20160407-001A

製造販売届出番号：20B1X10004000001

*2021 年 9 月 2 日作成（第 0102 版）
2016 年 4 月 7 日作成（第 1 版）

類別：機械器具 58　整形用機械器具
一般医療機器　関節手術用器械　70964001

販売名：Taper Set オフセットステムインパクター2

【警告】
・本品の使用にあたりこの添付文書を事前に理解すること。
　また、患者の安全に細心の注意を払い添付文書にしたがって使用すること［重篤な不具合、有害事象が発生する恐れがある］
・使用前には滅菌を行うこと。
・使用前に器具の破損、折損等がないことを確認すること。

【禁忌・禁止】
・本品を曲げ、切削、打刻（刻印）等の二次加工（改造）することは、折損等の原因となるので絶対に行わないこと。
・弊社が指定した製品以外との併用はしないこと。
・目的以外では使用しないこと［誤った使用方法は器具の破損を招く原因となる］。

【形状・構造及び原理等】

組成
ステンレススチール

形状
Taper Set オフセットステムインパクター2



作動・原理
本品は、Taper Set ステム（承認番号：22600BZX00452000）の専用手術器械で、適正な位置にステムを挿入するさせるための手術器械である。

【使用目的又は効果】
本品は、人工関節置換術等の関節手術に用いる手術器械であり、手動式である。なお本品は再使用可能である。

【使用方法等】

使用前
本品のご使用前は必ず点検を行い、洗浄、滅菌を行ってください。

滅菌方法
本品は未滅菌品のため、使用の際は下記の条件または各医療機関により検証された滅菌バリデーションの滅菌条件により滅菌を行うことを推奨する。
標準的滅菌条件の例：高圧蒸気滅菌法（日本薬局方）

滅菌温度	保持時間
115℃～118℃	30 分
121℃～124℃	15 分
126℃～129℃	10 分

上記の条件は滅菌後の製品の無菌性を保証するものではない。滅菌後の無菌性の保障については、各医療機関の責任の下、行うこと。

使用方法
・先端突起部をステムの穴位置に挿入し、確認しながら適正な位置にステムを挿入する。

【使用上の注意】

重要な基本的注意
・使用前は必ず洗浄・滅菌（【保守・点検に係る事項】参照）すること。
・神経や血管近くで器械を使用する場合には、必要以上の負荷を加えて患者に損傷を与えないよう十分に注意すること。
・器械はその物理特性上、体内に埋植可能な材質で製造することができないため、術野内で器械が破損した場合には、その破片をすべて除去すること［腐食やアレルギー、感染症を引き起こす原因となる可能性がある］。
・本品使用に際し、使用目的、手術手技及びその手順において十分に熟知した医師のみが使用すること。
・器械の破損、誤使用が、患者または手術従事者を傷つける原因となる可能性がある。
・使用目的に応じた器械の使い方であっても、無理な使い方をしないこと。使用時に異常を感じた場合は直ちに使用を止めること。破損・脱落の可能性がある。
・本品の先端部に無理な応力を加えた操作を行わないこと。［変形・破損のおそれがある］。
・滅菌は正しく整備・校正及びバリデーションされた滅菌器を使用して、前記の滅菌法に従って行うこと。
・術前、術中及び術後にわたり感染症の予防処置十分に行うこと［術後感染が生じるおそれがある］。感染症が発生した場合には、適切な処置を行うこと。
・使用後は、付着している血液、体液、組織及び薬品等が乾燥する前に洗浄液等に浸漬すること。
・塩素系及びヨウ素系の消毒剤は、器械の腐食及び脱色の原因となるため、できるだけ使用を避けること。使用中に付着した場合は水洗いすること。
・強アルカリ/強酸性洗剤・消毒剤は、器械を腐食及び脱色させる恐れがあるため、原則として使用を避けること。また、金属製のたわし、クレンザー（磨き粉）党は、器具の表面が損傷するため、汚物除去及び洗浄時に使用しないこと。
*・本品がハイリスク手技に使用された場合には、「プリオン病感染予防ガイドライン」（整形外科治療の章）に従った洗浄、滅菌を実施すること。
*・本品がプリオン病の感染症患者への使用及びその汚染が疑われる場合には、製造販売業者又は貸与業者に直ちに連絡すること。

相互作用
併用禁忌

医療機器の名称等	臨床症状 措置方法	機序・危険因子
製造販売業者が認めていない他社製品	正常な機能が得られない恐れがある。	操作上の整合性が確認されていない。

不具合
本品の使用により、他の類似する関節手術用器械と同様に以下の不具合が起こりうる。

重大な不具合
・破損

有害事象
本品の使用により、他の類似する関節手術用器械と同様に以下の有害事象が起こりうる。

重大な有害事象

・器械の適切な洗浄、滅菌を怠ったために起きる感染
・神経の損傷、麻痺、疼痛、軟部組織・関節の損傷
上記の項が不具合、有害事象の全てではない。これらの不具合、有害事象のため、再手術が必要な場合もある。

高齢者への適用

高齢者は、骨が骨粗鬆化している場合が多く、術中に過度の力を加えることにより、骨折したり、インプラント埋植後にゆるみ等が起きる可能性があるので、慎重に使用すること。

【保管方法及び有効期限等】

保管方法

本品は、常温常湿にて清潔な場所に保管すること。

＊【保守・点検に係る事項】

・本品使用前に、きず、割れ、さび、ひび割れ、先端部等の異常がないか、点検を実施すること。
・本品使用前後に、必ず洗浄・滅菌を行うこと。
・強アルカリ／強酸性洗剤・消毒剤は器具を腐食させる恐れがあるので、使用を避けること。洗浄にはやわらかいブラシ、スポンジ等を使用し、金属たわし、クレンザー（磨き粉）は器具の表面が損傷するので汚染除去及び洗浄時の使用はしないこと。
・汚染除去に使用する洗剤は、必ず医療用洗剤等、本品の洗浄に適したものを使用すること。
・本品使用後は、できるだけ早く以下の方法に従って、洗浄、すすぎ等の汚染除去を行い、血液等異物が付着していないことを目視で確認したのち、以下の滅菌方法及び滅菌条件で滅菌を行い保管すること。（【使用方法等】の滅菌方法及び滅菌条件参照）

【主要文献及び文献請求先】

文献請求先

シェルハメディカル株式会社
住所：〒391-0011　長野県茅野市玉川 2123-2
電話番号：0266-78-3299　Fax 番号：0266-78-3298

【製造販売業者及び製造業者の名称】

製造販売業者・製造業者
シェルハメディカル株式会社
電話番号：0266-78-3299　Fax 番号：0266-78-3298