

PAPEL DEL CENTRO DE INFORMACIÓN DE MEDICAMENTOS EN EL USO COMPASIVO DE ANTINEOPLÁSICOS ORALES.

Fernández Vázquez A, Alonso Pérez L,
Ferrari Piquero JM, Herreros de Tejada A.
Servicio de Farmacia
Hospital Universitario 12 de Octubre

OBJETIVO

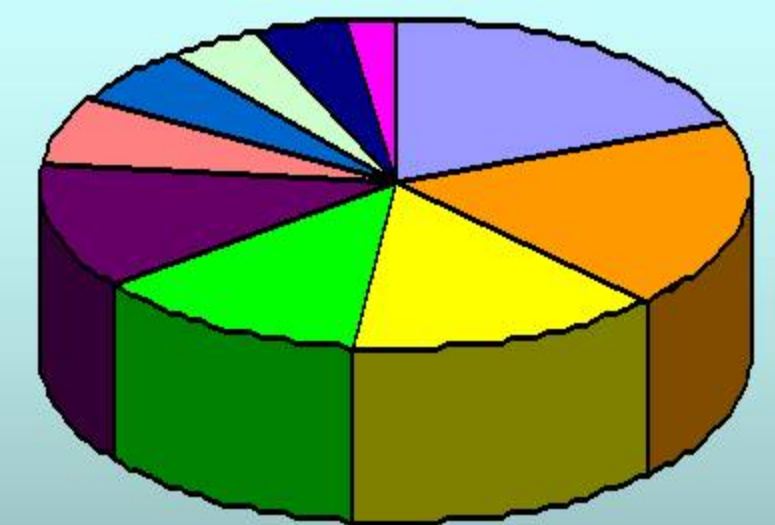
Describir las indicaciones no autorizadas para los que se han solicitado en nuestro Hospital mediante uso compasivo los antineoplásicos orales inhibidores de quinasas introducidos en los últimos años en la terapéutica (sunitinib, dasatinib, erlotinib, imatinib, nilotinib, sorafenib) y el papel del CIM en aportar información sobre ellas para cada tratamiento.

MATERIAL Y MÉTODO

Se han revisado las solicitudes de uso compasivo realizadas en nuestro Hospital de sunitinib, dasatinib, erlotinib, imatinib, nilotinib, sorafenib y que fueron autorizadas por la AEMPS entre enero de 2007 y febrero de 2009.

RESULTADOS

En este periodo de 26 meses se han encontrado 48 peticiones de uso compasivo de antineoplásicos orales inhibidores de quinasas. Se excluyen las peticiones de sorafenib en hepatocarcinoma, indicación autorizada en septiembre de 2007. El porcentaje de solicitudes para cada una de las indicaciones fue el siguiente: 18,7% para GIST; 18,7% para cáncer de próstata; 14,2% para melanoma; 12,5% para cáncer de tiroides; 12,5% para cáncer de mama; 6,2% para cáncer de cabeza y cuello; 6,2% para colangiocarcinoma; 4,2 % para cáncer testicular; 4,2% para hepatocarcinoma y 2,1% para cáncer de páncreas. En todos los casos la Dirección Médica, previamente a su firma, solicitó información al CIM sobre la base bibliográfica de la utilización del medicamento en cada indicación concreta.



■ GIST	■ Ca PROSTATA
■ MELANOMA	■ Ca TIROIDES
■ Ca MAMA	■ Ca CABEZA Y CUELLO
■ COLANGIOCARCINOMA	■ Ca TESTICULAR
■ HEPATOCARCINOMA	■ Ca PANCREAS

CONCLUSIONES

Los antineoplásicos orales están autorizados sólo para un limitado número de indicaciones. Sin embargo, debido a su mecanismo de acción inespecífico, en la práctica se utilizan en tipos de tumores muy variados como tratamiento de rescate tras el fracaso de la terapia estándar. El CIM desempeña un papel importante asesorando a la Dirección Médica del Hospital en su decisión de autorizar los tratamientos, aportándole la información sobre el uso estos medicamentos en estas nuevas indicaciones.