



## **FITBONE® App auf dem EPOSNA 2017 erstmals präsentiert**

**Auf dem internationalen Kinderorthopäden-Kongress EPOSNA vom 3. - 5. Mai 2017 in Barcelona hat WITTENSTEIN intens zum ersten Mal die neue FITBONE® App vorgestellt. Darüber hinaus präsentierte das Unternehmen den Teilnehmern auf der begleitenden Fachausstellung das breite Produktportfolio des vollimplantierbaren Verlängerungsmarknagels FITBONE®.**

Mit der aktuell im Google Play Store verfügbaren FITBONE® App für Android bietet WITTENSTEIN intens dem Patienten die Möglichkeit, die Behandlung aktiv per Smartphone zu begleiten.

### **FITBONE® App begleitet und dokumentiert den Behandlungsprozess**

Im Verlauf der Behandlung macht die **Erinnerungsfunktion** den Patienten zu den gewünschten Zeitpunkten auf eine anstehende Verlängerung aufmerksam. Termine, Uhrzeiten und Intervalle können frei gewählt und geändert werden – passend zum Tagesablauf des Patienten. Die gesamte **Behandlungsdokumentation** – Zeitpunkte, Dauer, Intervalle, Häufigkeit sowie behandlungsbegleitende **Informationen** – wird von der FITBONE® App automatisch erstellt. Die **Exportfunktion** übermittelt das Distraktionsprotokoll bei Bedarf online an den behandelnden Arzt.

### **Positive Resonanz für FITBONE®**

Die fachkundigen Besucher waren besonders begeistert von der Handlichkeit des Steuerungssets des FITBONE® und dem dreifachen Feedback zur tatsächlich durchgeführten Verlängerung. Hierzu stehen dem Patienten zwei optische sowie ein akustisches Feedback zur Verfügung. Auch in dieser Hinsicht ist FITBONE® ein einzigartiger, intelligenter und in der Behandlung sicherer und komfortabler Verlängerungsmarknagel.

### **EPOSNA: weltweit größtes Wissenschaftstreffen für Kinderorthopäden**

Der EPOSNA-Kongress wurde erstmals gemeinsam von der European Paediatric Orthopaedic Society (EPOS) und der Paediatric Orthopaedic Society of North America (POSNA) veranstaltet. Mit etwa 2.000 Teilnehmern aus aller Welt, ca. 1.300 eingereichten Beiträgen und mehr als 200 Präsentationen ist dies

17. Mai 2017

High-Tech-Produkte von WITTENSTEIN fliegen ins Weltall und gewinnen Formel-1-Rennen. Rund 2.100 Mitarbeiter entwickeln, produzieren und vertreiben intelligente Antriebssysteme – vom kleinsten Hochleistungs-Servoantrieb der Welt bis hin zu Hochtechnologie in der Medizintechnik. Mit Begeisterung und Leidenschaft setzen wir Maßstäbe – jeden Tag – weltweit.



Die neue FITBONE® App begleitet und dokumentiert den Behandlungsprozess.

---

#### **WITTENSTEIN SE**

Walter-Wittenstein-Straße 1  
97999 Igersheim · Germany

**Kontakt: Sabine Maier**  
Pressesprecherin  
Tel. +49 7931 493-10399  
Fax +49 7931 493-10301  
E-Mail: [sabine.maier@wittenstein.de](mailto:sabine.maier@wittenstein.de)  
[www.wittenstein.de](http://www.wittenstein.de)

laut den Organisatoren das größte wissenschaftliche Treffen für Kinderorthopäden weltweit. Damit bildete die Veranstaltung den geeigneten Rahmen, um erstmals die neue FITBONE® App zu präsentieren.

**FITBONE®: Beinverlängerung und Extremitätenkorrektur mit höchster Behandlungsqualität und Zuverlässigkeit.**

FITBONE® ist ein vollimplantierbares System zur Beinverlängerung und Extremitätenkorrektur, das eine unkomplizierte Behandlung ermöglicht, weitgehend schmerz- und infektionsfrei ist sowie perfekte kosmetische Ergebnisse liefert. Mit der neuen FITBONE® App wird der Behandlungskomfort für den Patienten weiter verbessert.

Neben diesen besonderen Vorteilen des FITBONE® ist die Qualifizierung der Chirurgen für die Beinverlängerung und Extremitätenkorrektur mit dem FITBONE® sowie ihr Erfahrungsaustausch in dem von WITTENSTEIN intensiv geführten Netzwerk der Center of Excellence (COE) entscheidend für erfolgreiche Operationen und die Akzeptanz bei den Patienten weltweit.

*Wörter: ca. 382*

**Bilder:**

**01\_WITTENSTEIN\_Logo\_FITBONE\_App**



**02\_WITTENSTEIN\_FITBONE\_App\_Smartphone**



**WITTENSTEIN SE**

Walter-Wittenstein-Straße 1  
97999 Igersheim · Germany

**Kontakt: Sabine Maier**  
Pressesprecherin  
Tel. +49 7931 493-10399  
Fax +49 7931 493-10301  
E-Mail: [sabine.maier@wittenstein.de](mailto:sabine.maier@wittenstein.de)  
[www.wittenstein.de](http://www.wittenstein.de)

### 03\_WITTENSTEIN\_FITBONE\_App\_QR\_Code\_de



### 04\_WITTENSTEIN\_FITBONE\_App\_QR\_Code\_en



Text- und Bildmaterial in printfähiger Qualität finden Sie unter <http://www.wittenstein.de/presse.html>

#### **WITTENSTEIN intens GmbH**

Intelligente Implantate, basierend auf miniaturisierter Antriebstechnik, sind der Tätigkeitsschwerpunkt der WITTENSTEIN intens GmbH. Ein Beispiel: Der FITBONE® ist weltweit der einzige mechatronische, kontrollierbare und vollimplantierbare Marknagel zur Knochenverlängerung. Er wird zum Ausgleich von Beinlängendifferenzen eingesetzt, zusätzlich können Achskorrekturen vorgenommen werden. Dieses mechatronische System ermöglicht ein kostengünstiges Behandlungskonzept mit hohem Patientenkomfort und kurzer stationärer Behandlungs- und Therapiedauer. Die WITTENSTEIN intens GmbH ist einer von insgesamt sieben Unternehmensbereichen der WITTENSTEIN SE.

#### **WITTENSTEIN SE – eins sein mit der Zukunft**

Mit weltweit rund 2.100 Mitarbeitern und einem Umsatz von rund 337\* Mio. € im Geschäftsjahr 2016/17 (\*voraussichtlicher Wert) steht die WITTENSTEIN SE national und international für Innovation, Präzision und Exzellenz in der Welt der mechatronischen Antriebstechnik. Die Unternehmensgruppe umfasst sieben innovative Geschäftsfelder mit jeweils eigenen Tochtergesellschaften: Servogetriebe, Servoantriebssysteme, Medizintechnik, Miniatur-Servoeinheiten, innovative Verzahnungstechnologie, rotative und lineare Aktuatorssysteme, Nanotechnologie sowie Elektronik- und Softwarekomponenten für die Antriebstechnik. Darüber hinaus ist die WITTENSTEIN SE ([www.wittenstein.de](http://www.wittenstein.de)) mit rund 60 Tochtergesellschaften und Vertretungen in etwa 40 Ländern in allen wichtigen Technologie- und Absatzmärkten der Welt vertreten.

---

#### **WITTENSTEIN SE**

Walter-Wittenstein-Straße 1  
97999 Igersheim · Germany

**Kontakt: Sabine Maier**  
Pressesprecherin  
Tel. +49 7931 493-10399  
Fax +49 7931 493-10301  
E-Mail: [sabine.maier@wittenstein.de](mailto:sabine.maier@wittenstein.de)  
[www.wittenstein.de](http://www.wittenstein.de)