

**ESAMI DI STATO PER L'ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA  
PROFESSIONE DI FARMACISTA  
2<sup>a</sup> SESSIONE 2011**

Tema 1.

Una specialità medicinale in forma di sciroppo ha la composizione seguente:

Principi attivi: diidrocodeina bitartrato 200 mg, acido benzoico 200 mg

Eccipienti: acqua depurata, estratto altea, estratto grindelia, glicerina, saccarosio q.b. a 100 g

Inquadrare le caratteristiche chimico-farmaceutiche e farmacologiche del principio attivo e le caratteristiche tecnologiche e normative della forma farmaceutica.



**ESAMI DI STATO PER L'ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA  
PROFESSIONE DI FARMACISTA  
2<sup>a</sup> SESSIONE 2011**

Tema 2.

Un medicinale per uso umano in forma di compresse ha la seguente composizione:

Principio Attivo: acido acetilsalicilico 100 mg.

Eccipienti: polvere cellulosa, amido di mais. Rivestimento: copolimeri dell'acido metacrilico, sodio laurilsolfato, polisorbato 80, talco, trietile citrato.

Inquadrare le caratteristiche chimico-farmaceutiche e farmacologiche del principio attivo e le caratteristiche tecnologiche e normative della forma farmaceutica.



**ESAMI DI STATO PER L'ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA  
PROFESSIONE DI FARMACISTA  
2<sup>a</sup> SESSIONE 2011**

Tema 3.

Un medicinale per uso umano in forma di crema ha la seguente composizione:

Principio Attivo: aciclovir (crema al 5 %)

Eccipienti: polossamero 407, alcol cetostearilico, sodio laurilsolfato, vaselina bianca, paraffina liquida, glicole propilenico, acqua demineralizzata.

Inquadrare le caratteristiche chimico-farmaceutiche e farmacologiche del principio attivo e le caratteristiche tecnologiche e normative della forma farmaceutica.

