

PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1
 Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT										
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT										
CONVEYING PARTY DATA											
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Execution Date</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ulrich Bayer</td> <td>02/14/2012</td> </tr> <tr> <td>Dr. Bernd Block</td> <td>02/14/2012</td> </tr> <tr> <td>Dr. Baerbel Becher</td> <td>02/14/2012</td> </tr> <tr> <td>Dr. Daniel Lootz</td> <td>02/20/2012</td> </tr> </tbody> </table>		Name	Execution Date	Ulrich Bayer	02/14/2012	Dr. Bernd Block	02/14/2012	Dr. Baerbel Becher	02/14/2012	Dr. Daniel Lootz	02/20/2012
Name	Execution Date										
Ulrich Bayer	02/14/2012										
Dr. Bernd Block	02/14/2012										
Dr. Baerbel Becher	02/14/2012										
Dr. Daniel Lootz	02/20/2012										
RECEIVING PARTY DATA											
Name:	BIOTRONIK AG										
Street Address:	Ackerstrasse 6										
City:	Buelach										
State/Country:	SWITZERLAND										
Postal Code:	8180										
PROPERTY NUMBERS Total: 1											
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Property Type</th> <th>Number</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Application Number:</td> <td>13764267</td> </tr> </tbody> </table>		Property Type	Number	Application Number:	13764267						
Property Type	Number										
Application Number:	13764267										
CORRESPONDENCE DATA											
Fax Number:	6193742089										
<i>Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.</i>											
Phone:	858-587-2510										
Email:	RAY@BIOTECHBEACHLAW.COM										
Correspondent Name:	BIOTECH BEACH LAW GROUP , PC										
Address Line 1:	5677 OBERLIN DRIVE, SUITE 204										
Address Line 4:	SAN DIEGO, CALIFORNIA 92121										
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	BTKA97U1										
NAME OF SUBMITTER:	Raymond Wagenknecht										
<p>Total Attachments: 4</p> <p>source=BTKA97U1_Assignment_signed#page1.tif</p> <p>source=BTKA97U1_Assignment_signed#page2.tif</p> <p>source=BTKA97U1_Assignment_signed#page3.tif</p> <p>source=BTKA97U1_Assignment_signed#page4.tif</p>											

OP \$40.00 13764267

ASSIGNMENT / ÜBERTRAGUNG

(English-German / Englisch-Deutsch)

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

Dieses Dokument ist eine ÜBERTRA-
GUNG des/der INHABER:

Ullrich Bayer	of	Dorfstrasse 6H 18211 Admannshagen-Bargeshagen Germany
Dr. Bernd Block	of	St.-Georg-Strasse 82 18055 Rostock Germany
Dr. Baerbel Becher	of	Patriotischer Weg 25 18057 Rostock Germany
Dr. Daniel Lootz	of	Gartenstrasse 68 18119 Rostock Germany

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

BIOTRONIK AG of Ackerstrasse 6, 8180 Bülach, Switzerland

(an entity existing under the law of
Switzerland)

(eine juristische Person nach geltendem
Recht der Schweiz)

for good and valuable consideration ren-
dered by the ASSIGNEE(S) to the AS-
SIGNOR(S), the receipt of which is ac-
knowledged:

im Austausch gegen eine angemessene Ge-
genleistung 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 AS-
SIGNEE's successors and assignees, its/
their entire right, title and interest in the
invention entitled "IMPLANT AND
METHOD FOR PRODUCTION

Jeder INHABER verkauft und überträgt
an den/die ERWERBER sowie an die
Rechtsnachfolger des/der ERWERBER(S)
sämtliche übertragbaren Rechte an der Er-
findung mit dem Titel „IMPLANT AND
METHOD FOR PRODUCTION THE-

THEREOF" set forth in the following patent applications:

REOF", die in den folgenden Patentanmeldungen dargelegt ist:

Title (as filed): **IMPLANT AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF**
Inventor(s): Ulrich Bayer, Dr. Bernd Block, Dr. Baerbel Becher, Dr. Daniel Lootz
U.S. Filing Date:
U.S. Serial No.:

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

Jeder INHABER sichert zu, dass er ohne Einschränkungen dazu berechtigt ist, seine übertragbaren Rechte an der Erfindung an

the ASSIGNEE(S), and that they have not executed and will not execute any agreement in conflict with this ASSIGNMENT.

den/die ERWERBER zu übertragen und dass er keine zu dieser ÜBERTRAGUNG widersprüchliche Vereinbarung unterzeichnet hat und unterzeichnen wird.

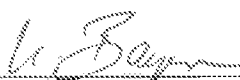
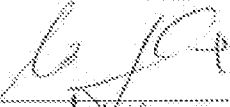


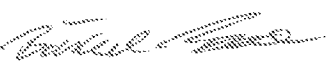

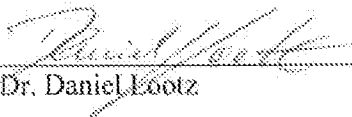
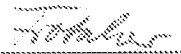
**3. Assignor Assistance in Securing Rights /
Unterstützung des/der Inhaber(s) bei der Wahrnehmung von Rechten**

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).

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).

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, 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, jedoch auf Kosten des/der ERWERBER(S).

Inventor Signature(s) / Unterschrift Erfinder	Witness Signature(s) / Unterschrift Zeuge(n)	Date / Datum
 Ullrich Bayer	 Name: Wolfgang Jende Please indicate / Bitte angeben	14 th February 2012
 Dr. Bernd Block	 Name: Okechukwu Unapiso Please indicate / Bitte angeben	14 th February 2012
 Dr. Baerbel Becher	 Name: Petra Meier Please indicate / Bitte angeben	14 th February 2012
 Dr. Daniel Eootz	 Name: Mathias Frotscher Please indicate / Bitte angeben	20 th February 2012