

安定性試験

(加速試験)

エレトリプタン錠 20mg「日医工」

加速試験

本品につき加速試験(40°C、75%RH、6 ヵ月)を行った結果、エレトリプタン錠 20mg「日医工」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。

試験実施期間:2017/5/10~2017/7/25

●保存包装: PTP 包装(最終包装形態)

保存条件:加速試験(40℃±1℃,75%RH±5%RH)

試験項目:性状,確認試験,製剤均一性,溶出試験,定量試験

保存期間:開始時,1,3,6ヵ月

ロット番号: ELE20T1-1, ELE20T1-2, ELE20T1-3

(最小値~最大値)

試験項目	ロット	保存期間			
<規格>	番号	開始時	1ヵ月	3ヵ月	6ヵ月
性状 n=3	ELE20T1-1	だいだい色の	だいだい色の	だいだい色の	だいだい色の
くだいだい色のフィルム	ELE20T1-2	フィルム	フィルム	フィルム	フィルム
コーティング錠>	ELE20T1-3	コーティング錠	コーティング錠	コーティング錠	コーティング錠
確認試験 n=3 (定性反応,HPLC)	ELE20T1-1				
	ELE20T1-2	適合	適合	適合	適合
	ELE20T1-3				
製剤均一性(%) n=3 (含量均一性試験) <15.0%以下>	ELE20T1-1	$3.2 \sim 3.8$			$2.9 \sim 3.2$
	ELE20T1-2	$1.7 \sim 3.5$	_	_	$2.0 \sim 3.2$
	ELE20T1-3	$2.0 \sim 4.0$			$2.5 \sim 3.3$
溶出性(%)n=18 <15分,85%以上>	ELE20T1-1	$94.5 \sim 101.6$	$95.6 \sim 99.6$	$94.6 \sim 99.8$	$94.1 \sim 98.6$
	ELE20T1-2	$95.5 \sim 100.4$	$95.0 \sim 99.6$	$95.1 \sim 101.3$	$93.9 \sim 99.2$
	ELE20T1-3	$95.2 \sim 99.8$	$95.3 \sim 99.7$	$96.2 \sim 100.4$	$94.9 \sim 99.3$
含量 (%) ** n=3 <95.0~105.0%>	ELE20T1-1	$99.12 \sim 99.63$	$99.23 \sim 100.27$	$98.59 \sim 99.91$	$98.02 \sim 98.32$
	ELE20T1-2	$99.09 \sim 99.25$	$98.36 \sim 98.74$	$98.66 \sim 99.97$	$98.26 \sim 99.48$
	ELE20T1-3	$99.16 \sim 99.66$	$98.41 \sim 99.69$	99.61~100.15	$97.91 \sim 98.19$

※:表示量に対する含有率 (%)

一:未実施