

GUIA RAPIDA DE MANEJO DE EQUIPO BIOMEDICO

CODIGO: VERSION: FO-M-MT-11 FECHA DE VIGENCIA: 1/01/2020

NOMBRE DEL EQUIPO:	Tensiómetro	CONSECUTIVO:	No Aplica
CLASIFICACION BIOMEDICA:	Apoyo y Diagnostico	CLASIFICACION DEL RIESGO:	Bajo (I)
Imagen con Propósitos ilustrativos, no representa el estado actual		DESCRIPCION D	EL EQUIPO:

Imagen con Propósitos ilustrativos, no representa el estado actual del equipo



Tensiómetro es un instrumento médico empleado para la medición indirecta de la presión arterial, proporcionando, por lo general, la medición en milímetros de mercurio

ITEM:	OPERACIÓN DEL EQUIPO:		
1	La posición adecuada es estar sentado y con la espalda recta		
2	El dispositivo se sitúa en el brazo izquierdo para tomar la tensión.		
3	Se cierra la valvula y se insufla hasta una presión adecuada dependiendo del tipo de paciente		
4	Se abre lentamente la valvula y se observa en el manometro el comportamiento titilante de la aguja.		
ITEM:	RECOMEDACIONES DE USO:		
1	No golpear el manómetro		
2	No almacenar junto a objetos cortopunzantes		
3	Verificar ausencia de fugas antes de su uso		
4			
5			
6			

BIOMETRICAL Seguridad y Confianza por la Vida		GUIA RAPIDA DE MANEJO DE EQUIPO BIOMEDICO		CODIGO: FO-M-MT-11 FECHA DE	VERSION: 01	
				1/01/2020		
NOMBRE DEL EQUIPO:		Tensiómetro	CONSECUTIVO:	No Aplica		
CLASIFICACION BIOMEDICA:		Apoyo y Diagnostico	CLASIFICACION DEL RIESGO:	Bajo (I)		
ASPECTOS DE SEGURIDAD:						
1	Realizar calibración periodica del equipo					
2	Verificar conexiones neumáticas entre las partes					
3	Verifique el estado del equipo					
4	Lea detenidamente la guía rápida de uso del equipo antes de utilizarlo					
SEGURIDAD DEL PACIENTE:						

En la realización de la tensión se requiere que la persona que le hace el examen sea una persona capacitada para realizar y poder leer el los resultados del paciente, así evitando malas lecturas y de pronto lesiones por la presión del brazalete en la persona.

LIMPIEZA Y DESINFECCION DEL EQUIPO:			
1	Retirar la bomba infladora y la perilla		
2	Limpie las superficies externas con paño húmedo de alcohol		
3	Retire con la solución de limpieza con un paño limpio y seco		
SOLUCION DE PROBLEMAS:			
1	Comprobar fugas		
2	Verificar que la valvula no este dañada		
3	En caso de falla comunicarse con el departamento de ingeniería		
4			
5			