**THUỐC BỘT**

**• Xử lý các tình huống**

**1. Lựa chọn tá dược thích hợp cho bột pha siro sau:**

Công thức cho 1 lọ (pha thành 60 ml siro)

Cefadroxil 6 g

Tá dược vđ
A. Tinh bột, saccarose, nipagin, chất thơm.

B. NaCMC, Tween 80, natri hydrocarbonat, acid citric, natri saccarin, chất thơm.

C.Natri benzoat, Avicel (loại tạo keo), Tween 40, saccarose, chất thơm.

D. Saccarose, nipagin, gôm arabic, Lycatab PGS, chất thơm.

E. Glucose, nipagin, span 80, Avicel (loại tạo keo), chất thơm.

**2. Chọn cách pha chế thích hợp cho thuốc bột có công thức sau:**

Sorbitol 3415mg
Arginin hyđroclorid 500mg
Natri sulfat khan 66mg
Dinatri hydrophosphat 119mg
Acid citric 878mg
Tá dược: natri hydrocarbonat, saccarose, tinh dầu cam, tinh dầu chanh.

A. Pha chế và đóng gói tất cả các thành phần chung vào một túi.

B. Pha chế và đóng gói vào hai túi:

Túi A: sorbitol, acid citric, saccarose, tinh dầu cam, tinh dầu chạnh.

Túi B: arginin hydroclorid, sorbitol, natri sulfat khan, dinatri hydrophosphat, natri

hydrocarbonat, saccarose.

C.Pha chế và đóng gói vào hai túi:

Túi A: sorbitol, acid citric, saccarose, tinh dầu cam, tinh dầu chanh, natri hydrocarbonat.

Túi B: arginin hydroclorid, natri sulfat khan, dinatri hydrophosphat.

D. Pha chế và đóng gói tất cả các thành phần chung vào một túi, dùng bột talc để bao cách ly các thành

phần có tương kỵ trong thuốc bột.

**3. Chọn giải pháp đúng để bào chế đơn thuốc bột sau:**

RP  Lưu huỳnh kết tủa 1g

Kẽm oxyd 1g

Magnesi carbonat 2g

Bột talc 5g

Dầu parafin 1,5g

M. f. p.

A. Dùng magnesi carbonat để hấp phụ dầu parafin.

B. Loại bỏ dầu parafin ra khỏi công thức bào chế.

C.Giảm lượng dầu parafin.

D. Thay dầu parafm bằng dầu thực vật.