GUÍA PARA EL MANEJO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS

EQUIPO: FONENDOSCOPIO

ACCESORIOS: OLIVAS, CAMPANA, MEMBRANA, MANGUERA

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

- 1. Colocar los auriculares u olivas que son los que se ajustan a los oídos esto con el fin de aislar los sonidos externos.
- 2. Colocar la campana sobre alguna parte específica del cuerpo del paciente para captar el sonido producido por el mismo.
- 3. La campana se utiliza con un suave contacto sobre la piel del paciente para escuchar sonidos de alta frecuencia y con un contacto más fuerte para escuchar sonidos de baja frecuencia.
- 4. No dejar golpear la campana y prevenir el contacto con elementos corto punzantes ya que pueden afectar la manguera en Y.
- 5. Realizar la debida limpieza de las olivas antes de ser utilizadas para prevenir contaminación en el usuario.
- 6. Informar al encargado del área de mantenimiento en caso de detectar fallas en su funcionamiento y anormalidades en el estado físico del equipo, este debe de solicitar el mantenimiento correctivo inmediato en la administración correspondiente diligenciando el Formato Solicitud de Mantenimiento Correctivo y enviándolo al correo de "mantenimiento@tenologiavitalmedica.com" o a través de la página web "www.tecnologiavitalmedica.com"
- 7. No mover el equipo del lugar asignado para su operación y manejo, cualquier cambio debe ser notificado al encargado del área de mantenimiento.
- 8. Los eventos adversos que se presenten durante la manipulación del equipo deben ser notificados inmediatamente a la Administración o al representante del comité de **Seguridad del Paciente.**
- 9. No consumir alimentos sobre el equipo.

ACTIVIDADES DE CONTROL Y LIMPIEZA

- 1. Verificar condiciones ambientales.
- 2. Efectuar limpieza integral externa con un paño de micro fibra humedecido con alcohol antiséptico al 96%, NO UTILICE ABRASIVOS FUERTES O QUÍMICOS.
- 3. Las olivas se pueden retirar para una mejor limpieza. NO UTILICE ACEITES O LUBRICANTES.

CAZAFALLAS			
	SITUACIÓN	CAUSA POSIBLE	SOLUCIÓN
•	No se ausculta los sonidos en paciente	Membrana en mal estado	Reemplazar membrana (comuníquese con servicio técnico)
		Obstrucción en el conducto auditivo	Limpiar con aplicadores humedecidos en alcohol el ducto de la manguera
		Aro en mal estado	Reemplazar aro (comuníquese con servicio técnico)
		Olivas taponadas de cera	Limpiar con aplicadores humedecidos en alcohol las olivas

Elaboró: Jefferson Álvarez

Cargo: Ingeniero de Mantenimiento TVM S.A.S