

DESABASTECIMIENTO DE MEDICAMENTOS. ANÁLISIS DE SITUACIÓN DURANTE UN AÑO EN EL HOSPITAL Y POSIBLES PROBLEMAS RELACIONADOS CON MEDICAMENTOS



Martínez Camacho M*, Rodríguez Jiménez E*, García Marco D**, Olmos Jiménez R**, Fernández Corada Sánchez A***, Fernández Arévalo M***
Hospital Virgen del Valle*, Hospital Nacional de Parapléjicos** Hospital Virgen de la Salud*** (Toledo)

OBJETIVOS

Analizar los desabastecimientos de medicamentos ocurridos en España durante el año 2015 que han afectado a nuestro centro, las actuaciones puestas en marcha para asegurar la continuidad de los tratamientos, el tiempo que conlleva y los problemas relacionados con medicamentos (PRMs) potenciales.

MATERIAL Y MÉTODO

Se **clasificándolos los medicamentos** que causaron falta durante el año 2015 en el hospital, en:

1. Medicamentos con alternativa en la Guía Farmacoterapéutica (GFT),
2. Alternativas en el mercado nacional,
3. Adquisición a Medicamentos Extranjeros
4. Sin alternativa al mismo principio activo.

Los **tiempos** empleados para solucionar cada tipo de problema se extrajeron de un estudio realizado anteriormente en el Hospital Universitario Gregorio Marañón:

- Búsqueda y adquisición de alternativas en el mercado (120 min);
- Cambio de código nacional, prescripción y protocolo (180 min);
- Solicitud de medicamentos extranjeros (30 min);
- Notificación al personal sanitario (10 min); y
- Búsqueda de solución con proveedor y equipo médico (15 min).

Los **potenciales problemas relacionados con los medicamentos (PRMs)** se relacionaron con aquellas presentaciones como alternativa que tenían una dosificación, preparación o administración distinta al medicamento que sufría desabastecimiento, tal y como indica el ISMP (Instituto para el Uso Seguro de los Medicamentos)-España.

RESULTADOS

	Tiempo empleado (min)	Med alternativa en GFT	Med alternativa mercado nacional	Med solicitados a Med Extranjeros	Sin alterativa del mismo PA
		3 (5,55%)	44 (81,48%)	5 (9,26%)	2 (3,70%)
Búsqueda y adquisición de alternativas en el mercado	120	360			
Cambio de prescripciones, Protocolos, CN	180	540	7920	900	360
Solicitud a Med Extranjeros	30			150	
Notificación a personal sanitario, dirección	10		440		20
Búsqueda de soluciones proveedor y equipo	15				30
TOTAL (min)		900	8360	1050	410

El tiempo empleado para gestionar las posibles soluciones en total fue de **178,66 horas (11,76% de la jornada anual)**

El **precio unitario** del medicamento que sustituyó al desabastecido, aunque en la mayoría de los casos era bajo, supuso un **incremento medio total del 421%**

-En el **26%** de las presentaciones hubo un descenso medio del **22,01 %** (-1,46% al -52,94%);

-En el **74%** se incrementó una media de **752,36%** (1,57%-1574%).

Se identificaron:

- **5 PRMs potenciales** relacionados con el **cambio de dosis**: Uno de ellos la digoxina intravenosa que supuso establecer un procedimiento especial con vigilancia, retirada, y distintas estrategias para evitar el riesgo asociado.

- **1 PRM potencial** relacionado con la **vía de administración**, por tratarse de una forma farmacéutica adecuada para pacientes con problemas de deglución.

CONCLUSIONES

1. Los desabastecimientos de medicamentos en nuestro país son cada vez más frecuentes ocasionando un tiempo elevado para gestionarlo, cambios en los tratamientos para los profesionales sanitarios y potenciales PRMs para los pacientes pudiendo dar lugar a consecuencias graves para la salud.
2. Sería necesario que desde el Ministerio se investigaran las posibles causas (imprevistos inevitables, negocios fraudulentos, rentabilidad) y se revisaran las políticas de precios para que este problema no fuera cadavez mayor.

***No existe ningún Conflicto de Intereses.