



## UNIVERSITÀ DI PISA

### SCIENZE NEUROPSICHIATRICHE

---

#### ROBERTO CERAVOLO

Anno accademico  
CdS

2018/19  
TECNICA DELLA RIABILITAZIONE  
PSICHIATRICA (ABILITANTE ALLA  
PROFESSIONE SANITARIA DI  
TECNICO DELLA RIABILITAZIONE  
PSICHIATRICA)

Codice  
CFU

190FF  
6

| Moduli      | Settore/i | Tipo    | Ore | Docente/i        |
|-------------|-----------|---------|-----|------------------|
| NEUROLOGIA  | MED/26    | LEZIONI | 24  | ROBERTO CERAVOLO |
| PSICHIATRIA | MED/25    | LEZIONI | 24  | STEFANO PINI     |

#### Obiettivi di apprendimento

##### *Conoscenze*

Obiettivo del corso è fornire le conoscenze di base degli elementi di neurologia e psichiatria. Per questo obiettivo verranno affrontati temi di anatomia funzionale e di fisiologia, e verranno trattate le più comuni patologie neurologiche acute e croniche e le patologie psichiatriche con riferimento alla fisiopatologia, presentazione clinica, diagnosi e terapia.

##### *Modalità di verifica delle conoscenze*

Verranno effettuate prove "in itinere" mediante domande durante il corso al fine di valutare lo stato di progresso delle conoscenze e modulare il proseguimento del corso. Verifica dell'interesse degli studenti durante il corso

##### *Capacità*

Gli studenti potranno frequentare, in piccoli gruppi e a rotazione, gli ambulatori e i reparti di degenza delle UU.OO. di Neurologia e Psichiatria (Ospedale Santa Chiara Ospedale Cisanello)

Sarà così possibile, a contatto diretto con il paziente, applicare le nozioni teoriche di semeiotica fisica e di ragionamento diagnostico, ed assistere dal vivo all'esecuzione della diagnostica neurofisiologica.

##### *Modalità di verifica delle capacità*

Colloqui durante il corso. Esame alla conclusione del corso.

##### *Comportamenti*

Capacità di elaborare un ragionamento diagnostico in ambito neuro-psichiatrico

Capacità di progettare strategie di intervento

##### *Modalità di verifica dei comportamenti*

Domande durante il corso. Esame conclusivo al termine del corso.

##### *Prerequisiti (conoscenze iniziali)*

Conoscenze iniziali di anatomia e fisiologia del sistema nervoso.

##### *Programma (contenuti dell'insegnamento)*

Elementi di semeiotica clinica

Elementi di semeiotica strumentale



## UNIVERSITÀ DI PISA

---

Le grandi sindromi neurologiche.

I nervi cranici.

Le funzioni corticali superiori

Le malattie cerebrovascolari: ischemie cerebrali; emorragie cerebrali ed extraparenchimali. Le dissezioni arteriose.

La terapia fibrinolitica e la trombectomia.

La sclerosi multipla e le altre malattie demielinizzanti.

La malattia di Parkinson e i parkinsonismi atipici.

Le sindromi coreiche

Le demenze.

Le sindromi epilettiche.

Il sonno fisiologico e i disturbi del sonno.

Le malattie muscolari.

La Miastenia

Le neuropatie

Le malattie del motoneurone.

Meningiti ed encefaliti

Traumi cranici e midollari

PSICHIATRIA

Elementi di Psicopatologia generale

Semeiotica psichiatrica

Disturbi d'ansia

Disturbi dell'umore

Disturbi psicotici

Urgenze in Psichiatria

Depressione nell'anziano

Elementi di psicofarmacologia

### **Bibliografia e materiale didattico**

Psichiatria: Slide ed articoli forniti dal docente

### **Modalità d'esame**

Neurologia: Esame scritto con domande a risposta multipla e tracce a tema

Psichiatria: Esame scritto con domande a risposta multipla

*Ultimo aggiornamento 16/10/2018 10:20*