

Centro Empresarial Lusoworld II
Rua Pé de Mouro, nº 26 - Linhó
2710-335 Sintra, Portugal

Teléfono: (+351) 211 941 737
e-Fax: (+351) 211 946 681

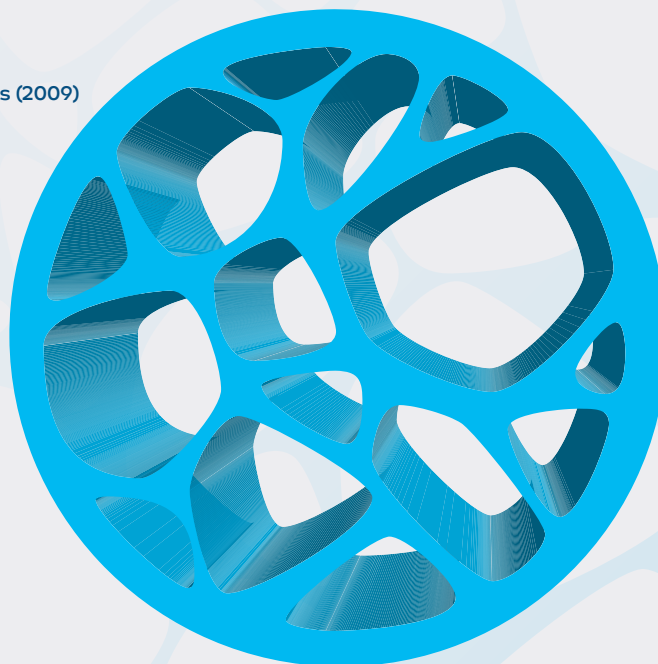
sales@medbone.eu
www.medbone.eu



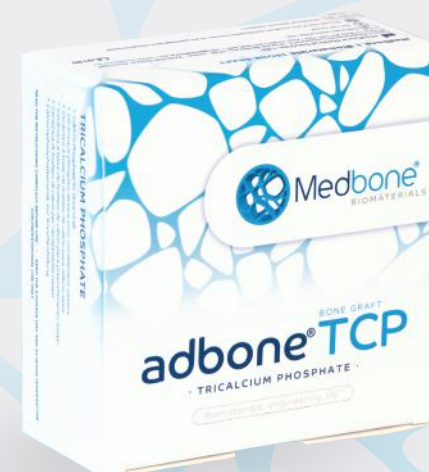
Premios

- Premio Innovación Tecnológica – Capgemini (2017)
- Distinción Notable – Departamento de Ciencia de Materiales – FCT NOVA (2016)
- Premio Joven Emprendedor – ANJE (2012)
- Premio Internacionalización – Gesventure (2011)
- Premio Mujer Empresaria Grow – INOVAGAIA (2011)
- Concurso Nacional de Innovación BES: Tecnologías de la Salud (2009)
- Medalla Municipal al Mérito de Iniciativa Empresarial – Municipio de Cascais (2009)
- Concurso Ideas de Negocio de Cascais – DNA (2008)
- Premio Mejor Pasantía 2006 – Colegio de Ingeniería Metalúrgica y de Materiales de la Orden de Ingenieros (2006)
- Premio FEMS – Federación Europea de Sociedades de Materiales (2003)

Distribuido por:



BONE GRAFT
adbone® TCP



biomaterial óseo sintético poroso
beta fosfato tricálcico



adbone[®]TCP

adbone[®]TCP es un material de injerto óseo totalmente sintético, hecho de beta fosfato tricálcico puro (β -TCP).

adbone[®]TCP presenta una porosidad interconectada multidireccional que orienta la regeneración tridimensional del hueso. A medida que ocurre el proceso de cicatrización ósea, **adbone[®]TCP** es reabsorbido y reemplazado por nuevo hueso.

adbone[®]TCP fue desarrollado para alcanzar el más alto grado de porosidad sin comprometer la resistencia mecánica.



Radiopaco

adbone[®]TCP es radiopaco, permitiendo la monitorización de la osteointegración del injerto



Vascularización

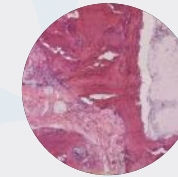
La porosidad interconectada de adbone[®]TCP es un ambiente ideal para la vascularización

Por qué elegir adbone[®]TCP ?



Fácil de manejar

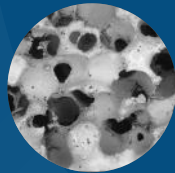
adbone[®]TCP puede ser fácilmente mezclado con la sangre del paciente o médula ósea autóloga. Su comportamiento hidrofílico confiere una alta cohesión de las partículas



Totalmente sintético

adbone[®]TCP no contiene tejidos o derivados animales o humanos

adbone[®]TCP fue diseñado para imitar el hueso natural



Análisis de Microscopio Electrónico de Barrido (MEB)



Histología de adbone[®]TCP, totalmente rodeado de hueso viable

adbone[®]TCP se destina a utilizarse para el relleno de defectos óseos que no sean intrínsecos a la estabilidad de la estructura ósea:

Traumatología

Cirugía Espinal

Cirugía Craneofacial

Extremidades

Relleno de cavidades óseas

Cirugía Deportiva



REFERENCIAS	GEOMETRÍA	DIMENSIONES	CANTIDAD
TCP010510P TCP050110P TCP010210P	Gránulos	0.1 - 0.5mm 0.5 - 1mm 1 - 2mm	1g x 5 Unidades
TCP030405G TCP030410G TCP030415G TCP030420G TCP030430G	Gránulos	3 - 4mm	5g x 1 Unidad 10g x 1 Unidad 15g x 1 Unidad 20g x 1 Unidad 30g x 1 Unidad
TCP040705G TCP040710G TCP040715G TCP040720G TCP040730G	Crunch	4 - 7mm	5g x 1 Unidad 10g x 1 Unidad 15g x 1 Unidad 20g x 1 Unidad 30g x 1 Unidad
TCP080820B TCP151520B TCP152030B	Bloques	8 x 8 x 20mm 15 x 15 x 20mm 15 x 20 x 30mm	1 Unidad
TCP080820C	Cilindro	8 x 8 x 20mm	1 Unidad
TCP040420F	Stick	4 x 4 x 20mm	5 Unidades
TCP062530W TCP082530W TCP102530W TCP122530W TCP142530W	Cuñas	6 x 25 x 30mm 8 x 25 x 30mm 10 x 25 x 30mm 12 x 25 x 30mm 14 x 25 x 30mm	1 Unidad

Para otras referencias y geometrías, contacte con nuestro equipo