

## PROCEDIMIENTO PARA LA UTILIZACIÓN DEL BAÑO Leica HI 1210

### DESCRIPCIÓN

El equipo Leica HI1210 es un baño de agua con una superficie que proporciona una alta tasa de conductividad térmica y una gran resistencia debido a su capa plástica especial. Pueden seleccionarse temperaturas desde la ambiente hasta los 75° C. Es un equipo adecuado para recoger las secciones de muestras parafinadas realizadas con microtomo.

El equipo está integrado en la plataforma de apoyo de Análisis de Imagen e Inmunohistoquímica del IdiPaz. Su utilización está disponible para todos los investigadores y técnicos del IdiPaz, pero requiere entrenamiento previo, autorización y registro.

### INFORMACIONES DE SEGURIDAD

Mientras el aparato está funcionando, la superficie del mismo puede estar muy caliente! **Peligro de quemarse!**

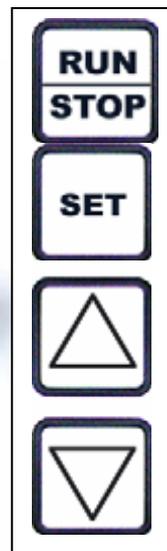
**Sólo trabajar con líquidos no inflamables, preferiblemente con agua destilada!  
No deje o almacene sustancias combustibles o inflamables cerca del aparato!**

**Sólo poner en marcha el aparato cuando está lleno de líquido!**

**Nivel de llenado mínimo: 1 cm**

### PROCEDIMIENTO

1. Enchufar el **cable de la red**.
2. Conectar el **interruptor principal** (interruptor basculante) en la parte posterior del instrumento. El indicador LED verde **POWER** comenzará a emitir luz.
3. Activando la tecla **RUN/STOP**, la calefacción se pone en marcha hasta llegar la temperatura al último valor nominal preseleccionado



4. El ajuste de temperatura se realiza mediante las teclas de flechas. Al apretar una de las dos teclas, en el display aparece el valor nominal, el que se ajusta hacia arriba o abajo, si la tecla sigue apretándose.
5. Para comprobar el valor nominal seleccionado, apretar la tecla **SET**. El valor nominal siempre queda almacenado.
6. **Desconectar** el Leica HI1210 mediante la tecla **RUN/STOP**.

## **LIMPIEZA**

Para la limpieza use detergentes de laboratorio de uso corriente. Desconectar el aparato y dejarlo enfriar antes de comenzar a limpiar.

**No utilice solventes orgánicos, como el xilol**

## **MANTENIMIENTO PREVENTIVO**

El equipo está prácticamente libre de mantenimiento. Solo técnicos expertos autorizados deben realizar trabajos de mantenimiento y/o reparación.

## **MODO DE ACTUACIÓN ANTE UN ACCIDENTE COMÚN**

Los riesgos asociados a este aparato generalmente de QUEMADURAS. En caso de accidente:

1. Avisar al personal que pudiera encontrarse en el laboratorio.
2. Avisar a los responsables del aparato, ya que serán ellos los encargados del problema o accidente común.

En caso de QUEMADURA deberá:

1. Ir inmediatamente al lavabo más cercano, hacer un lavado.
2. Avisar del accidente al personal que pudiera encontrarse en el laboratorio.
3. Acudir al centro Asistencial de FREMAP más próximo.

## **INFORMACION**

### **A. Personal:**

**M<sup>a</sup> Teresa Vallejo Cremades** (Responsable) Laboratorio Inmunohistoquímica. Ext. 47526;

**Elena Algarra** (Técnico): Laboratorio Inmunohistoquímica. Ext. 47526;

### **B. Localización del Equipo:**

Laboratorio Inmunohistoquímica. 2<sup>a</sup> Planta, Edificio Unidad de Investigación.

## **ANEXO I**

### **MANUAL DE INSTRUCCIONES DEL FABRICANTE**

[http://www.leicabiosystems.com/fileadmin/downloads/Leica%20HI1210/User%20Manuals/Hi1210\\_3v0\\_RevC\\_es.pdf](http://www.leicabiosystems.com/fileadmin/downloads/Leica%20HI1210/User%20Manuals/Hi1210_3v0_RevC_es.pdf)