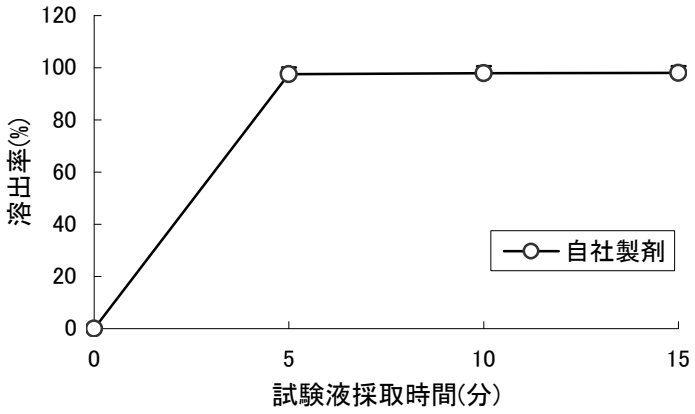
リスペリドンOD錠1mg「トーワ」の溶出試験

リスペリドンOD錠1mg「トーワ」につき、下記4種の試験液を用いて溶出試験を行った。

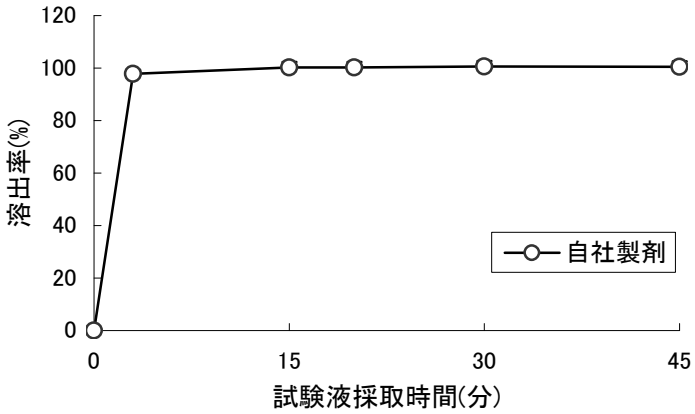
名称	販売名	リスペリドンOD錠1mg「トーワ」		
	有効成分名	リスペリドン		
剤形		錠剤	含量	1mg
溶出試験条件	試験法	パドル法		
	回転数	50rpm		
	界面活性剤	なし		
	試験液	① pH1.2 ：日本薬局方溶出試験の第1液 ② pH5.0 ：薄めたMcIlvaineの緩衝液 (0.05mol/Lリン酸一水素ナトリウムと0.025mol/Lクエン酸を用いてpH を調整) ③ pH6.8 ：日本薬局方溶出試験の第2液 ④ 水 ：日本薬局方精製水		

① pH1.2



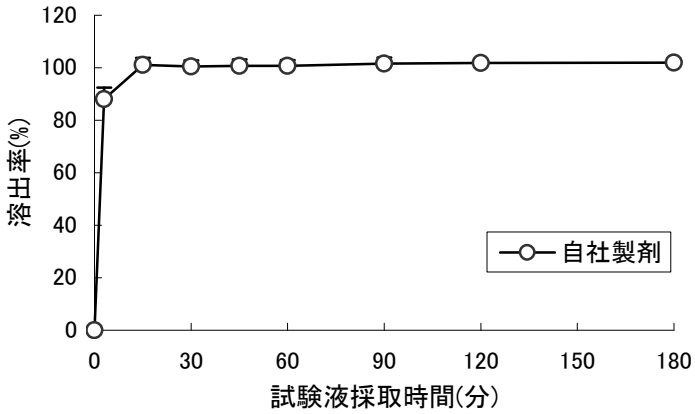
pH1.2	0分	5分	10分	15分
自社製剤	0	97.6	97.9	98.0

② pH5.0



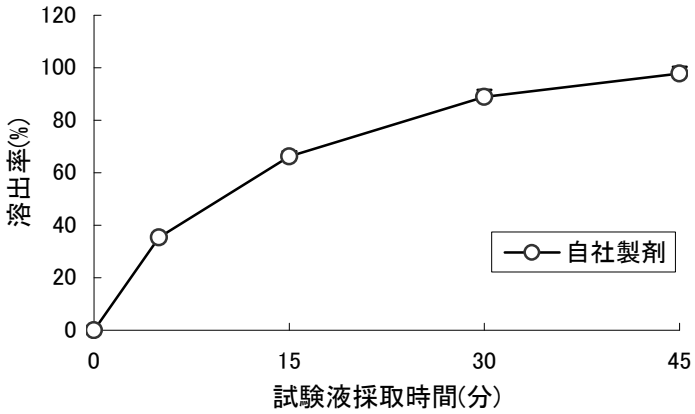
pH5.0	0分	3分	15分	20分	30分	45分
自社製剤	0	97.8	100.3	100.3	100.6	100.5

③ pH6.8



pH6.8	0分	3分	15分	30分	45分	60分	90分	120分	180分
自社製剤	0	88.1	101.1	100.5	100.7	100.7	101.6	101.8	101.9

④ 水



水	0分	5分	15分	30分	45分
自社製剤	0	35.4	66.2	88.9	97.8