

### Farmacologia

Scienza che studia natura, composizione e azione dei farmaci sull'organismo  
farmacoCINETICA + farmacoDINAMICA

### Farmacocinetica

Percorso di un farmaco dalla somministrazione all'eliminazione

### Farmacodinamica

Meccanismo d'azione del farmaco

### Farmaco

Qualsiasi sostanza naturale o sintetica capace di indurre nell'organismo modificazioni funzionali agendo a livello di specifici processi biologici  
pa + eccipienti

### Eccipienti

Componenti inerti, privi di attività farmacologica

Funzioni:

- proteggono pa da aggressioni esterne
- aumentano V tot della preparazione
- rendono stabili sospensioni e sol
- favoriscono assorbimento del pa (modulano farmacocinetica della formulazione)

### Classificazione farmaci in base alla preparazione

- GALENICI
  - . - OFFICINALI = preparati dal farmacista seguendo le indicazioni di preparazione (FUI)
  - . - MAGISTRALI = preparati dal farmacista per uno specifico pz sotto richiesta del medico
- SPECIALITA MEDICINALI = *originator*, risultato di ricerche condotto dalle case farmaceutiche
- . - GENERICI = specialità medicinali con brevetto scaduto

### Differenza originator-generici

Sono UGUALI in quanto a parametri farmacocinetici ma l'efficacia terapeutica è teorica e non dimostrata



By **fraanceescaa**

[cheatography.com/fraanceescaa/](https://cheatography.com/fraanceescaa/)

Not published yet.

Last updated 20th July, 2023.

Page 1 of 1.

Sponsored by **ApolloPad.com**

Everyone has a novel in them. Finish Yours!

<https://apollopad.com>