

ロラタジンOD錠10mg「JG」の溶出試験結果

1. 試験目的

ロラタジンOD錠10mg「JG」につき、標準製剤を対照として、「後発医薬品の生物学的同等性試験ガイドライン(酸性薬物を含む製剤)」に従い、溶出試験を実施した。

2. 試験条件

試験法: 溶出試験法第2法(パドル法)

回転数: 毎分50回転

試験液量: 900mL

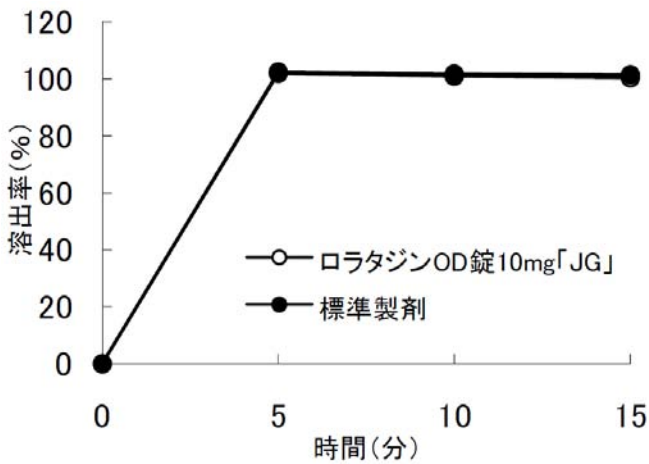
試験液: 日本薬局方溶出試験法第1液(pH1.2)、McIlvaineの緩衝液(pH5.5)、日本薬局方溶出試験法第2液(pH6.8)、水(日局精製水)

ベッセル数: 各12ベッセル

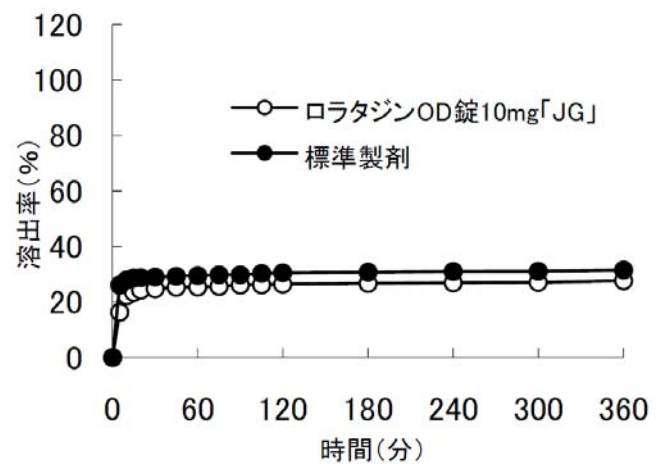
3. 試験結果

標準製剤を対照としたロラタジンOD錠10mg「JG」の溶出試験結果を(1)~(4)に示す。

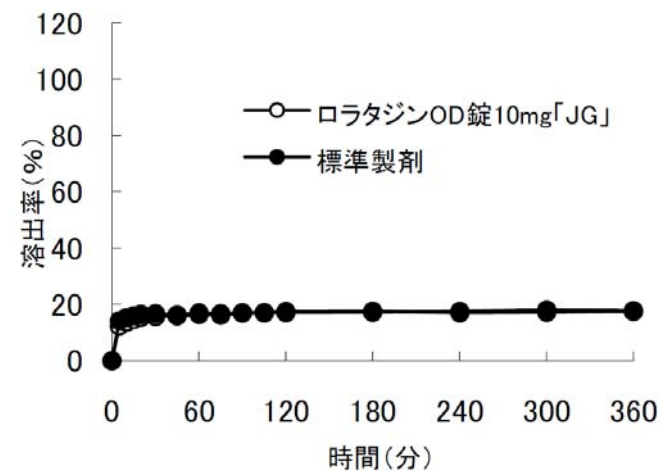
(1) pH1.2



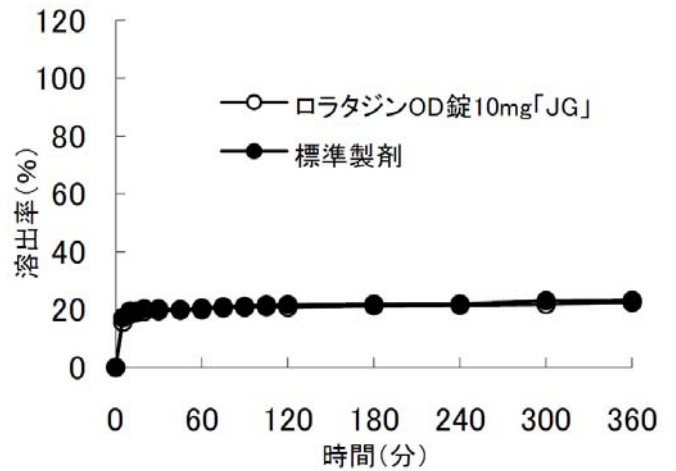
(2) pH5.5



(3) pH 6.8



(4) 水



4. 結論

ロラタジンOD錠10mg「JG」の溶出は、いずれの条件においても標準製剤と同様の溶出パターンを示した。