



# FICHE TECHNIQUE

**Misbio<sup>®</sup>**

Vis d'interférence biorésorbable



## Vis d'interférence biorésorbable

La vis **Misbio** est conçue dans le but de fixer un transplant autogène (ostéo-tendineux ou tendineux) dans le fémur et dans le tibia dans le cadre d'une réparation ligamentaire du genou. La vis présente un filet permettant de visser le transplant dans l'os spongieux (tibial ou fémoral) tout en le comprimant contre la paroi osseuse.

Cet implant doit remplir ses fonctions pendant au moins 12 semaines, durée nécessaire pour la consolidation du transplant. La décomposition totale est progressive et se fait par hydrolyse sur une durée de 24 à 36 mois.

Ses caractéristiques mécaniques et cliniques contribuent à la reconstruction du ligament croisé antérieur (LCA), fixation os-os ou os-tendon optimale :

- partie distale en forme "d'ogive" afin de ne pas endommager les tissus environnants et faciliter l'implantation,
- filet atraumatique et tête de vis aux bords arrondis, évitant la lacération du transplant,
- profil spécifique pour garantir une meilleure répartition des contraintes lors du vissage,
- empreinte en forme d'étoile à 8 branches, permettant de répartir uniformément le couple de vissage.

Cet implant dispose d'un ancillaire dédié : un tournevis spécialement conçu pour la vis Misbio, avec une empreinte en forme d'étoile. Le tournevis fait partie intégrante de notre kit d'instrumentation pour LCA.

- + Dispositif Médical Implantable en contact permanent avec l'os et les tissus mous (>30 jours) de classe III.
- + Copolymère Poly (L, DL-lactide) 70/30, matière synthétique biorésorbable destiné à être absorbé en totalité.
- + Stérilisation par rayonnements gamma.
- + Grand choix disponible de diamètres et de longueurs :  
Ø 6, 7, 8, 9, 10 et 11 mm  
Longueur 23, 30 et 35 mm
- + Conditionnement à l'unité, conservation recommandée dans un endroit sec à l'abri de la lumière et dont la température n'excède pas 50°C. Durée de validité de 36 mois.
- + Les informations présentées dans cette brochure ont pour but de donner des informations sur le produit. Veuillez vous référer au packaging, aux étiquettes et/ou à la notice avant d'utiliser ce produit. Document réservé à l'usage des professionnels de santé.
- + Ce produit n'est pas disponible à la vente dans tous les pays.

CE 0459 - LNE GMED

### Références produit

6.23MISBIO	Vis d'interférence biorésorbable	Ø 6 x 23 mm
7.23MISBIO	" "	Ø 7 x 23 mm
8.23MISBIO	" "	Ø 8 x 23 mm
9.23MISBIO	" "	Ø 9 x 23 mm
10.23MISBIO	" "	Ø 10 x 23 mm
7.30MISBIO	" "	Ø 7 x 30 mm
8.30MISBIO	" "	Ø 8 x 30 mm
9.30MISBIO	" "	Ø 9 x 30 mm
10.30MISBIO	" "	Ø 10 x 30 mm
9.35MISBIO	" "	Ø 9 x 35 mm
10.35MISBIO	" "	Ø 10 x 35 mm
11.35MISBIO	" "	Ø 11 x 35 mm
0031-A	Tournevis pour vis Misbio®	

