. ☒ Reivindicaciones N° Reivindicaciones: 6 3. ☒ Dibujos y/o figuras N° folios: 17 4. ☒ Resumen. 5. ☐ Documento de Prioridad. 6. ☐ Traducción del documento de prioridad. 7. ☐ Certificado de depósito de material biológico si fuera el caso. 8. ☐ Listado de secuencias de nucleótidos y/o aminoácidos en forma digital si fuera el caso. 9. ☐ Arte final 12 x 12. 10. ☐ Anexo formato digital.	Documentación Jurídica 11. ☒ Poderes, si fuera el caso 12. ☒ Documento que legalmente pruebe la cesión del inventor al solicitante o a su causante. 13. ☐ Copia del contrato de acceso de recursos genéticos o productos derivados, o certificado o numero de registro, si fuera el caso. 14. ☐ Copia de la licencia o autorización de conocimientos tradicionales, o Certificado o numero de registro, si fuera el caso. 15. Reducción de tasas Micro, pequeñas o medianas empresas ☐ Copia simple de la declaración de renta del año inmediatamente anterior, o en su defecto prueba documental idónea. ☐ Documento de constancia de cumplimiento con lo establecido en la ley 905 de 2004. Universidades públicas o privadas ☒ Copia acto de reconocimiento institucional emitido por el Ministerio de Educación Entidades sin ánimo de lucro ☐ Copia de registro vigente en Cámara de comercio. ☐ Hoja de información complementaria. ☐ Otros, especificar 16. ☒ Comprobante de pago de la tasa de presentación de la solicitud. 17. ☐ Comprobante de pago por reivindicación de prioridad. 18. ☐ Comprobante de pago de la tasa por concepto de excedente de palabras en la publicación. 19. ☐ Comprobante de pago por reivindicación adicional a 10.
P-2017-14017	