



FUNDAMENTOS DE NEUROCIÊNCIAS

NÍVEL: MESTRADO E DOUTORADO

CARGA HORÁRIA: 45

CRÉDITOS: 03

ÁREA(S) DE CONCENTRAÇÃO: TODAS

CLASSIFICAÇÃO: OBRIGATÓRIA

EMENTA:

Apresentação dos conceitos fundamentais das neurociências nos seus aspectos celulares, morfológicos e funcionais. A disciplina sinaliza um eixo comum às 3 áreas de concentração do Programa.

BIBLIOGRAFIA:

Kandel, E.R., Schwartz, J.H., Jessel, T.M., Siegelbaum, S.S., & Hudspeth, A.J. (2014). Princípios de Neurociências (5a ed.). Porto Alegre: AMGH. 2014

Bear, M. F.; Connors, B. W. & Paradiso, M. A. (2006). Neurociências: desvendando o sistema nervoso. Porto Alegre: Artmed.

Gazzaniga, M. S., Ivry, R. B. & Mangun, G. (2006). Neurociência Cognitiva. Porto Alegre: Artmed.

Purves, D. et al (2010). Neurociências (4a ed.). Porto Alegre: Artmed.