

Marco Millán González

C/ Ca N'Andal 53 Santa Perpetua

Tel: 696 49 57 17 marco.dentimarc@gmail.com

Lo primero que hay que hacer es introducir un tubito de ensayo junto con el instrumental a esterilizar en un ciclo.

Acabado el mismo, se saca el tubo, y se lleva a la incubadora.

Al sacar el tubo la línea azul de la pegatina, pasa a ser negra para certificar que se ha puesto en el autoclave.

Este tubo habrá que activarlo. Para ello, se coloca en una de las hendiduras de la parte superior de la incubadora (son como dos ranuras unidas entre sí a los lados del mango)



Para activarlo, hay que presionar el tubo según se indica en la foto superior

Una vez hecho esto, comprobaréis que la cápsula que hay dentro del tubo se habrá roto, y la sustancia líquida de su interior se habrá repartido por el tubo.

Seguidamente, hay que colocar el tubo en los huecos de las dos primeras filas y apretar el botón start, una vez que la incubadora esté a 57° C (aparece en la pantalla: "OK")

Un detalle a destacar de esta incubadora respecto a las de la competencia es que se obtienen los resultados pasadas 24h, al contrario que la competencia que tarda 48h.

Para comprobar que el autoclave funcione correctamente, y que todas las bacterias han desaparecido, el líquido en el interior del tubo debería permanecer de color púrpura. Además, **si el autoclave no hubiera cumplido con los requisitos** de presión, tiempo y temperatura, y la esterilización no fuese correcta, podríamos ver el **viraje de color a las 8 horas** y no sería necesario esperar a cumplir las 24 horas de cultivo.

Terminado el cultivo, hay que llevar un registro del mismo para presentarlo si Sanidad lo solicitase en alguna inspección. SciCan adjunta un libro donde registrar los tests realizados.

Deben despegar la pegatina que viene con el tubo que ha sido esterilizado y pegarla en el libro de registro, cumplimentando la información que pide. El libro no indica ningún campo específico donde poner la pegatina, pero es recomendable añadirla, ya sea como veis en la foto, o bien en las notas que encontraréis a la derecha:

Fecha

#Esterilizador (si en una clínica hay más de un autoclave, deben indicar en cuál se ha realizado; **si sólo tienen uno, pueden aprovechar el hueco para colocar la pegatina con los datos del test**)

Fecha y hora del inicio del ciclo

Fecha y hora del final del ciclo

Resultados de la cápsula esterilizada: (deben señalar el color del líquido de la cápsula que haya pasado por el ciclo de esterilización después de las 24h en la incubadora: púrpura o amarillo, e indicar el lote del mismo que encontrarán en la pegatina)

Resultados de la cápsula de control: (deben señalar el color del líquido de la cápsula de control después de las 24h en la incubadora: púrpura o amarillo, e indicar el lote del mismo que encontrarán en la pegatina)

Si el color es amarillo, significa que las bacterias han proliferado (es lo que debería aparecer en la cápsula de control)

Si el color es púrpura, significa que no hay bacterias (es lo que debería aparecer en la cápsula esterilizada)

