



PROTOCOLO PARA REALIZAR EL TEST DE ESPORAS AMPOLLAS DE ESPORAS EZTEST

Indicado para determinar la eficacia microbicida de un proceso de esterilización por vapor de agua, mediante la destrucción de la actividad biológica en la tira inoculada



Colocar el bioindicador junto con la carga que se quiere controlar en una bolsa que sea representativa de las usadas para este sistema

Finalizado el proceso, retirar el bioindicador y comprobar que el indicador de esterilización impreso en la etiqueta ha cambiado de color: de azul a marrón/negro

El proceso de incubación se realiza a 55° durante 24 horas, colocando el vial con la tira inoculada en el calentador correspondiente



Apuntar los resultados obtenidos en el libro de control del esterilizador (los datos serán del esterilizador, de la ampolla y de la incubadora, con fechas, números de lotes y caducidades)

Proceder a un ciclo de esterilización de rutina

Romper el vial de cristal mediante una ligera presión sobre el centro del vial (siempre en vertical). A continuación, se pone en contacto la tira inoculada de las esporas con el medio de cultivo



Si la tira inoculada permanece de color púrpura, la esterilización es efectiva (si cambia a color amarillo, hay fallo en la esterilización)

