



GIOVANI PSICOLOGI LOMBARDIA

In collaborazione con



# CORSO DI FARMACOLOGIA

## PROGRAMMA

### 1° GIORNATA: Sabato 28.01.2017 ore 10-15,30

- Apertura dei lavori - Cecilia Pecchioli, Presidente GPL e Luigi Congi, Presidente Agifar
- Breve introduzione al “mondo farmaco” con passaggi storici sulle scoperte più importanti dell’ultimo secolo (penicillina-talidomide-antiulcera-benzodiazepine-anticorpi monoclonali)
- Nascita e sviluppo di un farmaco: le fasi della sperimentazione clinica
- Bioetica e comitato etico: cosa sono e qual è la situazione italiana
- E dopo la sperimentazione? La Farmacovigilanza (o sperimentazione di fase IV)
- Farmacocinetica e farmacodinamica: generalità
- Farmacocinetica e farmacodinamica: entriamo nel vivo
  - Farmaci attivi sul sistema cardiovascolare
  - Farmaci antibiotici e antivirali
  - Farmaci dermatologici
  - Farmaci antitumorali
  - Farmaci in pediatria
- La sicurezza delle terapie farmacologiche: case report di reazioni avverse per ogni macro classe terapeutica
- Focus: paziente oncologico
- Lo psicologo in Farmacia: risultati ed esperienze



GIOVANI PSICOLOGI LOMBARDIA

In collaborazione con



AGIFAR MILANO  
Associazione Giovani  
Farmacisti

## **2° GIORNATA: Sabato 04.02.2017 ore 10-16,30**

- Neuropsicofarmacologia. Indicazioni terapeutiche, meccanismi d'azione, principali eventi avversi, usi off-label, caso clinico e case report delle seguenti classi di farmaci:
  - Adattogeni
  - Ansiolitici
  - Neurolettici (nuova e vecchia generazione)
  - Antipsicotici
  - Terapia morbo di Alzheimer
  - Farmaci neurologici nelle malattie rare
- Focus:
  - Farmaci nei disturbi dell'apprendimento
  - Farmaci ed attività sessuale
  - Farmacologia nelle dipendenze
- Come si legge il foglietto illustrativo? (3 casi analizzati). Banche dati farmacologiche e l'importanza della ricerca bibliografica (SBBL, Pubmed, Codifa, MetaCrawler).
- Fitoterapia, Omeopatia e fiori di Bach: quali i limiti? Focus del binomio sertralina-erba di San Giovanni (Iperico)
- Le nuove frontiere terapeutiche: nuovi farmaci in fase di sperimentazione
- Esame finale e rilascio attestati