

医療用医薬品最新品質情報集（ブルーブック）

2023.07.05 初版

有効成分	L-アスパラギン酸カリウム		
品目名（製造販売業者） 【後発医薬品】	1	L-アスパラギン酸K点滴静注液 10mEq 「タイヨー」	武田テバファーマ
	2	L-アスパラギン酸カリウム点滴静注液 10mEq 「日新」	日新製薬（山形）
	3	アスパラギン酸カリウム注 10mEq キット 「テルモ」	テルモ
品目名（製造販売業者） 【先発医薬品】	①	アスパラカリウム注 10mEq	ニプロESファーマ
効能・効果	https://www.bbdb.jp		
用法・用量	https://www.bbdb.jp		
添加物	https://www.bbdb.jp		
解離定数 ¹⁾	pKa ₁ : 1.88（カルボキシル基） pKa ₂ : 3.65（カルボキシル基） pKa ₂ : 9.60（アミノ基）		
溶解度 ¹⁾	水に極めて溶けやすい。		
原薬の安定性 ¹⁾	水	該当資料なし	
	液性(pH)	該当資料なし	
	光	該当資料なし	
	その他	該当資料なし	
膜透過性	記載対象外		
BCS・Biowaiver option	記載対象外		
薬効分類	322 無機質製剤		
規格単位	17.12% 10mL 1管 17.12% 10mL 1キット		

【記載データ一覧】

	品目名	製造販売業者	BE	品質 再評価	純度	検査
1	Ｌ－アスパラギン酸K点滴静注液 10mEq 「タイヨー」	武田テバファーマ	記載 対象 外	記載 対象 外		
2	Ｌ－アスパラギン酸カリウム点滴静注液 10 mEq「日新」	日新製薬（山形）				
3	アスパラギン酸カリウム注 10mEqキット 「テルモ」	テルモ				

注)「BE」は、生物学的同等性 (BE) 試験結果を示す。有効成分が完全に溶解した注射剤で血管内に直接投与するものについては、血中濃度の推移を変化させる要因が存在しないため、生物学的同等性試験は不要である。

【3 ページ】

注)「品質再評価」は品質再評価結果通知が発出されている品目を示す。品質再評価は、内用固形製剤の溶出性を溶出試験で確認したものであり、注射剤は検討対象外である。【4 ページ】

注)「純度」は、ジェネリック医薬品品質情報検討会での純度試験結果を示し、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純度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、純度試験未実施である。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○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】

記載対象外

【品質再評価（医療用医薬品品質情報（オレンジブック））】

記載対象外

【純度試験結果（ジェネリック医薬品品質情報検討会）】

なし

【後発医薬品品質確保対策事業検査結果】

なし

【分析法（純度試験）】

なし

【関連情報】

なし

【引用情報】

- 1) アスパラカリウム注 10mEq（製造販売元：ニプロ ES ファーマ株式会社）医薬品インタビューフォーム（2017年10月改訂、第9版）