

2019年9月作成

本資料の情報に関する注意

本資料には試験方法等が確立していない内容も含まれており、あくまでも記載されている試験方法で得られた結果を事実として提示している。医療従事者が臨床適用を検討する上での参考情報であり、可否を示すものではない。

安定性試験

(無包装状態)

セフジニルカプセル 50mg「日医工」

無包装状態の安定性試験

セフジニルカプセル 50 mg 「日医工」の無包装状態における安定性を検討した結果、 $40 ^{\circ}$ 、 $30 ^{\circ}$ ・ $75 ^{\circ}$ RH、曝光下の保存条件における各試験項目は全て規格内であった。

● 無包装 40°C [遮光·気密容器]

試験項目	ロット	保存期間			
<規格>	番号	開始時	1ヵ月	2 ヵ月	3 ヵ月
性状	LID01	淡赤色の	淡赤色の	淡赤色の	淡赤色の
<淡赤色の硬カプセル>	UB01	硬カプセル	硬カプセル	硬カプセル	硬カプセル
溶出性 (%)	LID01	07.5	00.1	07.7	99.5
<30 分,75%以上>	UB01	97.5	98.1	97.7	
含量 (%) **	UB01	100.7	98.1	99.3	99.8
<90.0~110.0%>					

※:表示量に対する含有率(%)



無包装 30℃・75%RH [遮光・開放]

試験項目	ロット	保存期間			
<規格>	番号	開始時	1ヵ月	2ヵ月	3ヵ月
性状	LID01	淡赤色の	淡赤色の	淡赤色の	淡赤色の
<淡赤色の硬カプセル>	UB01	硬カプセル	硬カプセル	硬カプセル	硬カプセル
溶出性(%)	LID01	97.5	97.3	94.7	97.1
<30 分,75%以上>	UB01	97.5	97.5	94.1	
含量 (%) *	UB01	100.7	98.6	07.6	98.2
<90.0~110.0%>	0.001	100.7	90.0	97.6	90.2

※:表示量に対する含有率 (%)

● 無包装 室温・曝光量 120 万 Lx·hr [気密容器]

試験項目	ロット	総曝光量				
<規格>	番号	開始時	80万 Lx·hr	120 万 Lx·hr		
性状 <淡赤色の硬カプセル>	UB01	淡赤色の硬カプセル	淡赤色の硬カプセル	淡赤色の硬カプセル		
溶出性(%) <30 分,75%以上>	UB01	97.5	98.6	98.6		
含量 (%) ** <90.0~110.0%>	UB01	100.7	100.4	100.0		

※:表示量に対する含有率(%)