

## クエン酸第一鉄Na錠50mg「JG」の溶出試験

### 1. 試験目的

クエン酸第一鉄Na錠50mg「JG」につき、標準製剤を対照として、「医療用医薬品の品質に係る再評価の実施等について」に従い、溶出試験を実施した。

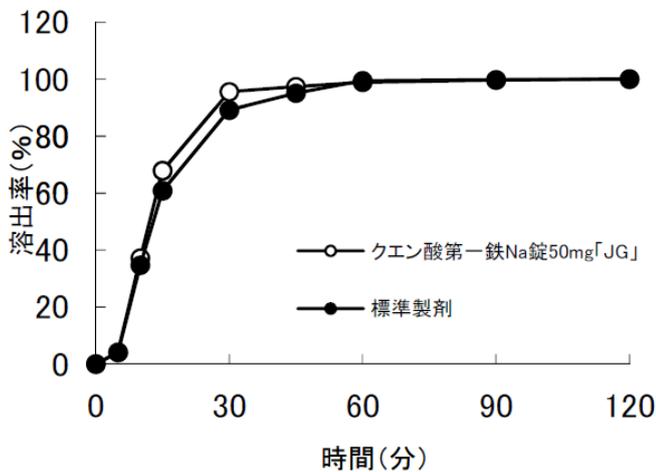
### 2. 試験条件

試験法：溶出試験法（パドル法）  
 回転数：毎分50回転  
 試験液量：900mL  
 試験液：pH1.2、pH4.0、pH6.8、水  
 ベッセル数：各12ベッセル

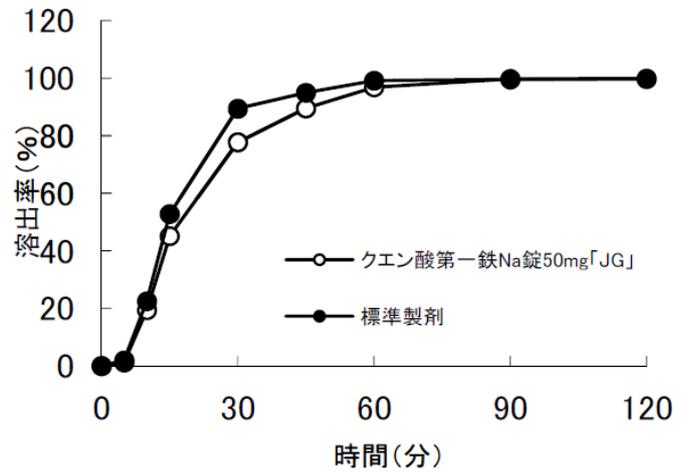
### 3. 試験結果

標準製剤を対照としたクエン酸第一鉄Na錠50mg「JG」の溶出試験結果を(1)～(4)に示す。

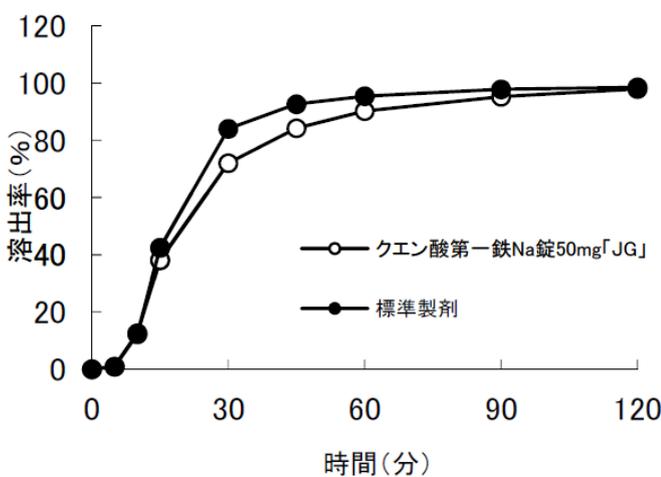
(1) pH1.2



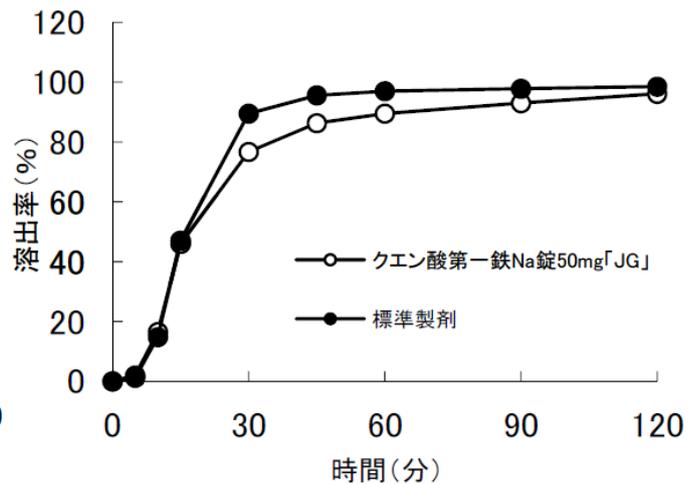
(2) pH4.0



(3) pH 6.8



(4) 水



### 4. 結論

クエン酸第一鉄Na錠50mg「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。