

# SCHEDA DOCENTE-PROGRAMMA

## A.A. 2018-2019

**PROGRAMMA DELL'INSEGNAMENTO DI "Elementi di Neurologia"**

**DEL CORSO DI STUDIO: Laurea Triennale in Scienze Psicologiche Applicate**

**NUMERO DI CREDITI: 5**

**SEMESTRE: PRIMO**

**COGNOME E NOME DOCENTE: Sacco Simona**

**ORARIO DI RICEVIMENTO:** dal lunedì al venerdì previo appuntamento tramite posta elettronica

**SEDE PER IL RICEVIMENTO:** Stanza B.4.14, corridoio B, III piano, edificio Coppito 2

**N. TELEFONO:** 0862 433561

**E-MAIL:** [simona.sacco@univaq.it](mailto:simona.sacco@univaq.it)

<b>1</b>	<b>Obiettivi del Corso</b>	Acquisizione di competenze relative alle patologie del sistema nervoso centrale e periferico, in funzione della valutazione neuropsicologica e della neuroriabilitazione
<b>2</b>	<b>Contenuti del corso e gli esiti di apprendimento</b>	<p>Il corso fornirà una descrizione della patologia neurologica, in particolar modo dell'encefalo, e delle relative correlazioni anatomo-funzionali, allo scopo di orientare correttamente lo studente a un approccio ragionato alla valutazione neuropsicologica e alla neuroriabilitazione nella pratica clinica.</p> <p>Gli argomenti trattati saranno i seguenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- elementi di anatomia funzionale del sistema nervoso;</li> <li>- esame clinico delle funzioni motorie e sensoriali e dei nervi cranici;</li> <li>- esame clinico delle funzioni superiori: linguaggio, memoria, attenzione, funzioni esecutive, linguaggio;</li> <li>- diagnostica strumentale in Neurologia: neuroradiologia, neurofisiopatologia;</li> <li>- la valutazione neuropsicologica;</li> <li>- i disturbi della coscienza: coma, stato vegetativo, stato di minima coscienza;</li> <li>- cefalee;</li> <li>- epilessia;</li> <li>- traumi cranio-encefalici;</li> <li>- patologie infettive dell'encefalo: meningiti ed encefaliti;</li> <li>- patologie neoplastiche dell'encefalo;</li> <li>- patologie cerebrovascolari;</li> <li>- sclerosi multipla;</li> <li>- malattia di Parkinson e parkinsonismi;</li> <li>- malattia del motoneurone;</li> <li>- demenze.</li> </ul>

3	<b>Conoscenze di base richieste e attività di apprendimento</b>	Il corso richiede una conoscenza di base dell'anatomia e della fisiologia del sistema nervoso, le cui basi saranno peraltro richiamate all'inizio del corso. Il corso comprenderà lezioni frontali di carattere teorico e teorico-pratico.
4	<b>Metodi e criteri di valutazione e verifica</b>	La valutazione avverrà tramite una prova scritta con quiz a risposta multipla ed un esame orale che verterà sugli argomenti riportati nel programma.
5	<b>Materiale Didattico</b>	<p>Testi consigliati:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- R. D. Adams, M. Victor, A. H. Ropper. Principi di neurologia, 8va edizione. McGraw-Hill, Milano, 2008.</li> <li>- G. C. Manzoni, P. Torelli. Neurologia. Esculapio, Bologna, 2012.</li> <li>- G. Denes, L. Pizzamiglio. Manuale di neuropsicologia. Zanichelli, Bologna, 1996.</li> <li>- A. Mazzucchi. La riabilitazione neuropsicologica. Elsevier, 2012.</li> </ul>