

2024 年 10 月 8 日

ニプロ株式会社
コード番号: 8086

吸収性骨再生用材料「ブリクタ®」 製造販売承認取得および保険収載のお知らせ

ニプロ株式会社(本社:大阪府摂津市、代表取締役社長:佐野 嘉彦)と、国立大学法人東北大学(宮城県仙台市、総長:富永 悌二)は、東北大学病院臨床研究推進センターからの支援を受け、同大学大学院医学系研究科(整形外科学分野)井樋 栄二名誉教授、相澤 俊峰教授、同大学大学院歯学研究科(顎口腔機能創建学分野)鈴木 治教授と共同開発した吸収性骨再生用材料「ブリクタ®」の製造販売承認を 2024 年 5 月 16 日付で取得し、2024 年 10 月 1 日に保険収載されましたことを、お知らせいたします。

一般的に、骨折や治療等により骨欠損が発生した場合は、患者さん自身の骨を使用して骨組織の修復を図る「自家骨移植」が行われます。自家骨の移植は骨再生に優れますが、採取量の限界や身体の別の部位から採取することによる二次的な侵襲等のデメリットがあります。そこで、自家骨移植の際には人工的に製造した「人工骨」と呼ばれる材料が広く使われています。

人工骨の多くは移植された後に患者さんの体内で吸収置換されるため、近年においては臨床現場での使用が増加しており、移植する際の操作性の向上が望まれておりました。

このたび開発した「ブリクタ®」は、人工骨としての性能を保ちつつ、高い弾力性を付与することで、優れた操作性を実現した製品です。

吸収性骨再生用材料「ブリクタ®」



- リン酸オクタカルシウムを使用しており、高い骨再生能力を有し、生体内で分解・吸収され消失する。
- ゼラチンを使用しているため弾力性があり、移植する際の操作性に優れ、取り扱いが容易。

販売名:ブリクタ

一般的名称: 吸収性骨再生用材料

クラス分類: 高度管理医療機器 クラスIV

製造販売元:ニプロ株式会社

医療機器承認番号:30600BZX00094000

参考価格(税抜):14,800 円

今後も患者さん目線に立った製品の開発、提供に努め、QOL の向上に貢献してまいります。

お問い合わせ先

報道機関の皆さま:広報室

その他の皆さま :オーソペディック営業部

TEL 06-6310-6910

TEL 06-6310-6638

※受付時間 9 時~17 時 45 分(土・日・祝日・当社休業日を除く)