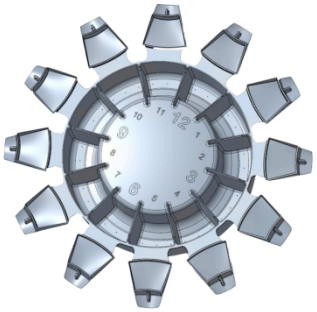
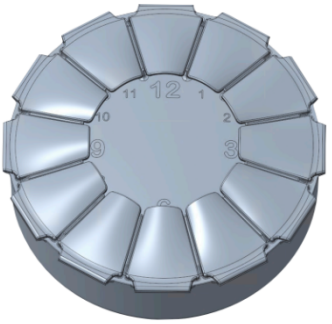
INSTRUCCIONES DE USO PORTACILINDROS PARA BIOPSIAS

LOC-CORE® PORTACILINDROS PARA BIOPSIAS





IVD

CE

INTRODUCCIÓN

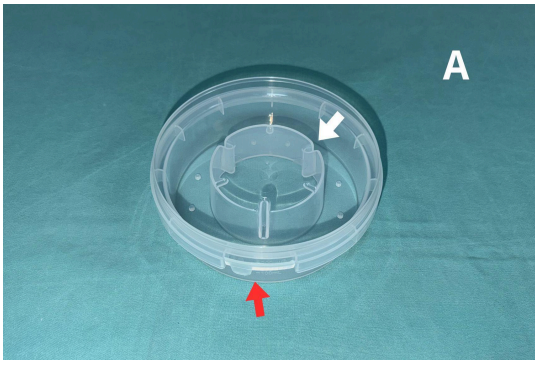
Múltiples biopsias son realizadas y se requieren numerosos recipientes para su identificación. Además, hay que evitar el contacto de los profesionales con el formaldehído. **Este nuevo dispositivo evita el contacto con el formaldehído, y presenta 12 compartimentos**. Es fundamental para facilitar el manejo de las biopsias, así como su identificación de forma precisa y segura.

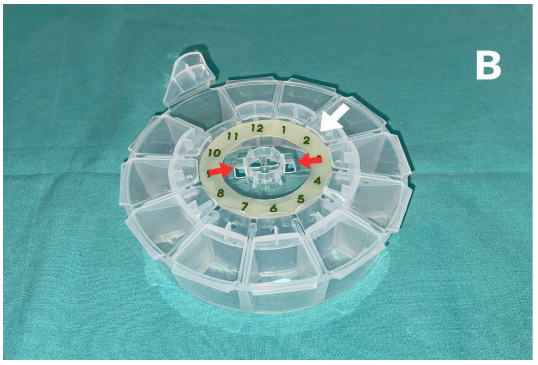
COMPONENTES

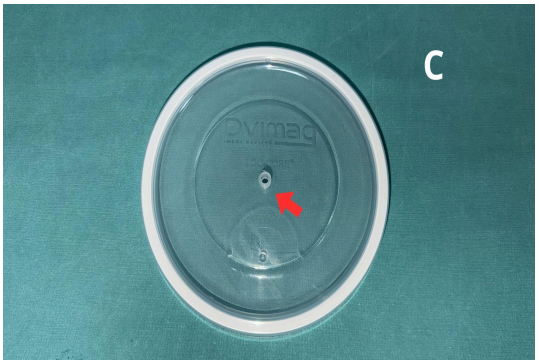
Este dispositivo para el manejo de biopsias consta de 3 componentes:

1. **Recipiente (Fig. A)**: Es la base del dispositivo donde se realiza el prellenado con solución Buffer. Dispone de unas ranuras (flechas finas) en el centro para acoplar el portacilindros, y de un precinto de seguridad (flecha gruesa) para evitar su apertura previa al uso.
2. **Portacilindros (Fig. B):** Es la pieza que tiene 12 compartimentos numerados para depositar los cilindros de las biopsias. También contiene un tubo conector (flecha gruesa) para el paso del líquido al recipiente, y dos pestañas para su manejo (flechas finas).
3. **Tapa (Fig. C):** Permite el cierre hermético del dispositivo, y dispone de un conector Luer Lock para la introducción del formol (flecha).
4. **Accesorios:** 12 unidades de esponja de histología de dimensiones 26 mm x 30 mm; 12 unidades de clips de sujeción; 1 pinza.

*También es necesario el uso de una aguja de biopsias, una aguja hipodérmica fina y gasa estéril; que no vienen incluidas en los componentes de este producto.





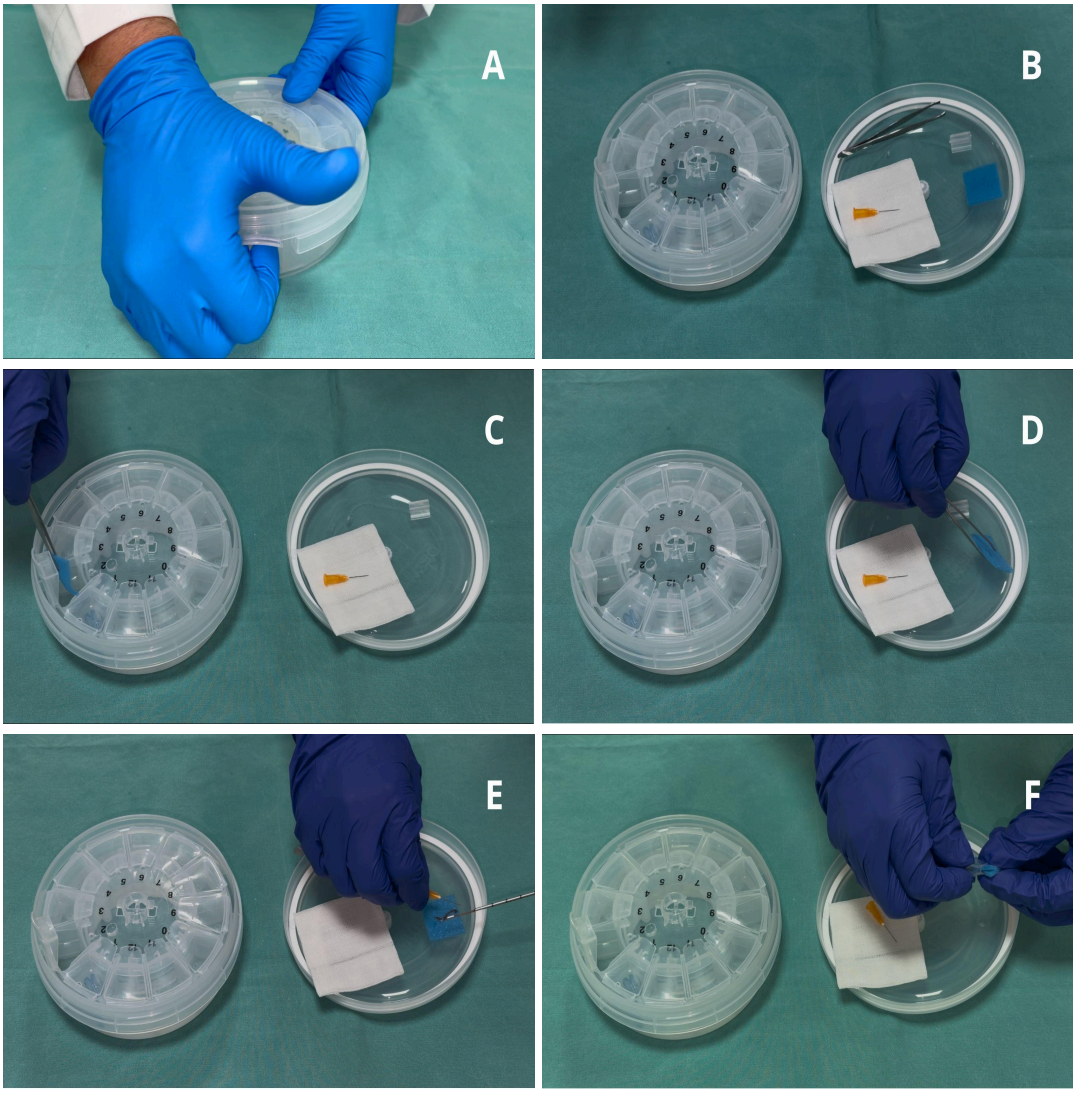


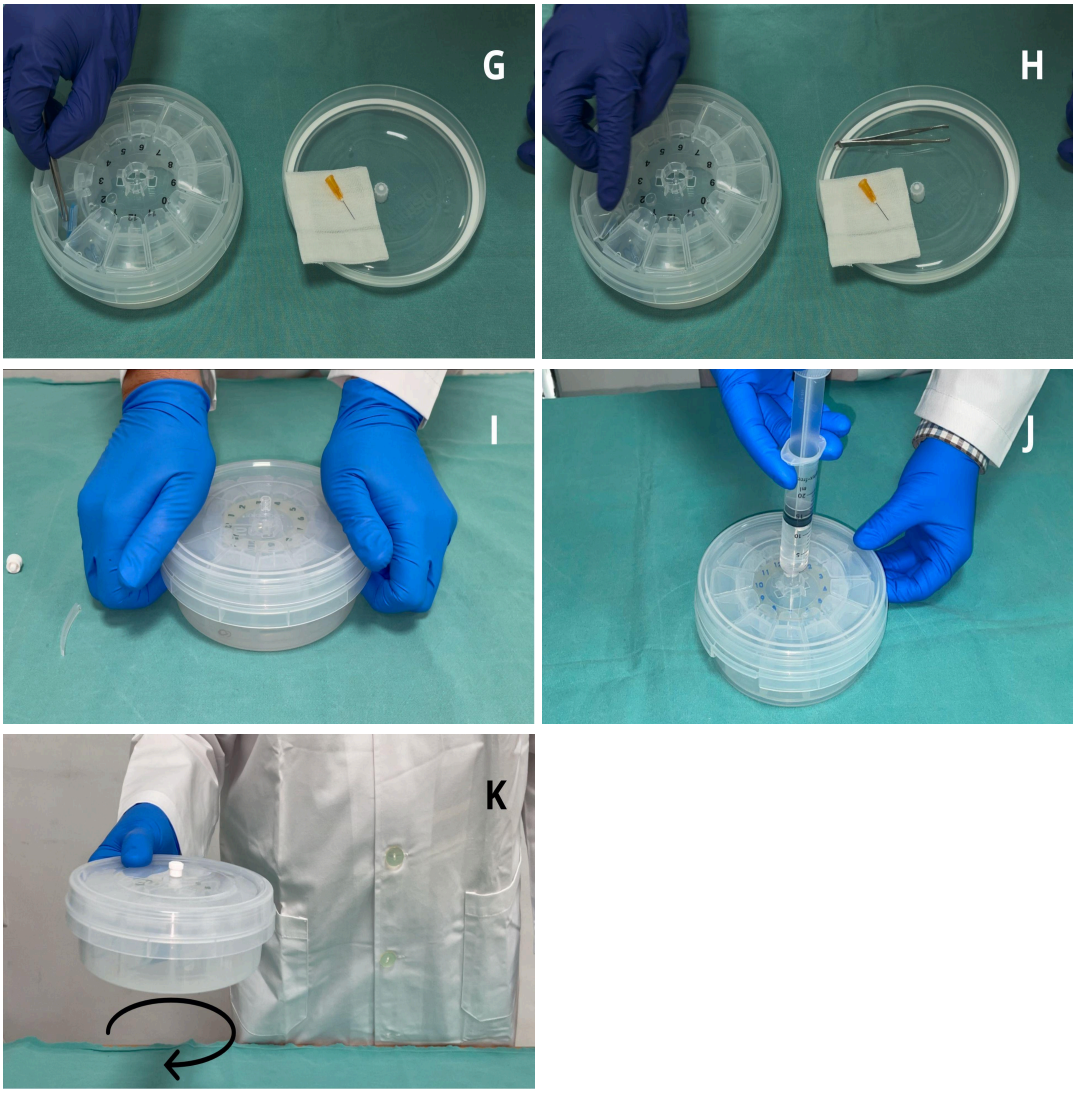
PASOS A SEGUIR

1. Quitar el precinto presionando con los dedos (Fig. A). Retirar el tapón del conector girando ligeramente y retirar la tapa.
2. Preparar la esponja, clip de sujeción, una aguja hipodérmica fina, gasa estéril, y las pinzas, que se colocan en el reverso de la tapa (Fig. B).
3. Humedecer la esponja para evitar que se pegue el cilindro: se coge la esponja con la pinza y se sumerge en el compartimento (Fig. C), y una vez humedecida se coloca de nuevo en la tapa (Fig. D).
4. Colocar el cilindro en la esponja: con la aguja estéril se retira el cilindro de la aguja de biopsia y se coloca en la mitad de la esponja (Fig. E).
5. Sujeción de los extremos de la esponja: se dobla la esponja por la mitad y se coloca el clip (Fig. F).
6. Colocar la esponja en el compartimento: con la pinza se coge el clip con la esponja y se sumerge en el compartimento (Fig. G).
7. Cerrar la tapa y continuar depositando los cilindros en los compartimentos (Fig. H).
8. Para cerrar la tapa se presiona primero con la parte posterior de la palma de la mano en la zona más cercana a nosotros del anillo de la tapa, para

posteriormente presionar el completo del anillo con el resto de la mano. Apoyándose para esto en una superficie firme a ser posible (Fig. I).

9. Conectar la jeringa precargada girando lentamente e inyectar su contenido (Fig. J).
10. Retirar la jeringa y colocar el tapón del conector. A continuación, realizar movimientos circulares del dispositivo durante unos 15 segundos, para lograr una distribución adecuada del formaldehído por todos los compartimentos (Fig. K).





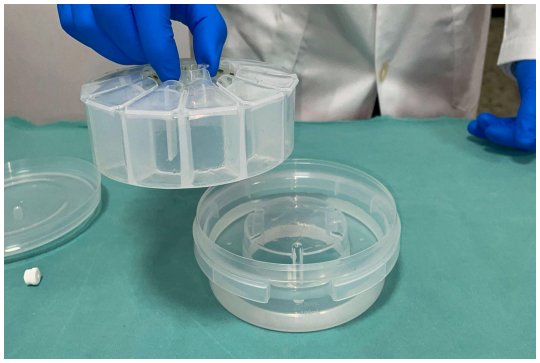
Figuras de los pasos a seguir: A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K.

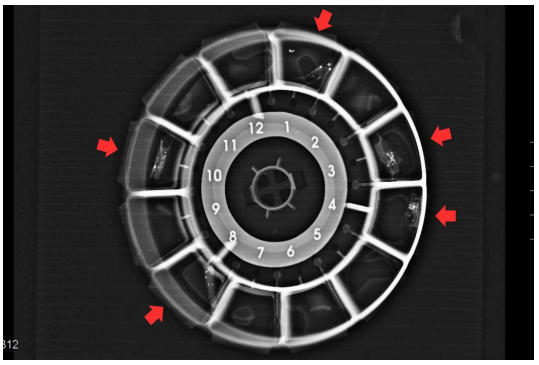
NOTA

- El manejo del dispositivo debe ser realizado por personal sanitario bien informado. Es clave mantener el dispositivo en sitio seguro para evitar caídas al suelo.
- En los casos de biopsias de mama los números radiopacos permiten identificar los cilindros con microcalcificaciones. Para realizar el examen mamográfico hay que extraer lentamente portacilindros cogiendo de las pestañas para vaciar el líquido de los compartimentos. Con el portacilindros extraído, se debe colocar los cilindros en el centro del compartimento con una aguja. Una vez realizado el

estudio mamográfico se acoplan los componentes girando lentamente el portacilindros sobre el recipiente.

- Para el manejo de los cilindros en el servicio de anatomía patológica también se puede extraer el portacilindros para vaciar el líquido de los compartimentos (Imagen). **IMPORTANTE:** manejar de forma lenta y controlada para evitar su caída, lo cual podría ocasionar la apertura involuntaria de los compartimentos.





Dispositivos Médicos de Imagen, S.L.
C/ Ramón y Cajal, 8
03340 – Albatera (Alicante)
ESPAÑA
www.dvimag.com