

Resumen de Especialidad Profesional

Gestión del suministro de Medicamentos e insumos en un Hogar de ancianos: Optimización a partir de la incorporación de un farmacéutico.

Por Farm. *Mónica del Valle Giovagnoli.*

Coord.: *Dra. Elena María Vega.*

Introducción. En la asistencia a las personas mayores, la distribución de medicamentos y la gestión de insumos es una responsabilidad institucional de incumbencia farmacéutica, siendo la información uno de los recursos más importantes de que dispone un hospital.

Objetivo general: Optimizar la gestión del suministro de insumos farmacéuticos al Servicio Hogar de Ancianos mediante la incorporación del Farmacéutico.

Objetivos específicos: Planificar, protocolizar e implementar un Sistema de Distribución de Medicamentos. Identificar errores de medicación y sus causas. Cuantificar el ahorro producido.

Métodos. Trabajo de campo prospectivo entre octubre/2011-julio/2012. Estudio cuasi experimental, antes-después sin grupo control.

Etapa 1: Análisis de situación. Presentación de propuestas. **Fase intermedia.** Transición. **Etapa 2.** Prospectiva y concurrente. Toma de datos. Realización de intervenciones. Puesta en marcha del nuevo sistema.

Resultados. Población incluida: 32 personas.

Medicación utilizada: hasta 4 fármacos el 59,4% de la población; entre 5-7: 37,6%; más de 8: 3%.

Mayor prescripción: Hombres (53,1%).

Mayor polimedicación: Mujeres (21,9%).

Errores de medicación: Noviembre: 5,9%; Diciembre: 3,1%; Enero 1%.

Prevalencia errores: 61%; Frecuencia: 2,9.

Costo total de provisión de insumos: antes de la intervención: \$346,58 - después: \$176,56.

Conclusiones.

Se implementó un Sistema de Distribución de Medicamentos con individualización por paciente, programado de manera semanal con intervención del farmacéutico.

El 20% de los 142 Ingredientes Farmacéuticos Activos representan el 80% del consumo total de los medicamentos.

La polimedicación era de 40%. Se disminuyó el número de dosis no administradas, mal administradas y la prevalencia de error. El ahorro conseguido fue del 50,9 %.