

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1
Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT5801885

SUBMISSION TYPE:	CORRECTIVE ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	Corrective Assignment to correct the DATE THAT THE LAST NAMED INVENTOR SIGNED THE DOCUMENT previously recorded on Reel 050878 Frame 0414. Assignor(s) hereby confirms the CORRECT DATE THAT THE LAST NAMED INVENTOR SIGNED THE DOCUMENT IS 10/16/2018.

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
MATTHEW MELIUS	10/16/2018
JULIA KHOURY VALENTINE	10/11/2018
ERIC AUSTIN	10/16/2018

RECEIVING PARTY DATA

Name:	BIOTRONIK SE & CO. KG
Street Address:	WOERMANNKEHRE 1
City:	BERLIN
State/Country:	GERMANY
Postal Code:	D-12359

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number
Application Number:	16593230

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: (954)925-1101

Correspondence will be sent to the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent using a fax number, if provided; if that is unsuccessful, it will be sent via US Mail.

Phone: 954-925-1100

Email: OFFICE@PATENTUSA.COM

Correspondent Name: LERNER GREENBERG STEMER LLP

Address Line 1: P.O. BOX 2480

Address Line 4: HOLLYWOOD, FLORIDA 33022-2480

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	BIO-18190
NAME OF SUBMITTER:	RALPH E LOCHER
SIGNATURE:	/ralph e locher/
DATE SIGNED:	11/04/2019

Total Attachments: 6

source=BIO-18190-signed-assign-conf#page1.tif

source=BIO-18190-signed-assign-conf#page2.tif

source=BIO-18190-signed-assign-conf#page3.tif

source=BIO-18190-signed-assign-conf#page4.tif

source=BIO-18190-signed-assign-conf#page5.tif

source=BIO-18190-signed-assign-conf#page6.tif

ASSIGNMENT / ÜBERTRAGUNG

(English-German / Englisch-Deutsch)

This document is an ASSIGNMENT
made by the ASSIGNOR(S):

Dieses Dokument ist eine ÜBERTRAGUNG
des/der INHABER(S):

Matthew MELIUS

of

2515 NE 9th Avenue
Portland OR 97212
USA

Julia KHOURY VALENTINE

716 NW Kings Blvd.
Corvallis OR 97330
USA

Eric AUSTIN

6120 SW 41st Ave
Portland OR 97221
USA

to ASSIGNEE(S) / an den/die ERWERBER:

BIOTRONIK SE & Co. KG, Woermannkehe 1, 12359 Berlin, Germany

(an entity existing under the law of
Germany)

(eine juristische Person nach geltendem Recht
von / der Deutschland)

for good and valuable consideration rendered by the ASSIGNEE(S) to the ASSIGNOR(S), the receipt of which is acknowledged:

im Austausch gegen eine angemessene Gegenleistung des/der ERWERBER(S) an den/die INHABER, deren Erhalt hiermit bestätigt wird:

1. Assignment / Übertragung

Each ASSIGNOR sells and assigns to the ASSIGNEE(S), and to the ASSIGNEE's successors and assignees, its/ their entire right, title and interest in the invention entitled "**FULLY REVERSIBLE SET SCREW ACTIVATED LEAD ANCHOR FOR SPINAL CORD STIMULATION SYSTEM USING MEMORY METAL**" set forth in the following patent applications:

Jeder INHABER verkauft und überträgt an den/die ERWERBER sowie an die Rechtsnachfolger des/der ERWERBER(S) sämtliche übertragbaren Rechte an der Erfindung mit dem Titel „**FULLY REVERSIBLE SET SCREW ACTIVATED LEAD ANCHOR FOR SPINAL CORD STIMULATION SYSTEM USING MEMORY METAL**“, die in den folgenden Patentanmeldungen dargelegt ist:

Title (as filed): **FULLY REVERSIBLE SET SCREW ACTIVATED LEAD ANCHOR FOR SPINAL CORD STIMULATION SYSTEM USING MEMORY METAL**
Inventor(s): Matthew Melius, Julia Khoury Valentine, Eric Austin
U.S. Filing Date: October 5, 2018
U.S. Serial No.: 62/741,787

The ASSIGNEE(S) or the attorney of record is/are authorized to insert the filing date and serial number of the application above after such have been established.

Each ASSIGNOR acknowledges that their entire beneficial interest in the invention to which the above application relates is irrevocably vested in the ASSIGNEE(S), including the right to apply for protection in all countries abroad and the right to claim priority under any International Conventions for such applications, and assent to the making of any such applications and any substitutes, refiles, divisions, or continuations resulting from any such applications, with or without priority claims. Each ASSIGNOR acknowledges that the ASSIGNEE(S) shall hold all rights, title and interest in the invention as fully and completely as they would have been held by the ASSIGNOR had this ASSIGNMENT not been made, including any right, title and interest in and to any causes of action for infringement, and the right to sue and collect damages for any infringement.

Der/die ERWERBER oder der bestellte Vertreter ist/sind zur Eintragung des Anmeldedatums und der Anmeldenummer der vorstehenden Anmeldung berechtigt, sobald diese feststehen.

Jeder INHABER bestätigt, dass das gesamte Nutzungsrecht an der Erfindung, auf die sich die vorstehende Anmeldung bezieht, unwiderruflich an den/die ERWERBER übertragen wird, einschließlich des Rechts zur Beantragung von Schutz im Ausland und des Rechts zur Beanspruchung der Priorität gemäß allen für diese Anmeldungen gültigen internationalen Übereinkommen, und genehmigt die Einreichung derartiger Anmeldungen sowie aller Nach-, Ausscheidungs- oder Teilanmeldungen aus diesen Anmeldungen, mit oder ohne Prioritätsansprüchen. Jeder INHABER bestätigt, dass der/die ERWERBER in vollem Umfang Inhaber sämtlicher übertragbarer Rechte an der Erfindung ist/sind, wie es der INHABER ohne diese ÜBERTRAGUNG gewesen wäre, einschließlich sämtlicher Rechte und Rechtsansprüche auf Verletzungsklagen und des Rechts, auf Schadensersatz zu klagen und entsprechende Forderungen einzuziehen.

**2. Assignor Certification of Ownership(s) /
Bescheinigung über die Rechtsinhaberschaft des/der Inhaber(s)**

Each ASSIGNOR covenants that they have the full right to convey their entire right, title and interest in the invention to the ASSIGNEE(S), and that they have not executed and will not execute any agreement in conflict with this ASSIGNMENT.

Jeder INHABER sichert zu, dass er ohne Einschränkungen dazu berechtigt ist, seine übertragbaren Rechte an der Erfindung an den/die ERWERBER zu übertragen und dass er keine zu dieser ÜBERTRAGUNG widersprüchliche Vereinbarung unterzeichnet hat und unterzeichnen wird.

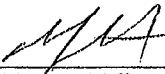
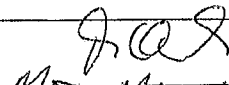

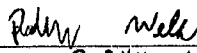
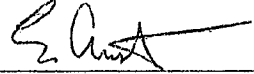

**3. Assignor Assistance in Securing Rights /
Unterstützung des/der Inhaber(s) bei der Wahrnehmung von Rechten**

Each ASSIGNOR covenants that they will at any time and upon request execute and deliver any and all papers that may be necessary or desirable to perfect the title in the invention, or the title in any application regarding the invention or in any patents that may be granted for the invention. If the ASSIGNEE(S) or its/their successors or assignees desire to make substitute, refile, division, or continuation applications for the invention, or to secure a reissue or extension of a patent for the invention, or to file a disclaimer relating to the invention, or to make an application for a corresponding patent in any foreign country, the ASSIGNORS covenant that they will at any time and upon request sign all papers, make all rightful oaths, and do all lawful acts necessary for these purposes, but at the expense of the ASSIGNEE(S), as agreed upon by both parties.

The ASSIGNORS covenant that they will at all times communicate to the ASSIGNEE(S), its/their successors, assigns, and legal representatives, all facts relating to the invention and any applications or patents relating to the invention known to them, and testify as to these facts in interferences or other litigation when requested to do so, but at the expense of the ASSIGNEE(S), as agreed upon by both parties.

Jeder INHABER sichert zu, dass er jederzeit und auf Anforderung sämtliche Unterlagen erstellt und aushändigt, die notwendig oder wünschenswert sind, um den Rechtsanspruch auf die Erfindung oder den Rechtsanspruch auf eine Anmeldung zur Erfindung oder auf Patente, die für die Erfindung erteilt werden, rechtswirksam werden zu lassen. Wenn der/die ERWERBER oder seine/ihre Rechtsnachfolger Nach-, Ausscheidungs- oder Teilanmeldungen für die Erfindung einreichen oder ein Reissue oder Verlängerung eines US-Patents auf die Erfindung beantragen oder eine Verzichtserklärung zu der Erfindung einreichen oder ein entsprechendes Patent im Ausland anmelden möchte, sichern die INHABER zu, dass sie jederzeit und auf Anforderung sämtliche Unterlagen unterzeichnen, jeden rechtmäßigen Eid leisten und alle rechtmäßigen Handlungen vornehmen, die zu diesem Zweck erforderlich sind, wie auf beiden Seiten vereinbart, jedoch auf Kosten des/der ERWERBER(S).

Die INHABER sichern zu, dass sie dem/den ERWERBER(N), seinen/ihren Rechtsnachfolgern und gesetzlichen Vertretern alle ihnen bekannten Informationen zukommen lassen, die die Erfindung und alle Anmeldungen und Patente zu der Erfindung betreffen, und auf Anforderung zu diesen Informationen bei Interferenzverfahren oder anderen Rechtsstreitigkeiten aussagen, wie auf beiden Seiten vereinbart, jedoch auf Kosten des/der ERWERBER(S).

Inventor Signature(s) / Unterschrift Erfinder	Witness Signature(s) / Unterschrift Zeuge(n)	Date / Datum
 Matthew Melius	 Matthew Melius Name: <u>MICA OVERCASH</u> Please indicate / Bitte angeben	10-16-2018
 Julia Khoury Valentine	 Name: <u>ROBYN WELLS</u> Please indicate / Bitte angeben	11 OCT 2018
 Eric Austin	 Name: <u>MICA OVERCASH</u> Please indicate / Bitte angeben	16 OCT 2018