



**Título**

**IMPLANTACION DE UN SISTEMA DE DISPENSACION DE MEDICAMENTOS EN DOSIS UNITARIAS INFORMATIZADA PARA LA OPTIMIZACION DE COSTES DE MEDICAMENTOS**

**Clasificación**

07 GESTION DE LA LOGISTICA / 11 FARMACIA

**Forma de presentación:** POSTER

**Palabras clave:** DOSIS UNITARIA FHC

**Autores**

JIMENEZ MOLINA, J.L; PEREZ PEREZ, I; MIRANDA LOPEZ, C; ALBARRACIN MARIN-BLAZQUEZ, M; TOMAS LIZCANO,A. FUNDACION HOSPITAL DE CIEZA

**Entidad** FUNDACION HOSPITAL DE CIEZA

**CCAA** MURCIA

---

**INTRODUCCION**

JETIVO: La dirección de la Fundación Hospital de Cieza, decide la implantación del sistema de dispensación de medicamentos en Dosis Unitarias, desde su apertura, considerándolo como la mejor herramienta que contribuye al uso más racional de los medicamentos dentro del hospital y que permite conocer los costes de cada tratamiento farmacológico de la forma más exacta posible.

**MATERIAL Y METODOS**

Los pasos llevados a cabo fueron los siguientes:

1. Selección del programa informático, que integra gestión de compras, almacén, dispensación tradicional y Dosis Unitarias.
2. Selección de medicamentos llevada a cabo por la Comisión de Farmacia y Terapéutica.
3. Introducción de datos al programa: Se crean los ficheros maestros de cada medicamento con todos los datos necesarios para su utilización tanto desde gestión como desde unidosis, se dan de alta todos los parámetros generales de pautas y horas de administración, carros de unidosis, y todos los relacionados con la admisión del centro: Servicios, Unidades de enfermería, camas...
4. Conexión con admisión del Centro.



5. Puesta en marcha de la parte de gestión: Creación de un stock de medicamentos suficiente.
6. Puesta en marcha de la parte de Unidosis: Introducción al programa informático de las órdenes de tratamiento, esta introducción se hace haciendo una transcripción íntegra de la orden de tratamiento.
7. Corrección de fallos detectados y perfeccionamiento del sistema.

## CONCLUSIONES

La informatización de la dispensación en Dosis Unitarias permite:

- Poder conocer el coste farmacológico de cualquier episodio de ingreso de un paciente, simplemente con teclear el número de historia clínica del paciente y el número de episodio de ingreso de que se trata. Este coste se puede obtener de dos formas: A precio medio ( lo que realmente nos cuesta teniendo en cuenta impuestos, descuentos y bonificaciones) y a precio venta laboratorio ( precio oficial sin iva).
- De igual forma, el programa permite poder generar una factura, si en algún caso quisiéramos conocer cual sería el coste total de un episodio a precio venta al público con i.v.a. incluido.
- Para que los datos obtenidos se ajusten totalmente a la realidad, todos los parámetros generales deben estar bien configurados, a la hora de transcribir la orden de tratamiento se deben introducir todos los fármacos, incluso los que no se vayan a dispensar por Unidosis.
- Este método, en nuestra opinión, es el ideal para conseguir el fin que se pretende. Relacionando los datos de coste con la codificación de los diagnósticos: Principal y secundarios de cada episodio de ingreso de un paciente, puedo obtener información de cuales son los diagnósticos más costosos en medicamentos, etc.

