

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ชุดกล้องส่องตรวจโพรงจมูกและกล่องเสียงแบบโค้งงอได้ ชนิดวิดีโอ

๑. คุณสมบัติเฉพาะ

๑.๑ กล้องส่องตรวจโพรงจมูกและกล่องเสียงแบบโค้งงอได้ชนิดวิดีโอ (Video Rhino-Laryngoscope)

จำนวน ๑ ชุด

๑.๑.๑ ใช้อุปกรณ์รับภาพชนิด CMOS

๑.๑.๒ ตัวกล้องติดตั้งมาพร้อมกับอุปกรณ์กำเนิดแสงแบบ LED

๑.๑.๓ มีปุ่มกดสำหรับควบคุมฟังก์ชันการใช้งานอย่างน้อย ๒ ปุ่ม

๑.๑.๔ ทิศทางมองภาพ ๐ องศา

๑.๑.๕ มุมมองภาพกว้างไม่น้อยกว่า ๑๐๐ องศา

๑.๑.๖ ความยาวใช้งานไม่น้อยกว่า ๓๐ เซนติเมตร

๑.๑.๗ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายนอกของลำกล้องไม่มากกว่า ๒.๙ มิลลิเมตร

๑.๑.๘ สามารถปรับกระดกส่วนปลายกล้องขึ้นหรือลงได้ไม่น้อยกว่า ๑๔๐/๑๔๐ องศา

๑.๑.๙ สามารถฆ่าเชื้อด้วยวิธีอบแก๊ส (EtO-gas), แช่ฆ่าเชื้อ (High-Level Disinfection) ได้

๑.๒ จอแสดงภาพขนาดเล็กแบบพกพาได้

จำนวน ๑ ชุด

๑.๒.๑ รองรับการต่อใช้งานร่วมกับเครื่องมือส่องตรวจภายใน ชนิดวิดีโอได้พร้อมกันจำนวน ๒ อุปกรณ์

๑.๒.๒ มีช่องต่อสัญญาณภาพออกชนิด HDMI เพื่อส่งไปยังแสดงผลจออื่นได้

๑.๒.๓ สามารถแสดงผลภาพนิ่งและภาพเคลื่อนไหวที่บันทึกไว้ก่อนแล้วได้

๑.๒.๔ สามารถบันทึกข้อมูลภาพนิ่ง (JPEG) และภาพเคลื่อนไหว (MPEG๔) ลงใน SD Card ได้

๑.๒.๕ สามารถถ่ายโอนข้อมูลลงหน่วยความจำ Flash Drive ผ่านช่องเสียบ USB ได้

๑.๒.๖ จอแสดงภาพมีขนาดไม่น้อยกว่า ๗ นิ้ว

๑.๒.๗ รองรับการใช้งานร่วมกับเครื่องมือใส่ท่อช่วยหายใจและกล้องอื่นๆในรุ่น C-MAC

๑.๒.๘ สามารถใช้งานจอแสดงภาพภายใต้การประจุไฟฟ้าหรือผ่านแบตเตอรี่ได้

๑.๒.๙ ง่ายต่อการทำความสะอาดด้วยระบบป้องกันระดับ IP๕๔

๑.๒.๑๐ ให้คุณภาพความละเอียดสูงไม่น้อยกว่า ๑๒๘๐ x ๘๐๐ พิกเซล

๑.๓ แสตนด์แขวนจอแบบมีล้อเลื่อน

จำนวน ๑ ชุด

๒. เงื่อนไขเฉพาะ

๒.๑ รับประกันคุณภาพสินค้า ๒ ปี

๒.๒ เป็นสินค้าใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

๒.๓ มีคู่มือการใช้งานฉบับภาษาไทยและภาษาอังกฤษอย่างละ ๑ ฉบับ

๒.๔ มีการอบรมการใช้งานให้แก่เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลจนกว่าจะสามารถใช้งานได้

๒.๕ เครื่องมือเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีหนังสือการรับรองคุณภาพตามมาตรฐานสากล จาก ISO หรือ มอก.

๒.๖ เป็นผลิตภัณฑ์จากฝั่งยุโรป

.....นางสาวกัลยลักษณ์ คชวงษ์	นางแพทย์ชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
.....นางสาวคนธ์ อาษาโนยวิเศษพงศ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	กรรมการ
.....นางสาวสุพัตรา นิลวิเชียร	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	กรรมการ
		และเลขานุการ