

GESTIONE DEI FARMACI INTRAVITREALI ALL'INTERNO DI UNA AOU DELLA REGIONE TOSCANA: VALUTAZIONE BUDGET IMPACT E APPROPRIATEZZA PRESCRITTIVA

Centola R (2), Corzani A (1), Cassisa G (1), Monzillo J (2), Crecchi I (2), De Luca A (2), Palazzi N (1), Consiglio A (1), Gallucci G (1), Laudisio C (1), Catocci A (1), Bianco MT (1),

1) UOSA Farmacia Ospedaliera-Az. Ospedaliera Universitaria Senese

2) Univ. degli Studi di Siena-Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera

Background.

L'aumentata espressione del fattore di crescita dell'endotelio vascolare (VEGF) è una delle principali cause delle patologie oculari: degenerazione maculare neovascolare (essudativa) correlata all'età; diminuzione visiva da edema maculare diabetico; diminuzione visiva da neovascolarizzazione coroideale; diminuzione visiva da edema maculare secondario a occlusione venosa retinica. La terapia di prima scelta di tali patologie è rappresentata dai farmaci anti-VEGF (Aflibercept, Ranibizumab e Bevacizumab ai sensi della L 648/96), che presentano un elevato profilo di efficacia e sicurezza. Obiettivo del lavoro è stato analizzare l'impatto farmacoeconomico e l'appropriatezza prescrittiva dei trattamenti disponibili.

Materiali/Metodi.

Sono stati estrapolati ed analizzati (fonte: dati flusso FED e prescrizioni galeniche inserite sul gestionale Log80) i dati di consumo e spesa dell'anno 2017, 2018 e gennaio-agosto 2019 delle prescrizioni di farmaci intravitreali effettuate dagli Specialisti delle UUOO Oculistica/Oftalmologia.

Sono stati controllati tutti i registri AIFA dei pazienti arruolati.

E' stata, infine, prodotta specifica reportistica per UO e per medico revisionata e condivisa in riunioni mensili con gli specialisti prescrittori.

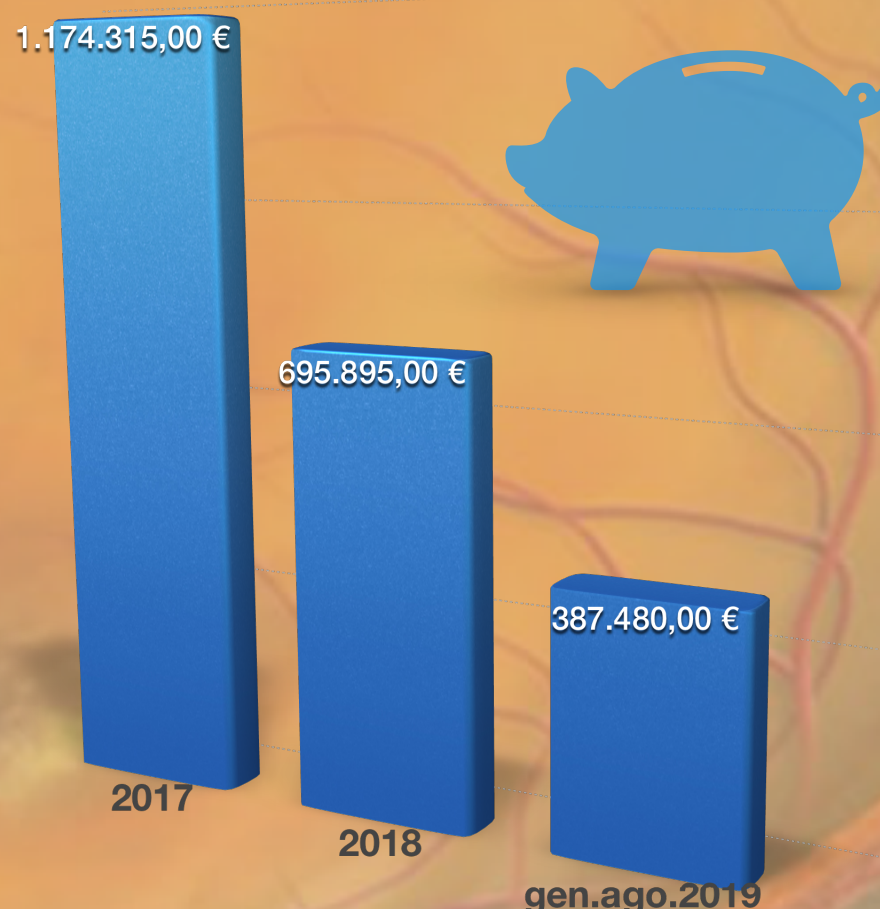
Risultati.

Nel 2017 è stato prescritto il 3% di bevacizumab sulle UP totali, per una spesa complessiva di €1.174.315.

Nel 2018 è stato prescritto il 44% di bevacizumab sulle UP totali, per una spesa complessiva di €695.895 (-41% di spesa rispetto al 2017).

Nel periodo gennaio-agosto del 2019 è stato prescritto il 53% di bevacizumab sulle UP totali, per una spesa complessiva di € 387.480.

Considerato l'andamento annuale, la stima sulla proiezione annuale si può ipotizzare in una spesa complessiva di €581.220 per l'anno 2019 (con un ipotetico risparmio del -16% rispetto al 2018)



Conclusioni.

L'impegno profuso negli ultimi due anni da parte degli Oculisti e dei Farmacisti nella gestione dei medicinali intravitreali, finalizzato a garantire al contempo la scelta terapeutica più appropriata ed economicamente sostenibile, ha prodotto un significativo e crescente risparmio sia nel 2018 che nel 2019.

Le azioni congiunte di analisi e revisione hanno assicurato terapie efficaci e sicure consentendo il recupero di notevoli risorse economiche.