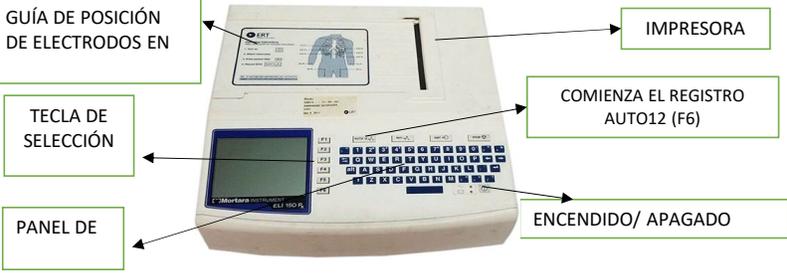


		GUIA DE USO RAPIDO PARA EQUIPOS BIOMEDICOS FO-TB-21/Versión 3/21-05-2024	
EQUIPO:	ELECTROCARDIÓGRAFO BENEHEART R3	MARCA:	MINDRAY
DESCRIPCIÓN: Equipo diseñado para captar y amplificar la actividad eléctrica del corazón, el resultado se denomina electrocardiograma.			
CLASIFICACIÓN DE RIESGO:		IIB (RIESGO ALTO)	
			
GUÍA DE MANEJO			
1	Encienda el equipo presionando el botón de encendido(Amarillo)		
2	Proceda a ingresar los datos del paciente con la tecla (ID)		
3	Proceda a conectar las derivaciones verificando que se están colocando en el orden correcto: -RA En el brazo derecho (right arm), evitando prominencias óseas. -LA En el mismo sitio que se colocó RA, pero en el brazo izquierdo (left arm). -RL En la pierna derecha (right leg), evitando prominencias óseas. -LL En el mismo sitio que se colocó RL, pero en la pierna izquierda (left leg). -V1 En el cuarto espacio intercostal (entre las costillas 4 & 5) a la derecha del esternón. -V2 En el cuarto espacio intercostal (entre las costillas 4 & 5) a la izquierda del esternón. -V3 Entre V2 y V4. -V4 En el quinto espacio intercostal (entre las costillas 5 & 6), en la línea medio-clavicular (la línea imaginaria que baja desde el punto medio de la clavícula). -V5 En la misma línea horizontal que V4, pero verticalmente en la línea axilar anterior (línea imaginaria que baja desde el punto medio entre el centro de la clavícula y su extremo lateral, que es el extremo más próximo al brazo). -V6 En la misma línea horizontal que V4 y V5, pero verticalmente en la línea medio axilar (línea imaginaria que baja desde el centro de la axila del paciente).		
4	Comienza el registro con el botón verde , se requiere que el paciente esta totalmente calmado durante 10 segundos.		
5	Observe la previsualización del examen, repita el examen en caso de ser necesario		
6	Conecte la memoria USB al costado izquierdo del equipo. Seleccione directorio en el menú principal (tecla F4) y posteriormente seleccione el estudio mas reciente, elija la opción " transferir a USB" y espere a que el equipo transfiera el examen a la memoria.		
RECOMENDACIONES, PRECAUCIONES Y AVISOS			
1	No golpear el equipo.		
2	Antes de hacer uso, el operador debe comprobar que el equipo y sus accesorios funcionan correctamente y están en buen estado.		
3	En caso de falla, caída o derrame de líquido sobre el equipo o los accesorios, póngase en contacto con el área de biomédica.		
4	Ubique el equipo en un lugar donde pueda usarlo con facilidad.		
5	Es importante que el equipo permanezca conectado continuamente a la toma regulada (color naranja).		
6	Es importante que el paciente este relajado durante un registro del ECG, debido a que cualquier movimiento, ligeros puede alterar los resultados, No tener nada de metal como son monedas, aretes, celulares, ni tocar las barandas de la camilla.		
LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN			
Mantenga el equipo libre de polvo y suciedad. Para evitar que el equipo sufra daños siga estas instrucciones: -utilice el agente de limpieza y desinfectante siguiendo las instrucciones del fabricante. -No sumerja ni vierta líquido sobre el equipo ni en los accesorios. -No permita que el líquido se filtre por la carcasa. -Nunca utilice materiales abrasivos ni limpiadores corrosivos (como acetona o limpiadores que lleven acetona). - Para limpiar el equipo, siga estas instrucciones: -Apague el equipo, desconecte el cable de alimentación, retire los accesorios que estén conectados al equipo. -Limpie la pantalla de visualización con un paño limpio, suave y húmedo. -Limpie la superficie exterior del equipo con un paño suave humedecido con el agente de limpieza. - Con un paño seco, Seque el exceso de humedad.			

 GUÍA DE USO RAPIDO PARA EQUIPOS BIOMEDICOS FO-TB-21/Versión 3/21-05-2024			
EQUIPO:	ELECTROCARDÍOGRAFO ELI150	MARCA:	MORTARA
DESCRIPCIÓN: Equipo diseñado para captar y amplificar la actividad eléctrica del corazón, el resultado se denomina electrocardiograma.			
CLASIFICACIÓN DE RIESGO:		IIB (RIESGO ALTO)	
			
GUÍA DE MANEJO			
1	Encienda el equipo presionando el botón de encendido.		
2	Proceda a ingresar los datos del paciente con la tecla (ID F1)		
3	Con las teclas (F1 Arriba) (F2 abajo) (F6 hecho)		
4	<p>Proceda a conectar las derivaciones verificando que se están colocando en el orden correcto:</p> <ul style="list-style-type: none"> -RA En el brazo derecho (right arm), evitando prominencias óseas. -LA En el mismo sitio que se colocó RA, pero en el brazo izquierdo (left arm). -RL En la pierna derecha (right leg), evitando prominencias óseas. -LL En el mismo sitio que se colocó RL, pero en la pierna izquierda (left leg). -V1 En el cuarto espacio intercostal (entre las costillas 4 & 5) a la derecha del esternón. -V2 En el cuarto espacio intercostal (entre las costillas 4 & 5) a la izquierda del esternón. -V3 Entre V2 y V4. -V4 En el quinto espacio intercostal (entre las costillas 5 & 6), en la línea medio-clavicular (la línea imaginaria que baja desde el punto medio de la clavícula). -V5 En la misma línea horizontal que V4, pero verticalmente en la línea axilar anterior (línea imaginaria que baja desde el punto medio entre el centro de la clavícula y su extremo lateral, que es el extremo más próximo al brazo). -V6 En la misma línea horizontal que V4 y V5, pero verticalmente en la línea medio axilar (línea imaginaria que baja desde el centro de la axila del paciente). 		
5	Comienza el registro con el botón AUTO12(F6) , se requiere que el paciente esta totalmente calmado durante 10 segundos.		
6	Observe la previsualización del examen, repita el examen en caso de ser necesario.		
7	Se realiza la impresión con la tecla AUTO12, si requiere pausar la impresión es con la tecla (STOP).		
RECOMENDACIONES, PRECAUCIONES Y AVISOS			
1	Recuerde estar pendiente del papel de impresión en caso de requerir solicitarlo a farmacia.		
2	No golpear el equipo.		
3	Antes de hacer uso, el operador debe comprobar que el equipo y sus accesorios funcionan correctamente y están en buen estado.		
4	En caso de falla, caída o derrame de líquido sobre el equipo o los accesorios, póngase en contacto con el área de biomédica.		
5	Ubique el equipo en un lugar donde pueda usarlo con facilidad.		
6	Es importante que el equipo permanezca conectado continuamente a la toma regulada (color naranja).		
7	Es importante que el paciente este relajado durante un registro del ECG, debido a que cualquier movimiento, ligeros puede alterar los resultados, No tener nada de metal como son monedas, aretes, celulares, ni tocar las barandas de la camilla.		
LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN			
<p>Mantenga el equipo libre de polvo y suciedad. Para evitar que el equipo sufra daños siga estas instrucciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> -utilice el agente de limpieza y desinfectante siguiendo las instrucciones del fabricante. -No sumerja ni vierta líquido sobre el equipo ni en los accesorios. -No permita que el líquido se filtre por la carcasa. -Nunca utilice materiales abrasivos ni limpiadores corrosivos (como acetona o limpiadores que lleven acetona). <p>- Para limpiar el equipo, siga estas instrucciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Apague el equipo, desconecte el cable de alimentación, retire los accesorios que estén conectados al equipo. -Limpie la pantalla de visualización con un paño limpio, suave y húmedo. -Limpie la superficie exterior del equipo con un paño suave humedecido con el agente de limpieza. - Con un paño seco, Seque el exceso de humedad. 			