



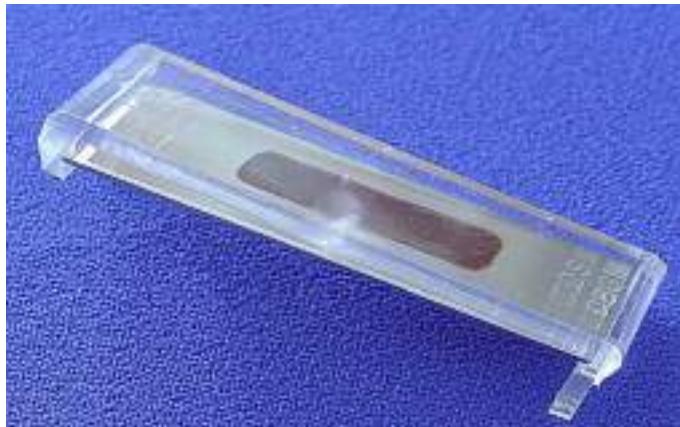
Ciudad del Transporte, Nave nº 25 – Políg. Ind. Del Tambre  
Tlf.: 981580770 – Fax: 981576013  
Aptdo. Correos nº 196 – 15890 – SANTIAGO  
Correo electrónico: info@gallesteril.com

## TEST “TOSI” PARA CONTROL DE EFICACIA EN LAVADORAS

Es un dispositivo para el control de la eficacia en la limpieza de los equipos de lavado automático de instrumental quirúrgico en: Lavadoras, Lavadoras-Desinfectoras y Lavadoras-Esterilizadoras.

### FUNDAMENTOS:

El dispositivo desarrollado como Test es una placa de acero, similar al utilizado para la fabricación de instrumental quirúrgico, sobre el que se aplica un preparado de composición proteica equivalente a la sangre humana coagulada. Posteriormente se protege bajo una placa de plástico.



### OBJETIVO:

Mediante el dispositivo se consigue determinar la eficacia del proceso de lavado, precisando, en caso de fallo, su causa : Efecto del detergente o malas condiciones de aclarado y arrastre de los residuos.  
Está diseñado para colocar en las cestas de instrumental, anclado a ellas por medio de dos clips, De forma que se reproduzcan con exactitud las condiciones a las que se somete el instrumental durante el lavado.

### RESULTADOS

Mediante examen visual, se puede determinar con total exactitud si el proceso de lavado de instrumental ha sido eficaz.

Cuando el residuo queda borrado totalmente, apareciendo el soporte de acero TOTALMENTE LIMPIO, el proceso ha sido CORRECTO desde el punto de vista, mecánico y químico.

Cuando aparece después del proceso un RESIDUO PROTEICO TRANSPARENTE, el proceso es INCORRECTO desde el punto de vista químico, es decir, la relación entre la temperatura, tiempo tipo y dosificación de detergente es inadecuada.

Si el residuo después del proceso de lavado se mantiene presente sobre el soporte y se aprecian RESTOS COLOREADOS, en mayor o menor medida, se debe considerar el proceso como INCORRECTO, en general, estos resultados son debidos a fallos mecánicos en la lavadora, es decir, bajo nivel de impulsión de agua, brazos lavadores bloqueados, escasez de agua, o incluso defectos asociados a la técnica de carga, por bandejas excesivamente cargadas o con piezas voluminosas haciendo pantalla a otras.

### REFERENCIAS NORMATIVAS

Los test de control de eficacia de lavado de instrumental TOSI son conformes con lo descrito en las normas UNE-EN 15883-1 apartados 4.2. y 6.10. para test de residuos para control de lavado.

El etiquetado del producto es conforme con la norma UNE-EN 980

Cada indicador lleva, en su envase individual, datos de fecha de caducidad y número de lote para asegurar la correcta trazabilidad del producto

### REF. Y PRESENTACIÓN

REF. 1100120 - CAJA DE 12 UNIDADES