

## Valganciclovir 30 mg/ml suspensión oral

### Composición

Componentes	Cantidad
Valganciclovir	4,5 g
Ora Plus	75 ml
Ora Sweet c.s.p.	150 ml

### Modo de elaboración

Para la elaboración de esta fórmula, es necesario la utilización de guantes y mascarilla y realizar las operaciones en campana de seguridad biológica.

1. Triturar en un mortero el valganciclovir hasta polvo fino.
2. Añadir pequeñas cantidades de Ora Plus (con incrementos de 1 ml) hasta formar una pasta fina.
3. Añadir el resto del Ora Plus gradualmente, mezclando bien después de cada adición.
4. Transferir el contenido del mortero a una probeta graduada.
5. Utilizar el Ora Sweet para arrastrar el remanente del medicamento del mortero y vaciar en la probeta (repetir el proceso de lavado 4 veces).
6. Comprobar que el volumen final es correcto (150 ml).
7. Agitar y transferir, sin dejar reposar la suspensión, a un envase topacio.

### Caducidad y conservación

- Estabilidad: 35 días en nevera (2-8 °C).
- Conservación: en nevera.

### Etiquetado

Servicio de Farmacia	Hospital
<u>Valganciclovir 30 mg/ml, suspensión oral</u>	
Conservar en nevera. Agitar antes de usar.	
Fecha elab:	Fecha cad:
Lote:	
Observaciones	

### Observaciones

En la bibliografía consultada para la elaboración de esta fórmula se utilizan comprimidos de valganciclovir 450 mg. En la misma referencia se describe otra concentración de valganciclovir de 60 mg/ml, presentando la misma estabilidad que la fórmula anterior.

### Bibliografía

Henkin C, Griener J, Ten Eick A. Stability of valganciclovir in extemporaneously compounded liquid formulations. Am J Health Syst Pharm 2003; 60: 687-690.

## Valganciclovir oral

### Indicaciones

- Retinitis por citomegalovirus.
- Prevención de infección por citomegalovirus en pacientes trasplantados.

### Posología

La dosis de valganciclovir no ha sido adecuadamente establecida en niños. Las dosis recomendadas están basadas en estudios publicados que no pertenecen a ensayos clínicos controlados y con un pequeño número de pacientes.

- Dosis inicial: 15 mg/ kg/dosis comenzando dentro de los primeros 10 días del trasplante hasta los 100 días postrasplante.

### Información al paciente

Se recomienda administrar con alimentos.