UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Neuropsychology and Dementias: entry course

2425-122R-19

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.
Il corso verrà erogato in lingua italiana.

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 della neuropsicologia
- Neuroscienze dell'invecchiamento cognitivo
- La valutazione neuropsicologica
- Riserva cognitiva e sindrome dementigena
- Demenza di Alzheimer e mimics (LATE)
- Memoria e sindromi amnesiche non degenerative
- Funzioni Esecutive, Demenza Fronto-Temporale comportamentale, SLA e CTE
- Afasie focali e progressive

- Demenza a corpi di Lewy
- Disturbi acquisiti del calcolo e Sindrome di Gerstmann
- Alessie e Agrafie acquisite

Prerequisiti

Dottorato di Neuroscienze o di Psicologia Unimib (solo Ciclo 38)

Modalità didattica

Lezioni formali con discussione al termine di ciascuna lezione. Le lezioni verranno erogate con modalità “in presenza”, (fatte salve future diverse disposizioni ministeriali, legate all’emergenza pandemica)
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, Papagno C. (a cura di). Manuale di Neurologia Cognitiva e Comportamentale. Il Mulino, 2021; pp. 440.
- Gallosti L. (a cura di). Demenze. Consigli clinici. CLEUP, 2020; pp. 528.
- Papagno C, Bolognini N. (a cura di) Neuropsicologia delle Demenze. Il Mulino, 2020; pp. 272.
- E. Ladavas, A. Berti. Neuropsicologia. Il Mulino, 2020 (4a ed.); pp. 400.
- Vallar G, Papagno C: Manuale di Neuropsicologia Clinica. Il Mulino 2018 (3a ed.); pp. 480.
- Stracciari A, Berti AE, Bottini G. Manuale di Valutazione Neuropsicologica dell'Adulto. Il Mulino, 2016; pp 291.

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Marzo 2025
16 ore

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Presenza ad almeno il 75% delle lezioni

Orario di ricevimento

Appuntamento previo contatto e-mail

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE