

Título

GESTIÓN AUTOMATIZADA DEL STOCK DE MEDICAMENTOS DISPENSADO EN LA CONSULTA DE ATENCIÓN FARMACÉUTICA A PACIENTES EXTERNOS

Clasificación

07- Gestión de la logística, aprovisionamiento y suministros

Palabras clave: GESTION-STOCKS, DISPENSACION-A-PACIENTES-EXTERNOS

Autores

MARIA TERESA RABUÑAL ÁLVAREZ, JOSE RAMON VIZOSO HERMIDA, LUIS MARGUSINO FRAMIÑAN, LINO CARRAJO GARCIA, ISABEL MARTIN HERRANZ, GUILLERMO VAZQUEZ GONZALEZ, ANA MARTINEZ BUGALLO,

Entidad

COMPLEJO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO A CORUÑA

INTRODUCCION

El Servicio de Farmacia dentro del proceso de mejora continua de la calidad, procedió en Abril de 2011 a la instalación y puesta en marcha de un sistema de almacenamiento automatizado Rowa para la dispensación de medicamentos en la consulta de atención a pacientes externos del Servicio de Farmacia con conectividad al programa informático de dispensación a pacientes externos. Nuestro objetivo es describir la gestión de stocks tras la implantación de este sistema.

MATERIAL Y METODOS

Estudio descriptivo en un complejo hospitalario universitario de tercer nivel durante el periodo Abril – Diciembre 2011. En una primera fase se seleccionaron los medicamentos que se almacenan de manera exclusiva en el Rowa. Posteriormente, para cada uno de estos medicamentos se definió un stock máximo y mínimo. Con esos datos y en base al stock real en el Rowa se realiza, en colaboración con el Servicio de Informática del hospital, una integración con el programa Sinphos® (sistema de información del Servicio de Farmacia) para realizar una propuesta de pedido automática en base a los stocks asignados, que se genera dos días por semana. En fases posteriores se optimizan progresivamente los stocks mínimos y máximos para unos periodos de almacenaje de 10-20 días. El importe medio del stock al inicio del proyecto era de 2.883.221€ frente a 2.244.489€ en Diciembre 2011. Al inicio el número de envases almacenados en el sistema automatizado era de 7.498, reduciéndose en Diciembre 2011 a 5.251 envases. El número medio de pedidos/día realizados era de 9 frente a 15 en Diciembre 2011.

CONCLUSIONES

El sistema de pedidos y control de stocks ha redundado en una mayor frecuencia de pedidos, un menor número de envases almacenados y una reducción del coste de los medicamentos almacenados del 22%, así como una mayor rotación de stocks.