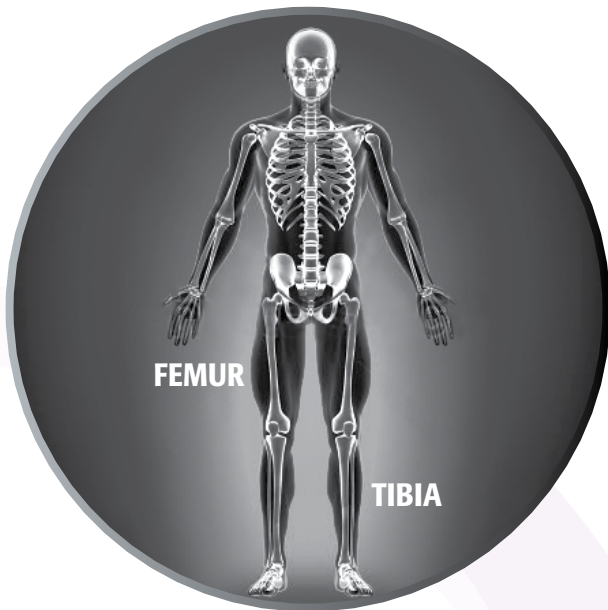


PRECICE® NAGELOPTIIONEN

Die PRECICE-Produktfamilie bietet Optionen für Femur und Tibia. Das System ermöglicht mehrere Konfigurationen und Größenooptionen für die bestmögliche Anpassung an die spezielle Anatomie des Patienten.



PRECICE INTRAMEDULLÄRES SYSTEM ZUR EXTREMITÄTENVERLÄNGERUNG

- Von der FDA für die Extremitätenverlängerung von Femur und Tibia zugelassen.
- Nur sieben Minuten pro Tag reichen aus, um die gewünschte Wirkung zu erzielen.
- Mit hochmoderner ferngesteuerter Technologie.
- Macht eine externe Fixierung bei den meisten Patienten überflüssig.



Weitere Informationen zum Produkt erhalten Sie bei Ihrem Handelsvertreter.

101 Enterprise, Suite 100 | Aliso Viejo, CA 92656 | USA
Tel.: (+1) 949 837 3600
Fax: (+1) 949 837 3664

EC REP Maastrichterlaan 127 - 129 - NL 6291 EN Vaals
Tel.: (+31) 43 306 3320
Fax: (+31) 43 306 3338

CE 0297

©2017, NuVasive, Inc. Alle Rechte vorbehalten. NuVasive und NuVasive sind eingetragene Marken von NuVasive, Inc. PRECICE ist eine eingetragene Marke von NuVasive Specialized Orthopedics, Inc. in den USA und ist eventuell in anderen Ländern eingetragen. NuVasive Specialized Orthopedics ist eine Marke von NuVasive, Inc.

Rx Only.

Das PRECICE® intramedulläre System zur Extremitätenverlängerung (Intramedullary Limb Lengthening, IMLL) besteht aus einem implantierbaren intramedullären Nagel, Verschlusschrauben, wiederverwendbaren Instrumenten und einer tragbaren externen Fernsteuerung (External Remote Controller, ERC). Der PRECICE-Nagel ist eine sterile Vorrichtung für den einmaligen Gebrauch und wird chirurgisch mithilfe der Instrumente und Verschlusschrauben implantiert. Die Fernsteuerung wird nach der Implantation täglich zur nichtinvasiven Verlängerung oder Verkürzung des Implantats auf eine verschriebene Länge verwendet. Das PRECICE-System ist für die Extremitätenverlängerung an Femur und Tibia vorgesehen. Zu den Kontraindikationen gehören Infektionen oder pathologische Zustände des Knochens, wie Osteopenie, die eine sichere Befestigung der Vorrichtung beeinträchtigen würden; Metallallergien oder -überempfindlichkeit; Patienten, bei denen der Abstand zwischen der Oberfläche der zu behandelnden Extremität und dem intramedullären Kanal bei den Implantaten mit 10,7 mm bzw. 12,5 mm Durchmesser mehr als 51 mm oder bei dem Implantat mit 8,5 mm Durchmesser mehr als 38 mm beträgt; Patienten mit einem unregelmäßigen Knochendurchmesser, der ein Einführen des PRECICE-Nagels verhindern würde; Patienten, bei denen der PRECICE-Nagel Gelenkspalten oder offene Epiphysenfügen durchqueren würde; Patienten, bei denen der Markkanal obliteriert ist oder andere heilungsverzögernde Umstände vorliegen, wie z. B. schlechte Durchblutung, periphere Gefäßkrankheit oder Anzeichen für eine unzureichende Versorgung mit Blutgefäßen; Patienten, die nicht willens oder in der Lage sind, Anweisungen bezüglich postoperativen Verhaltens zu befolgen; bei den Implantaten mit einem Durchmesser von 10,7 mm bzw. 12,5 mm (Modelle A-G, H, J, K und U) Patienten, die mehr als 114 kg wiegen, oder bei den Implantaten mit einem Durchmesser von 8,5 mm bzw. 10,7 mm (Modelle A-G, H, J, K, U, N, M, P und Q) Patienten, die mehr als 57 kg wiegen. Die implantierbare Vorrichtung darf nur von einem ausgebildeten Arzt mit gültiger Zulassung verwendet werden. Detaillierte wichtige Sicherheitsinformationen entnehmen Sie bitte der Gebrauchsanleitung zum PRECICE IMLL-System. **Achtung: Gemäß dem Bundesgesetz der USA darf dieses Produkt nur auf Anordnung eines Arztes oder von einem Arzt erworben werden.**

16-NUVA-1572

PRECICE®

ADJUSTABLE SOLUTIONS
FOR ORTHOPEDICS



Eine revolutionäre Behandlungsoption
für Patienten mit unterschiedlicher
Extremitätenlänge

Anpassbare Lösungen für die Orthopädie

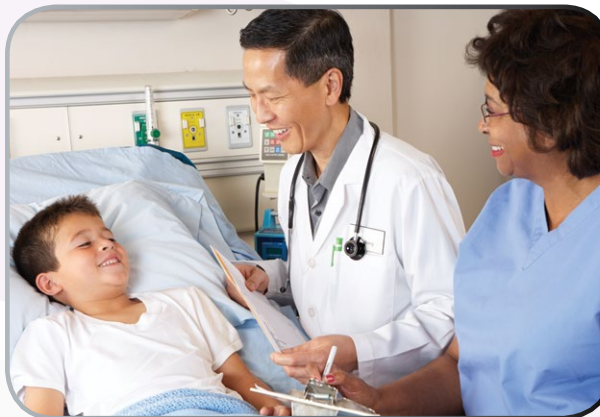
WENN BEI IHNEN EINE EXTREMITÄT VERLÄNGERT WERDEN MUSS, SIND SIE DAMIT NICHT ALLEIN.

Jedes Jahr werden Tausende Verfahren zur Extremitätenverlängerung an Femur und Tibia durchgeführt.



WAS IST DAS PRECICE® INTRAMEDULLÄRE SYSTEM ZUR EXTREMITÄTEN- VERLÄNGERUNG?

Das PRECICE ist eine interne Vorrichtung zur Extremitätenverlängerung, die mithilfe einer Fernsteuerung angepasst werden kann. Dank dieser Neuerung in der nichtinvasiven Technologie kann Ihr Arzt Ihre Behandlung Ihrem individuellen Bedarf entsprechend anpassen.



WAS KANN ICH TUN, UM EIN GUTES ERGEBNIS ZU ERMÖGLICHEN?

- Bis Sie von Ihrem Arzt dazu angewiesen werden, gehen Sie nicht oder nehmen an Aktivitäten teil, bei denen mehr als 20 % Ihres Körpergewichts auf das Bein mit dem Implantat verlagert werden.
- Nehmen Sie alle vom Arzt verschriebenen Vitamine und Medikamente ein.
- Zusätzliche Informationen entnehmen Sie bitte stets dem von Ihrem Arzt ausgehändigten Patienteninformationsblatt und der Gebrauchsanleitung. Lesen Sie letztere vor dem Gebrauch der Fernbedienung vollständig durch.

WAS IST DIE FERNSTEUERUNG (ERC)?

Die Fernsteuerung bzw. ERC ist für die nichtinvasive Anpassung des PRECICE-Implantats unbedingt erforderlich. Die Fernsteuerung wird von Ihrem Arzt oder von dessen Personal Ihrem persönlichen Extremitätenverlängerungsbedarf entsprechend programmiert. Da die Fernsteuerung eine individuelle Programmierung ermöglicht, können Sie die Sitzungen zur Extremitätenverlängerung bequem zu Hause durchführen.

VERWENDUNG DER FERNSTEUERUNG

- Befolgen Sie stets die Anwendungen Ihres Arztes.
- Setzen Sie das Handstück der Fernsteuerung direkt auf der Haut über dem implantierten Nagel an.
- Die Pfeile am Handstück der Fernsteuerung sollten stets in Richtung Ihrer Füße weisen.
- Verwenden Sie die Fernsteuerung nicht im Abstand von weniger als 60 cm zu unbefestigten Metallgegenständen, da diese von den Magneten der Fernbedienung angezogen werden.

