

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO DE PREPARACIÓN DE MEZCLAS ENDOVENOSAS

Ceamanos S., Marín A., Caballero M., Fernández N., Merino MD., Rodríguez C.
Servicio de Farmacia. Hospital Clínic de Barcelona.

Introducción

El área de preparación de mezclas endovenosas (MEV) ha ido adquiriendo una mayor relevancia en la preparación, debido al aumento de la actividad.

En este contexto, el Servicio de farmacia (SF) ha implicado en el proceso de preparación al personal Técnico de Farmacia, para garantizar la calidad tanto en el proceso de elaboración como en el acondicionamiento del producto acabado.

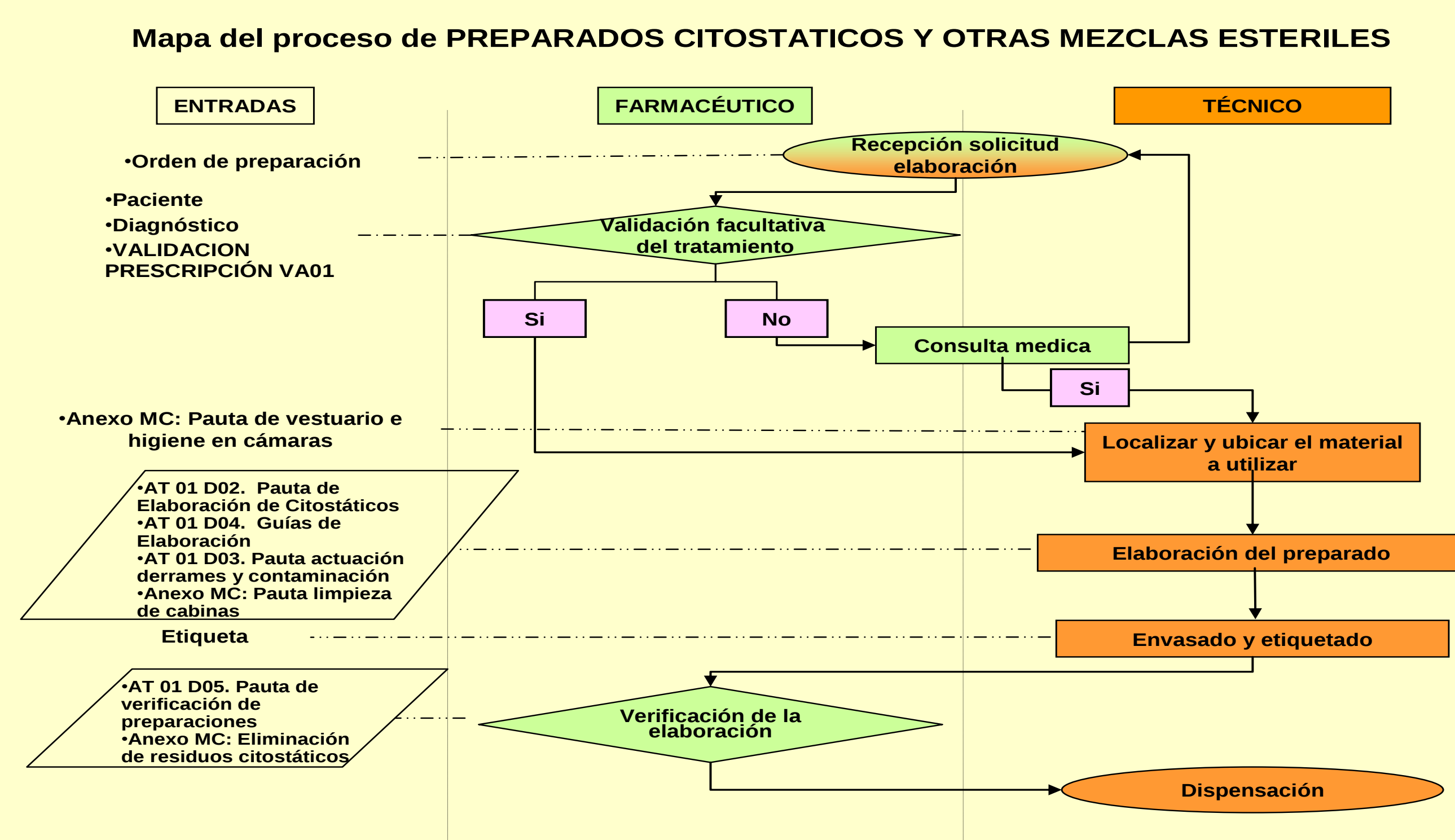
Objetivos

Describir:

- ✓ Estructura, equipos y circuitos en el proceso de manipulación y elaboración de MEV.
- ✓ Implicación de los Técnicos de Farmacia.
- ✓ Medidas de seguridad y controles de calidad llevados a cabo por el SF de un hospital de nivel III.

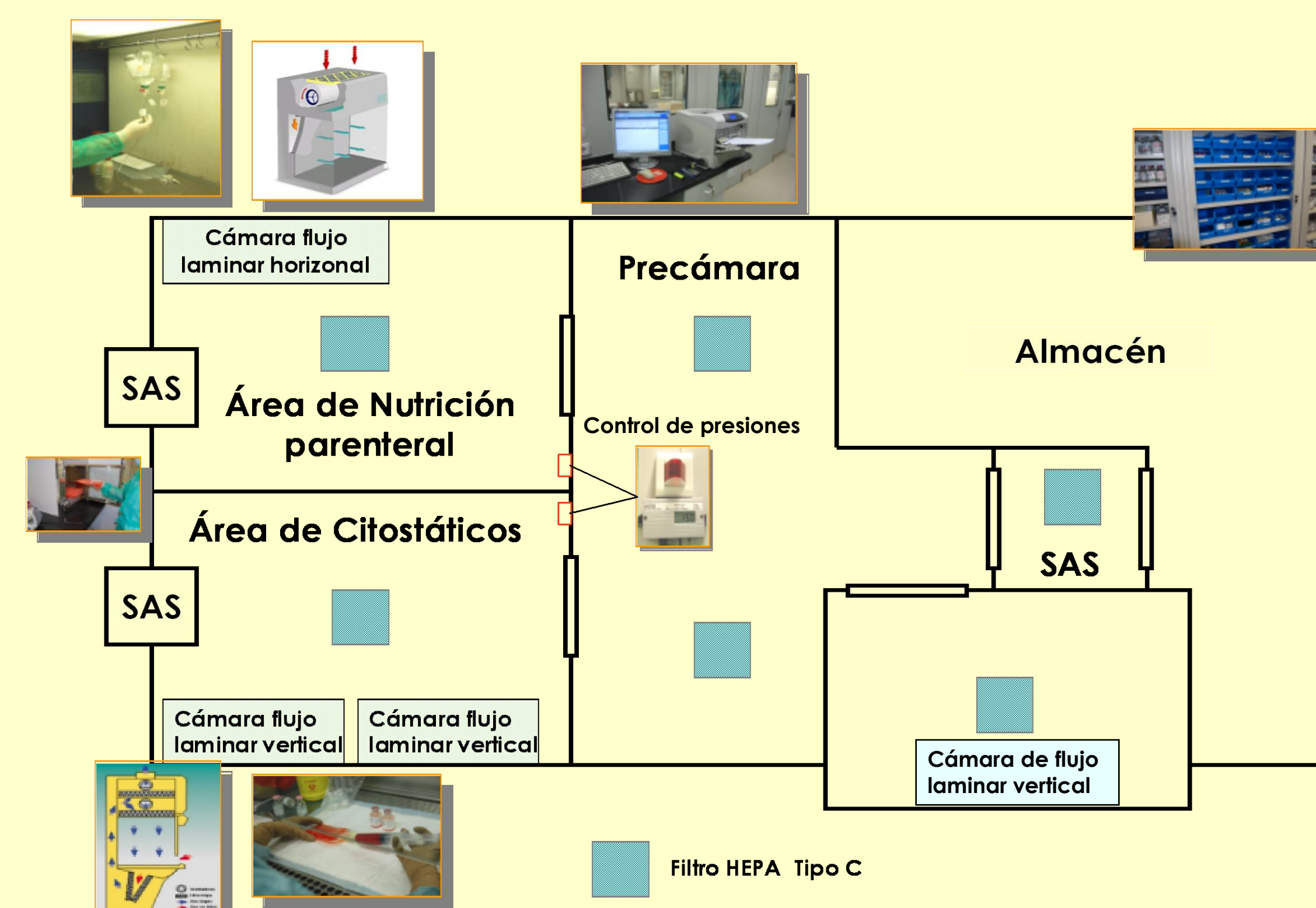
Método

- Función del técnico en el proceso de preparación de MEV según las normas UNE-EN-ISO-9001/2000 instauradas en el servicio de farmacia.



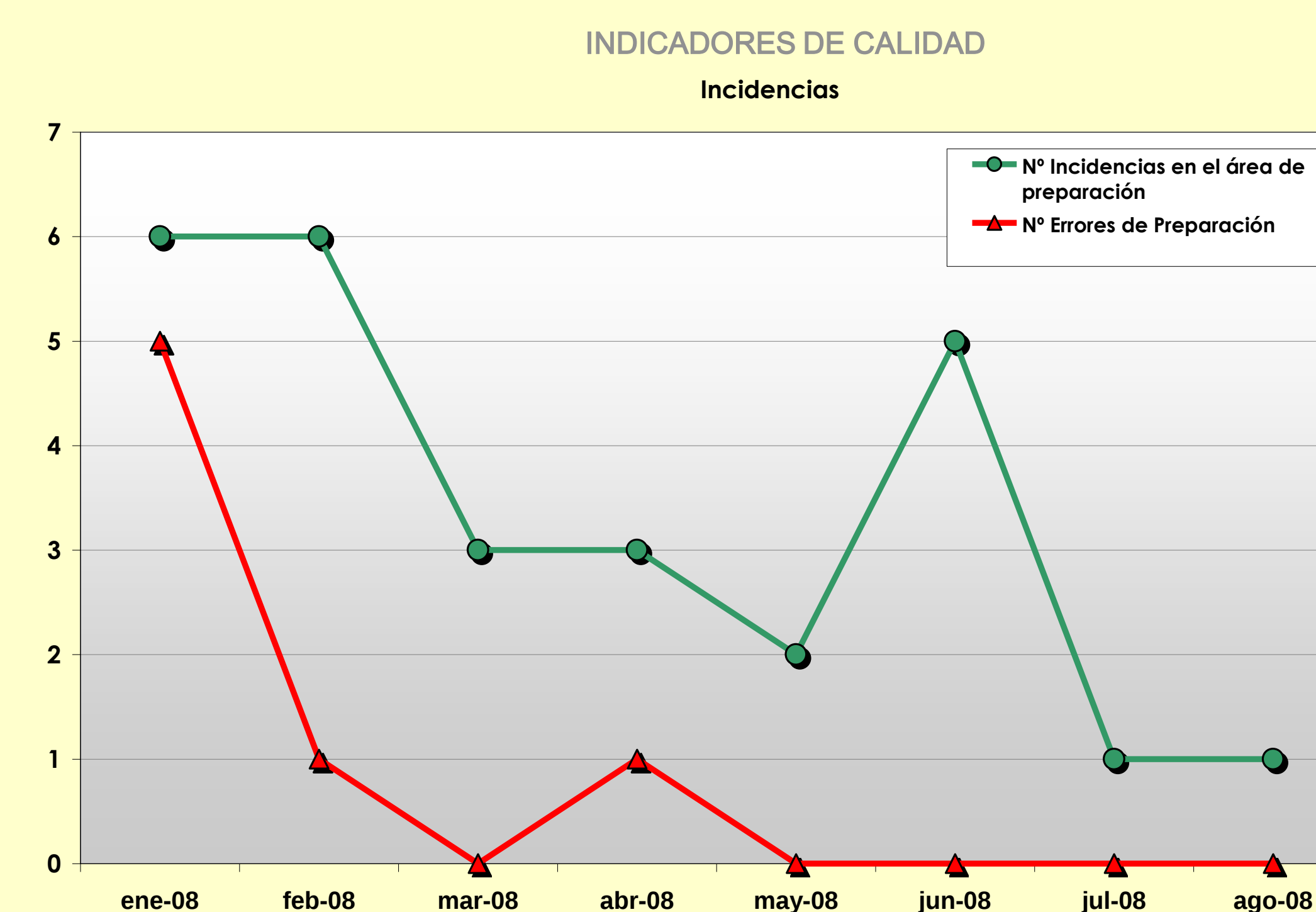
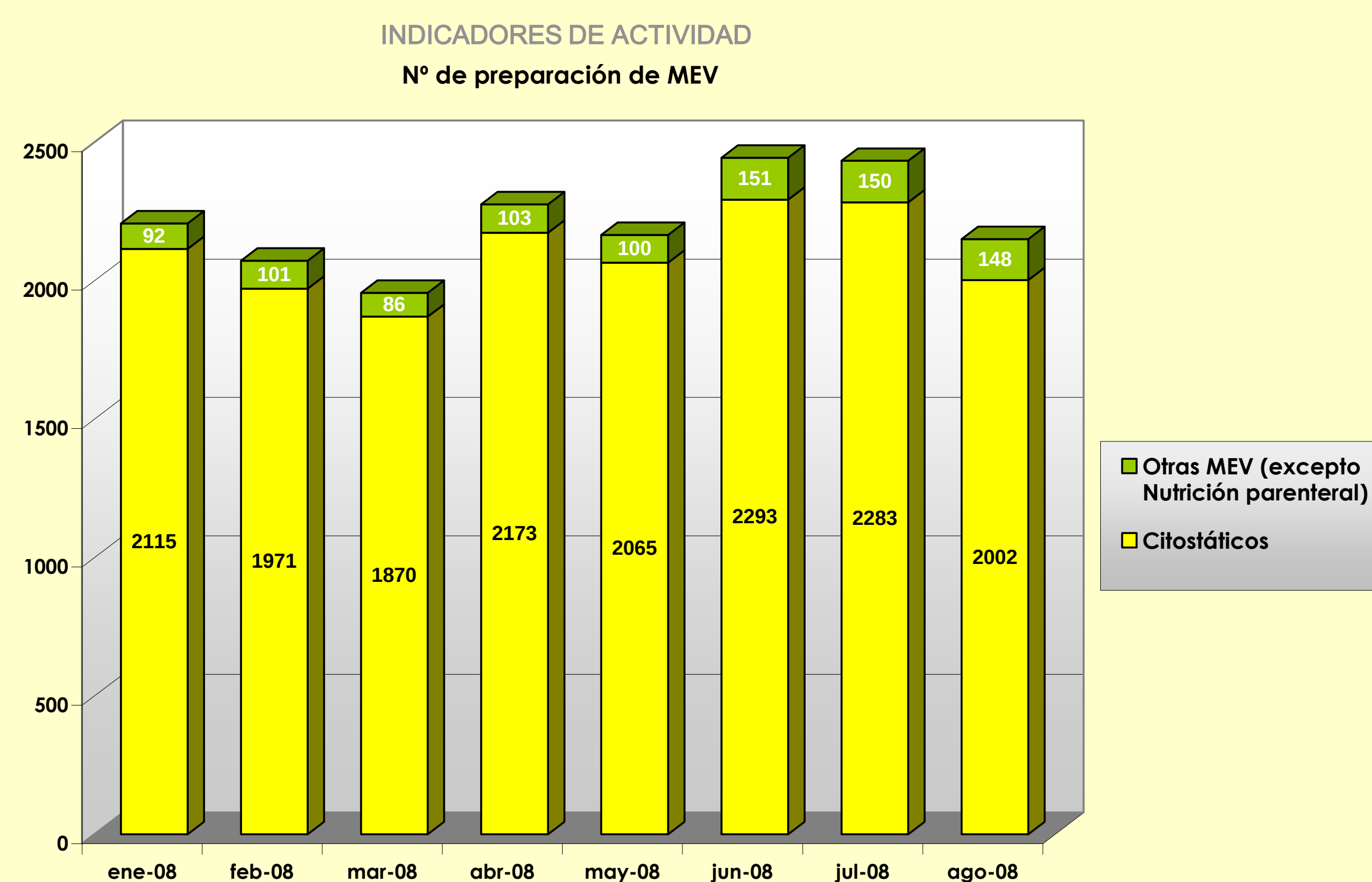
Los técnicos de farmacia tienen la responsabilidad de conocer y seguir los procedimientos establecidos en cada fase de los procesos y colaboran en el seguimiento de los indicadores de calidad del área, realizando los registros de limpieza de cabinas, de la temperaturas de neveras, congeladores del área, comprobación de la precisión de balanzas y registro de incidencias.

- La estructura física del área cumple las condiciones requeridas para la fabricación de productos estériles en cuanto a superficie, distribución de espacios y calidad del aire.



Resultados

El seguimiento de los protocolos en el área limpia de preparación MEV, supone un gran beneficio tanto para el manipulador de este tipo de mezclas como para el producto final.



Conclusiones

Las medidas de seguridad implantadas y el establecimiento de la norma ISO han facilitado el seguimiento del proceso de preparación de las MEV.