



# 10

COSE

DA SAPERE

SUI FARMACI



**SCLE  
ROSI  
MULTI  
IPLA**  
associazione  
italiana

un mondo  
libero dalla SM

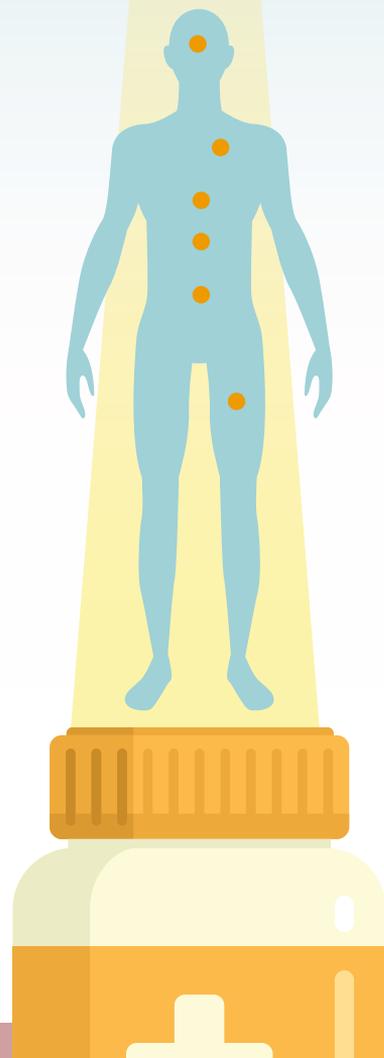
AISM. INSIEME, UNA CONQUISTA DOPO L'ALTRA

1.

Il **farmaco** o medicinale

*“è una sostanza in grado di influenzare i processi fisiologici o patologici di un organismo vivente, con l’obiettivo di ripristinare una condizione di salute.”*

(OMS)



2.

I farmaci possono essere  
**galenici** (cioè preparati in farmacia)  
oppure di origine **industriale**.



3.

Si dice **equivalente** (o *generico*) il farmaco che ha la stessa quantità di principio attivo e produce lo stesso effetto sull'organismo del medicinale di riferimento.

Si dice invece **biosimilare** il farmaco costituito dalla stessa sostanza del prodotto originale che può presentare differenze minori dovute al processo di produzione.



## 4.

La **sperimentazione** di un farmaco avviene in tre fasi:

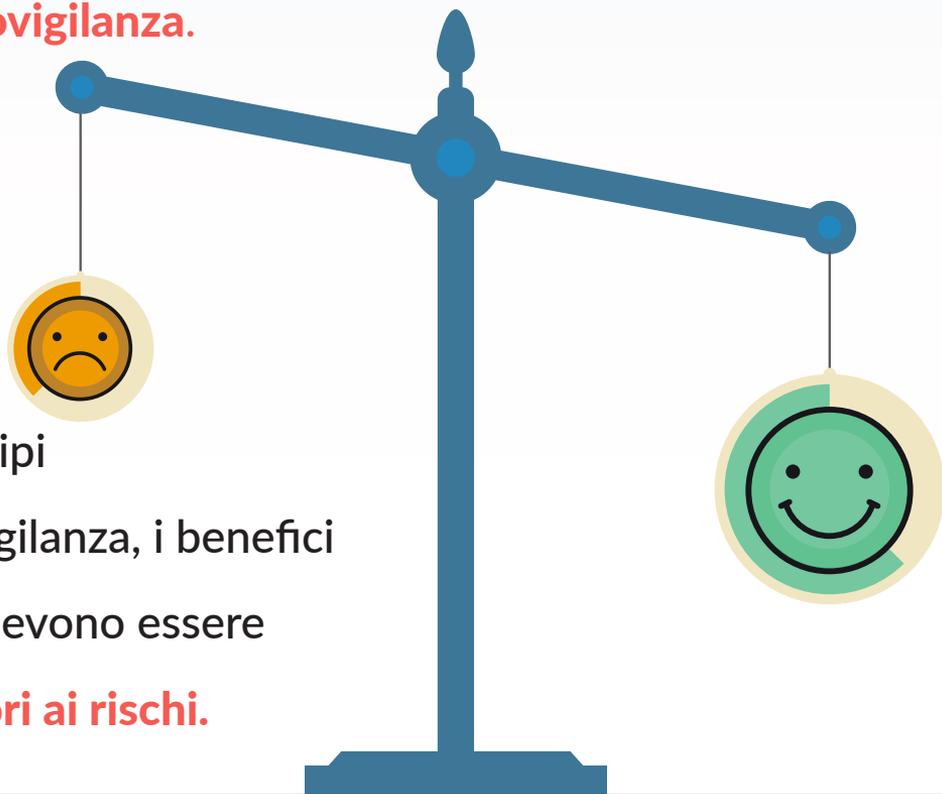
- la **fase 1** serve per definire la dose e il profilo di sicurezza;
- la **fase 2** per verificare l'efficacia su gruppi di pazienti;
- la **fase 3** per studiare la sua azione su un numero ancora maggiore di pazienti, in diversi casi e in altri Paesi.



## 5.

La scienza che si occupa di individuare e prevenire gli effetti avversi di un farmaco è detta **farmacovigilanza**.

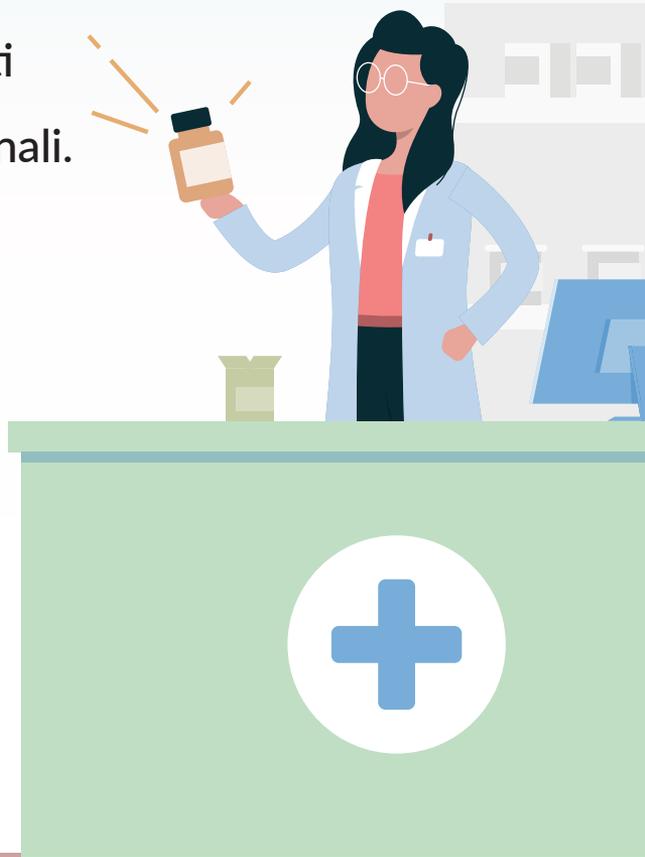
Secondo i principi della farmacovigilanza, i benefici di un farmaco devono essere **sempre superiori ai rischi**.



6.

Per poter essere messo in commercio,  
il **farmaco brevettato e a marchio**  
deve essere **approvato** dagli enti  
regolatori nazionali e internazionali.

Quando il suo brevetto scade,  
lo stesso farmaco  
può essere prodotto  
anche da altre aziende.



## 7.

Nel caso dei farmaci per la SM,  
il **neurologo** e l'**infermiere del Centro SM**  
sono i più importanti **punti di riferimento**  
per la prescrizione e la somministrazione,  
e anche per qualunque dubbio  
o difficoltà presenti la terapia.



8.

Garantire che i farmaci prescritti  
siano **appropriati**

*(per esempio gli equivalenti e i biosimilari),*

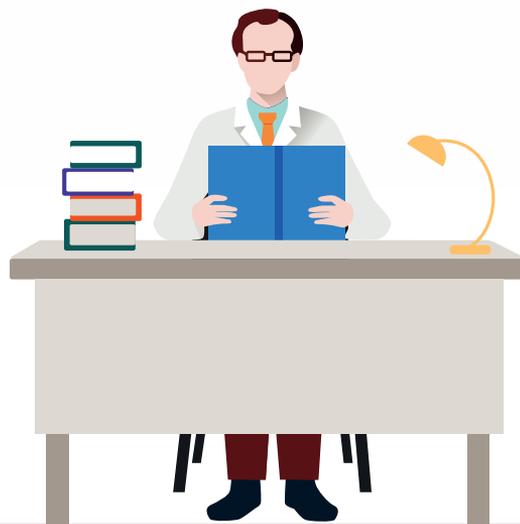
secondo le indicazioni del medico neurologo,

è il compito del **farmacista ospedaliero**.



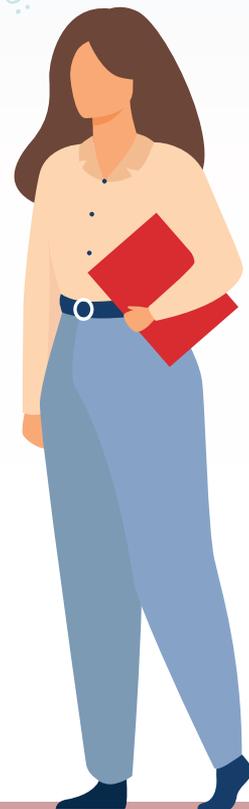
9.

Anche il **Medico di Medicina Generale**  
ha un ruolo importantissimo:  
a lui spetta la **prescrizione**  
e il **monitoraggio** dei farmaci sintomatici.



10.

Con AISM, la persona con SM  
o patologie correlate può **partecipare**  
**attivamente** al miglioramento  
dei modelli di presa in carico  
e suggerire interventi  
per una **maggiore aderenza alla terapia.**





Per saperne di più,  
e per contare di più,  
consulta il sito

**AIMS.IT**

**SCLE**  
**ROSI**  
**MULT**  
**iPLA**  
associazione  
italiana

un mondo  
libero dalla SM

**AIMS. INSIEME, UNA CONQUISTA DOPO L'ALTRA**

*con il contributo incondizionato di*

