

# 溶出試験

FAD錠10mg「ツルハラ」の溶出は、日本薬局方外医薬品規格第3部「フラビンアデニンジヌクレオチドナトリウム腸溶錠」に適合した。(オレンジブック No. 19掲載)

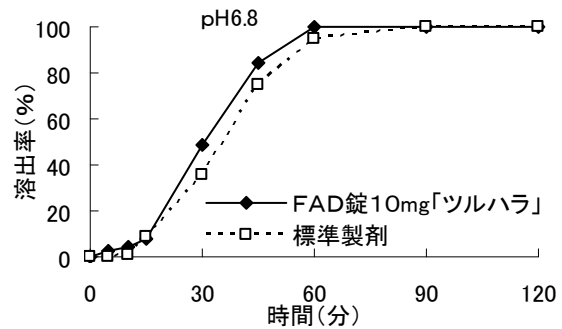
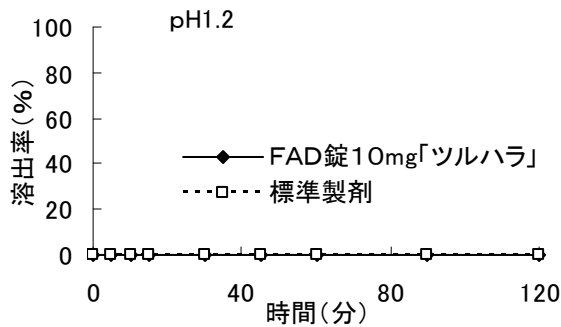
試験方法：溶出試験法第2法（パドル法）

回転数：毎分50回転

試験液：pH1.2      pH6.8

溶出規格

| 規定時間         | 溶出率   |
|--------------|-------|
| 120分 (pH1.2) | 5%以下  |
| 90分 (pH6.8)  | 85%以上 |



FAD錠10mg「ツルハラ」につき、標準製剤を対照として、下記に示す試験液を用いて溶出試験を実施した。

試験結果

標準製剤を対照としたFAD錠10mg「ツルハラ」の溶出パターンは、標準製剤と同等であった。

図1 pH1.2

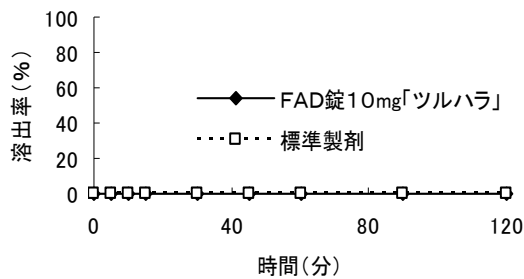


図2 pH6.0

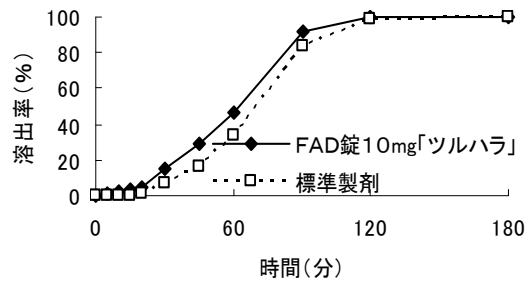


図3 pH6.8

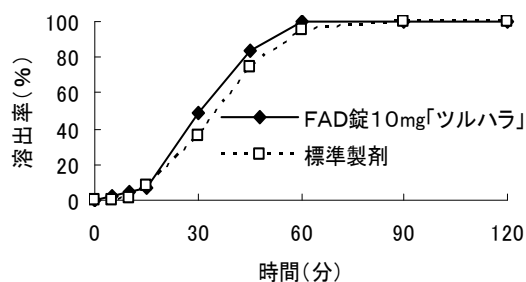


図4 水

