

ラコサミド錠100mg「サワイ」

加速試験

目的

本製剤の一定の流通期間中における品質の安定性を短期間で推定するため、加速試験を実施する。

方法

「安定性試験ガイドラインの改定について」(平成15年 6 月 3 日 医薬審発第0603001号)に基づいて、本製剤の[規格及び試験方法]により実施する。

試験条件及び検体

保存条件	40±2℃/75±5%RH	
保存期間	6ヵ月	
試験回数	3回/ロット	
保存形態	PTP包装	PTP(ポリクロロトリフルオロエチレンフィルム/アルミニウム箔)/紙箱
	バラ包装	バラ(白色ポリエチレン瓶/白色ポリプロピレンキャップ)/紙箱
ロット番号	PTP包装	①801T2S0883、②801T2S0884、③801T2S0885
	バラ包装	④801T2S0883、⑤801T2S0884、⑥801T2S0885

結果

いずれのロットもすべての試験項目において規格に適合した。

PTP包装		イニシャル			6ヵ月後		
試験項目	ロット番号	①	②	③	①	②	③
		濃黄色の割線入りフィルムコーティング錠			濃黄色の割線入りフィルムコーティング錠		
性状		濃黄色の割線入りフィルムコーティング錠			濃黄色の割線入りフィルムコーティング錠		
確認試験		適合	適合	適合	適合	適合	適合
水分		適合	適合	適合	適合	適合	適合
質量偏差試験		適合	適合	適合	適合	適合	適合
溶出試験		適合	適合	適合	適合	適合	適合
定量試験		適合	適合	適合	適合	適合	適合

バラ包装		イニシャル			6ヵ月後		
試験項目	ロット番号	④	⑤	⑥	④	⑤	⑥
		濃黄色の割線入りフィルムコーティング錠			濃黄色の割線入りフィルムコーティング錠		
性状		濃黄色の割線入りフィルムコーティング錠			濃黄色の割線入りフィルムコーティング錠		
確認試験		適合	適合	適合	適合	適合	適合
水分		適合	適合	適合	適合	適合	適合
質量偏差試験		適合	適合	適合	適合	適合	適合
溶出試験		適合	適合	適合	適合	適合	適合
定量試験		適合	適合	適合	適合	適合	適合

結論

本製剤は通常の市場流通下において3年間安定であることが推測された。