

Distacco di retina da pazopanib

A cura di Valeria Sirna*, Alessandra Russo

Centro Referente della Segnalazione Spontanea Organizzata della Regione Sicilia,
c/o UOSD Farmacologia Clinica, AOU Policlinico”G. Martino Di Messina

* *borsista del progetto regionale di farmacovigilanza attiva “FORWARD”*

Pazopanib (*Votrient*[®]) è un inibitore multi-target dei recettori tirosin-chinasici, compresi quelli associati con il *vascular endothelial growth factor* (VEGF).

E' stato autorizzato alla commercializzazione in Italia con Determinazione del 28 aprile 2011 (GU n. 104 del 6 maggio 2011).

E' indicato nei pazienti adulti per il trattamento di prima linea del **carcinoma renale (RCC)** avanzato e nei pazienti che hanno ricevuto in precedenza una terapia a base di citochine per malattia avanzata. Nel 2013 (GU 6 luglio 2013) è stata estesa l'indicazione al trattamento dei pazienti adulti affetti da sottotipi identificati di **sarcoma dei tessuti molli (STS)** in stato avanzato che hanno ricevuto in precedenza chemioterapia per malattia metastatica o che sono andati in progressione entro 12 mesi dopo la terapia (neo) adiuvante.

Pazopanib si somministra per via orale alla dose di 800 mg una volta al giorno.

Nel Gennaio 2014 l'Agenzia Europea dei Medicinali (EMA) ha presentato un'analisi di 12 casi di distacco di retina e rottura retinica recuperati dal database di farmacovigilanza del Regno Unito. Il tempo di insorgenza delle lesioni suggerisce un collegamento con l'esposizione al pazopanib assunto per via orale.

Distacchi di retina sono stati osservati anche con *aflibercept*, *pegaptanib*, *ranibizumab* e *bevacizumab*, che inibiscono anche loro il VEGF e sono somministrati per iniezione intraoculare. E' meglio avvisare i pazienti che assumono pazopanib di contattare immediatamente un medico se sviluppano disturbi visivi. Questa raccomandazione probabilmente deve essere fatta anche a tutti i pazienti che assumono altri inibitori del VEGF.

Riferimenti bibliografici

- Prescrire International 2015; 24: 20.