

Bevacizumab colirio

21 -1- 2013

Buenos días,

Me gustaría saber si tenéis información acerca de la preparación de Bevacizumab 5 mg/mL ó 10 mg/mL colirio vía oftálmica y periodo de validez. En la bibliografía, se ha preparado principalmente junto a Cloruro de Sodio 0,9% (periodo de validez: 1 día en nevera y 14 días en congelador) o con Cloruro de Benzalconio 0,5% (periodo de validez: 28 días).

Muchas gracias de antemano.

Un cordial saludo.

Mensaje enviado por: Servicio de Farmacia Consorci Sanitari de Terrassa

Respuesta

Existe un trabajo presentado a un congreso francés del 2012, que realiza un estudio de la estabilidad físico química de bevacizumab colirio 5 mg/ml con cloruro de benzalconio 0,1 mg/ml en cloruro sódico. El colirio fue estable durante los 30 días de estudio a 4°C. Los resultados fueron similares a los obtenidos con el colirio sin conservante.

M. Moine, V. Vieillard, A. Astier, M. Paul. Stabilite physicochimique du bevacizumab 5 mg/ml dilue dans le chlorure de benzalkonium 0.1 mg/ml.

Disponible en:

http://www.infostab.fr/upload/files/99f42e319e993235b8a4395d2bd8f55dc9ec8705/beva_poster_version_finale.pdf

Saludos.

[consulta revisión: 26-03-2014]

Respuesta enviada por: Grupo Trabajo Farmacotecnia SEFH