

【科普】磷酸奥司他韦干混悬剂的“正确打开方式”

台州市立医院 2023-04-12 17:05 发表于浙江

—— 点击蓝字，轻松关注   ——



磷酸奥司他韦干混悬剂的“正确打开方式”



近日，伴随着流感病毒的强烈来袭，奥司他韦一度成为炙手可热的“网红”药，市售的奥司他韦除了胶囊剂、颗粒剂外，还有干混悬剂，那么奥司他韦干混悬剂你真的会用吗？

01 什么是奥司他韦？



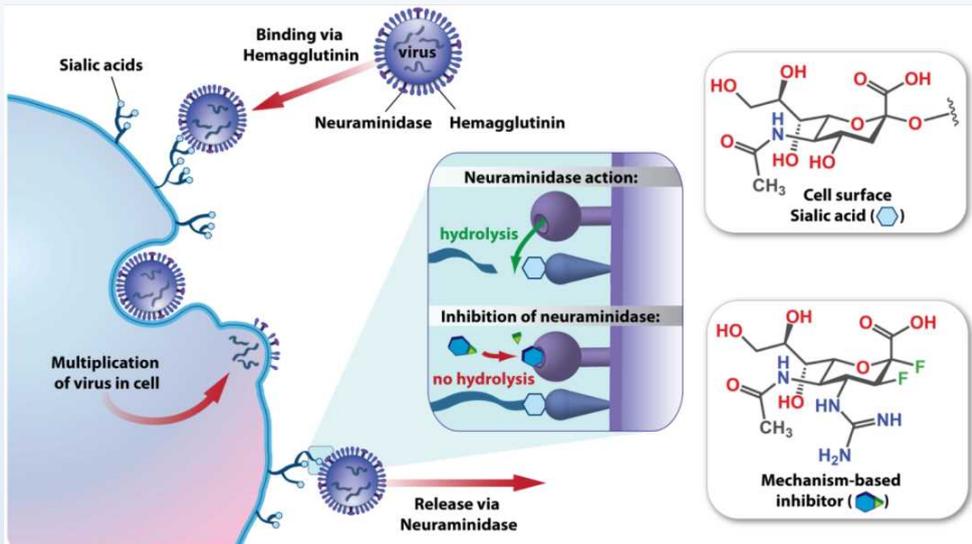
奥司他韦

奥司他韦是一种**特异性的神经氨酸酶抑制剂**，可以干扰子代的流感病毒脱离宿主细胞，防止新的宿主细胞感染，避免流感病毒在人体内传播。

由于流感病毒的复制在发病后24-72小时达到高峰，因此应尽早使用在病毒复制阶段起作用的神经氨酸酶抑制剂等药物，**奥司他韦的最佳服用时机是在出现流感症状**

的48小时以内。

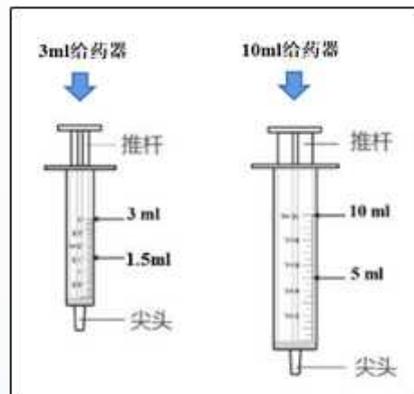
目前，奥司他韦只适用于甲型流感病毒和乙型流感病毒所致疾病。



神经氨酸酶抑制剂作用机制

奥司他韦干混悬剂 如何服用？

奥司他韦干混悬剂药品内包装含有以下准备材料：含有磷酸奥司他韦干混悬剂粉末的药品、塑料内塞、塑料量杯。



操作步骤：

- 01 拍瓶身使药粉松散
- 02 量杯量取55ml常温水
- 03 将55ml水全部加入药瓶内，拧紧瓶盖
- 04 水平画圈晃动，切勿上下剧烈晃动药瓶产生过多泡沫
- 05 将塑料内塞压入药瓶瓶颈（塞入后不再取出）

- 06 ○ 根据服用量，取3ml（小号）或者10ml（大号）的给药器
- 07 ○ 将给药器的尖头插入塑料内塞中，倒过来
- 08 ○ 往外拉推杆至服用量
- 09 ○ 瓶子和给药器同时正过来，拔下给药器
- 10 ○ 将给药器的混悬液给患儿服用

剂量指导：

• 儿童（1岁至12岁）

对1-12岁的儿童推荐按照下列体重-剂量表服用：

体重	推荐剂量 (服用5天)	每种剂量的口服混悬液体积 (6mg/ml)
≤15kg	30mg，每日2次	5.0ml
15.1-23kg	45mg，每日2次	7.5ml
23.1-40kg	60mg，每日2次	10.0ml
> 40kg	75mg，每日2次	12.5ml

• 婴儿（2周龄至1岁以下）

对2周龄至1岁以下的婴儿，服用剂量应遵医嘱。

注意事项：

- 1、给药过程中**保持手卫生**，给药完毕后**清洗给药器**；
- 2、每次服用前，**将混悬液摇匀**；
- 3、给药器规格**根据药品实际附带的给药器给药**；
- 4、配制好的混悬液**冷藏储存于2℃~8℃的环境中，不得超过17天**，不得冷冻；或在25℃（允许短期在15~30℃）下**储存不得超过10天**。



部分图片来源于网络，如有侵权请联系删除

供稿 | 药剂科 李婉倩

编辑排版 | 宣传统战部

审核 | 王彬辉 李皖生



台州市立医院微信公众平台



敬畏生命 追求卓越



台州市立医院眼科中心公众平台



敬畏生命 追求卓越