

安定性試験

(加速試験)

アルベカシン硫酸塩注射液 75mg 「NIG」

加速試験（40℃，6ヵ月）の結果，アルベカシン硫酸塩注射液 75mg 「NIG」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。

1. 加速試験

●保存包装：ガラスアンプル（無色透明）

保存条件：加速試験（40℃±1℃，）

試験項目：性状，浸透圧比，pH，不溶性異物，定量試験

試験時期：開始時，2，4，6ヵ月

ロット番号：4NAA1，4NAA2，4NAA3

試験項目 ＜規格＞	ロット番号	保存期間			
		開始時	2ヵ月	4ヵ月	6ヵ月
性状 ＜無色澄明の液＞	4NAA1 4NAA2 4NAA3	無色澄明の液	無色澄明の液	無色澄明の液	無色澄明の液
浸透圧比 ＜0.8～1.2＞	4NAA1 4NAA2 4NAA3	0.98±0.01 ^{※2}	0.98±0.01 ^{※2}	0.98±0.01 ^{※2}	0.98±0.01 ^{※2}
pH ＜6.0～8.0＞	4NAA1 4NAA2 4NAA3	6.73±0.02 ^{※2}	6.73±0.02 ^{※2}	6.73±0.01 ^{※2}	6.73±0.02 ^{※2}
不溶性異物 ＜澄明で，たやすく検出される不溶性異物を認めない＞	4NAA1 4NAA2 4NAA3	澄明で，不溶性異物を認めなかった	澄明で，不溶性異物を認めなかった	澄明で，不溶性異物を認めなかった	澄明で，不溶性異物を認めなかった
含量（%） ^{※1} ＜90.0～110.0%＞	4NAA1 4NAA2 4NAA3	99.8±1.8 ^{※2}	100.3±1.4 ^{※2}	100.3±1.3 ^{※2}	99.6±2.0 ^{※2}

※1：表示量に対する含有率（%）

※2：平均値±標準偏差（SD）