*2025年7月(第2版) 2024年3月(第1版)

機械器具 47 注射針及び穿刺針

管理医療機器 医薬品・ワクチン注入用針 44127010

BD マイクロファイン プロ

 $32G \times 4mm$

再使用禁止

【禁忌・禁止】

- 1) 再使用禁止。
- 2) 他の人が使用した本品を使用しないこと。[感染症の原因となることがある。]
- 3) 開封後の操作において曲がってしまった針を使用しないこと。 [曲がった状態で、または曲がった針を元に戻してから注射すると、針が折れ、破断した針が体内に残留することがある。]

【形状・構造及び原理等】

〈概要〉

本品は、ペン型注入器用注射針であり、JIS T 3226-2:注射針を使用する医療用注入システム—第2部:注射針—要求事項及びその試験方法で規定する A 型の注射針である。

〈針の寸法〉

32G (0.23mm) ×4mm

〈針材質〉

ステンレス鋼



【使用目的又は効果】

本品は、専用医薬品カートリッジとともに取り付け、皮下へ医薬品 を注入するものである。

【使用方法等】

本品は、JIST 3226-2 A 型注射針に対応するペン型注入器に取り付けて使用する。

使用するペン型注入器の注意事項等情報および取扱説明書、使用する薬剤の注意事項等情報を読み使用する。

1) 保護シールをはがす。

注意:保護シールは使用直前に後針に接触しないように完全に はがすこと。後針に異常がないことを確認する。

- 2) ペン型注入器に針ケースごとまっすぐ奥まで差し込み、止まる まで時計回りに回して確実に取り付ける。[斜めに取り付ける と、後針が曲がり・折れによって薬液が出なくなることがある。]
- 3) 針ケースを外す。針先に触れないように、針キャップ(色付き) をまっすぐ引っ張って外し、廃棄する。

注意: 注射針が装着しにくい場合や、針ケースが外れにくい場合は、無理に使用しないこと。

- 4) 空打ちを行い、針先から薬液が出ることを確認する。
- 5) 注射を行う。

注意:皮膚のつまみ上げは通常必要ではないが、つまみ上げを

用いることが望ましい場合もある。[痩せた成人や小児が 皮下組織の比較的少ない部位、特に上腕部や大腿部へ注 射をする場合はつまみ上げが望ましい場合がある。]

医療機器認証番号:230AFBZX00075000

注意:注射針は皮膚面に対し垂直に刺し、穿刺時の状態を保持 しながら薬液を注入すること。[穿刺時や薬液注入時にぶ れが生じると針が曲がり、破断することがある。]

注意:注入ボタンを最後まで押し切り、そのままの状態で10秒数えること。[設定された投与量を確実に注入するため。]

6) 注射後は注射針に針ケースをまっすぐ奥まで取り付け、針ケースごと外す方向(反時計回り)に回し、ペン型注入器から外す。 [斜めに付けると針が曲がり破断したり、針が針ケースを突き抜けることがある。]

注意:使用後の注射針は、針ケースをかぶせた後、すぐに取り 外すこと。

【使用上の注意】

〈重要な基本的注意〉

- 1) 一度取り外した針キャップ(色付き)は廃棄し、注射針に取り付けないこと。[針刺し損傷の可能性がある。]
- 2) 注射前の取り扱いにおいて、針には触れないこと。
- 3) 使用前に穿刺部位の消毒を行うこと。[感染のおそれがある。]
- 4) 同一箇所への注射を避けること。[皮膚病変が発生するおそれがある。]
- 5) 硬結、炎症、浮腫、および感染の兆候が見られる部位へは注射 をしないこと。[薬液注入への影響、針曲がり、針折れ、および 感染の増悪等のおそれがある。]
- 6) 針キャップ(色付き)の取り外し後は、衣服等への接触により 針を曲げたり傷づけたりすることがないように十分に注意する こと。
- 7) 毎回の注射の前に必ず空打ちを行い、針先から薬液が出ること を確認すること。薬液が出ない場合は、新しい注射針に交換す ること。
- 8) 誤って自分や他の人を針で傷つけないように十分注意すること。

〈不具合・有害事象〉

その他の有害事象

・穿刺部位からの出血、穿刺部位の疼痛、発赤、腫脹あるいは内 出血、金属アレルギー

【保管方法及び有効期間等】

〈保管方法〉

水ぬれに注意し、直射日光および高温多湿を避けて室温で保存すること。

〈有効期間〉

使用期限は保護シール、化粧箱に記載。[自己認証(当社データ)

による。]

【主要文献及び文献請求先】

〈主要文献〉

1) インスリンペン型注入器等と注入用針の組合せ使用に係る「使用上の注意」の改訂等について(薬食審査発第 1117005 号、薬食安発第 1117003 号 平成 20 年 11 月 17 日)

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】(文献請求先も同じ)

製造販売業者:

エムベクタ合同会社

TEL: 0120-106-893 (カスタマーサービス)

外国製造業者:

*embecta Medical II LLC 国名:アメリカ合衆国