

Anfotericina B liposomal colirio

17 -2- 2012

Estimados compañeros:

Necesitamos elaborar un colirio de anfotericina B para un paciente a una concentración de 2 mg/mL. Tenemos bibliografía de la preparación con FUNGIZONA pero no con AMBISOME. Me gustaría saber si alguno de vosotros ha tenido que elaborarlo y el procedimiento de trabajo.

Un saludo

Mensaje enviado por: Servicio de Farmacia. Fundación Jiménez Díaz, Madrid

Respuesta 1:

En la 4ª ed. del libro de Formulación en Farmacia Pediátrica, hemos incluido un procedimiento que tiene una concentración de 4 mg/mL.

<http://formulacionpediatrica.es/procedimientos-pnt>

Manuela Atienza Fernández; Juliana Martínez Atienza; Concepción Álvarez del Vayo. Formulación en farmacia pediátrica. 4ª ed. Editado por Antonio Madrid Vicente, 2011

Respuesta enviada por: Manuela Atienza Fernández

Respuesta 2:

El siguiente artículo explica la formulación de un colirio de anfotericina B liposomal:

K. Moranda, A.C. Bartoletti, B.A. Bochoth, G. Barrattb, M.L. Brandelya, F. Chast. Liposomal amphotericin B eye drops to treat fungal keratitis: Physico-chemical and formulation stability. International Journal of Pharmaceutics 2007;344:150-153.

Respuesta enviada por: Grupo Trabajo Farmacotecnia SEFH

Respuesta 3:

Hola:

Os envío el PNT que utilizamos en nuestro hospital por si os sirve, junto con la bibliografía que utilizamos.

Un saludo.

Disponible en:

http://www.sefh.es/fichadjuntos/ANFOTERICINABLIPOSOMAL0,5_COLIRIO.doc

Respuesta enviada por: JCPP. Servicio Farmacia. Hospital Son Llätzer. Palma Mallorca

[Consulta revisión: 24-03-2014]