

PF16-Procesador automático de tejidos

[PF16-Procesador automático de tejidos](#)

Tipo de recurso

[Recursos multidisciplinares](#)

Marca: Leica

Modelo: TP1020

El equipo es un procesador automático de tejidos que sirve para la fijación, deshidratación, purificación y finalmente la infiltración mediante parafina líquida, de muestras histológicas y para el encastramiento del tejido y la confección de bloques de parafina se empleará el equipo EG 1150 H que es una estación modular de inclusión en parafina, también disponible en el CICT.

El equipo cuenta con 10 estaciones (vasos) de reactivos (figura 2) y dos de parafina (figura 3). Las muestras de tejido se encuentran en casetes que se colocarán en la cesta portamuestras (figura 4).

Este sistema protege las muestras contra la desecación. En caso de producirse un fallo de corriente las cestas porta-muestras descienden automáticamente y cuando se restablece el flujo de corriente, el programa continúa a partir del punto donde se había detenido. En el caso de amplia interrupción, la parafina se vuelve a licuar y se visualiza un mensaje señalizando el número de la estación en el cual se había detenido la cesta porta-muestras y el tiempo sobrepasado.

Permite procesar un máximo de 100 al mismo tiempo de forma suave y con un alto nivel de seguridad de las muestras en todas las fases de la ejecución del procesamiento.

Figura 2 Figura 3 Figura 4

Figura 2 Figura 3 Figura 4