

改訂年月日 : **2012年09月15日 (第11版)
*2010年07月16日 (第10版)

医療機器承認番号: 20600BZZ00097000

機械器具(47)注射針及び穿刺針

高度管理医療機器	麻酔用滅菌済み穿刺針	70203003
(高度管理医療機器	硬膜外投与用針	36191010)
(高度管理医療機器	麻酔脊髄用針	35212000)
(高度管理医療機器	脊髄くも膜下・硬膜外針	36191020)
(管理医療機器	単回使用組織生検用針	12734010)
(管理医療機器	単回使用羊水穿刺針	70220000)
(管理医療機器	イントロデューサ針	12727020)

*UNIEVER 穿刺針 (ディスプレイザブル神経ブロック針)

再使用禁止

【警告】

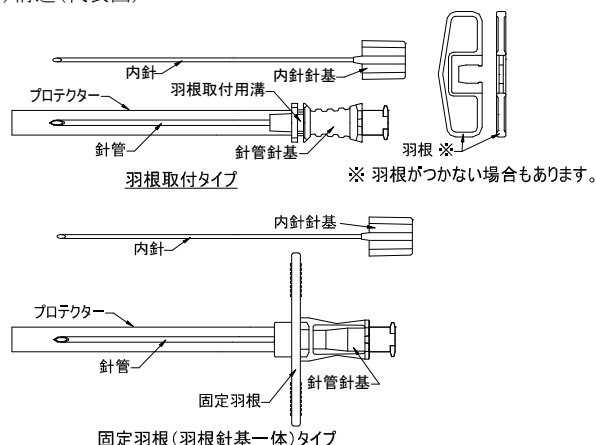
- ・本品を穿刺中に骨に当たる等により強い抵抗を感じた場合や、内針抜去後の外針のみの場合は無理な力で前進及び操作しないで下さい。[針の曲り・折れの恐れがあります。]
- ・本品を穿刺の際、針は慎重に進めて下さい。[神経等を損傷する恐れがあります。]

【禁忌・禁止】

- ・再使用禁止。[感染を引き起こす恐れがあります。]
- ・再滅菌禁止。
- ・消毒が施されていない皮膚へは穿刺しないで下さい。

【形状、構造及び原理等】

1) 構造 (代表図)



2) 人体に接触する部分の組成

針管・内針・・・ステンレススチール JIS G 4305 SUS304

【使用目的、効能又は効果】

外科用穿刺針として使用する。

【品目仕様等】

項目	外径(mm)	規格値
引抜き強さ	0.3～0.5	22N以上
	0.55～0.65	34N 以上
	0.7	40N 以上
	0.8	44N 以上
	0.9	54N 以上
	1.1 以上	69N 以上
弾性	1.0 以下	元の位置に復元すること
	上記以外	－(適用外)
曲げ強さ	1.0 以下かつ 公称長さ 12mm 以上	折れるものではないこと
	上記以外	－(適用外)

【操作方法又は使用方法等】

- *1) 使用に際しては、あらかじめ充分、且つ適切な準備を行って下さい。針に曲がりや損傷がある場合は使用しないで下さい。

- 2) 針の刃先に損傷がないこと、内針の刃面が針管の刃面よりも出ていないこと、内針がスムーズに動くことを確認して下さい。
- 3) 羽根取付タイプのもので羽根が必要な場合は、ノッチ側から接続して下さい。(図1)

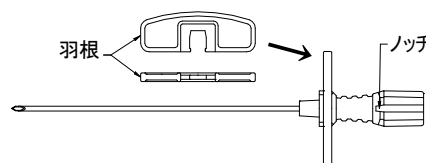


図1. 羽根の接続方法

- 4) 穿刺部位を十分消毒して下さい。
- 5) 所定の部位に慎重に穿刺して下さい。
- 6) 穿刺後、適当な位置で内針を抜去して下さい。
- 7) 局所麻酔薬注入の手技を終了後、針管を慎重に抜去して下さい。

【使用上の注意】

1. 重要な基本的注意

- ・使用前に必ず添付文書をお読み下さい。
- ・本品は使用における手技に精通した術者が使用して下さい。
- **・本品の使用に際し、術者は患者の既往症に十分に注意を払って下さい。
- ・全ての操作は無菌的に行い、患者の血液及び体液への細菌等の接触に対する予防措置を常時行なって下さい。
- ・使用前に製品を十分に点検し、異常が認められるものは使用しないで下さい。
- ・本品に改造を加えないで下さい。
- ・針管保護用のプロテクターを外す際、針管に過剰な圧力がかからないよう、また、針管に直接手を触れないよう注意して下さい。
- ・本品の使用中に針管の曲がり等異常を感じた場合は、使用を中断して下さい。無理な操作により針が折れ体内に遺残する恐れがあります。
- ・本品を使用中、内針抜去後の外針のみの状態で無理な力で回転させないで下さい。針が折れる恐れがあります。
- ・手技中の患者の体動により針の曲がり・折れの恐れがあります。特に小児への使用には充分注意して下さい。
- ・包装が破損したり、汚損している場合は使用しないで下さい。
- ・包装に使用期限等の表示がないものは使用しないで下さい。
- ・使用期限の切れたものは使用しないで下さい。
- ・包装の開封後は速やかに使用して下さい。
- ・使用後は、針刺し事故に注意し、速やかに廃棄処分して下さい。

2. 相互作用(併用注意)

- *・麻酔薬注入のために針管針基テーパ部に他の医療機器を接続する場合、ISO594-1:1986 に適合したルアー形状のものを接続して下さい。
- ・適合しない場合、麻酔薬が漏出する可能性があります。
- **・脂肪乳剤 (又は、脂肪乳剤を含有する製剤)、油性成分、界面活性剤又はエタノール等の溶解補助剤を含み、かつ投与が持続的に行われる可能性のある注射剤と、ポリカーボネイトを原材料とした本品の針管針基を併用した場合、本品の針管針基が破損を起こし、液漏れが起こる可能性がありますので注意して下さい。
- ・本品に他の医療機器を接続して使用する場合は、その製品の添付文書又は取扱説明書をよく読み、その指示に従って使用して下さい。

3. 不具合・有害事象

1) 不具合

本品の使用に伴い、以下のような不具合が発生する可能性があります。

- ・折れ、曲がり
- ・先端の潰れ、曲がり
- ・針管針基の破損及び破損による液漏れ

2) 有害事象

術者は、本品を用いた神経ブロック手技に伴い、及び患者の状態によって起こりうる以下の有害事象に留意する必要があります。

- ・局所麻酔薬血管内注入
- ・血腫形成
- ・気胸、血気胸
- ・皮下気腫及び縦隔気腫
- ・横隔膜麻痺
- ・神経損傷
- ・感染

【貯蔵・保管方法及び使用期間等】

<貯蔵方法>

水濡れに注意し、直射日光及び高温・低温・多湿を避けて保管して下さい。

(低温(氷点下)下で衝撃を与えると樹脂部品(プロテクター、羽根等)が割れる恐れがあります。)

<使用期限>

個別包装に記載されています。(自己認証により設定)

【包装】

- ・1～25本／箱

**【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称及び住所等】

- ・製造販売元:
 - －株式会社ユニシス
 - 埼玉県越谷市西方2675－1
 - (緊急連絡先)TEL:03－5812－7768(国内営業部)
- ・製造元:
 - －株式会社ユニシス