

# SISTEMA AUTOMÁTICO DE DISPENSACIÓN OMNICELL

Rodríguez Ramírez Marta , Navarro Moro Isidro

## Introducción:

Alcanzar un estado aceptable de calidad en la prestación del servicio, es todo un reto tanto para los hospitales como para los responsables de las normativas sanitarias, sobre todo en ésta época de necesidad del control exhaustivo del gasto público.

En los hospitales, existen principalmente dos sistemas de dispensación de medicamentos.

- Dispensación por unidosis realizada en farmacia en dispensadores individuales para cada paciente.
- Dispensación por stockaje realizada en planta donde existe una gran variedad de pacientes.

## Metodología:

Solicitud de medicamento

- ↳ Validación farmacéutica del pedido
- ↳ Traslado del pedido a almacén computarizado
- ↳ Ejecución del pedido por parte del Técnico en Farmacia
- ↳ Reposición de los Armarios Computarizados

## Objetivos:

Con este tipo de dispensación, se pretende disminuir los errores en el suministro de la medicación, aumentando así la seguridad para el paciente.

También se persigue agilizar el trabajo del personal de enfermería.

## Resultados:

- Control de stock en tiempo real
- Control de las caducidades en todo momento
- Correcta conservación de los medicamentos.
- Ahorro económico

## Conclusión:

Este sistema, es el más seguro para los pacientes, sobre todo cuando las prescripciones están cruzadas con el sistema para la imputación del paciente, y el que utiliza más efectivamente los recursos profesionales entre el equipo asistencial y el servicio de farmacia, ya que la posibilidad de error se reduce notablemente.