Ficha técnica 104314 del CIRCUITO DESECHABLE DE VENTILADOR INTEGRADO DE HUMIDIFICACIÓN PASIVA Y FILTRACIÓN DE 72 HORAS DE USO., formulario 10065

Descripción: Para prevenir la neumonía asociada al ventilador, la contaminación cruzada del ventilador, mantener el PEEP y administrar medicamentos en aerosol sin despresurizar el circuito.

Especificaciones Técnicas:

Debe contener:

1. Un (1) filtro intercambiador de calor y humedad (HME)

1.1. Con indicador giratorio de la dirección del flujo inspiratorio a HME/aerosol.

1.2. Espacio muerto menor 60 ml.

1.3. Peso menor de 45 gramos.

1.4. Producción de humedad desde 30 cm a 40 cm de H2O.

1.5. Resistencia al flujo menor de 1.8 cm de H2O a 60 lpm.

 Resistencia al flujo menor de 0.6 cm de H2O entre 30 y 60 lpm.

1.6. Libre de látex.

2. Una (1) conexión de tubo flexible.

2.1. Con conexión de 22 mm un lado x 15 mm del otro lado de diámetro.

2.2. Libre de látex.

3. Un (1) adaptador MDI en línea.

3.1. De rociado dual.

3.2. Con conexión de un lado de 22 mm de diámetro externo y el otro externo de 22 mm de diámetro interno.

4. Un (1) tubo en "T" de nebulización en línea para sistema de pequeños volúmenes.

4.1. Con conexiones de 22 mm de diámetro externo x 18 mm de diámetro interno x 22 mm de diámetro interno.

5. Una (1) cubierta protectora para el ventilador.

5.1. Plástica.

5.2. Transparente.

6. Dos (2) tubos corrugados.

6.1. Flexible.

6.2. Transparente.

6.3. De 72" de largo.

6.4. Libre de látex.

7. Un (1) filtro de flujo bacteriano/viral.

7.1. Espacio muerto menor de 45 cm.

7.2. Peso menor de 30 gramos.

7.3. De baja resistencia al flujo menor de 1.7 cm h2o a 60 lpm.

8. Un (1) filtro HEPA light.

8.1. hidrofóbico.

8.2. Bi-direccional.

8.3. Transparente.

8.4. Baja resistencia al flujo menor de 2.8 cm h2o a 60 lpm.

Baja resistencia al flujo menor de 2.89 cm h2o a 60 lpm.

8.5. Eficiencia de filtración del 99.99999%.

8.6. Estéril.

8.7. Libre de látex y Pvc.

LA UNIDAD EJECUTORA ESPECIFICARÁ LOS COMPONENTES (PUNTO 1 Y 8) Y LA CANTIDAD QUE REQUIERA; LOS COMPONENTES DEBEN SER ADQUIRIDOS CON EL MISMO NÚMERO DE FICHA TÉCNICA Y DEBEN PRESENTAR EL CERTIFICADO DE CRITERIO TÉCNICO DEL CIRCUITO.

Observaciones Sugeridas para el Pliego de Cargos:

1. 1.Empaque individual.
2. 2.Debe traer impreso y visible fecha de manufactura, número de lote, país de origen y marca de fábrica.
3. 3.Cumplir con los estándares internacionales de aseguramiento de la calidad y comercialización.