



Abiogen Pharma distributore italiano ossa artificiali da legno di Rattan

Redazione 2 Maggio 2022 Mercato Biomed e Pharma



Abiogen Pharma S.p.a annuncia la firma di un accordo di distribuzione esclusiva sul territorio italiano di **b.Bone** definito **“The New Gold Standard in bone regeneration”**, il sostituto osseo brevettato di nuova generazione sviluppato da GreenBone Ortho S.p.A.

“Siamo particolarmente contenti della partnership con la società italiana leader nell’innovazione di biomateriali ortopedici Greenbone Ortho S.p.A. – spiega il Dott. **Massimo Di Martino**, Presidente e Amministratore Delegato di Abiogen Pharma – che consolida ulteriormente la nostra presenza in ortopedia, specialità medica dove Abiogen punta a diventare di riferimento a 360 gradi, non solo per gli aspetti clinici e terapeutici, ma entrando anche in sala operatoria, in particolare nella chirurgia ricostruttiva dei difetti ossei. Con la distribuzione di b.Bone infatti potremo offrire a chirurghi ortopedici e traumatologi una soluzione fortemente innovativa, con elevati standard di sicurezza ed efficacia, in grado di superare i limiti imposti dai sostituti ossei di vecchia generazione.”

b.Bone è un dispositivo medico biomimetico, che riproduce la composizione chimica e mineralogica e l’architettura porosa 3D dell’osso naturale. Derivato dalla trasformazione biomorfica del legno di rattan, una palma naturalmente rinnovabile che cresce nelle regioni tropicali dell’Africa e dell’Asia, ha importanti caratteristiche di osteointegrazione, osteoconduzione e formazione di nuovo tessuto osseo, come necessario per una efficace e fisiologica guarigione anche di grandi segmenti ossei. La tecnologia green di questo prodotto permette la produzione in qualsiasi dimensione e forma per risolvere i problemi e le esigenze mediche affrontate quotidianamente nelle procedure con

innesti ossei da parte dei chirurghi ortopedici; b.Bone presenta inoltre il vantaggio di poter essere modellato dai chirurghi stessi per ottenere il miglior adattamento nel difetto osseo da curare.

Search ...

Search

Archivio articoli

Seleziona il mese



Gli articoli dei nostri esperti



Nuove tecnologie: Alzheimer
predizione e prevenzione

Attualità

B. Braun con Forestami per celebrare 100 anni

“I termini della partnership che abbiamo attivato – spiega il Dott. **Roberto Antonini**, General Manager di Abiogen – ci permetteranno di proporre, a partire da Giugno, una soluzione innovativa ispirata alla natura che risponde a un importante unmet need: riparare i difetti ossei derivati da eventi traumatici o indotti chirurgicamente quali il tumore osseo benigno, il trattamento di pseudoartrosi complesse e altre mancanze di tessuto osseo nella chirurgia ortopedica. Tutte condizioni molto difficili da trattare nella pratica ortopedica. Con b.Bone sarà infatti possibile consentire a queste tipologie di pazienti di evitare possibili conseguenze post-operatorie, di ritornare più velocemente alla vita normale, con il proprio osso completamente rigenerato, riducendo in modo significativo l’assistenza sanitaria ed i costi sociali collegati.”

b.BONE e' un dispositivo medico di nuova generazione inventato e sviluppato da **GreenBone Ortho S.p.A.** la società faentina leader nello sviluppo di biomateriali per la chirurgia ortopedica ricostruttiva. b.Bone, l'innovativo sostituto osseo 3D derivato dalla trasformazione biomorfica del legno di Rattan, è in grado di riparare grandi difetti ossei grazie alle sua capacità di riprodurre la composizione chimica e l'architettura porosa 3D dell'osso naturale. b.Bone crea un ambiente particolarmente favorevole alla cellule del paziente che progressivamente lo riassorbono sostituendolo con nuovo tessuto osseo che riforma la porzione danneggiata, consentendo ai pazienti un ritorno più veloce alla vita normale con il proprio osso completamente rigenerato ed una riduzione significativa per l'assistenza sanitaria e i costi sociali. b.Bone ha ottenuto il marchio CE da dicembre 2019.

Articoli correlati:

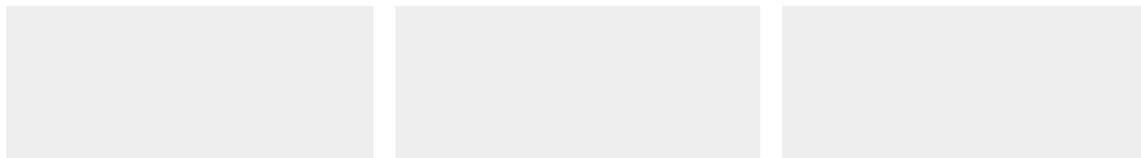
1. [Al Sant'Andrea di Roma primo intervento di doppio trapianto autologo cortico periostale](#)

Condividi       

 Post Views: 71

 abiogen, pharma, rattan

Related Posts



di salute in Italia
26 Maggio 2022

Al via il Progetto Electric Path all'ospedale Mauriziano di Torino
25 Maggio 2022

Fiere ed eventi

Al via Program.ONE: il primo ciclo di conferenze ideato e organizzato da G-Gravity
26 Maggio 2022

Otorinolaringoiatri al 108° Congresso SIO 2022
24 Maggio 2022

Comunicazione e prevenzione

Quanto è a rischio il tuo intestino? Scoprilolo con il quiz dei medici Aigo
26 Maggio 2022

Al via la Settimana Mondiale della Tiroide
24 Maggio 2022

Terza Età

Villaggio Amico al Congresso Nazionale dell'AIP con il progetto Acqua – Armonia
26 Maggio 2022

Presentato il progetto europeo “Agape”
24 Maggio 2022