

## ムコトロンシロップ 5%の光安定性試験結果

### 緒言

ムコトロンシロップ 5%につき光安定性試験を行い、その安定性について検討したので報告する。

### 試験検体

ムコトロンシロップ 5%

### 保存条件及び包装形態

保存条件	包装形態
60 万 lx・hr(1000lx、25 日)	褐色ガラス容器

### 試験結果

試験項目(規格)	試験開始時	60 万 lx・hr
性状(褐色の液)	褐色の液	同左
pH(5.5~7.5)	6.31±0.01	6.31±0.01
定量(93~107%)	101.8±0.8	102.2±0.9

[平均値±S.D.]

### 結論

ムコトロンシロップ 5%につき、光安定性試験を行った。その結果、いずれの試験項目においても、試験開始時と比較して 60 万 lx・hr までほとんど変化を認めず、安定であった。