# 医療用医薬品最新品質情報集(ブルーブック)

2021. 12. 03 第 2 版 (2018. 3. 16 初版)

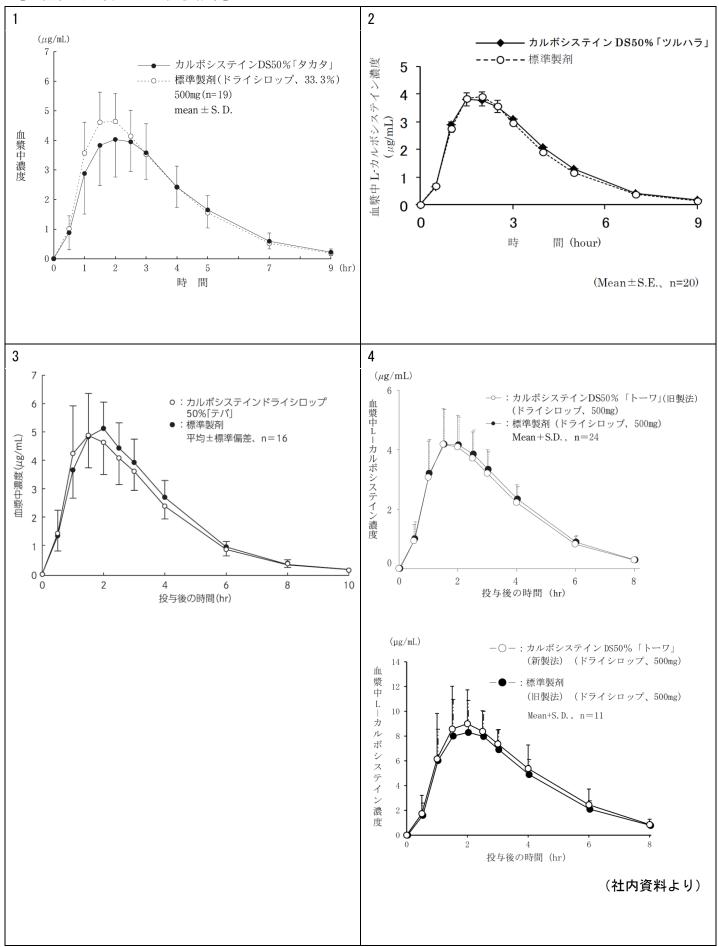
		-			721.12.00 另 2 加	(2010. 3. 10 fy) fix/				
有効成分		Lーカルボシステイン								
品目名(製造販売業者)		1 カルボシス	カルボシステインDS50%「タカタ」							
【後発医薬品】		2 カルボシス	カルボシステインDS50%「ツルハラ」							
		3 カルボシス	カルボシステインドライシロップ50%「テバ」							
		4 カルボシス	カルボシステインDS50%「トーワ」							
品目名 (製造販売業者)		① ムコダイン	ムコダインDS50%							
【先発医薬品】										
効能・効果		http://www.bbdb.jp								
用法・用量		http://www.bbdb.jp								
添加物		http://www.bbdb.jp								
解離定数 1)		pKa <sub>1</sub> =2. 29 pKa <sub>2</sub> =3. 68 pKa <sub>3</sub> =7. 56								
溶解度 1)		水に極めて溶けにくい。								
原薬の安定	水	なし								
性 <sup>1)</sup>	液性(pH)	なし								
		試験名	保存条件	保存期間	保存形態	結果				
		光線照射	5000 lx	6 箇月	無色びん密栓	変化なし				
					無色びん開栓					
その他										
		試験名	保存条件	保存期間	保存形態	結果				
		長期保存試験	室温(4~30℃、	24 箇月	無色びん密栓	変化なし				
			35~90%RH)		無色びん開栓					
		加温試験	40°C	6 箇月	無色びん密栓	変化なし				
					無色びん開栓					
		加温•加湿試懸	負 40°C、80%RH	6 箇月	無色びん密栓	変化なし				
					無色びん開栓					
		溶液状態	1mg/mL 水溶液	10 時間	アンプル密封	約 50%の含量				
			約 100℃			低下				
膜透過性		なし								
BCS • Biowaiver option		なし								
薬効分類		223 去たん剤								
規格単位		50%1g								
-		_								

#### 【記載データー覧】

	品目名	製造販売業者	BE	品質	溶出	検査
				再評価		
1	カルボシステインDS50%「タカタ」	高田製薬	0			
2	カルボシステインDS50%「ツルハラ」	鶴原製薬	0			
3	カルボシステインドライシロップ50%「テ	武田テバファーマ	0			
	バ」					
4	カルボシステインDS50%「トーワ」	東和薬品	0			

- 注)「BE」は、生物学的同等性(BE) 試験結果を示し、〇印がついているものは本情報集にデータを掲載している。【3ページ】
- 注)「品質再評価」の項目に〇印がついているものは、品質再評価結果通知が発出されている品目である。空欄となっているものは、品質再評価指定以降に承認された品目等である。【4ページ】
- 注)「溶出」は、ジェネリック医薬品品質情報検討会での溶出試験結果を示し、上記表中に番号の記載があるものは、試験を実施した品目である(上記表中の番号は、本情報集に掲載された溶出試験結果中の番号と対応している。)全品目で空欄となっている場合は、溶出試験未実施である。一部が空欄となっている場合は、当該試験実施以降に承認された品目等である。【5ページ】
- 注)「検査」は、後発医薬品品質確保対策事業検査結果を示し、上記表中に〇印がついているものは検査を実施 した品目である。全品目で空欄となっている場合は、検査未実施である。一部が空欄となっている場合は、当 該検査実施以降に承認された品目等である。【6ページ】

#### 【生物学的同等性(BE)試験結果】



## 【後発医薬品品質確保対策事業検査結果】

## 【分析法 (溶出試験)】

### 【関連情報】

なし

### 【引用情報】

1) ムコダイン錠 250mg/500mg/DS50%/シロップ 5% (製造販売元: 杏林製薬株式会社) 医薬品インタビューフォーム (2017 年 6 月改訂、第 20 版)