

Buena Práctica de **Seguridad**



Mejora gradillas horizontales cultivos biológicos

Marzo 2016

Descripción de la tarea

Gradillas para tubos de cultivo en horizontal de muestras biológicas inestables, con facilidad de caída de estos tubos de cristal por su parte inferior interior, que además contienen muestras potencialmente peligrosas de agentes biológicos de nivel 3, como micobacterias.

Solución adoptada

A raíz de la comunicación de un accidente de trabajo por caída y rotura de tubo de cultivo de micobacterias, tras la pertinente investigación, y ante la imposibilidad de encontrar en el mercado gradillas más seguras o de otro tipo, se decide el rediseño de estas gradillas, consistente en soldar una chapa en su fondo, para evitar la caída de los tubos al suelo, sin obstaculizar la función de la misma, ni la apilación de las diferentes gradillas en la estufa de cultivo.

Actualmente se han modificado todas las gradillas de este tipo disponibles en el Servicio de Microbiología de nuestro Hospital, disminuyendo sustancialmente el riesgo de caída al suelo de estos tubos de cristal que contienen agentes potencialmente peligrosos para la salud de los trabajadores.

Resultados o consecuencias de la implantación de la Buena Práctica

Disminución importante del riesgo de caída de tubos de cultivo de agentes biológicos peligrosos.

Otra información que considere de interés

Estado en el que se encuentra la Buena práctica

Implementada y con carácter permanente

Autoría: Nicolás Alonso Vidales

Centro: Complejo Hospitalario de Jaén

