

- Título del póster: ***Trazabilidad y Esterilización en el HUBU.***
- Autores: Daniel Fernández García (1). Carlos Millán Cachinero (2) Gina Llado Jordán(3)  
(1) . Director de sistemas y trazabilidad . (2) Director Técnico. (3). Supervisora.
- Centros de trabajo: Central de Esterilización HUBU. Burgos. Croma Gio Batta S.L.
- Autor y email de contacto: Daniel Fernández García [dan\\_fg@hotmail.com](mailto:dan_fg@hotmail.com)

### **Introducción, hipótesis y objetivo**

La trazabilidad en la Central de Esterilización consiste en obtener la huella de todos los procesos a los que se somete el instrumental, con sus procedimientos, su composición, la maquinaria utilizada, sus controles, etc. es decir, toda la información que nos permite conocer el histórico, ubicación y estado actual del producto.

### **Metodología (materiales y métodos)**

Para obtener esta reconstrucción de las condiciones en las que se ha realizado el proceso de esterilización es necesaria una identificación inequívoca e individualizada para cada uno de los productos.

Para ello disponemos de un completo sistema de trazabilidad informatizada específico para la central de esterilización, contamos con una herramienta informática amigable y eficaz como es Instacount® PLUS de la compañía Invitec y como complemento con instrumental dotado de códigos datamatrix, que proporciona una identidad única a cada uno de ellos. Además se ha grabado con láser cada instrumento.

### **Resultados**

Gracias a la trazabilidad se obtiene un control constante de cada uno de los productos de la central, obteniendo toda la información necesaria para garantizar un correcto procesamiento de los productos, así como la verificación de los controles y asegurarnos de la calidad en cada uno de los procesos de la esterilización.

### **Conclusiones**

Con una media de 3500 contenedores procesados mensualmente y 12500 piezas de instrumental suelto, es de vital importancia una correcta y moderna trazabilidad, como es la que la Croma pone a disposición de una de las Centrales de Esterilización más punteras de España aquí en el Hospital Universitario de Burgos.