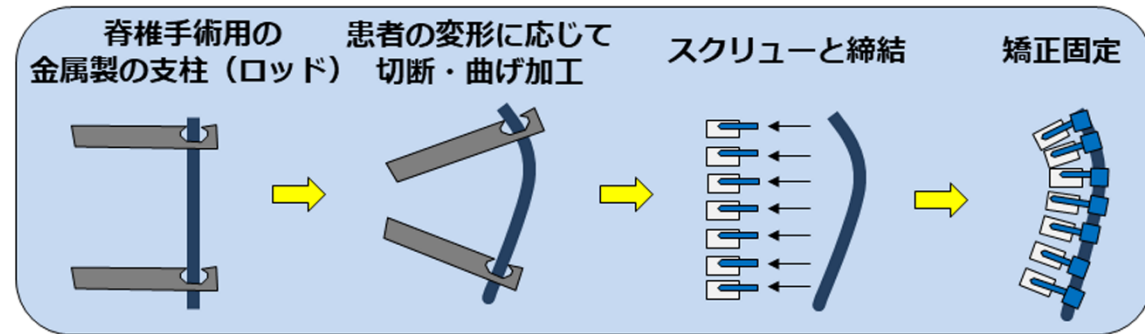


株式会社eBioSpine

患者負担を大幅に軽減できる脊椎固定術用医療機器の販売を目指して

株式会社 **eBioSpine**

- ・ 設立：2023年5月
- ・ 代表者：代表取締役 村木輝幸
- ・ 事業概要：
 - 脊椎脊髄疾患に関連した医療機器の製造・販売
- ・ 今後の計画：
 - 2024年度から順次製品を販売
- ・ 北大発認定スタートアップ企業
- ・ 令和5年度日本医療研究開発機構 (AMED) 医工連携イノベーション推進事業 (ベンチャー育成) に採択
- ・ 日本医師会医学研究奨励賞 (2014)、文部科学大臣表彰科学技術賞 (2020)、保健文化賞 (2021、皇居にて天皇皇后両陛下に拝謁) などの受賞歴



術者の経験や勘に大きく左右される

**患者形状に適合していない場合 十分な矯正が得られない
(脊椎骨折やインプラント折損も)**

**切断・曲げ加工が不要で 強度が高く
生体適合性の高いインプラントの開発へ**

- ・ 脊柱に精密な3次元形状を与えることができる
- ・ 日本人の体格に適合した小型化されたインプラント