

イノコヅチ (牛膝)



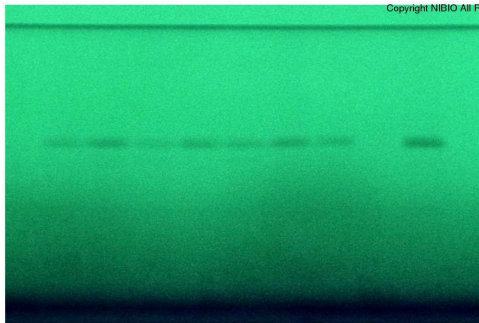
☞ エクジステロン



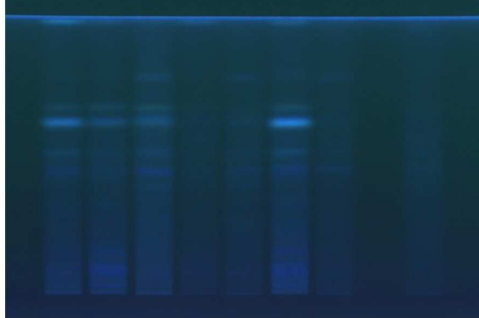
サポニンの確認試験
水を加えて、降り混ぜると、持続性のある細かい泡が立つ。

酢酸エチル/メタノール/水 (8:1:1) 冷蔵
希硫酸噴霧後、約100°Cで5分加熱
UV365nm照射

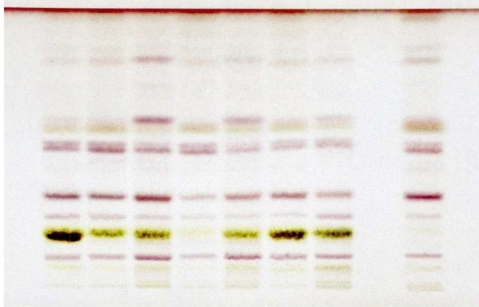
A



B



C



① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

展開溶媒: 酢酸エチル/水/ギ酸 (5:1:1)
検出: 254nm、366nm、希硫酸試液後、加熱