

## SISTEMAS DE NEUROTRANSMISSÃO

Programa de Pós-Graduação em Psicobiologia - Escola Paulista de Medicina - UNIFESP  
Pró-Reitoria de Pós-Graduação e Pesquisa, Universidade Federal de São Paulo (UNIFESP)

Código da disciplina:	935
Nome:	Disciplina Sistemas de Neurotransmissão
Programa:	Programa de Pós-Graduação em Psicobiologia - Escola Paulista de Medicina - UNIFESP
Cronograma de criação:	Disciplinas Segundo Semestre de 2022
Responsável Disciplina:	Isabel Marian Hartmann de Quadros
Colaboradores:	Deborah Suchecki (Docente) Carlos Eduardo Neves Girardi (Docente) Karina Possa Abrahao (Docente)

### Detalhes da disciplina

**Carga horária:** 75 horas (45h teóricas, 0h prática, 30h de atividades extras)

**Créditos:** 5

**Requisitos / Critérios de ingresso:** Estudantes de mestrado e de doutorado regularmente matriculados em programas de pós-graduação strictu sensu da Unifesp e que estejam envolvidos em áreas de pesquisa que requeiram conhecimentos relacionados à neurociências, psicofarmacologia e psicobiologia. Para acompanhar o curso, é altamente recomendado conhecimento prévio básico (nível graduação) de Fisiologia, Neuroanatomia e Farmacologia.

**Ementa do curso:** Fisiologia do Neurônio, Fundamentos de Neurotransmissão, Técnicas Utilizadas para o Estudo da Função Neuronal, Sistema Catecolaminérgico, Sistema Serotoninérgico, Sistema Colinérgico, Sistema Glutamatérgico, Sistema GABAérgico, Sistema Canabinóide, Neuropeptídeos.

**Bibliografia:** \*\* Textbook of Psychopharmacology - Alan Schatzberg & Charles Nemeroff. \*\* The Biochemical Basis of Neuropharmacology - Jack R. Cooper, Floyd E. Bloom, and Robert H. Roth. \*\* Molecular Neuropharmacology: A Foundation for Clinical Neuroscience, Second Edition by Eric Nestler, Steven Hyman, and Robert Malenka. \*\* Essential Psychopharmacology - Stephen M. Stahl

## **Detalhes da oferta**

**Vagas:** 25

**Período:** 08/08/2022 a 21/11/2022

**Modalidade:** Presencial

**Dia da semana:** Segundas-feiras

**Horário:** 9h00 às 12h00

**Idioma:** Português

**Local:** Departamento de Psicobiologia / Campus São Paulo