

## ELEMENTOS DE NEUROLOGÍA PARA NEUROPSICOLOGÍA

### Programa

**Docente a cargo: Dra. Annita Scarlatti**

1. Repaso de la anatomía cerebral.
2. Motricidad y sensibilidad. Conciencia.
3. Síndromes lóbulos: frontal, temporal, parietal, occipital.
4. Etiopatogenia de las enfermedades neurológicas.
5. Entidades específicas: Accidentes Cerebro Vasculares. Epilepsia. Tumores.
6. Entidades específicas: Traumatismo Encéfalo Craneano. Enfermedades degenerativas (Parkinson, ELA, Alzheimer), Esclerosis Múltiple.
7. Imágenes Cerebrales en Neurología: Tomografía Computada, Resonancia Magnética Nuclear. SPECT.
8. Demencias.
9. Seudodemencias
10. Neurología infantil
11. Neurología infantil
12. Técnicas electrofisiológicas en Neuropsicología. Electroencefalograma, Mapeo electroencefalográfico.
13. Técnicas electrofisiológicas en Neuropsicología. Potenciales evocados de corta, media y larga latencia.
14. Técnicas de imágenes cerebrales funcionales. Fundamentos de las técnicas PET y RM funcional. Imágenes cerebrales funcionales en Neuropsicología.

### **Bibliografía general**

Greenberg, D; Aminoff, M y Simon, R. 2003. *Neurología clínica*. El Manual Moderno  
Netter, F. H. 1991. *Anatomía y fisiología del sistema nervioso*. Colección Ciba de Ilustraciones médicas. Buenos Aires, Salvat.  
Waxman, S. 2003. *Neuroanatomía clínica*. El manual moderno.