

1 チクセツニンジン末

2 確認試験の項を次のように改める。

- 3 確認試験 本品0.5 gにメタノール10 mLを加え、10分間振り
4 混ぜた後、ろ過し、ろ液を試料溶液とする。別に薄層クロマ
5 トグラフィー用チクセツサボンIV 2 mgをメタノール1 mL
6 に溶かし、標準溶液とする。これらの液につき、薄層クロマ
7 トグラフィー (2.03) により試験を行う。試料溶液及び標準
8 溶液5 μ Lずつを薄層クロマトグラフィー用シリカゲルを用
9 いて調製した薄層板にスポットする。次に酢酸エチル/水/
10 ギ酸混液(5 : 1 : 1)を展開溶媒として約7 cm展開した後、薄
11 層板を風乾する。これに希硫酸を均等に噴霧し、110°Cで5
12 分間加熱するとき、試料溶液から得た数個のスポットのうち
13 1個のスポットは、標準溶液から得た赤紫色のスポットと色
14 調及び R_f 値が等しい。