

# 【ドネペジル塩酸塩 OD錠 5mg 「ケミファ」】

## 粉碎後の安定性に関する資料

本資料は粉碎時の有効性・安全性を保証するものではありません。  
本剤をご使用の際には添付文書をご確認の上、医療従事者の裁量と判断のもとに行って  
いただきますようお願い致します。

日本ケミファ株式会社

## ● 目的

ドネペジル塩酸塩 OD 錠 5mg 「ケミファ」の粉碎状態での安定性を確認するため、試験を実施した。

## ● 保存条件

保管期間：1 カ月間

温度 : 成り行き (21 ~ 35°C (概ね 23~25°C))

湿度 : 成り行き (32 ~ 76% (概ね 50~60%))

光 : 室内散乱光下

保存形態：シャーレ（開放）

## ● 測定項目

性状、純度試験、定量法、乾燥減量

## ● 結果

| 試験項目 | 規格  | 開始時   | 0.5 カ月 | 1 カ月  |
|------|---|-------|--------|-------|
| 性状   | —   | 白色の粉末 | 変化なし   | 変化なし  |
| 純度試験 | RRT 約 1.4 のピークの量<br>(0.3%以下)                              | 0.173 | 0.140  | 0.140 |
|      | RRT 約 1.4 のピーク及び<br>添加物を除くドネペジル<br>以外のピーク量の最大<br>(0.2%以下) | 0.054 | 0.068  | 0.081 |
|      | 添加物を除くドネペジル<br>以外のピーク量の合計量<br>(1.0%以下)                    | 0.227 | 0.251  | 0.272 |
| 定量法  | 95.0~105.0%   | 103.7 | 102.7  | 102.1 |
| 乾燥減量 | 参考値 (%)   | 6.1   | 5.2    | 5.8   |

RRT 約 1.4 のピークの量で定量限界未満の場合は 0.140%として算出

## ● 結論

ドネペジル塩酸塩 OD 錠 5mg 「ケミファ」の粉碎後の安定性を検討した結果、実施したすべての試験項目について適合した。

日本ケミファ株式会社：粉碎後の安定性に関する資料（社内資料）

2013 年 12 月作成