**Objetivo:** Evaluar el impacto económico del consumo de medicamentos biotecnológicos (MB) en un hospital general durante el periodo 2006-2008.

**Material y métodos:** Estudio descriptivo de la evolución del consumo de MB durante los años 2006-2008 en un hospital general de 160 camas. Los datos se obtuvieron del sistema informático de gestión Wintegrate®.


**Conclusiones:**
- El impacto económico del consumo de MB es cada vez más importante. Actualmente el coste de MB representa más del 36% del gasto total de medicamentos del hospital, siendo el grupo de los inmunosupresores selectivos el de mayor impacto.
- Debido a su elevado coste es importante realizar desde la Comisión de Farmacia una adecuada valoración de la seguridad, eficacia e impacto económico de estos medicamentos, así como un seguimiento de su utilización.

Conflicto de intereses: Ninguno.