

คุณลักษณะเฉพาะ สป.สาข พ.ที่ 156/34

หมายเลขสิ่งอุปกรณ์

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ชุดให้ออกซิเจนและความชื้นผู้ป่วย (Oxygen Therapy Unit With Humidifier)

หน่วยนับ

ชุด  
-----

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 ลักษณะทั่วไป

1.1.1 เป็นชุดให้ออกซิเจนและความชื้นผู้ป่วยระบบราว (Rail System)

1.1.2 มีหัวเสียบต่อเข้ากับออกซิเจน เอาท์เลท (Oxygen Outlet)

ระบบเซ็นทรัลไปป์ไลน์ของโรงพยาบาลที่มีอยู่ได้

1.2 ลักษณะเฉพาะ ทั้งชุดมีส่วนประกอบดังนี้

1.2.1 ชุดควบคุมการไหลของออกซิเจน (Oxygen Flowmeter)

1.2.1.1 มีขีดแสดงอัตราการไหลของออกซิเจนและปุ่มปรับการไหลของออกซิเจนได้ในช่วงไม่น้อยกว่า 0-15 ลิตรต่อนาที

1.2.1.2 การควบคุมการไหลของออกซิเจนเป็นแบบ Pressure Compensated ซึ่งสามารถทนต่อการไหลของออกซิเจนอย่างสม่ำเสมอได้ในไม่น้อยกว่า 50 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว

1.2.1.3 หลอดโฟลว์มิเตอร์ (Flowmeter Tube) เป็นวัสดุใสสามารถมองเห็นได้ชัดเจน ทำด้วยพลาสติกอย่างดี

1.2.1.4 ส่วนหลอดที่ครอบโฟลว์มิเตอร์ เป็นวัสดุใสสามารถมองเห็นได้ง่ายทำด้วยพลาสติกอย่างดี

1.2.1.5 มีลูกลอย (Floating Ball) บรรจุในหลอดโฟลว์มิเตอร์ (Flowmeter Tube) ลูกลอยทำด้วยพลาสติก หรือ เหล็ก ไม่เป็นสนิม (Stainless Steel)

1.2.1.6 ส่วนของข้อต่อ (D.I.S.S. Outlet) สามารถต่อเข้ากับข้อต่อของขวดทำความชื้น หรือต่อเข้ากับข้อต่อของเครื่องช่วยหายใจ (Respirator) ได้ทันที

1.2.1.7 มีออกซิลเลอรี เอาท์เลท (Auxiliary Outlet) พร้อมเช็ควาล์ว (Check Valve) แยกต่างหากพร้อมที่จะต่อกับเครื่องช่วยหายใจได้ทันที

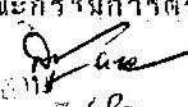
- 1.2.2 หัวเสียบต่อเข้า Oxygen Outlet เป็นแบบ ลอกซิเจน คิวค  
คอนเนคเตอร์ (Oxygen Quick Connector) และต้องสามารถ  
ต่อเข้ากับระบบไปป์ไลน์ของโรงพยาบาลที่มีอยู่
- 1.2.3 เรล แคลมป์ (Rail Clamp) พร้อมข้อต่อ (Adaptor) และ  
ยูนิเวอร์แซล แคลมป์ (Universal Clamp)
- 1.2.4 ขาดทำความชื้น (Oxygen Humidifier)
  - 1.2.4.1 เป็นกระบอกใส่น้ำทำความชื้นทำด้วยพลาสติกอย่างดี มี  
ความทนทานตกไม่แตก ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 375 มล.
  - 1.2.4.2 สามารถนำไปฆ่าเชื้อโรคได้ด้วยวิธีนึ่งฆ่าเชื้อโรค  
(Autoclaveable)
  - 1.2.4.3 มีวิวดต่อ (Tube Adaptor) ซึ่งสามารถต่อกับ Oxygen  
Cannula และ ต่อกับ Corrugate Tube ได้ทันที

2. การบรรจุหีบห่อ บรรจุในหีบห่อที่มั่นคงแข็งแรง ตามมาตรฐานผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ -

4. วิธีตรวจสอบ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ รูปแบบแคตตาล็อก และทดลอง  
ใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พ. ของ พบ.

พ.อ. 

ประธานกรรมการ

พ.อ. 

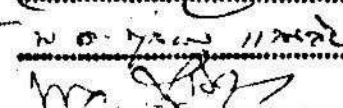
กรรมการ

พ.อ. 

กรรมการ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พ. ของ พบ.

พ.อ.  ประธานกรรมการ

พ.อ.  กรรมการ

พ.อ.  กรรมการ