

**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)

### アテノロール錠 50mg 「NIG」

#### 無包装状態の安定性試験

アテノロール錠 50mg 「NIG」の無包装状態における安定性を検討した結果、25℃・75%RHの保存条件において、溶出性は1ヵ月後に規格外であった。

40℃、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℃ [遮光・気密容器]

(最小値～最大値)

試験項目 <規格>	ロット 番号	保存期間	
		開始時	3ヵ月
性状 <白色のフィルムコーティング錠>	244501	白色の フィルムコーティング錠	白色の フィルムコーティング錠
溶出性 (%) <30分, 70%以上>	244501	99.2～101.2	93.3～99.6
残存率 (%)	244501	100	98.2
(参考値) 硬度 (kg)	244501	10.2	11.1

● 無包装 25°C・75%RH [遮光・開放]

(最小値～最大値)

試験項目 ＜規格＞	保存期間			
	開始時	1 ヶ月	2 ヶ月	3 ヶ月
性状 ＜白色のフィルムコーティング錠＞	白色のフィルムコーティング錠	—	—	白色のフィルムコーティング錠
溶出性 (%) ＜30 分, 70%以上＞	99.2～101.2	<b>37.4～47.0</b>	<b>23.8～28.3</b>	<b>17.7～27.8</b>
残存率 (%)	100	—	—	98.1
(参考値) 硬度 (kg)	10.2	—	—	9.0

規格外：太字

● 無包装 曝光量 120 万 Lx・hr [透明・気密容器]

(最小値～最大値)

試験項目 ＜規格＞	ロット 番号	総曝光量	
		開始時	60 万 Lx・hr
性状 ＜白色のフィルムコーティング錠＞	244501	白色のフィルムコーティング錠	白色のフィルムコーティング錠
溶出性 (%) ＜30 分, 70%以上＞	244501	99.2～101.2	92.9～96.8
残存率 (%)	244501	100	99.4
(参考値) 硬度 (kg)	244501	10.2	10.1