ビダラビン軟膏 3%「トーワ」の 安定性に関する資料

東和薬品株式会社

1. 加速試験 1)

■目的

ビダラビン軟膏3%「トーワ」の安定性を確認するため、加速試験を実施した。

■結果

包装形態:アルミチューブに入れた製品

試験条件:40℃、75%RH、3 ロット(n=3)

試験項目	開始時	6 箇月
性状	白色の軟膏剤	同左
確認試験	適合	同左
含量(%)	$98.1 \sim 101.5$	99.3~102.1

■考察

最終包装製品を用いた加速試験 $(40^{\circ}$ 、相対湿度 75%、6 箇月)の結果、ビダラビン軟膏 3%「トーワ」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。

2. 長期保存試験 2)

■目的

ビダラビン軟膏3%「トーワ」の市販後の安定性を確認するため、長期保存試験を実施した。

■結果

包装形態:アルミチューブに入れた製品

試験条件:室温保存、3 ロット(n=1)

試験項目	開始時	3年
性状	白色の軟膏剤	同左
含量(%)	99.8~101.4	97.6~100.3

■考察

最終包装製品を用いた長期保存試験(室温保存、3年)の結果、ビダラビン軟膏 3%「トーワ」は通常の市場流通下において3年間安定であることが確認された。

3. 引用文献

1) 東和薬品株式会社 社内資料:加速試験

2) 東和薬品株式会社 社内資料:長期保存試験