



Almanchel Rivadeneyra, A; Tena Alejandre, P; Duque Aguilar, JJ; González Bartolomé, J; Dobrito Palles, A; Fernández Lisón, LC.



HOSPITAL SAN PEDRO DE ALCÁNTARA

INTRODUCCIÓN:

Las interacciones farmacológicas (IF) potenciales o teóricas pueden producir efectos negativos en la seguridad y eficacia del tratamiento farmacológico del paciente.

OBJETIVO:

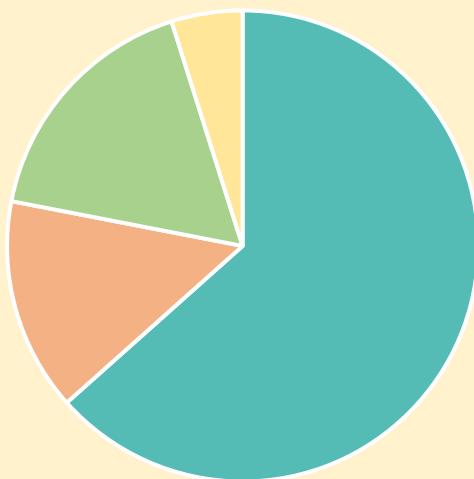
Analizar las IF clínicamente relevantes en los pacientes onco-hematológicos ingresados en nuestro hospital.

MATERIAL Y METODOS:

Estudio observacional, descriptivo y prospectivo de las prescripciones de los pacientes ingresados en onco-hematología, del 04/10/21 al 28/02/22. Datos recogidos: sexo, edad, intervenciones realizadas e IF. Los datos se obtuvieron del programa de prescripción electrónica para pacientes ingresados y la historia clínica electrónica. Las interacciones se analizaron a través de la base de datos de IF Lexicomp® y se clasificaron según su riesgo. El riesgo se codificó como A: "No se ha descrito interacción", B: "No es necesario modificar la terapia", C: "Se recomienda monitorizar la terapia", D: "Considerar modificación de la terapia", X: "Evitar la combinación"

RESULTADOS:

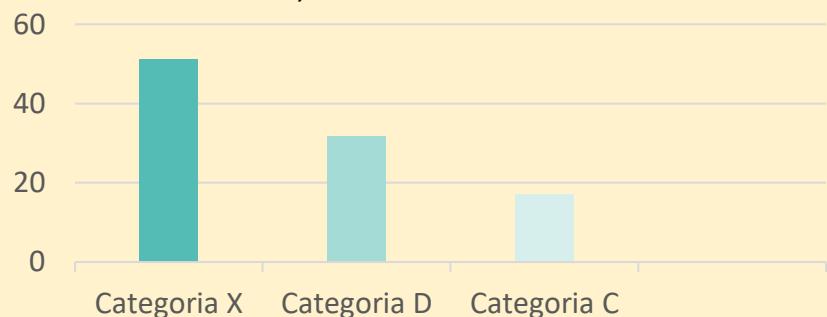
- 240 pacientes (57,5% hombres) de 60,59 años \pm 14,2SD.
- Intervenciones realizadas: 121, siendo el 33,88% (41/121) debidas a IF.



■ CAMBIO TTO
■ SUSPENSIÓN TTO
■ REDUCCIÓN DOSIS
■ INTERVENCIÓN RECHAZADA

Grupo con mayor número de intervenciones:

- ATC:J02AC04: 48,78%, con la siguiente proporción:
 - Posaconazol 45%
 - Isavuconazol 15%
 - Voriconazol 35%
 - Fluconazol 5%
- ATC:C10AA05: 14,63%
- ATC:A02BC01: 12,19%



La enzima mayoritariamente responsable fue el CYP3A4.

CONCLUSIONES:

Las IF pueden comprometer la seguridad y efectividad de los tratamientos farmacológicos, detectarlas permite reducir el riesgo de toxicidad y optimizar el tratamiento en los pacientes onco-hematológicos. El elevado número de intervenciones aceptadas hace evidente la importancia de esta validación, así como la integración del farmacéutico como parte del equipo multidisciplinar de atención al paciente onco-hematológico

