

大腸ビデオスコープ 仕様書

1 品名、規格及び数量

- (1) 品 名 大腸ビデオスコープ
- (2) 規 格 オリンパス株式会社製 PCF-H290ZI
- (3) 数 量 一式

2 要求項目

次の基準を満たしていること。

(1) 挿入性

面順次式のビデオスコープで軟性部外径11.5mm、追従性と挿入性に優れていること。

(2) 操作性

- ① 操作部には4つのスコープスイッチを有し、フリーズ・レリーズ・周辺装置のリモート操作等が可能であること。
- ② ワンタッチコネクターを採用し、検査セットアップと検査後のスコープ取り扱いが容易であること。
- ③ 洗浄機OER-4でのスコープ情報読み取りに必要なスコープタグ機能をスコープコネクター部に内蔵していること。

(3) 観察性能

- ① 170° の広角視野で、歪みの少ない高解像の画像により診断が行えること。
- ② 拡大時は26インチモニター上で約110倍の観察が行えること。
- ③ ウォータージェット機能を有しており、観察または治療時の腸管内の洗浄を容易に行えること。

(4) 画像強調機能

- ① 内視鏡システムとの組み合わせにより、光デジタル方による狭帯域光観察(NBI) が可能であること。
- ② 構造強調、輪郭強調、適応型IH b 色彩強調による画像強調観察が可能であること。

(5) 安全性

高周波を利用しての内視鏡的処置を行うための高周波漏洩電流対策が取

られていること。

(6) 洗浄性

送気・送水、吸引ボタンのオートクレーブが可能、且つシリコンオイル塗布が不要であること。

(7) 防水性

ワンタッチコネクターの採用で防水キャップの着脱が不要になり、不用意な水没が回避され、手軽に洗浄・浸漬消毒が可能であること。

(8) その他

操作部の鉗子口にCHサイズを明記、適切な処置具が確認しやすいこと。

3 納入期限等

(1) 納入期限 令和8年2月27日

(2) 納入場所 山形県立河北病院 内視鏡室

4 設置、保守及びその他

(1) 設置に要する一切の費用を含むこと。

(2) 納入後1年間は無償保証とし、この間、本装置が正常に稼働するよう定期的な点検及び整備を行うこと。

(3) 要請に応じて、技術的相談、指導等所要のサービスを行うこと。

(4) 指示に従い搬入、据付、調整、動作確認及び取扱説明を行うこと。