

PROCEDIMIENTO DE PRUEBA BIOLOGICA (usando el Testigo Biológico)

Cumpliendo con las normas de seguridad de esterilización y para asegurarnos del correcto funcionamiento del EsteriUV, es necesario realizar pruebas biológicas periódicamente, ya que es la única manera de verificar la eficacia de la esterilización.

Cada proceso de esterilización utiliza distintos testigos biológicos, el adecuado para la radiación es *Bacillus Pumilus*, es importante contactar a tu distribuidor para adquirir las tiras correctas de este proceso.

Almacenamiento: El producto puede mantenerse a temperatura ambiente (15–25 °C) hasta 7 días durante el transporte; después de ese periodo debe almacenarse entre 2–8 °C hasta su uso.

Período de vida útil: 1 años desde la fecha de fabricación.

Instrucciones de uso

1. El usuario se debe poner el kit de seguridad que es un cubre boca, cofia (cubre pelo) guantes de látex, se manipula y se coloca el Testigo Biológico de **Bacillus pumilus** (dentro de su empaque original) con ayuda de unas pinzas, se depositan ambos productos dentro del EsteriUV, (pinzas y testigo) y una bolsa autoclavable de grado médico sin sellar dentro de la cámara.
2. Se cierra la puerta del **EsteriUV**.
3. Se realiza un proceso de 20 minutos de esterilización.
4. Una vez terminado el proceso, se manipula el testigo biológico dentro de la cámara con la misma pinza (esterilizada), colocándolo dentro de una bolsa autoclavable que previamente se encontraba en el equipo, se sella y se rotula como **PRUEBA 1 o MUESRRA 1**.
5. Tomar el segundo testigo biologico de *Bacillus Pumilus* (debe estar en su empaque original) y se coloca dentro de otra bolsa autoclavable (para su manejo) y ésta se rotula como **CONTROL 1**, esta muestra **NO** se somete a un proceso de esterilización.
6. Ambas muestras se llevan al laboratorio el mismo día del proceso: Se deberá hacer una prueba de carga bacteriológica, solicitando el análisis microbiológico de superficies vivas.

