

EVALUACIÓN DEL GRADO DE ACEPTACIÓN E IMPACTO ECONÓMICO DE UN PROGRAMA DE INTERCAMBIO TERAPEÚTICO DE BIOSIMILARES

López Tinoco MJ, García del Busto N, Cuenca Torres M, García Llopis P, Bargues Ruiz JA, Sánchez Alcaraz A.

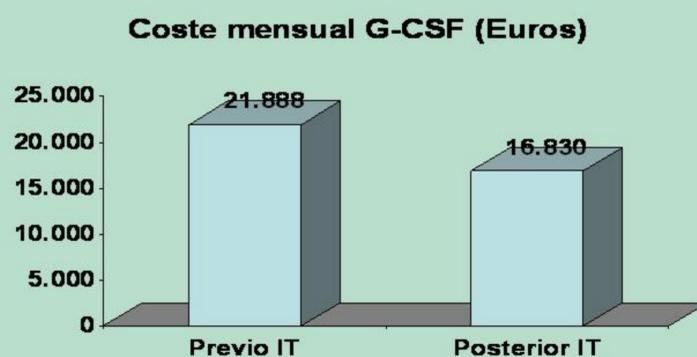
OBJETIVOS

- Analizar el impacto económico que supone la implantación en un hospital, de un programa de intercambio terapéutico (IT) con medicamentos biosimilares, mediante la incorporación del biosimilar de filgrastim.
- Evaluar el grado de aceptación de los facultativos prescriptores ante el IT, mediante el desvío del consumo a otras alternativas.

MATERIAL Y MÉTODOS

- Se analizó el consumo y el coste de filgrastim antes y después de la implantación del programa de IT, durante el periodo previo al IT (enero a diciembre de 2008) y periodo posterior (enero a marzo de 2009).
- Se estimó el ahorro que supondrá para el hospital, el intercambio de dicho fármaco por su biosimilar.
- Se analizó el consumo medio mensual de cada uno de los factores estimulantes de colonias de granulocitos (G-CSF), antes y después del IT.

RESULTADOS



Ahorro anual = 60.000€

El coste/paciente en el periodo anterior al IT fue de $483,63 \pm 35,47$ €/mes y en el periodo posterior al IT de $378,50 \pm 36,73$ €/mes. Esto supone un ahorro de 105,13 €/paciente/mes.

-Aceptación es favorable: no se ha producido una desviación del consumo a otros G-CSF (lenograstim y pegfilgrastim).

-No se aprecian diferencias en el consumo de pegfilgrastim antes y después de la implantación del programa de IT, siendo el consumo de $2,8 \pm 1,1$ unidades/mes y $3,0 \pm 1,4$ unidades/mes respectivamente.

-El consumo de lenograstim fue irrelevante durante el año 2008 y nulo en los tres primeros meses de 2009.

- Respecto al consumo de filgrastim, tampoco se aprecian diferencias, siendo de 368 ± 48 y 361 ± 72 unidades/mes, antes y después del IT.

CONCLUSIONES

La implantación del programa de intercambio terapéutico de biosimilares mediante la incorporación del biosimilar de filgrastim aumenta la eficiencia del tratamiento, al reducir significativamente los costes.

El grado de aceptación del programa se considera muy positivo ya que la incorporación del biosimilar no ha supuesto una desviación del consumo hacia otras alternativas menos eficientes como pegfilgrastim.