



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

## SYLLABUS DEL CORSO

### Neuropsicologia Clinica e Demenze

1819-5-H4101D219

---

#### Obiettivi

Permettere ai partecipanti di approfondire le proprie conoscenze sulle basi neurologiche e sulla architettura cognitiva delle principali funzioni neuropsicologiche così come sui deficit neuropsicologici specifici delle principali patologie neurologiche, con particolare riferimento alle demenze.

#### Contenuti sintetici

Verranno descritte le basi neurali, i meccanismi funzionali e le caratteristiche cliniche e neuropsicologiche dei principali disturbi cognitivi conseguenti a lesioni cerebrali acquisite, focali o diffuse, dando particolare enfasi alle correlazioni diagnostiche con le principali patologie neurologiche.

#### Programma esteso

Programma:

- Fondamenti metodologici e metodi di indagine in neuropsicologia
- Neuroscienze dell'invecchiamento cognitivo
- La valutazione neuropsicologica
- Memoria, sindromi amnesiche e Alzheimer

- Agnosie e demenza semantica
- Afasie focali e progressive

## **Prerequisiti**

Iscrizione al quinto o al sesto anno del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia

## **Modalità didattica**

Lezioni formali con discussione al termine di ciascuna lezione.

Verrà seguita una impostazione (teorica e metodologica) intermedia tra l'approccio clinico classico, che privilegia gli studi di gruppo e si interessa della correlazione anatomo-funzionale propria di ciascun deficit cognitivo, e l'approccio cognitivo sperimentale, che privilegia gli studi su singoli soggetti e si interessa essenzialmente della architettura funzionale propria di ciascuna attività cognitiva.

## **Materiale didattico**

- Stracciari A, Berti AE, Bottini G. Manuale di valutazione neuropsicologica dell'adulto. Il Mulino editore, 2016, pp 291.
- Vallar G, Papagno C: Manuale di neuropsicologia clinica. Il Mulino editore, Seconda edizione, 2011; pp. 480.

## **Periodo di erogazione dell'insegnamento**

## **Modalità di verifica del profitto e valutazione**

Verifica interattiva a fine corso

## **Orario di ricevimento**

---