

ESTUDIO DE UTILIZACIÓN DE REGORAFENIB EN PACIENTES CON CÁNCER DE COLON METASTÁSICO

Sáez Garrido, María – Menéndez Naranjo, Laura – Ruiz Gómez, Agustina – Fernández García, Pablo –
Fernández Ávila, Juan José – Díaz Carrasco, M^a Sacramento
Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca (Murcia)



OBJETIVOS

Analizar la efectividad y toxicidad de regorafenib en pacientes con cáncer de colon metastásico (CCM).

MATERIAL Y MÉTODOS

Observacional retrospectivo de todos los pacientes con CCM tratados con regorafenib en un hospital de 3^o nivel, desde la comercialización del fármaco.

Variables recogidas:

- Sexo
- Edad
- ECOG
- Localización del tumor
- Estado de los marcadores tumorales (n-RAS, k-RAS y b-RAF)
- N^o de ciclos de tratamiento
- Reducciones de dosis
- Toxicidades
- Motivo de suspensión
- Líneas posteriores
- SLP
- SG

Método Kaplan-Meier.

RESULTADOS

N= 19 (14 hombres, 5 mujeres). Mediana de edad: 64 años (39-75).

Mediana de ECOG 2,5 (1-3).

- ECOG 3: 36,8%
- ECOG 2: 15,8%
- ECOG desconocido: 26,3%

Estado de los marcadores tumorales

- Mutación k-RAS: 8 pacientes
- Mutación b-RAF: 1 paciente

Localización del tumor

- Recto (6 pacientes)
- Colon izquierdo (10)
- Colon derecho (1)
- Colon transversal (1)
- Desconocido (1)

Líneas de tratamiento

- 3^a línea: 3 pacientes
- 4^a línea: 4 pacientes
- 5^a línea: 7 pacientes
- 6^a, 7^a, 8^a y 9^a línea: 1 paciente

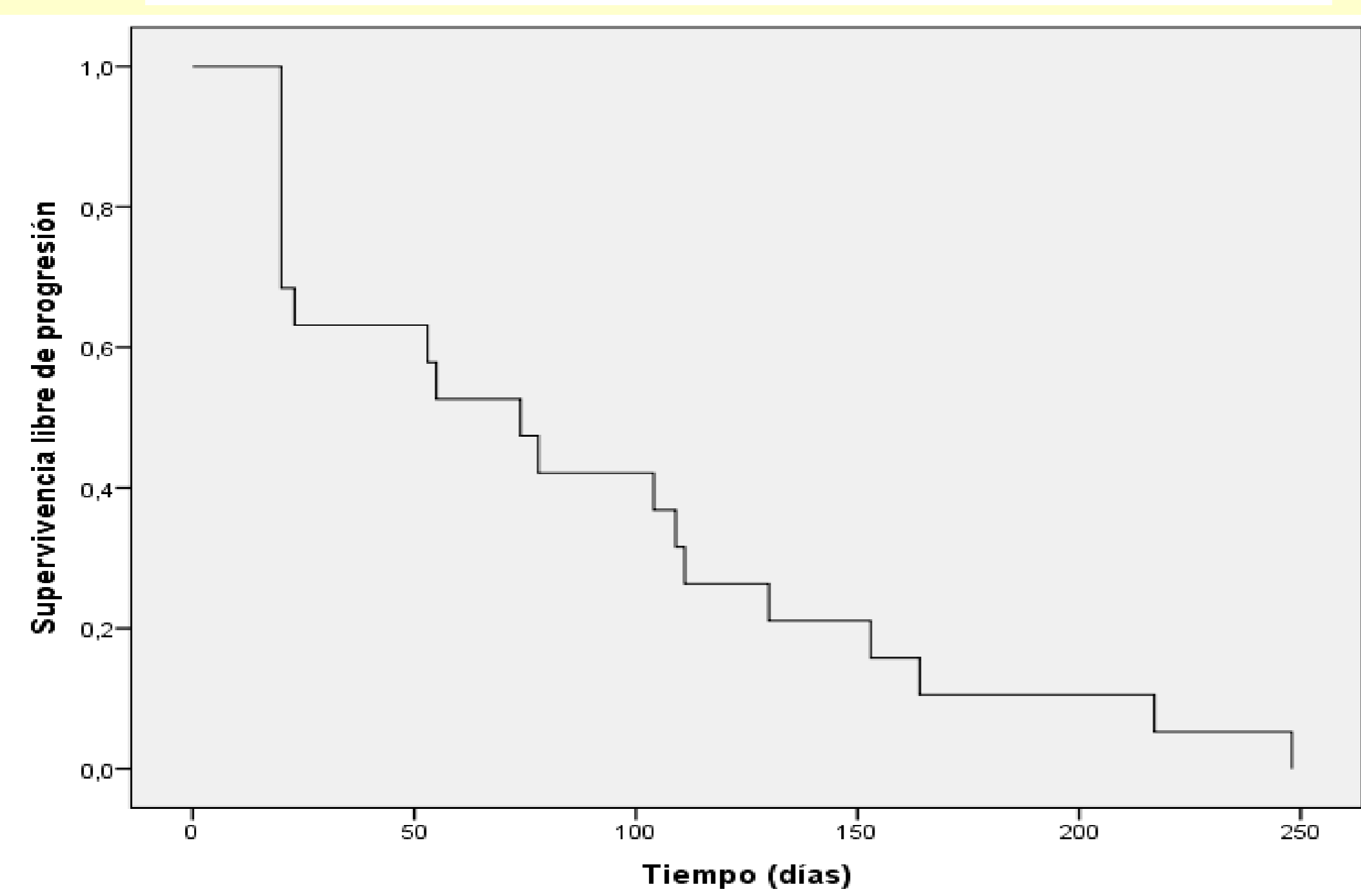
Líneas de tratamiento posteriores

- Raltitrexed (2 pacientes)
- Trifluridina/tipiracilo (1)
- XELOX (1)
- Capecitabina (1)

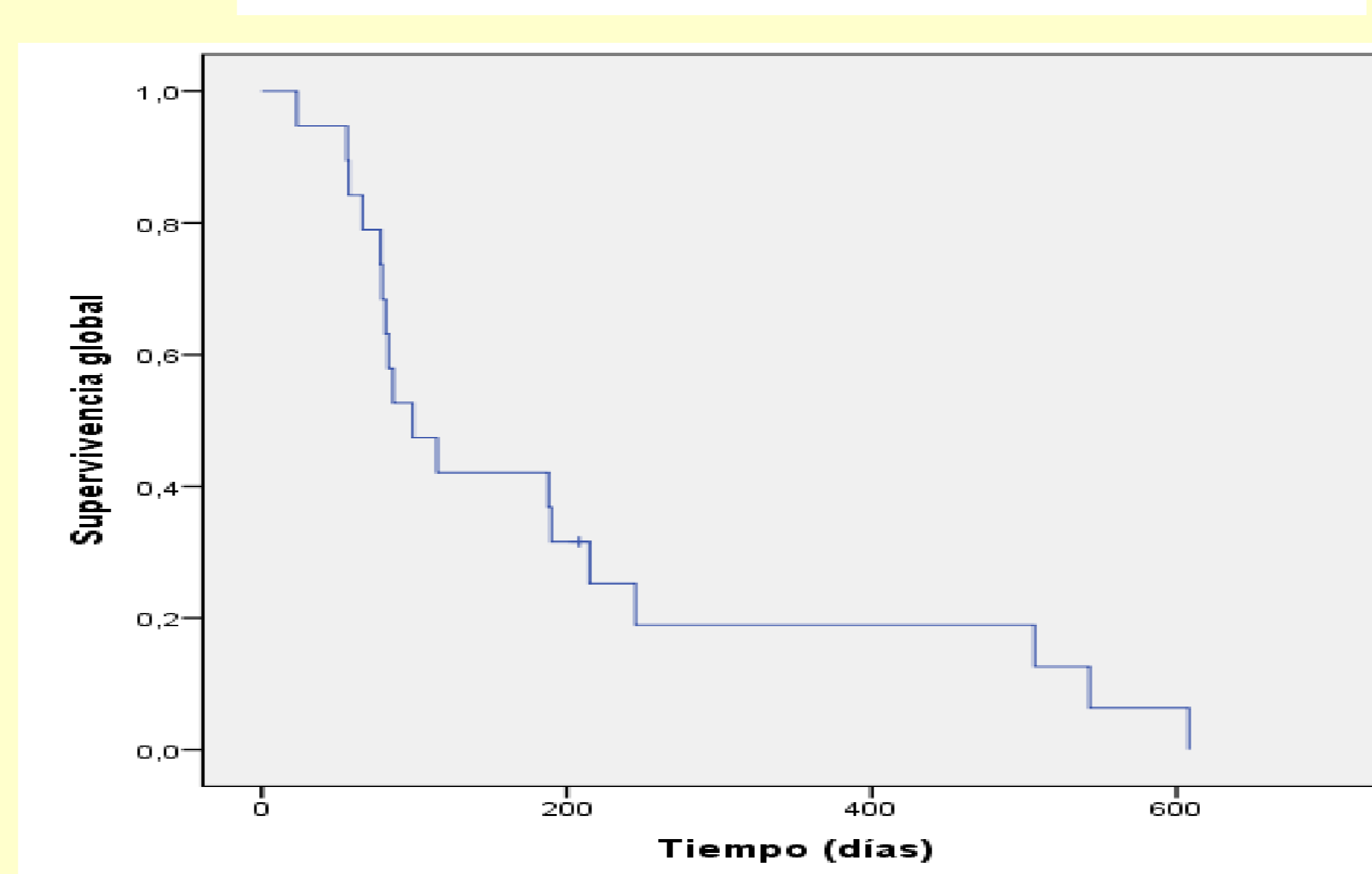
Líneas previas

- FOLFIRI (7 pacientes)
- FOLFIRI + anti-VEGF (15)
- FOLFIRI + anti-EGFR (6)
- XELOX ó FOLFOX (17)
- XELOX ó FOLFOX + bevacizumab (4)
- FLOX (3)
- XELOX + cetuximab (1)
- Irinotecan + anti-EGFR (9)
- Capecitabina (4)
- Capecitabina + bevacizumab (3)
- Raltitrexed + oxaliplatino (1)
- Raltitrexed (1)
- Trifluridina/tipiracilo (1)
- Otros (5)

Mediana de SLP = 74 días
(IC95% 38,4-109,5)



Mediana de SG = 99 días
(IC95% 53,5-144,5)



- ❖ Mediana de ciclos recibidos: 2 (1-9).
- ❖ Ningún paciente sigue en tratamiento activo.
- ❖ A 8 pacientes se les redujo la dosis a 120 mg por toxicidad.
- ❖ Solo un paciente sigue vivo al finalizar el periodo de estudio.

94,73% de pacientes con RA

21,07% RA grado 3

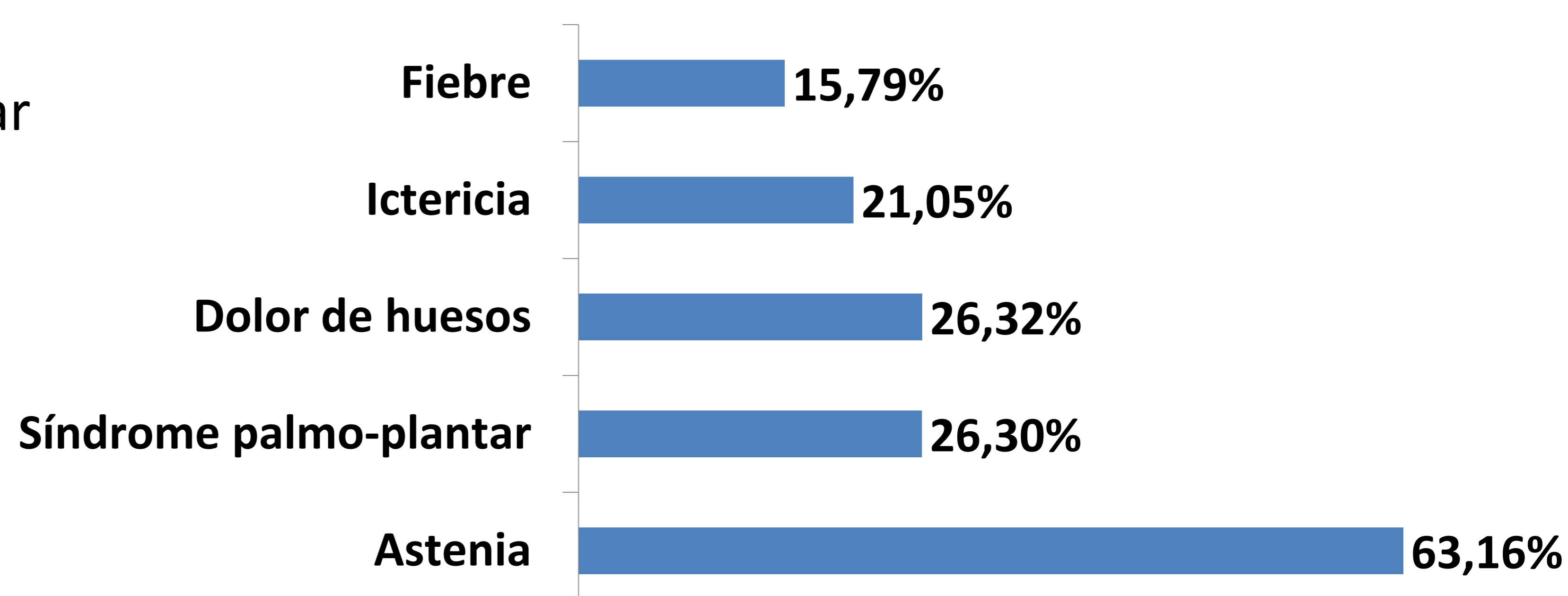
- Síndrome palmo-plantar
- Astenia
- Exantema cutáneo

31,57% RA grado 2

- Síndrome palmo-plantar
- Astenia
- Exantema cutáneo
- Diarrea
- Hipertensión arterial
- Mucositis
- Conjuntivitis

No se registraron RA grado 4-5.

RA más frecuentes



CONCLUSIONES

- ❖ El uso de regorafenib, en condiciones de práctica clínica, ha demostrado tener una efectividad inferior a la reportada en el estudio pivotal, tanto en términos de SLP como de SG, probablemente por la selección de pacientes con peor performance status.
- ❖ En el perfil de seguridad destaca el elevado porcentaje de pacientes con reacciones adversas y en particular, el síndrome mano-pie y la astenia.