



## Toxicidad relacionada con el tratamiento con vandetanib

Barriga Rodríguez P; Caba Hernández C; Tena Alejandre P; Duque Aguilar JJ; Arnaiz Díez S; Dobrito Pallés A; Fernández Lisón LC.  
Complejo Hospitalario Universitario de Cáceres

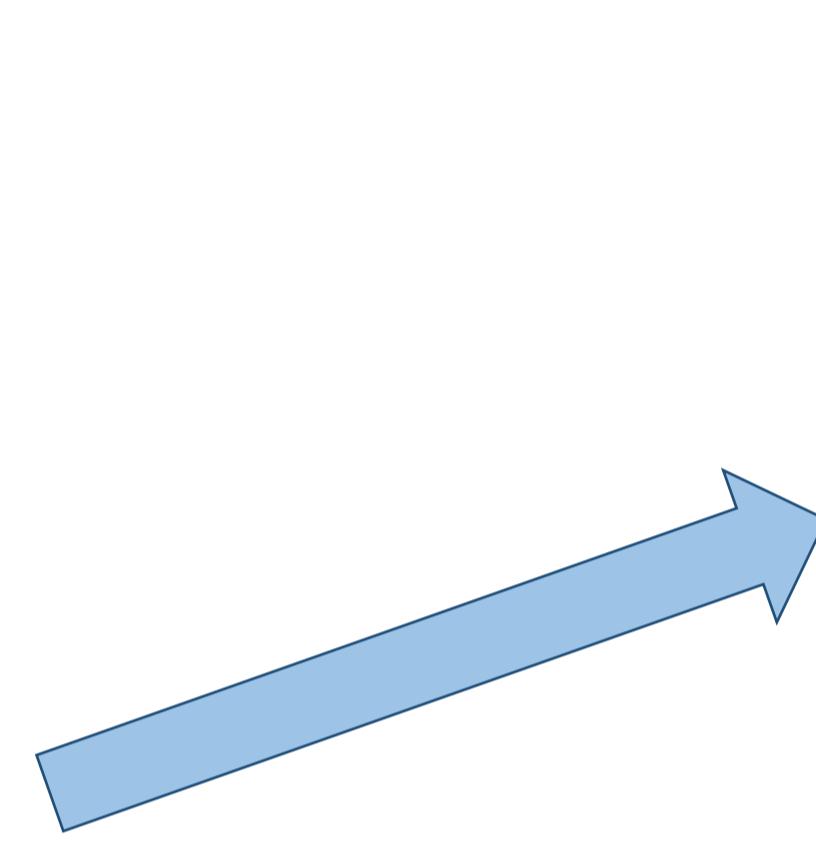
### Objetivos:

Analizar los **efectos adversos** más frecuentes durante el tratamiento con **vandetanib** y las **consecuencias clínicas** para el paciente

### Material y Métodos:

Observacional retrospectivo, Junio 2018 a Junio 2019, pacientes tratados con vandetanib.

- Sexo, edad
- Línea de tratamiento
- Dosis inicio
- Tiempo de tratamiento
- **Efectos adversos (CTCAE 4.0)**



- ❖ Reducción dosis
- ❖ Interrupción tratamiento
- ❖ Suspensión tratamiento

### Resultados:

- 3 pacientes, hombres, edad media:  $50 \pm 5,19$  años
- Cáncer medular de tiroides metastásico. Vandetanib a 300mg como 1ª línea
- Se suspendió el tratamiento en 2 pacientes, 1 a los 3 meses por toxicidad y otro a los 10 meses por progresión. 1 paciente continua en tratamiento tras 12 meses.

Efecto adverso, incidencia	Grado (CTCAE 4.0)	Consecuencia
<b>Rash cutáneo (100%)</b>	3-4 (1 paciente)	<b>Reducción</b> dosis: 200mg
	1-2 (2 pacientes)	No cambios
<b>Diarrea (66,7%)</b>	2-3 (1 paciente)	<b>Interrupción:</b> 3 ocasiones <b>Reducción</b> dosis: 200 y 100mg <b>Suspensión</b> definitiva a los 3 meses de tratamiento
	1-2 (1 paciente)	No cambios
<b>Cefalea (33,3%)</b>	1 (1 paciente)	No cambios
<b>Hipertensión (33,3%)</b>	1 (1 paciente)	No cambios

### Conclusiones:

- Especial atención a la presencia de efectos adversos
- Manejo adecuado, con **medidas preventivas** por los profesionales sanitarios y el paciente, con la intención de disminuir la incidencia de toxicidades del fármaco