**2025年12月改訂(第4版)
*2022年7月改訂(第3版)

医療機器承認番号:21900BZG00001000

医療用品 4 整形用品

高度管理医療機器 歯科用骨内インプラント材 JMDN コード:42347000

オッセオタイト サーテン インプラントシステム（3）

（ヒーリングアバットメント）

再使用禁止

【禁忌・禁止】
・本品は一回限りの使用のみで再使用できない。
・チタン合金またはシリコーンに敏感な患者に使用してはならない。

【形状・構造及び原理等】

品番	種類
ISMHA32	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ3.4mm×3.4mm(P)×2.0mm(H)
ISMHA33	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ3.4mm×3.4mm (P)×3.0mm(H)
ISMHA34	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ3.4mm×3.4mm (P)×4.0mm(H)
ISMHA36	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ3.4mm×3.4mm (P)×6.0mm(H)
IMHA32	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ3.4mm×3.8mm(P)×2.0mm(H)
IMHA33	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ3.4mm×3.8mm(P)×3.0mm(H)
IMHA34	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ3.4mm×3.8mm(P)×4.0mm(H)
IMHA36	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ3.4mm×3.8mm(P)×6.0mm(H)
IMHA352	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ3.4mm×5.0mm(P)×2.0mm(H)
IMHA353	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ3.4mm×5.0mm (P)×3.0mm(H)
IMHA354	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ3.4mm×5.0mm (P)×4.0mm(H)
IMHA356	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ3.4mm×5.0mm (P)×6.0mm(H)
ISHA42	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ4.1mm×4.1mm(P)×2.0mm(H)
ISHA43	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ4.1mm×4.1mm(P)×3.0mm(H)
ISHA44	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ4.1mm×4.1mm(P)×4.0mm(H)
ISHA46	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ4.1mm×4.1mm(P)×6.0mm(H)
ISHA48	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ4.1mm×4.1mm(P)×8.0mm(H)
ITHA52	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ4.1mm×5.0mm(P)×2.0mm(H)
ITHA53	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ4.1mm×5.0mm(P)×3.0mm(H)
ITHA54	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ4.1mm×5.0mm(P)×4.0mm(H)
ITHA56	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ4.1mm×5.0mm(P)×6.0mm(H)
ITHA58	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ4.1mm×5.0mm(P)×8.0mm(H)
ITHA63	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ4.1mm×6.0mm(P)×3.0mm(H)
ITHA64	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ4.1mm×6.0mm(P)×4.0mm(H)
ITHA66	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ4.1mm×6.0mm(P)×6.0mm(H)
ITHA68	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ4.1mm×6.0mm(P)×8.0mm(H)
ITHA73	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ4.1mm×7.5mm(P)×3.0mm(H)
ITHA74	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ4.1mm×7.5mm(P)×4.0mm(H)
ITHA76	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ4.1mm×7.5mm(P)×6.0mm(H)
ITHA78	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ4.1mm×7.5mm(P)×8.0mm(H)
ISWHA52	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ5.0mm×5.0mm(P)×2.0mm(H)
ISWHA53	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ5.0mm×5.0mm (P)×3.0mm(H)
ISWHA54	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ5.0mm×5.0mm (P)×4.0mm(H)
ISWHA56	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ5.0mm×5.0mm (P)×6.0mm(H)
ISWHA58	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ5.0mm×5.0mm (P)×8.0mm(H)
IWTH52	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ5.0mm×5.6mm(P)×2.0mm(H)
IWTH53	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ5.0mm×5.6mm(P)×3.0mm(H)
IWTH54	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ5.0mm×5.6mm(P)×4.0mm(H)
IWTH56	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ5.0mm×5.6mm(P)×6.0mm(H)
IWTH58	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ5.0mm×5.6mm(P)×8.0mm(H)
IWTH562	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ5.0mm×6.0mm(P)×2.0mm(H)
IWTH563	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ5.0mm×6.0mm(P)×3.0mm(H)
IWTH564	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ5.0mm×6.0mm(P)×4.0mm(H)
IWTH566	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ5.0mm×6.0mm(P)×6.0mm(H)
IWTH568	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ5.0mm×6.0mm(P)×8.0mm(H)
IWTH572	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ5.0mm×7.5mm(P)×2.0mm(H)
IWTH573	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ5.0mm×7.5mm(P)×3.0mm(H)
IWTH574	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ5.0mm×7.5mm(P)×4.0mm(H)
IWTH576	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ5.0mm×7.5mm(P)×6.0mm(H)
IWTH578	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ5.0mm×7.5mm(P)×8.0mm(H)
ISWHA62	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ6.0mm×6.0mm(P)×2.0mm(H)
ISWHA63	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ6.0mm×6.0mm (P)×3.0mm(H)
ISWHA64	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ6.0mm×6.0mm (P)×4.0mm(H)
ISWHA66	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ6.0mm×6.0mm (P)×6.0mm(H)
ISWHA68	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ6.0mm×6.0mm (P)×8.0mm(H)
IWTH62	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ6.0mm×6.8mm(P)×2.0mm(H)
IWTH63	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ6.0mm×6.8mm(P)×3.0mm(H)
IWTH64	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ6.0mm×6.8mm(P)×4.0mm(H)
IWTH66	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ6.0mm×6.8mm(P)×6.0mm(H)
IWTH68	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ6.0mm×6.8mm(P)×8.0mm(H)
IWTH672	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ6.0mm×7.5mm(P)×2.0mm(H)
IWTH673	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ6.0mm×7.5mm(P)×3.0mm(H)
IWTH674	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ6.0mm×7.5mm(P)×4.0mm(H)
IWTH676	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ6.0mm×7.5mm(P)×6.0mm(H)
IWTH678	ﾋｰﾘﾝｸﾞｱﾊﾞｯﾄﾒﾝﾄ φ6.0mm×7.5mm(P)×8.0mm(H)

成分：チタン合金

基本的形状：

ＩＭＨＡ３４　　ＩＴＨＡ５４

【使用目的又は効果】
本品は、二次手術後の軟組織治癒期間中サーテンインプラントに装着し、治癒後のアバットメント装着のための間隙を軟組織に確保する。

歯科用骨内インプラント材の定義：
部分的又は全体的に顎骨内に埋植する歯科用インプラントをいう。

【使用方法等】
1. 接続するインプラントに対して、適正なサイズのヒーリングアバットメントを選択する。
2. 本品のインプラントへの装着の際は、専用器具を使用する。また、本品は弊社製品のインターナルシステムにのみ使用する。

***【使用上の注意】**
1. 重要な基本的注意
   1)本品が術野内等で破損し、体内に破損片が残存した場合、腐食やアレルギー、感染症を引き起こす可能性がある。取扱いには十分に注意し、破損片を必ず体内から除去すること。
   2)折損、変形などの原因になるため必要以上の力を加えないこと。
   3)本品は、非臨床試験により条件付き MR 対応であることが実証されている。本品を埋植した患者が以下の MR システム条件下でスキャン撮影を行った場合、安全に実施できる。（自己認証による）
   ・静磁界 1.5 T 及び 3.0 T
   ・最大空間磁場勾配 3,000 ガウス/cm (30 T/m)

・報告されている最大 MR システム全身平均比吸収率(SAR)
2 W/kg（通常操作モード）

4)上記の条件下で 15 分間、継続的にスキャン実施後の Zimmer Biomet 補綴製品の最大温度上昇は、3.0 T で 4℃以下、1.5 T で 3℃以下であると考えられる。

5)非臨床試験では、勾配エコー・パルスシーケンスで 3.0 T および 1.5 T MR システムを使用して撮影した場合、本品が引き起こす画像アーチファクトにより、インプラントから放射状に、それぞれ 2.7cm および 2.2cm まで伸長する。

2. 相互作用

［併用禁忌・禁止］（併用しないこと）

医療機器の名称等	臨床症状・措置方法	機序・危険因子
当社が指定する以外の製品	本製品は当社が指定する製品と組み合わせて使用するよう設計されているため、正しく機能しない。よって、指定外の製品とは組み合わせて使用しないこと。	指定外の製品との併用を想定していない。

3. 不具合・有害事象

本品の使用により、以下のような不具合・有害事象が発生した場合には、直ちに適切な処置を行うこと。

1) 不具合

・過剰な負荷がかかった場合、疲労による破折及び変形を起こすことがある。

2) 有害事象

・本製品の破損により起こる患者及び、作業者の損傷。
・一時的な局所性炎症またはアレルギー反応。

【保管方法及び有効期間等】

室温保管

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者

ジンヴィ・ジャパン合同会社
電話：03-4333-9900

製造業者

ZimVie US Corp LLC.
アメリカ合衆国