



Información sobre el curso de Mantenimiento a Máquinas de anestesia y Vaporizadores Nivel 2.

En Cursos Fjbiomédica Workshops para ingenieros Biomédicos sabemos que la teoría no es suficiente para ejecutar un mantenimiento con éxito, sabemos que si así fuera, cualquier persona podría resolver las fallas y problemas que se le presentan a un sistema médico en la vida real, pero no es así...

De aquí que nos dimos a la tarea de crear una unidad de negocio de capacitación con cursos 100% prácticos, donde trabajamos con fallas reales en máquinas reales dándote una experiencia única, como si estuvieras dentro de un quirófano, con gente capacitada y que está dispuesta a resolver todas tus dudas con conocimientos de muchos años de experiencia.

En el curso podrás interactuar con por lo menos 3 máquinas de anestesia de diferentes tecnologías, marcas y modelos.

Nuestro instructor tienen más de 20 años de experiencia en la industria médica.

Somos una empresa que: importa, restaura, realiza mantenimientos, instala, capacita, da asesorías a Clínicas, hospitales y médicos, vende refacciones, hace subastas de equipo médico y principalmente vende máquinas de anestesia a todo el mundo.

Nuestro curso de mantenimiento a máquinas de anestesia está basado en un modelo de 2 pasos muy sencillos:

- A) Entiende, piensa y deduce como funciona una máquina de anestesia.
- B) Mete las manos a los equipos y resuelve las fallas.

Este sistema lleva años puesto en práctica (toca, juega y aprende.... te suena)

Con este sencillo y moderno método de enseñanza lograrás:

- Deducir el funcionamiento de un sistema de anestesia, no importando marca ni modelo.**
- Identificar cada una de las partes del sistema y entender como funcionan.**
- Identificar y aislar la falla del sistema de anestesia (fugas, desconexiones, etc).**
- Al identificar la parte que falla, puedes ser mas preciso en dar un diagnóstico y en resolver la falla.**

Sabemos que dos días no son suficientes para que te sientas con la seguridad de lo que nosotros confiamos ya aprendiste, por eso al terminar el curso, te daremos soporte vía video llamada, vía chat o vía telefónica justo ahí en la acción, cuando en un mantenimiento frente a un equipo de anestesia no sepas ni por donde, nosotros te ayudaremos.



TEMARIO:

1. INICIO Y ARRANQUE
 - 1.1 Repaso general de un sistema de anestesia
 - 1.2 Modelo Simplificado
 - 1.3 Simulador de una maquina de anestesia.
2. EVOLUCION DE LA VENTILACION EN ANESTESIA
 - 2.1 7000, 7800, 7810
 - 2.2 7100, 7900 (autocompensacion)
 - 2.3 Pistón
3. MODOS VENTILATORIOS EN ANESTESIA
 - 3.1 Volumen
 - 3.2 Presion
 - 3.3 SIMV
 - 3.4 PSVpro
4. LA INSTALACION CORRECTA DE UNA MAQUINA DE ANESTESIA
 - 4.1 Oxigeno, Aire y Oxido Nitroso.
 - 4.2 Presión, corriente y voltaje.
- 5- MANTENIMIENTO PREVENTIVO
 - 5.1 Hagamos nuestra propia rutina de mantenimiento
 - 5.2 ¿Kit de mantenimiento preventivo ?
 - 5.3 Familia GE: Modulus, Excel, aestiva
 - 5.4 Familia Drager: Narkomed 2B, Narkomed GS, Fabius GS
6. MANTENIMIENTO CORRECTIVO
 - 6.1 Narkomed GS
 - 6.2 Familia 7100
 - 6.2 Familia 7900
7. CIERRE
 - 7.1 Herramientas mas comunes.
 - 7.2 Refacciones mas comunes.