

# SEGURIDAD DE CABOZANTINIB EN PACIENTES CON CÁNCER RENAL AVANZADO

Ferreras López N<sup>1</sup>, González González MA<sup>1</sup>, Matilla Fernández B<sup>1</sup>, Rodríguez Sánchez A<sup>2</sup>, Ortiz de Urbina JJ<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Servicio de Farmacia Hospitalaria. Complejo Asistencial Universitario de León

<sup>2</sup>Servicio de Oncología. Complejo Asistencial Universitario de León

## RESUMEN

El carcinoma de célula renal es el cáncer más común de riñón y más del 30% de los pacientes diagnosticados presenta metástasis. Cabozantinib es uno de los últimos tratamientos autorizados para el tratamiento de cáncer renal avanzado, hasta septiembre de 2016 no obtuvo la autorización por la Agencia Europea del Medicamento. La escasa experiencia en el uso de cabozantinib en esta indicación hace que sea necesario un análisis de su tolerabilidad y seguridad.

## OBJETIVOS

Evaluar la seguridad de cabozantinib en pacientes con cáncer renal metastático.

## MATERIAL Y MÉTODOS

Estudio observacional retrospectivo de seguridad de cabozantinib en un hospital de tercer nivel. Como herramienta para la obtención de datos se ha utilizado el programa Farmis-Oncofarm® y las historias clínicas de los pacientes. Variables analizadas: edad, sexo, ECOG, variante histológica, tratamientos concomitantes, dosis, efectos adversos manifestados, duración del tratamiento, tiempo en tratamiento y tiempo medio desde el diagnóstico hasta el inicio con cabozantinib.

## RESULTADOS

Con diagnóstico de cáncer renal metastático de células claras se encuentra en tratamiento con cabozantinib cuatro pacientes siendo todos varones y con una edad media de 72 años. El tiempo medio desde el diagnóstico hasta el comienzo con cabozantinib fue de 6 años. Los pacientes han recibido al menos tres líneas de tratamiento previas y presentan ECOG 0-1. El inicio del tratamiento ha sido en todos los casos a dosis plenas (60 mg c/24h) aunque a lo largo de sucesivos ciclos por mala tolerancia y manifestación de efectos adversos se han tenido que realizar ajustes de dosis a 40 mg según ficha técnica siendo en uno de los casos necesaria una nueva reducción a 20 mg. Todos los pacientes presentaron interrupciones temporales del tratamiento motivadas por algún efecto adverso y un paciente resultó existus por progresión de la enfermedad. El tiempo medio de interrupción fue de 10 días y los motivos de interrupción fueron afonía grado 2 (un paciente) y diarrea grado 2 (dos pacientes). Otros efectos adversos que manifestaron fueron fatiga, pérdida de peso, mucositis y eritrodisestesia palmo-plantar. A pesar de esto, en ningún caso las toxicidades fueron superiores a grado 2 según la CTCAE v4.03 (Common Terminology Criteria for Adverse Events).

## CONCLUSIONES

Cabozantinib es un fármaco efectivo pero con una mala tolerabilidad. Los efectos adversos manifestados en los pacientes aparecen descritos en ficha técnica y su perfil de seguridad es similar al observado en otros inhibidores de tirosin-quinasa. De acuerdo al perfil de seguridad observado, la atención farmacéutica se postula como una estrategia óptima para la monitorización y manejo de los efectos adversos.

