

POSACONAZOL: ANÁLISIS DE SU UTILIZACIÓN EN LA PROFILAXIS DE INFECCIONES FÚNGICAS INVASIVAS

Objetivo

Describir la utilización de posaconazol en la profilaxis de infecciones fúngicas invasivas (IFI) en pacientes diagnosticados de leucemia mieloide aguda (LMA) o síndromes mielodisplásicos (SMD). Conocer la eficacia y seguridad del fármaco, y adecuación a protocolo.

Material y métodos

Estudio observacional retrospectivo en el que se evaluaron los pacientes tratados con posaconazol durante un periodo de 13 meses (Marzo 2008-Abril 2009). La información se obtuvo de los protocolos de utilización del fármaco cumplimentados, la revisión de las historias clínicas y las dispensaciones realizadas desde unidades y la unidad de pacientes externos. Se elaboró una hoja de recogida de datos donde se incluyeron variables demográficas, clínicas, así como el perfil farmacoterapéutico del paciente: episodios de tratamiento, esquemas de quimioterapia, otros tratamientos antifúngicos y efectos adversos.

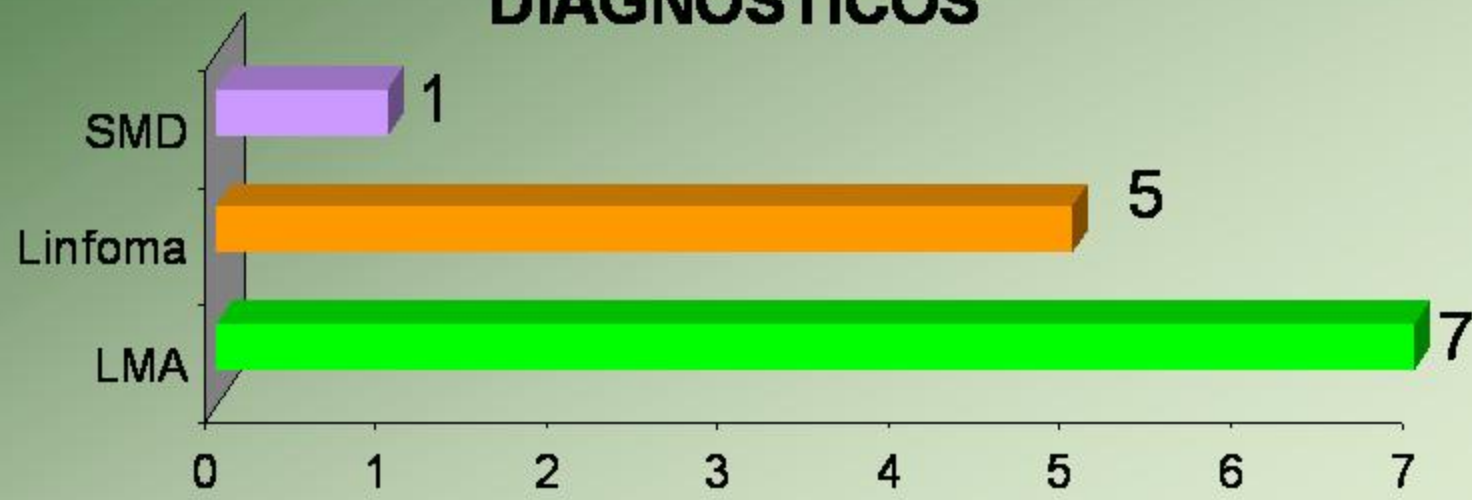
Resultados

PACIENTES

13

- Edad media: 57 años.
- Episodios de tratamiento con posaconazol: 26
- Duración media del tratamiento: 20,3 días

DIAGNÓSTICOS



PROTOCOLO

Cumplimentación de protocolo: 42 % de los episodios

Indicación de profilaxis: 61% de los episodios

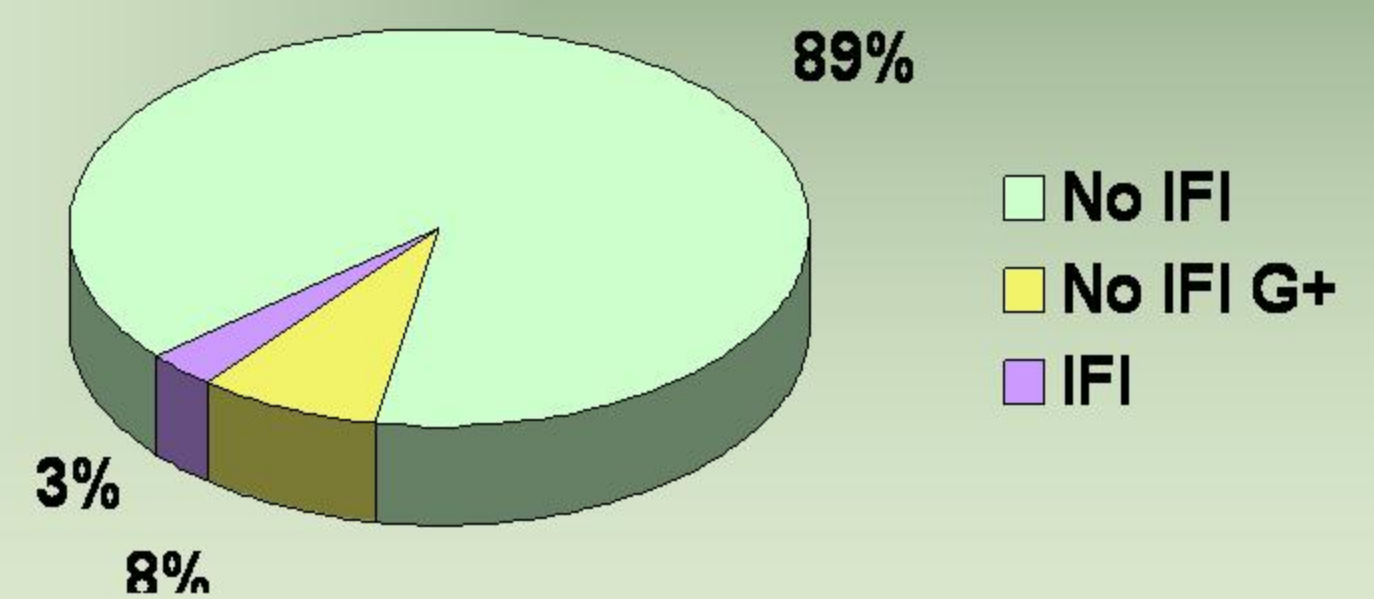
COSTE

26 episodios

52.843 €

EFICACIA

- Se recopilaron los datos de laboratorio para antígenos de superficie de galactomanano de *Aspergillus* en suero.
- Se realizó seguimiento de la situación clínica de cada paciente



IFI: Infección fúngica invasiva. G+ Ag. Galactomanano positivo

SEGURIDAD

- Se detectó un episodio (3,8%9 de diarrea imputable a posaconazol, que requirió sustitución por fluconazol.

Conclusiones

En los episodios descritos, posaconazol presenta un favorable perfil de eficacia y seguridad; sin embargo, el grado de cumplimentación del protocolo elaborado por la Comisión de Infecciones fue bajo, lo que unido al elevado coste del fármaco hacen necesario un seguimiento mas exhaustivo para promover y garantizar una adecuada utilización del mismo.