



Università  
di Catania

SCIENZE DELLA FORMAZIONE

**Psicologia clinica**

Anno accademico 2024/2025

# 9797875 - PSICOFARMACOLOGIA PER PSICOLOGI

Docente: **FILIPPO CARACI**

## Risultati di apprendimento attesi

Obiettivo del Corso è far acquisire le conoscenze essenziali sull'interazione tra psicofarmaci e psicoterapia nella pratica ed apprendere inoltre il ruolo della valutazione psicometrica nella valutazione degli effetti dei farmaci e nella pianificazione del trattamento farmacologico delle diverse patologie neuropsichiatriche con particolare attenzione alla depressione ed alle psicosi. Lo psicologo è chiamato nel corso della sua attività professionale ad interagire con lo psichiatra nella gestione delle patologie neuropsichiatriche. La conoscenza delle diverse classi di psicofarmaci, in particolare antidepressivi ed antipsicotici, rappresenta pertanto una tappa essenziale per una migliore comprensione del trattamento farmacologico e per una più corretta gestione del paziente affetto da patologie neuropsichiatriche.

## Modalità di svolgimento dell'insegnamento

Didattica frontale

Al fine di favorire la comprensione delle possibili applicazioni della psicofarmacologia nell'ambito clinico sono previste specifiche lezioni con simulazione di casi clinici reali in cui saranno esaminati specifici casi ed particolare il ruolo dei diversi strumenti psicometrici attualmente disponibili nella valutazione dell'efficacia clinica degli psicofarmaci. Saranno inoltre discussi specifici casi di interazione tra farmacoterapia e psicoterapia.

## Prerequisiti richiesti

- Buona conoscenza della Psicofarmacologia di base
- Buona conoscenza della Psicobiologia
- Buona conoscenza della Psicologia Clinica e della Diagnostica Psicologica

## Frequenza lezioni

Obbligatoria

## Contenuti del corso

Integrazione tra psicofarmacologia e psicoterapia: ruolo dell'epigenetica

Farmaci antidepressivi: profilo farmacodinamico e trattamento dei sintomi affettivi e cognitivi

Farmaci antipsicotici di I e II generazione: profilo farmacodinamico ed indicazioni terapeutiche

Basi neurobiologiche e trattamento farmacologico dell'aggressività

Modelli di integrazione tra farmacoterapia e psicoterapia nei disturbi affettivi

## Testi di riferimento

Julien RM, Advokat CD, Comaty JE. *Droghe e farmaci psicoattivi*: XII edizione 2012, Zanichelli

Review selezionate e recenti sul topic fornite dal docente

## Programmazione del corso

Argomenti	Riferimenti testi
1 Integrazione tra psicofarmacologia e psicoterapia: ruolo dell'epigenetica	Julien RM, Advokat CD, Comaty JE. <i>Droghe e farmaci psicoattivi</i> : XII edizione 2012, Zanichelli +Materiale didattico del docente
2 Farmaci antidepressivi: profilo farmacodinamico e trattamento dei sintomi affettivi e cognitivi	Julien RM, Advokat CD, Comaty JE. <i>Droghe e farmaci psicoattivi</i> : XII edizione 2012, Zanichelli +Materiale didattico del docente
3 Farmaci antipsicotici di I e II generazione: profilo farmacodinamico ed indicazioni terapeutiche	Julien RM, Advokat CD, Comaty JE. <i>Droghe e farmaci psicoattivi</i> : XII edizione 2012, Zanichelli +Materiale didattico del docente
4 Basi neurobiologiche e trattamento farmacologico dell'aggressività	Julien RM, Advokat CD, Comaty JE. <i>Droghe e farmaci psicoattivi</i> : XII edizione 2012, Zanichelli +Materiale didattico del docente
5 Modelli di integrazione tra farmacoterapia e psicoterapia nei disturbi affettivi	Julien RM, Advokat CD, Comaty JE. <i>Droghe e farmaci psicoattivi</i> : XII edizione 2012, Zanichelli +Materiale didattico del docente

## Verifica dell'apprendimento

### Modalità di verifica dell'apprendimento

Prova orale

### Esempi di domande e/o esercizi frequenti

1. Basi neurobiologiche e trattamento farmacologico della depressione maggiore
2. Interazione tra psicomelia e psicofarmacologia
3. Antipsicotici di prima generazione
4. Antipsicotici di seconda generazione
5. Basi neurobiologiche della schizofrenia
6. Epigenetica e psicoterapia
7. Long-acting di seconda generazione

8. Ipotesi neurotrofica della depressione
9. Psicometria e psicofarmacologia della depressione
10. Psicometria e psicofarmacologia della schizofrenia
11. Trattamento farmacologico dei BPSD
12. Uso off-label degli antipsicotici di II generazione
13. Epigenetica e farmaci antidepressivi

## **English version**