



Knochenersatzmaterialien

	ACTEON 	ARTOSS 	BAXTER 	BEGO 
Produktname	BIOSTITE	NanoBone®	Tricos	NanoBone®
Hersteller	PIERRE ROLLAND by Acteon Group	ARTOSS GmbH	Biomatlante SARI	ARTOSS GmbH
Vertrieb	Acteon Germany GmbH; Dentaldepot	BEGO Implant Systems m&k, Dentaurum Implants	Baxter Healthcare S.A.	BEGO Implant Systems GmbH & Co. KG
Herkunft synthetisch, phasenrein allogen equin porcin bovin pflanzlich (Algen)	synthetisch-alloplastisch – – – – –	synthetisch – – – – –	synthetisch – – – – –	synthetisch – – – – –
Material	polykristallines Hydroxylapatit, Kollagen, Glykosaminoglykan	nanokristallines, nicht gesintertes Hydroxylapatit (76 %) und Kieselgel (24 %)	Zweiphasenkeramik aus Kalziumphosphat, bestehend aus 60 % Hydroxylapatit und 40 % Beta-TCP	nanokristallines, nicht gesintertes Hydroxylapatit (76 %) und Kieselgel (24 %)
resorbierbar ja nein noch nicht wiss. erwiesen	ja – –	ja – –	ja – –	ja – –
Form Granulat Pulver Block Gel	Zylinder (1 x 1 cm; ca. 250 mg) – – – –	Granulat – – –	Granulat – – –	Granulat – – –
kleinste Liefermenge	je Packung mit 6 Zylindern	0,6 ml	3,5 ccm	0,6 ml
Einsatzbereich Implantologie Parodontologie Sinusbodenelevation Augmentation allgemein Defektchirurgie	Implantologie Parodontologie – – Defektchirurgie	Implantologie Parodontologie Sinusbodenelevation Augmentation allgemein Defektchirurgie	Implantologie Parodontologie Sinusbodenelevation Augmentation allgemein Defektchirurgie	Implantologie Parodontologie Sinusbodenelevation Augmentation allgemein Defektchirurgie
Membraneinsatz notwendig nicht notwendig	– nicht notwendig	– nicht notwendig	– nicht notwendig	– nicht notwendig
wissenschaftliche Studien liegen vor liegen nicht vor	– liegen nicht vor	liegen vor –	liegen vor –	liegen vor –
Vertrieb in Deutschland seit	2001	2005	2005	2005
Nettopreis (pro ccm/g/ml)	Packung mit 6 Zylindern 279,80 € (46,63 €/Zylinder à ca. 250 mg)	49,80 € je 0,6 ml-Vial i. d. 5er-Packung (249,00 €) 79,60 € je 1,2 ml-Vial i. d. 5er-Packung (398,00 €) 99,80 € je 2,4 ml-Vial i. d. 5er-Packung (499,00 €)	3,5 ccm; 7,0 ccm; 240,00 € (10er Packung)	49,80 € je Fläschchen (0,6 ml) bzw. 41,60 € je ml

Die Marktübersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit.