

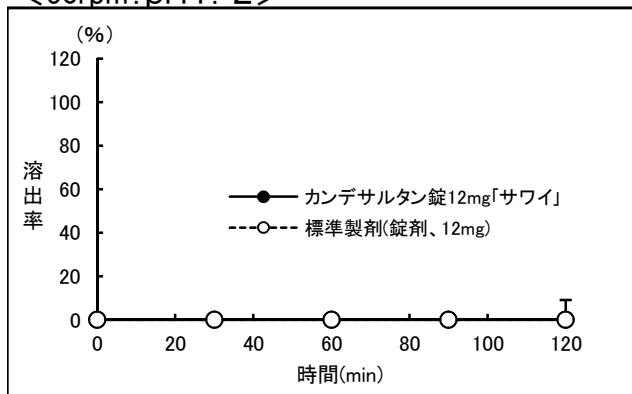
## カンデサルタン錠12mg「サワイ」

通知等	「後発医薬品の生物学的同等性試験ガイドライン」: 平成24年2月29日 薬食審査発0229第10号	
試験条件	パドル法	50rpm(pH1.2、4.0、6.8、水) 50rpm(ポリソルベート80 0.1%(W/V)添加: pH1.2、4.0、6.8) 100rpm(ポリソルベート80 0.1%(W/V)添加: pH6.8)
試験回数	12ベッセル	
試験製剤	カンデサルタン錠12mg「サワイ」	
標準製剤	プロプレス錠12	
結果及び考察	<p>&lt;50rpm: pH1.2&gt; 規定された試験時間(120分)において、試験製剤の平均溶出率は標準製剤の平均溶出率<math>\pm 9\%</math>の範囲にあった。</p> <p>&lt;50rpm: pH4.0&gt; 規定された試験時間(360分)において、試験製剤の平均溶出率は標準製剤の平均溶出率<math>\pm 9\%</math>の範囲にあった。</p> <p>&lt;50rpm: pH6.8&gt; 規定された試験時間(360分)において、試験製剤の平均溶出率は標準製剤の平均溶出率<math>\pm 9\%</math>の範囲にあった。</p> <p>&lt;50rpm: 水&gt; 規定された試験時間(360分)において、試験製剤の平均溶出率は標準製剤の平均溶出率<math>\pm 9\%</math>の範囲にあった。</p> <p>&lt;50rpm: pH1.2ポリソルベート80 0.1%(W/V)添加&gt; 標準製剤が規定された試験時間(120分)における平均溶出率の1/2の平均溶出率を示す時点(30分)及び規定された試験時間(120分)において、試験製剤の平均溶出率は標準製剤の平均溶出率<math>\pm 9\%</math>の範囲にあった。</p> <p>&lt;50rpm: pH4.0ポリソルベート80 0.1%(W/V)添加&gt; 標準製剤が規定された試験時間(360分)における平均溶出率の1/2の平均溶出率を示す時点(60分)及び規定された試験時間(360分)において、試験製剤の平均溶出率は標準製剤の平均溶出率<math>\pm 9\%</math>の範囲にあった。</p> <p>&lt;50rpm: pH6.8ポリソルベート80 0.1%(W/V)添加&gt; 標準製剤の平均溶出率が40%(15分)及び85%(30分)付近の2時点において、試験製剤の平均溶出率は標準製剤の平均溶出率<math>\pm 15\%</math>の範囲にあった。</p> <p>&lt;100rpm: pH6.8ポリソルベート80 0.1%(W/V)添加&gt; 標準製剤の平均溶出率が60%(15分)及び85%(30分)付近の2時点において、試験製剤の平均溶出率は標準製剤の平均溶出率<math>\pm 15\%</math>の範囲にあった。</p> <p>以上の結果より、両製剤の溶出挙動は類似していると判断した。</p>	

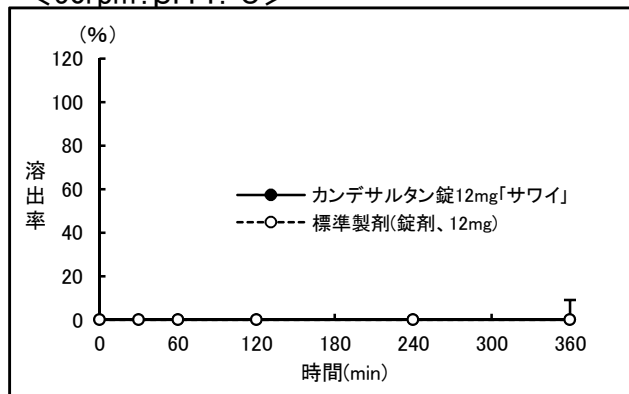
# カンデサルタン錠12mg「サワイ」

(溶出曲線)

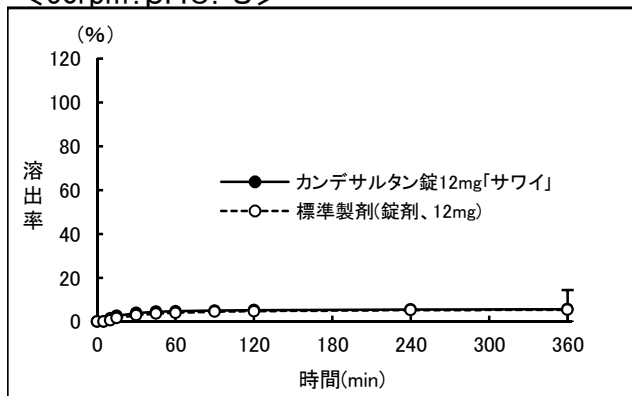
<50rpm:pH1.2>



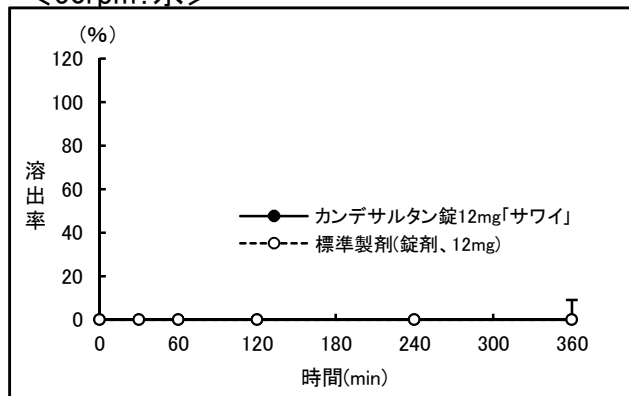
<50rpm:pH4.0>



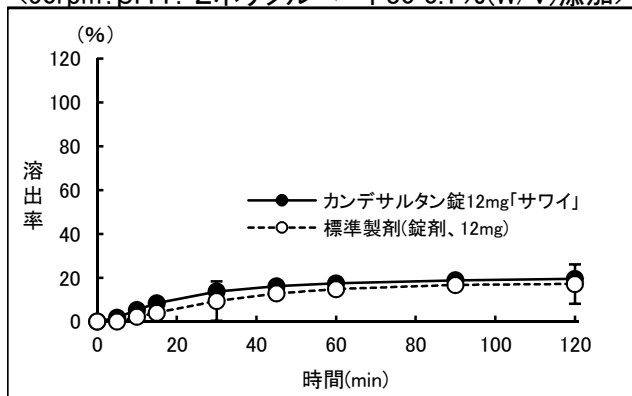
<50rpm:pH6.8>



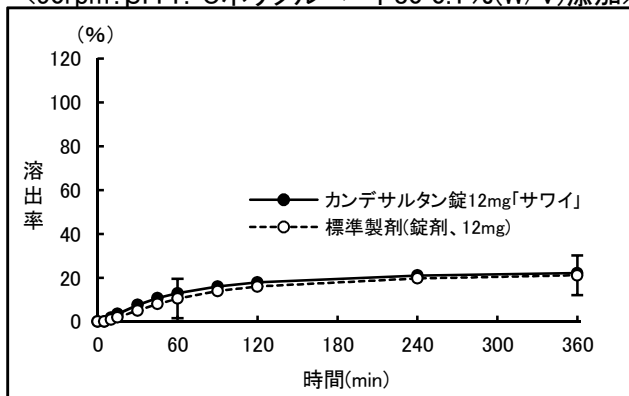
<50rpm:水>



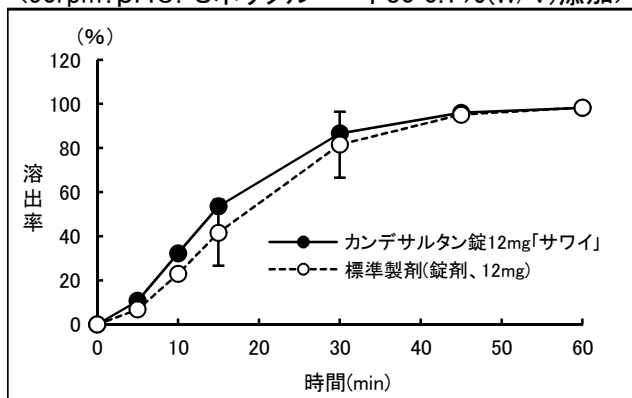
<50rpm:pH1.2ポリソルベート80 0.1%(W/V)添加>



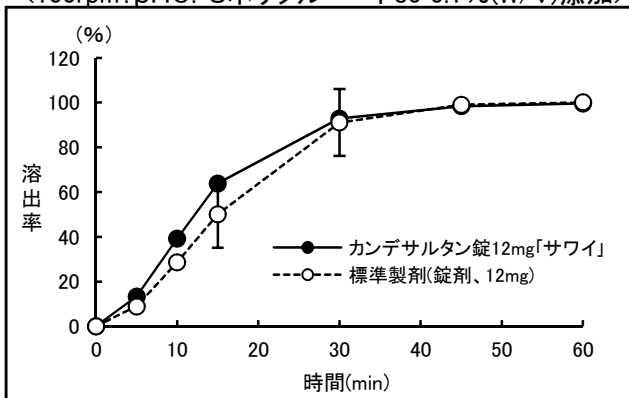
<50rpm:pH4.0ポリソルベート80 0.1%(W/V)添加>



<50rpm:pH6.8ポリソルベート80 0.1%(W/V)添加>



<100rpm:pH6.8ポリソルベート80 0.1%(W/V)添加>



(I: 判定基準の適合範囲)