**Mantenimiento preventivo equipos Biomédicos**

**Control Interno**

**Fonendoscopio:**

**Semanal**

* Inspeccionar las condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo
* Desinfecte el equipo limpiando las olivas y la membrana con alcohol al 70%.
* Revisar el estado de las olivas
* Revisar el estado de los tubos auditivos
* Revisar el estado del muelle
* Revisar el estado del tubo flexible
* Revise estado del vástago
* Verifique el estado de campana
* Evalué el sonido producido

Realizar reporte si encuentra que:

* El equipo muestra mal funcionamiento.
* Si las partes del equipo están quebradas, pérdidas o han sido retiradas.
* En caso de cualquier anormalidad del equipo.

**Tensiómetro:**

**Semanal**

* Inspeccionar las condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo
* Limpie el equipo con un trapo húmedo, también puede usarse un trapo ligeramente impregnado con un limpiador en crema convencional.
* Desinfecte el equipo limpiando las partes con ALCOHOL al 70%
* Revisar el estado de las mangueras y el manómetro de presión.
* Revisar que la pera con que se insufla el aire, no tenga ninguna clase de fisura
* Revisar que la aguja del manómetro marque cero.
* Revisar que la bolsa del aire esté completamente vacía.
* Revisar que la válvula de cierre no esté defectuosa.
* Verifique que el brazalete no se encuentre con fisuras

Realizar reporte si encuentra que:

* Si el equipo muestra mal funcionamiento.
* Si las partes del equipo están quebradas, pérdidas o han sido retiradas.
* Si la pera de infusión o la manguera de presión presentan deterioros.

**BÁSCULA**

**Semanal**

* Inspeccionar las condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo
* Limpie el equipo con un detergente suave
* Verificar que la aguja está ubicada en el punto cero.
* Verificar que la aguja no presente sobresaltos inusuales.
* Verificar que no se pegue la aguja
* Con la ayuda de una pesa de 2kg, verificar en la báscula que indique el peso correcto

Realizar reporte si encuentra que:

* El equipo muestra mal funcionamiento.
* Si las partes del equipo están quebradas, pérdidas o han sido retiradas.
* En caso de cualquier anormalidad del equipo

**NEGATOSCOPIO**

**Semanal**

* Inspeccionar las condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo
* Verificación de limpieza y condiciones ambientales.
* Limpie equipo con un trapo húmedo, ligeramente impregnado de limpiador convencional
* Verificar que el equipo encienda y apague correctamente

Realizar reporte si encuentra que:

* El equipo muestra mal funcionamiento.
* Si las partes del equipo están quebradas, pérdidas o han sido retiradas.
* En caso de cualquier anormalidad del equipo

**EQUIPO DE ORGANOS**

**Semanal**

* Inspeccionar las condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo
* Verificación de limpieza y condiciones ambientales.
* Desinfecte el equipo limpiando las partes con ALCOHOL al 70%
* Chequeo general de funcionamiento del equipo.

Realizar reporte si encuentra que:

* El equipo muestra mal funcionamiento.
* Si las partes del equipo están quebradas, pérdidas o han sido retiradas.
* En caso de cualquier anormalidad del equipo

**ELECTROESTIMULADOR**

**Semanal**

* Inspeccionar las condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo
* Realizar limpieza externa de los equipos.
* Verificar el estado de cables y los electrodos
* Verificar el estado de las baterías. (Si aplica)

Realizar reporte si encuentra que:

* El equipo muestra mal funcionamiento.
* Si las partes del equipo están quebradas, pérdidas o han sido retiradas.
* En caso de cualquier anormalidad del equipo

**TANQUE DE PARAFINA**

**Semanal:**

* Inspeccionar las condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo
* Desconectar el equipo semanalmente, la parafina liquida se pasa 3 veces por un colador de tela y se deposita temporalmente en un recipiente de aluminio, entre tanto en menos de cinco minutos se limpia el tanque con un paño húmedo en alcohol, una vez limpio se pasa la parafina antes que se solidifique.

Realizar reporte si encuentra que:

* El equipo muestra mal funcionamiento.
* Si las partes del equipo están quebradas, pérdidas o han sido retiradas.
* En caso de cualquier anormalidad del equipo

**HIDROCOLLECTOR**

**Semanal:**

* Inspeccionar las condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo
* Desconectar el equipo semanalmente antes de iniciar la limpieza, se retiran los paquetes y el agua.
* Lava y desinfecta el tanque y los paquetes calientes.

**NEBULIZADOR**

**Semanal:**

* Inspeccionar las condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo
* Realizar limpieza externa del dispositivo
* Verificar que no haya daños externos en equipo

Realizar reporte si encuentra que:

* El equipo muestra mal funcionamiento.
* Si las partes del equipo están quebradas, pérdidas o han sido retiradas.
* En caso de cualquier anormalidad del equipo

**OXÍMETRO DE PULSO**

**Semanal:**

* Inspeccionar las condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo
* Revisar el aspecto físico general del equipo y sus componentes, para detectar posibles impactos físicos, maltratos, corrosión en la carcasa o levantamiento de pintura, cualquier otro daño físico.
* Verificar la carga de la batería interna del oxímetro
* Realizar limpieza externa del dispositivo

Realizar reporte si encuentra que:

* El equipo muestra mal funcionamiento.
* Si las partes del equipo están quebradas, pérdidas o han sido retiradas.
* En caso de cualquier anormalidad del equipo

**ULTRASONIDO**

**Semanal:**

* Inspeccionar las condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo
* Revisar el aspecto físico general del equipo y sus componentes, para detectar posibles impactos físicos, maltratos, corrosión en la carcasa o levantamiento de pintura, cualquier otro daño físico.
* Realizar limpieza externa de los equipos.

**TERMOMETRO**

**Semanal:**

* Inspeccionar las condiciones ambientales en las que se encuentra el equipo
* Limpieza general del equipo
* Revisar Batería
* Revisar Botones
* Verificar el funcionamiento

Realizar reporte si encuentra que:

* El equipo muestra mal funcionamiento.
* Si las partes del equipo están quebradas, pérdidas o han sido retiradas.
* En caso de cualquier anormalidad del equipo