

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
กล้องส่องตรวจกระเพาะปัสสาวะชนิดวิดีโอทัศนแบบโค้งงอได้
ตำบลบางตลาด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี
ศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน

1. ความต้องการ

กล้องส่องตรวจกระเพาะปัสสาวะชนิดวิดีโอทัศนแบบโค้งงอได้ จำนวน 1 ชุด

2. วัตถุประสงค์การใช้งาน

เป็นกล้องส่องตรวจเพื่อดูลักษณะภายในของกระเพาะปัสสาวะร่วมกับเครื่องมือที่โรงพยาบาลมีอยู่ได้

3. คุณลักษณะเฉพาะ

3.1 กล้องส่องตรวจกระเพาะปัสสาวะชนิดวิดีโอทัศน แบบโค้งงอได้

3.1.1 ใช้เทคโนโลยีรับภาพชนิด CMOS

3.1.2 มีแหล่งกำเนิดแสง LED ภายในตัว

3.1.3 ภายในช่องใส่เครื่องมือขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 7 Fr.

3.1.4 ปลอกนอกเส้นผ่านศูนย์กลางขนาดไม่น้อยกว่า 15 Fr.

3.1.5 ส่วนปลายสามารถโค้งงอขึ้นได้สูงสุด 210 องศา และ ลงได้ 140 องศา

3.1.6 ทิศทางมองภาพที่ 0 องศา

3.1.7 มุมมองภาพกว้าง 120 องศา

3.1.8 ความยาวใช้งานไม่น้อยกว่า 35 เซนติเมตร

3.1.9 สามารถทำความสะอาดฆ่าเชื้อด้วยวิธีการใช้ไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์ (Sterrad)

4. เงื่อนไขเฉพาะ

4.1 รับประกันคุณภาพเครื่อง อุปกรณ์ใช้ร่วมและอะไหล่ทุกชิ้น เป็นเวลา 1 ปี



(นายแพทย์สันตพล ชำนาญไพร)
อาจารย์



(นายแพทย์เอกชัย สินโสภณภาพ)
อาจารย์



(แพทย์หญิงฉัตรภรณ์ บุญยะผลานันท์)
อาจารย์