

产品名称：盐酸乌拉地尔

产品别名：Urapidil hydrochloride ； Urapidil HCl

生物活性：					
Description	Urapidil HCl 是 Urapidil 的盐酸盐形式，是 α 1-肾上腺素能受体拮抗剂和 5-HT1A 受体激动剂，pIC50 分别为 6.13 和 6.4。				
IC ₅₀ & Target	5-HT1A [1]				
Solvent&Solubility	<i>In Vitro:</i> DMSO : 24 mg/mL (56.61 mM) Water: 85 mg/mL (200.50 mM) Ethanol: 1 mg/mL (2.36 mM)				
	Preparing Stock Solutions	Solvent Mass Concentration	1 mg	5 mg	10 mg
		1 mM	2.3588 mL	11.7941 mL	23.5882 mL
		5 mM	0.4718 mL	2.3588 mL	4.7176 mL
		10 mM	0.2359 mL	1.1794 mL	2.3588 mL
		50 mM	0.0472 mL	0.2359 mL	0.4718 mL
	*请根据产品在不同溶剂中的溶解度选择合适的溶剂配制储备液；一旦配成溶液，请分装保存，避免反复冻融造成的产品失效。 储备液的保存方式和期限：-80℃，6 months；-20℃，1 month。 -80℃ 储存时，请在 6 个月内使用，-20℃ 储存时，请在 1 个月内使用。				

源叶生物