【サルポグレラート塩酸塩錠 50mg「ケミファ」】 長期保存試験(36 ヵ月)

日本ケミファ株式会社

● 目的

サルポグレラート塩酸塩錠 50 mg「ケミファ」の市場流通下での安定性を確認するため、長期保存試験を実施した。

● 保存条件

温 度:25℃

湿 度:60%RH

包装形態: PTP 包装(アルミピロー入り)

保存期間:36ヵ月間

● 試験項目

性状、確認試験、純度試験、含量均一性試験、溶出試験、含量(定量試験)、質量試験

● 結果

試験結果は別紙に記載した。

● 結論

最終包装製品を用いた長期保存試験(25[°] \mathbb{C} 、60[%] \mathbb{R} \mathbb{H} 、36 \mathfrak{p} \mathbb{H} \mathbb{H} 0 の結果、すべて規格の範囲内であり、サルポグレラート塩酸塩錠 50[°] \mathbb{H} \mathbb{H} 0 に対いて 3 年間安定であることが確認された。

日本ケミファ株式会社:安定性に関する資料(社内資料) 2013年11月作成

別紙 試験結果

PTP 包装

測定項目	規格	開始時	6カ月	12 ヵ月	24 ヵ月	36 ヵ月
性状	白色のフィルムコーテ ィング錠	適合	適合	適合	適合	適合
確認試験	_	適合	_	_	_	_
純度試験	_	適合	適合	適合	適合	適合
含量均一性(%)	15.0%以下	1.2~1.6	_	_	_	_
溶出試験(%)	15 分間の溶出率が 80%以上	97~103	92~100	95~102	_	_
	30 分間の溶出率が 80%以上	_	_	_	98~102	99~102
含量 (%)	95.0~105.0%	98.0~99.2	99.0~99.7	97.5~100.0	98.0~99.2	97.4~98.3
平均質量(mg)		98.8~99.4	98.9~99.4	98.9~99.1	98.9~99.1	98.7~99.0