



BỘ Y TẾ  
VIỆN KIỂM NGHIỆM THUỐC TRUNG ƯƠNG

48 Hai Bà Trưng - Hoàn Kiếm - Hà Nội - Việt Nam  
ĐT: +84.24.38252791 - Fax: +84.24.38256911

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc



**CHỨNG CHỈ PHÂN TÍCH**  
**DƯỢC LIỆU CHUẨN DƯỢC ĐIỂN VIỆT NAM**

Số: 26/2021

**DÀNH DÀNH (QUẢ)**

(*Fructus Gardeniae*)

SKS: HP0121112

Quả chín phơi, sấy khô của cây Dành dành (*Gardenia jasminoides* Ellis), họ Cà phê (Rubiaceae), đã được nghiền thành bột.

**I. Mục đích sử dụng**

Sử dụng trong phép thử định tính bằng phương pháp sắc ký lớp mỏng.

**II. Mô tả:** Bột màu nâu đỏ.

**III. Liên kết chuẩn**

Chất chuẩn geniposid (EP CRS), SKS: Y0001835-Batch 1, HL: 96,8 % ( $C_{17}H_{24}O_{10}$ ), tính theo nguyên trạng.

**IV. Kết quả phân tích**

**1. Bột** : Thể hiện các đặc điểm bột của dược liệu Dành dành (Quả).

**2. Định tính**

Phản ứng hóa học : Thể hiện các đặc điểm phản ứng hóa học của dược liệu Dành dành (Quả).

Phương pháp SKLM : Trên sắc ký đồ của dung dịch thử có vết có cùng màu sắc và giá trị  $R_f$  với vết geniposid trên sắc ký đồ của dung dịch chất đối chiếu.

**3. Tro toàn phần** : 5,9 %.

**4. Độ ẩm** : 7,6 %.

PP sấy (2 g, 105 °C, 5 h).

**5. Định lượng** : 5,8 % geniposid (C<sub>17</sub>H<sub>24</sub>O<sub>10</sub>), tính theo dược liệu khô kiệt.

Phương pháp HPLC

**V. Hướng dẫn sử dụng:** Không sấy trước khi dùng.

**VI. Bảo quản:** Nhiệt độ 2 - 8 °C, tránh ánh sáng.

Kiểm tra định kỳ		
Đã kiểm tra	Kiểm tra lần sau	Phụ trách khoa (ký)
	12/2022	<i>Nguyen</i>
12/2022	12/2023	<i>Nguyen</i>
12/2023	12/2024	<i>Nguyen</i>
12/2024	12/2025	<i>Nguyen</i>

Hà Nội, ngày 06 tháng 01 năm 2022

VIỆN TRƯỞNG  
PHÓ VIỆN TRƯỞNG  
VIỆN  
KIỂM NGHIỆM  
THUỐC  
TRUNG ƯƠNG  
Lê Quang Thảo

Các thông tin về dược liệu chuẩn có thể tra cứu theo địa chỉ: <http://www.nidqc.org.vn>