

EQUIPO: Sistema Mecánico de Criocirugía. Especial para dermatología. Mod. BMD-MC-UM

DESCRIPCIÓN



Sistema mecánico de criocirugía (sin alimentación eléctrica) para uso con N₂O ó CO₂. Diseñado especialmente para su uso en Dermatología.

La crioterapia es uno de los procesos más empleados por los especialistas de la piel. La crioterapia consiste en tratar determinadas lesiones dermatológicas con un criógeno que habitualmente es Nitrógeno líquido. Dicho criógeno provoca una destrucción celular con necrosis del tejido congelado.

Con ello se elimina la lesión y el área afectada circundante. Es utilizado en dermatología para eliminar lesiones superficiales de la piel, como las verrugas víricas entre las que se encuentran los papilomas plantares, los condilomas, la verruga común, los Moluscos contagiosos..., o lesiones meramente estéticas como manchas solares y lesiones premalignas o malignas.

El dispositivo criogénico MC-U es un dispositivo de uso en aplicaciones dermatológicas. Mantiene bajo control la presión durante la intervención con la ayuda de un manómetro incorporado y un sistema de regulación. Su funcionamiento preciso y la velocidad de descongelamiento minimizan la duración de la intervención médica.

Se puede utilizar con diferentes tipos de sondas, lo que le proporciona un amplio espectro de uso. Es fácilmente transportable gracias a su carrito, pudiendo moverlo de manera sencilla en las diferentes necesidades de una clínica con su soporte de carro multifuncional; su especial diseño mantiene el cilindro de crioterapia escondido.

Puede funcionar con CO₂ (dióxido de carbono) y N₂O (óxido de nitrógeno). No requiere ninguna modificación para utilizarlo con N₂O ó CO₂.

EQUIPAMIENTO INCLUIDO

- Sistema de manómetro para controlar la presión de funcionamiento (min.-máx.). Accesorios de fácil colocación a rosca. Tiempo de congelamiento: 30-40 seg. A 2,5-3mm de profundidad.
- Descongelamiento térmico en 3-4 seg. Válvula de escape de gas que permite cambiar la sonda rápidamente luego de cada uso. Existe una amplia variedad de sondas que permiten un gran espectro de aplicaciones.
- 1 x Sonda dermatológica
- 1 x Carro de transporte
- 1 x Manual de uso en español
- Garantía: 2 años

ACCESORIOS



PUNTAS DE
PULVERIZACIÓN
CHORRO PLANO



PUNTAS DE
PULVERIZACIÓN
EN FORMA DE CONO



PUNTAS DE
PULVERIZACIÓN LARGA



SONDAS DE CONTACTO



SONDAS CERVICALES



ADAPTADORES DE
EXTENSIÓN