

Anexo No. 1. Cómo usar el antiviral (Oseltamivir) para el virus pandémico H1N1 en niños cuando no se cuenta con presentación en suspensión del medicamento y/o el niño o niña no tiene la capacidad de tomar cápsulas completas

Atención: esta versión es para ser utilizada por el **personal de salud** cuando requiera explicar a los cuidadores como dosificar el Oseltamivir para niños y niñas en caso de no contar con presentación en suspensión

1. Instrucciones para la dosificación del antiviral

Para **TRATAMIENTO y PROFILAXIS** con Oseltamivir de acuerdo a la Guía de estudio y manejo de casos y sus contactos para enfermedad similar a influenza, incluyendo el diagnóstico, manejo clínico y terapéutico. Versión Julio 16 de 2009.

<http://www.minproteccionsocial.gov.co/VBeContent/library/documents/DocNewsNo18550DocumentNo10282.PDF>

	Adultos	Niños
Oseltamivir (terapéutico)	75mg 2 veces al día por 5 días	Menores de 13 años: • 30mg 2 veces al día para <15Kg • 45mg 2 veces al día para >15-23Kg • 60mg 2 veces al día para >23Kg-40Kg • 75mg 2 veces al día para >40Kg Menores de 1 año: ▪ 12mg 2 veces al día para <3 meses ▪ 20mg 2 veces al día para 3-5 meses ▪ 25mg 2 veces al día para 6-11 meses
Oseltamivir (profiláctico)	75mg una vez al día por 7 días	Menores de 13 años: • 30mg una vez al día para <15Kg • 45mg una vez al día para >15-23Kg • 60mg una vez al día para >23Kg-40Kg • 75mg una vez al día para >40Kg

2. Indicaciones para preparar la dosificación de Oseltamivir para niños que pesan menos de 40 kilogramos y no se tiene la presentación en suspensión

Para hacer la dosificación de Oseltamivir para niños que pesan menos de 40 Kilogramos, usted necesitará abrir una cápsula de Oseltamivir de 75mg y mezclar el polvo de la cápsula con un alimento.

Usted necesitará:

1. Una cápsula de Oseltamivir 75mg
2. 5 cc de agua en una jeringa
3. Una taza pequeña
4. Usted puede usar alguno de los siguientes alimentos para ocultar el sabor amargo del polvo del Oseltamivir: - Dulce de chocolate, caramelo o una salsa de dulce a base de azúcar.

Utilice la tabla de abajo para la dosificación. Si es posible utilice el peso del paciente para encontrar la dosis correcta, si no utilice la edad.

Peso	Edad	Cantidad de mezcla de Antiviral
Hasta los 15 Kg.	1-2 años	2 ml = 1 dosis
15 kg a 23 kg	3-5 años	3 ml = 1 dosis
23 kg a 40 kg	6-9 años	4 ml = 1 dosis

1ml = 15mg

Dosificación terapéutica antiviral: 1 dosis cada 12 horas por 5 días.

Dosificación profiláctica antiviral: 1 dosis cada 24 horas por 7 días.

Instrucciones para hacer la mezcla

1. Abra cuidadosamente una cápsula de oseltamivir de 75 mg y vierta todo el polvo en la taza pequeña. Maneje el polvo cuidadosamente, porque puede ser irritante para la piel y para los ojos. (Fig. 1)
2. Agregue 5 cc de agua (medida con la jeringa) a la taza y mézclela con el polvo por 2 minutos.
3. Inserte en la jeringa la cantidad correcta de mezcla (véase la tabla anterior para medir la dosis para el niño).
4. Coloque el total de la mezcla que ha insertado en la jeringa en una segunda tasa. (Fig. 4)
5. Agregue 3 cucharaditas de uno de los alimentos enumerados anteriormente a la taza.

6. Revuelva la mezcla de Oseltamivir muy bien antes de dar la dosis. (Fig. 6)

Atención: Recuerde que la mezcla debe ser preparada en el momento en que la va a suministrar, por lo tanto cada vez que la prepare deseche la mezcla que no uso.



Ajustado de: Pediatric Use of TAMIFLU® (oseltamivir) for Flu For children unable to swallow intact capsule and if TAMIFLU suspension is not available – Enviado de OPS- Colombia