



**Filtro bacteriano - vírico**

Los Filtros Respiratorios se adaptan a las necesidades de cada paciente y a cada circunstancia.

El rango de filtros bidireccionales y de un solo uso proporcionan una alta y efectiva protección bacteriana y vírica a los pacientes, equipo médico, circuitos respiratorios y los equipos de ventilación.

♦ **Eficacia**

La eficacia de filtración de los Filtros Respiratorios de Intersurgical ha sido validada independientemente por el *Centro de Microbiología Aplicada de Porton Down* (Reino Unido), utilizando los siguientes virus y bacterias:

- ❖ *Mycobacterium tuberculosis*
- ❖ Virus de Hepatitis C
- ❖ Virus MS-2
- ❖ *Bacillus subtilis*
- ❖ *Pseudomona diminuta*

Clear-Guard 3 ha sido testado para evaluar su eficacia frente a virus (*Colifago MS-2*) bacterias aerosolizadas (*Bacillus subtilis*) en condiciones de HR del 100%, resultando de este test una eficacia del 99.99% con el producto fresco.

Asimismo, la clínica Mayo (EEUU) ha realizado con los Filtros Intersurgical estudios como barrera eficaz frente a:

- ❖ Partículas de látex

♦ **Otras características especiales**

Presenta una resistencia mínima, 2,2cm H<sub>2</sub>O a 60 lpm.  
Incluye una conexión para monitorización de CO<sub>2</sub>

♦ **Acabado**

Construido con una carcasa transparente de doble pared que aísla la matriz e incrementa su eficacia, muy ligera (28 gr), y con un espacio muerto muy pequeño (49 ml)

♦ **Seguridad**

La seguridad de los Filtros Respiratorios se acredita mediante los diversos mecanismos de control a que son sometidos durante el proceso de fabricación:

- ❖ Ajuste de las conexiones de acuerdo con los estándares internacionales
- ❖ Mecanismos de seguridad para resistencias superiores a 15cm H<sub>2</sub>O
- ❖ Tapón de seguridad para puerto de monitorización

Referencia	Descripción	Uds./Caja
1544	Filtro Bacteriano Vírico "Clear-Guard 3" con puerto de monitorización de CO <sub>2</sub>	150



CG150103



**INTERSURGICAL S.A**  
PRODUCTOS MEDICOS DESECHABLES

C/ Plasencia, 39. Pol. Ind. Las Nieves  
28935 Móstoles. Madrid  
Teléfono: 916657315, Fax: 916855099