

機械器具 51 医療用嚙管及び体液誘導管
管理医療機器 ネラトンカテーテル JMDN: 10734000
(腸管用チューブ JMDN: 35415020)
(気管支吸引用カテーテル JMDN: 31249000)

ザヘルス シリコンネラトンカテーテル

再使用禁止

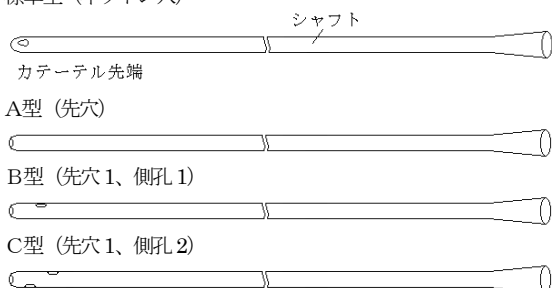
【禁忌・禁止】

- ・再使用禁止

【形状・構造及び原理等】

・本品は膀胱に挿入し、導尿、採尿、膀胱洗浄を行なうためのカテーテルである。先穴、側孔を有しており、穴数、形状等の違いにより各種のタイプがありシリコンゴムを使用している。

標準型(ネラトン穴)



【使用目的又は効果】

・膀胱に挿入し、貯留した尿を導尿、採尿、膀胱洗浄の目的で使用されるカテーテルである。直腸に挿入して液体の除去及び排気にも使用される場合もある。または口腔、鼻腔、咽頭、喉頭の気道における分泌物の吸引用に用いられる場合もある。

【使用方法等】

・本品は未滅菌品である。必ず高压蒸気滅菌(121℃、15分間)または医療機関で使用されるエチレンオキシドガス滅菌装置により、EOG滅菌(450~1000mg/L濃度のエチレンオキシドガスを使用、滅菌2時間70℃未満、加湿下、エアレーションは使用前まで24時間以上70℃未満)を行った上で使用すること。また、両方の滅菌方法とも、インジケーター等を用いて滅菌効果を確認しながら実施すること。

導尿用としての使用方法

1. 滅菌手袋を装着した右手でカテーテルを持ち、キシロカインゼリー等の潤滑剤を滅菌ガーゼに載せて、カテーテル先端からシャフト部分に十分塗布する。
2. 男性患者の場合は、仰臥位をとらせ、陰茎を立たせるように持ち上げて、そのまま保持しながらカテーテルの先端を外尿道口から挿入する。
3. 挿入は、尿道の長さ(男性:16~20cm、女性:約4cm)を目安に、ゆっくり進める。その際、かん子を使用してカテーテルを保持しても良い。
4. カテーテル先端が膀胱内に進入したら、採尿管や採尿バックを用いて尿を採尿する。

直腸用としての使用方法

1. 腸内洗浄液の選択並びに1回投与量、時間及び回数など洗腸方法については、医師の指導に従うこと。
2. 洗浄液(約37℃)をイルリガートルに投入し、カテーテルまで充填し、クレンメで止める。
3. カテーテル先端部分の適切な長さを経肛門的に(人工肛門含む)挿入し、腸内洗浄液の注入、洗浄及び排水を繰り返す。

分泌物吸引用としての使用方法

1. 手指を洗い、プラスチックグローブ、ビニールエブロン、サージカルマスクを装着する。
2. カテーテルの接続部を持ち、吸引チューブと接続し、せつしてカテーテル先端を持つ。
3. カテーテルは、あらかじめ洗浄水を吸引し、内腔のすべりを良くしておく。
4. 吸引圧をかけないまま、カテーテルを挿入する。
5. 十分な深さまで挿入後、粘膜を傷つけないように吸引圧(10.7~15.9kPa)をかけ、カテーテルを引きながら吸引する。

【使用上の注意】

1. 重要な基本的注意

- ・刃物等鋭利な器具に触れると切断する恐れがあるので注意すること。
- ・気管吸引用を使用する場合は、特に清潔に留意し、カテーテルは口腔・鼻腔内吸引用と気管吸引用を区別して使用すること。
- ・気管吸引用に用いるカテーテルの外径は、気管内チューブ内径の2分の1以下とすること。
- ・成人の吸引圧は10.7~15.9kPaが安全かつ効果的であり、少なくとも26.6kPaを超えないこと。また、吸引時間は短時間(一般的には10~15秒以内)で行うこと。
- ・痰の粘稠度が高い場合は、加湿、水分補給、ネブライザー吸入などを考慮すること。また、効果的な吸引のため、呼吸理学療法や体位変換にて気管支上部に痰を移動させることも併用する。

2. 相互作用(他の医薬品・医療機器等との併用に関すること)

【併用注意】(併用に注意すること)

- ・薬品によっては膨潤したり、浸透・着色したりする場合があるので、確認の上使用すること。

【保管方法及び有効期間等】

1. 保管方法

- ・直射日光、高温多湿、水ぬれを避けて冷暗所に保管すること。

2. 有効期間

- ・包装の使用期限欄を参照のこと。[自己認証(自社データ)による]

【主要文献及び文献請求先】

1. 主要文献

- (1) 荒川創一.尿道カテーテルによる感染を起こさないための看護: INFECTION CONTROL,5(3)42-45,1996
- (2) 畑尾正彦 他 監修.導尿、ナースのためのチューブ管理マニュアル:学研,200-205,1998
- (3) 都筑正和 監修.消毒剤の使い方 4 消毒の実際:医歯薬出版.殺菌・消毒マニュアル,66-97,2000

2. 文献請求先

株式会社 イズモヘルス
〒399-7104 長野県安曇野市明科七貴6057番地
TEL:0263-62-2392
FAX:0263-62-4548

【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:株式会社 イズモヘルス
TEL:0263-62-2392
製造業者:株式会社 イズモヘルス