

SỞ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH  
TRUNG TÂM THÔNG TIN VÀ THỐNG KÊ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ

*Chương trình báo cáo phân tích xu hướng công nghệ*



**Chuyên đề: Xu hướng sử dụng các hợp chất tự nhiên trong dược, mỹ phẩm – Công nghệ bào chế bộ dược, mỹ phẩm dùng cho da nhạy cảm từ cây Dương cam cúc**

**Địa điểm: 79 Trương Định, Quận 1, TP. HCM**  
**Thời gian: 08h30 – 11h00 thứ năm ngày 22/09/2016**

**Phần I. Tổng quan về tình hình ứng dụng các hợp chất tự nhiên trong dược, mỹ phẩm**

1. Tình hình sử dụng các hợp chất tự nhiên trong dược mỹ phẩm trên thế giới và tại Việt Nam.
2. Quá trình điều chế các sản phẩm trung gian là tinh dầu, cao và chất chuẩn kiểm nghiệm từ Dương cam cúc Việt Nam.
  - Chiết xuất tinh dầu từ cây Dương cam cúc di thực, so sánh các thành phần và chất lượng tinh dầu Dương cam cúc Việt Nam với một số nước khác.
  - Chiết xuất cao toàn phần Dương cam cúc giàu hợp chất flavonoid .
  - Chiết xuất Apigenin glycosid làm chất chuẩn đối chiếu để kiểm tra chất lượng các sản phẩm có chứa Dương cam cúc
3. Giới thiệu các sản phẩm dược, mỹ phẩm Dương cam cúc đang lưu hành tại Việt Nam

Trình bày: TS. Trần Anh Vũ- Đại học Y dược TP. Hồ Chí Minh

**Phần II. Phân tích xu hướng ứng dụng các hợp chất tự nhiên trong dược, mỹ phẩm trên cơ sở số liệu sáng chế quốc tế.**

Trình bày: CN. Phạm Thị Minh Phương - Trung tâm Thông tin KH & CN TP. HCM

**Phần III. Nghiên cứu công thức bộ dược, mỹ phẩm Dương cam cúc (CHAM) tại Trường ĐH Y dược TP. HCM**

1. Nghiên cứu công thức bộ dược, mỹ phẩm từ cao và tinh dầu Dương cam cúc gồm: sữa rửa mặt, mặt nạ làm sạch da, dung dịch nồng độ cao, kem điều trị viêm da dị ứng.
2. Tính năng của bộ sản phẩm CHAM trong hỗ trợ và điều trị viêm da dị ứng

Trình bày: TS. Trần Anh Vũ - Đại học Y dược TP. Hồ Chí Minh

3. Giới thiệu công nghệ CO<sub>2</sub> siêu tới hạn sử dụng trong chiết xuất tinh dầu Dương cam cúc và các nguyên liệu khác.

Trình bày: TS. Mai Thành Chí - Viện Công nghệ hóa học

**Phần IV. Thảo luận**