

EVALUACIÓN DEL NIVEL DE CONOCIMIENTO DEL PACIENTE EXTERNO SOBRE SU TRATAMIENTO CON VORICONAZOL ORAL. IDENTIFICACIÓN DE PUNTOS DE MEJORA

Lorente Fernández L, Monte Boquet E, Poveda Andrés JL
 Servicio de Farmacia. Hospital Universitario La Fe - Valencia

INTRODUCCIÓN

- Los nuevos azoles constituyen una herramienta terapéutica de primer orden en el tratamiento de las infecciones fúngicas
- La elevada biodisponibilidad de voriconazol tras su administración oral (96%) hace que cada vez sean más numerosos los pacientes en tratamiento con el mismo a nivel ambulatorio
- Cuando se administra con alimentos grasos el AUC y la Cmax se ven reducidos en un 24% y 34% respectivamente

OBJETIVO

Evaluar el nivel de conocimiento que tiene el paciente que acude a una unidad de atención farmacéutica a pacientes externos (UFPE) sobre su tratamiento con voriconazol oral, a fin de valorar la necesidad de proveer de manera sistemática una atención farmacéutica individualizada

MÉTODO

- Estudio prospectivo de intervención
- Población de estudio: todos los pacientes a los que se dispensó voriconazol oral en la UFPE de un hospital de tercer nivel desde diciembre de 2008 hasta marzo de 2009. Se excluyeron los inicios de tratamiento, así como aquellos tratamientos no dispensados directamente al paciente
- Desarrollo de un cuestionario con preguntas cerradas en relación al conocimiento de indicación, modo de administración, efectos adversos e interacciones de voriconazol
- Entrevista personal por un farmacéutico en el momento de la dispensación e intervención farmacéutica educativa para proveer al paciente de información sobre su tratamiento tanto vía oral como escrita

RESULTADOS

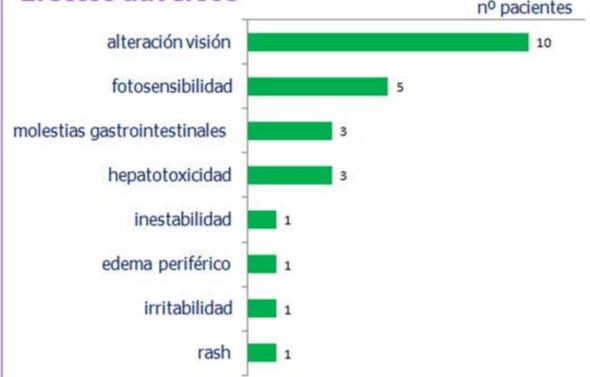
Características de los pacientes

| | |
|--|-------------------------|
| Pacientes incluidos | 33 |
| Sexo | |
| mujer | 11 (33,3 %) |
| hombre | 22 (66,7 %) |
| Edad | |
| mediana (rango) | 44,5 años (16,7 - 84,5) |
| Tiempo en tratamiento hasta entrevista | |
| mediana (rango) | 139 días (2 - 1086) |
| Servicio clínico de origen | |
| - hematología | 23 (69,7 %) |
| - unidad fibrosis quística-tx pulmonar | 7 (21,2 %) |
| - neumología | 2 (6,1 %) |
| - oncología | 1 (3,0 %) |

Cuestionario evaluación conocimiento del paciente

| | | |
|---|------------------------------------|----------------|
| A.- ¿Sabe para qué toma voriconazol? | 1. Sí | 2.No |
| B.- ¿Cómo toma los comprimidos de voriconazol? | 1. En ayunas (1h antes/2h después) | 2. Con comidas |
| C.- ¿Conoce los efectos adversos más importantes? | 1. Sí | 2.No |
| D.- ¿Desde que toma voriconazol, ha introducido algún otro medicamento o producto natural sin consultar a su médico o farmacéutico? | 1. Sí | 2.No |

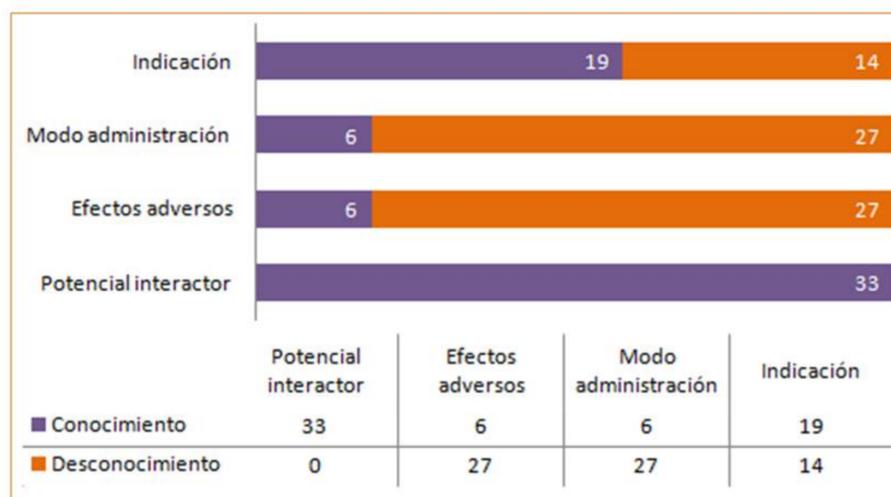
Efectos adversos



27 pacientes (81,8%) desconocían los efectos adversos

23 pacientes (66,7%) manifestaron haber padecido algún efecto adverso de los descritos

Número absoluto de pacientes conocedores/desconocedores



CONCLUSIONES

- Se evidencia un elevado desconocimiento del paciente externo acerca de su tratamiento con voriconazol
- La mayoría de los pacientes lo toman mal en relación a la ingesta de alimentos, con el riesgo de posibles fracasos terapéuticos que puede conllevar. El desconocimiento de la indicación y posibles efectos adversos que pueden aparecer implica un riesgo aumentado de mala adherencia al tratamiento
- Urge implantar de manera sistemática un programa de atención farmacéutica al paciente en tratamiento con voriconazol que garantice la eficacia y seguridad de su tratamiento