

ベタメタゾン酪酸エステルプロピオン酸エステル軟膏0.05%「JG」の配合変化試験

1. 試験目的

ベタメタゾン酪酸エステルプロピオン酸エステル軟膏0.05%「JG」について、他剤との配合時の外観変化を確認する。

2. 試験方法

配合薬剤

- ① ヒルドイドソフト軟膏0.3%
- ② ヘパリン類似物質油性クリーム0.3%「日医工」
- ③ ヘパリン類似物質クリーム0.3%「YD」

サンプルの調製

1) 本剤:配合薬剤=1:1

本剤16gと配合薬剤16gを量り取り、軟膏板上で軟膏へらを用いて混合し、軟膏容器(10mL)3個にすり切りまで入れ、ふたをする。

2) 本剤:配合薬剤=1:3

本剤8gと配合薬剤24gを量り取り、軟膏板上で軟膏へらを用いて混合し、軟膏容器(10mL)3個にすり切りまで入れ、ふたをする。

保存条件

遮光・室温(なりゆき) 8週

試験項目

性状(分離等の有無)

3. 試験結果

配合薬剤	配合比	2週	4週	6週	8週
ヒルドイドソフト軟膏 0.3%	1:1	× ブリーディング	× 分離	× 分離	× 分離
	1:3	○	○	○	○
ヘパリン類似物質油性 クリーム 0.3%「日医工」	1:1	× 分離	× 分離	× 分離	× 分離
	1:3	○	○	× ブリーディング	× ブリーディング
ヘパリン類似物質 クリーム 0.3%「YD」	1:1	○	○	○	○
	1:3	○	○	○	○