

DIPIRIDAMOL 10 mg/mL SUSPENSIÓN ORAL

FORMA FARMACÉUTICA:

Suspensiones

COMPOSICIÓN:

DIPIRIDAMOL 0,5 g
VEHÍCULO (ORA PLUS/ORA SWEET: 1/1) csp 50 mL

MATERIAL Y EQUIPO:

El general para la preparación de suspensiones.

METODOLOGÍA:

PG de Elaboración de suspensiones

MÉTODO ESPECÍFICO:

1. Preparar el vehículo mezclando Ora-Plus y Ora-Sweet en la proporción 1/1.
2. Pesar el dipiridamol y depositarlo en un mortero de vidrio.
3. Añadir una pequeña parte del vehículo y agitar hasta obtener una pasta homogénea. Seguir adicionando el vehículo en proporciones geométricas e ir agitando para conseguir una suspensión uniforme.
4. Transferir la suspensión resultante a una probeta, enrasar, agitar y envasar sin dejar reposar.

ENTORNO:

No se requieren condiciones distintas a las especificadas en el PN de suspensiones

ENVASADO:

Frascos de vidrio topacio

CONSERVACIÓN:

Conservar en nevera

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO ACABADO:

Líquido viscoso amarillo, homogéneo, libre de partículas extrañas

PLAZO DE VALIDEZ:

1 mes

INDICACIONES:

Antiagregante plaquetario y vasodilatador (uso en condiciones diferentes a las autorizadas en ficha técnica).

OBSERVACIONES:

Estabilidad química en frigorífico y a t^a ambiente: 60 días.

También se puede preparar directamente en jarabe simple, en mezcla a partes iguales de ora sweet SF y ora plus, con la misma estabilidad y condiciones de almacenamiento.

La bibliografía consultada parte de grageas de Dipiridamol.

EVIDENCIA CIENTÍFICA:

Categoría I: presenta estudios de estabilidad y experiencia clínica

BIBLIOGRAFÍA:

- Allen LV Jr & Erickson MA III: Stability of baclofen, captopril, diltiazem hydrochloride, dipyrindamole, and flecainide acetate in extemporaneously compounded oral liquids. Am J Health-Syst Pharm 1996; 53:2179-2184.
- The Hospital for Sick Children [Internet]. Toronto, Canada; 2014. [consulta 30 de abril de 2014]. Disponible en <http://www.sickkids.ca/pdfs/Pharmacy/2661-Dipyridamole.pdf>
- PharmInfoTech. Database of Oral Liquid Formulations – eMixt [Internet]. New Zealand. [consulta 30 de abril de 2014]. Disponible en <http://pharminfotech.co.nz/manual/Formulation/mixtures/dipyridamole.html>
- Taketomo CK, Hodding JH, Kraus DM. Pediatric & dosage handbook, 20th Ed. Ohio. Lexi-Comp Clinical Reference Library. 2013.

FECHA ÚLTIMA REVISIÓN:

Abril de 2014