

機械器具 25 医療用鏡 管理医療機器 硬性腎孟鏡 JMDN コード 15290000  
(硬性膀胱尿道鏡 JMDN コード 36652000)

## OES Pro パークティニアスネフロスコープ

(WA33039A ストップコック付処置具口金)

### 【形状・構造及び原理等】

#### 構造・構成ユニット

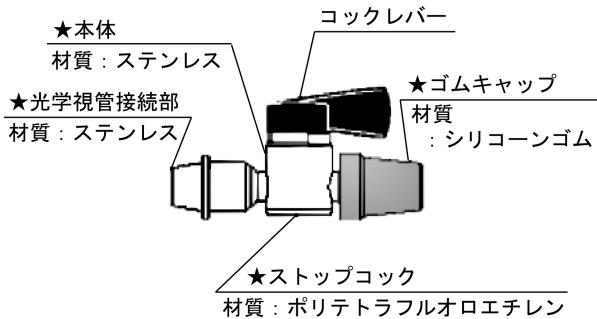
##### 1.構成

本添付文書は OES Pro パークティニアスネフロスコープの次の構成品目を扱う。

WA33039A ストップコック付処置具口金

##### 2.各部の名称

★は、使用中体腔内組織に触れる部分である。



#### 作動・動作原理

内視鏡用処置具を挿入するために、光学視管に取り付ける。

### \* 【使用目的又は効果】

#### 使用目的

本品は、経皮的に挿入して腎臓、腎孟、大腎杯、小腎杯の観察、診断、治療に用いることができる。また経尿道的に挿入し、尿道、膀胱の観察、診断、治療に用いることもできる。

### \* 【使用方法等】

#### 使用方法

##### 1.消毒、滅菌

適切な方法で消毒、滅菌する。

ただし、経皮的に用いる場合は、滅菌のみ適用する。

##### 2.挿入

経皮的に腎孟へ挿入する場合

(1)ガイドワイヤー、ガイド管、ダイレーター、ルンボナイフによって、腎瘻を形成、拡大する。

(2)腎瘻に、灌流シース、あるいは処置用チューブの先端を挿入する。

(3)灌流シースに光学視管を挿入する。または処置用チューブに、灌流リングを接続した光学視管を挿入する。

(4)観察に軟性内視鏡を用いる場合には、灌流シースにガイドシスを挿入し、さらに軟性内視鏡を挿入する。

#### 経尿道的に尿道、膀胱へ挿入する場合

- (1)灌流シースとマンドリンを組み合わせて、尿道に挿入する。
- (2)マンドリンを抜き去り、ライトガイド、処置具口金と接続した光学視管を、灌流シースに挿入する。
- (3)経尿道的に挿入して使用した場合には、灌流シースに吸引器用アダプターを装着して吸引器またはシリンジ等と接続し、処置具で切除した組織片を回収する。

#### 3.治療

処置具口金の孔から処置具を挿入して治療を行う。

#### 4.灌流

体腔に挿入した灌流シースや処置用チューブに、灌流チューブを接続して灌流をする。また、光学視管に灌流リングを組み合わせて、灌流リングに灌流チューブを接続し、灌流する。

#### 5.消毒、滅菌

「1.消毒、滅菌」と同様に消毒、滅菌を行う。

使用方法に関する詳細については、本製品の『取扱説明書』の「使用方法」および『システムガイド内視鏡下手術』の「内視鏡機器の使用」を参照すること。

#### 組み合わせて使用する医療機器

本製品は、以下の機器またはその同等品と接続して用いる。

組み合わせ機器	商品記号	販売名	医療機器承認または認証または届出番号
光学視管	WA33036A	OES Pro パークティニアスネフロスコープ	219ABBZX0001000
把持鉗子	WA63810A	WA63810A 把持鉗子 9.8Fr. (鰐口型)	13B1X00277 000185
ゴムキャップ	O0201	OES 4000 コンパクトパークティニアスネフロスコープ	21200BZY00647000

#### 使用方法等に関連する使用上の注意

- 1.本製品の交換可能な部品（ゴムキャップ）は以下の方法で交換すること。
  - (1)交換部品を取りはずす。
  - (2)新しい交換部品を本製品の『取扱説明書』に従って正しく装着する。
  - (3)損傷がなく、正しく装着されていることを目視、手感で確認する。
- 2.処置具が挿入されているときは、ストップコックを閉じないこと。

#### 【使用上の注意】

##### \*重要な基本的注意

###### 一般的な事項

- 1.本製品を用いた診断、処置は術野が確保された状態で慎重に行うこと。
- 2.本製品は出荷時には滅菌していない。初回の使用の前に、【保守・点検に係る事項】の指示に従って洗浄、消毒、滅菌すること。

##### \*不具合

###### その他の不具合

破損、部品の脱落、変形

本製品の取扱説明書およびシステムガイド内視鏡下手術を必ず参考してください。

## \*有害事象

### その他の有害事象

感染、組織の損傷

## \* 【保管方法及び有効期間等】

### 保管方法

使用後は、本製品の『取扱説明書』に従い、洗浄、消毒、滅菌を行い、保管すること。

### 耐用期間

本製品の耐用期間は製造出荷後（納品後）1年である（自己認証（当社データ）による）。なお、この年数は耐用期間内に本添付文書や『取扱説明書』に示す使用前点検および定期点検を実施し、点検結果によって修理またはオーバーホールが必要な場合にはそれらを実施するなどの適正使用をした場合の年数である。

## \*\*\* 【保守・点検に係る事項】

### 洗浄、消毒、滅菌

1. 每症例後、直ちに、すべての管路は使用の有無にかかわらず、1個1個別々に洗浄、消毒、滅菌を行うこと。また、使用現場から洗浄を行う場所へ運搬時は、挿入部の付着物を柔らかいガーゼでふき取り、機器を分解して運ぶこと。手順および条件は、『取扱説明書』の記載に従うこと。
2. 『取扱説明書』に記載の、洗浄、消毒、滅菌に使用できる薬剤を使用すること。それ以外の薬剤については、オリンパスに問い合わせること。また、潤滑剤の使用は最小限とすること。
3. 残留液を洗い流す際は滅菌水を使うこと。滅菌水を使用できない場合は、飲料水またはフィルターによって微生物が除去された水を使用すること。
4. 本製品は、滅菌の前に十分に洗浄、消毒、乾燥させ、滅菌効果を妨げる微生物や有機物を除去すること。
5. 下記の手順で用手洗浄を行うこと。
  - (1) 本製品を水（20°C以下）で洗浄する。管路は、常に送水ホース、洗浄用シリソジまたはクリーニングガンを用いること。なお、ほかの機器と一緒に洗浄しないこと。
  - (2) 汚れが落ちにくい場合には、医療用で低泡性の中性洗剤を使い、ぬるま湯の中で洗浄する。なお、洗浄時に洗浄液を過度に泡立てさせないようにすること。
  - (3) 目視で、付着物がすべて除去されるまで、上記洗浄作業を続ける。
  - (4) 本製品を洗浄した後、滅菌水で洗浄液を洗い流す。
  - (5) 本製品を水切りする。
  - (6) ガーゼなどを使って残っている水をふき取る。

### 6. 下記の手順で高圧蒸気滅菌を行うこと。

前真空排気工程付き高圧蒸気滅菌装置を使用し、前真空排気工程の後、機器を134°Cで5分間高圧蒸気滅菌することを推奨している。また、高圧蒸気滅菌の温度は138°Cを超えないこと。なお、高圧蒸気滅菌可能な当社の製品は、以下の規格に基づいた高圧蒸気滅菌ができる構造になっている。

- 米国規格 ANSI/AMMI ST46:1993
- 英国規格 BS 3970
- 欧州規格 EN 285

- (1) 本製品を適切な滅菌用トレイに収納し、滅菌用トレイごと滅菌パックに封入後、高圧蒸気滅菌を行う。
  - (2) 高圧蒸気滅菌後、冷水や冷却装置を使わずに室温まで冷却する。温度が急激に変化すると、機器が損傷するおそれがある。
7. 本添付文書および本製品の『取扱説明書』に記載している洗浄、消毒、滅菌方法では、クロイツフェルト・ヤコブ病の病因物質と言われているプリオンを消失もしくは不活化することはできない。クロイツフェルト・ヤコブ病または変異型クロイツフェルト・ヤコブ病患者に本製品を使用する場合は、クロイツフェルト・ヤコブ病または変異型クロイツフェルト・ヤコブ病患者専用の機器として使用するか、使用後に適切な方法で破棄すること。クロイツフェルト・ヤコブ病への対応方法は、種々のガイドラインに従うこと。なお、本製品は、一般に示されている、プリオンを消失もしくは不活化する方法に対する耐久性が全くない、または、十分な耐久性がない。

## 使用者による保守点検事項

使用前点検および定期点検（6ヶ月に一度）において、以下の項目を点検すること。点検結果により修理またはオーバーホールを必要であれば実施すること。

1. 製品に、腐食、へこみ、亀裂、曲がり、スリキズがないこと。
2. 洗浄剤や消毒剤が残っていないこと。
3. 不足の部品や緩んでいる部品がないこと。
4. ストップコックがスムーズに開閉することを確認すること。

## \* 【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

### 製造販売元：

オリンパスメディカルシステムズ株式会社

〒192-8507 東京都八王子市石川町2951

### お問い合わせ先

TEL 0120-41-7149（内視鏡お客様相談センター）

### 外国製造元：

オリンパス ウィンター アンド イベ社

OLYMPUS WINTER & IBE GMBH

国名：ドイツ連邦共和国

本製品の取扱説明書およびシステムガイド内視鏡下手術を必ず参照してください。