



PROGRAMA DE ESTUDIO “SEMINARIO DE FARMACOLOGÍA”

i. IDENTIFICACIÓN

- Asignatura: *Seminario “Introducción a la Farmacología desde la perspectiva Psicológica”*
- Curso: 4°
- Carrera: Licenciatura en Psicología con énfasis en Clínica
- Docente: *Lic. Carla Mazurek.*
- Carga Horaria: 30 horas
- Semestre: Primero (abril a julio)

ii. FUNDAMENTACIÓN DEL SEMINARIO

La finalidad esencial del Seminario, es introducir a los alumnos al estudio teórico y práctico de la estructura y funciones del Sistema Nervioso, los principios de acción de los fármacos, los neurotransmisores y la prescripción de fármacos en el marco terapéutico.

iii. OBJETIVOS DEL SEMINARIO

- Establecer distinciones conceptuales y prácticas sobre la estructura y funciones del Sistema Nervioso, los principios de acción de los fármacos, los neurotransmisores y neuromoduladores básicos.
- Analizar con espíritu crítico y reflexivo la prescripción de Fármacos en el marco Terapéutico. La relación médico – paciente. Trabajo interdisciplinario.
- Identificar con claridad las diferencias esenciales en la prescripción de: ansiolíticos, antidepresivos y antipsicóticos, entre otros.

iv. EJES TEMÁTICOS DEL SEMINARIO

- Evolución de la salud mental según diferentes épocas.
 - Introducción a la farmacología: conceptos generales.
 - Estructura y funciones de las células del Sistema Nervioso.
 - Células del Sistema nervioso: Neuronas. Comunicación Intra neuronal. Comunicación Inter neuronal.
 - Neurotransmisores y calidad de vida.
 - Estructura del Sistema Nervioso (conocimientos a rasgos generales).
 - Psicofarmacología.
- ⊕ Principios básicos. Lugar de acción de los fármacos. Neurotransmisores y neuromoduladores. Interacción Fármaco – receptor.



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA
FACULTAD DE HUMANIDADES, CIENCIAS SOCIALES Y CULTURA GUARANÍ
Encarnación – Paraguay



- ⊕ Absorción, distribución y excreción de los fármacos.
- ⊕ Ansiolíticos e hipnóticos.
- ⊕ Fármacos antiepilépticos.
- ⊕ Fármacos antipsicóticos.
- ⊕ Fármacos antidepresivos.
- ⊕ Metabolismo de los fármacos.
- ⊕ La prescripción farmacológica en un marco psicoterapéutico.
- ⊕ La relación medico – paciente.
- ⊕ Trabajo interdisciplinario.

v. METODOLOGÍA

Se propone para el desarrollo del Seminario la utilización de técnicas activas que propicien la participación de los alumnos, el dialogo, la reflexión, la investigación y la formación de una conciencia critica.

vi. EVALUACIÓN

Se ajustará al reglamento de Evaluación y Promoción de la Facultad de humanidades. Ciencias sociales y cultura Guaraní. Los criterios de evaluación serán los que correspondan a los objetivos propuestos.

Se pretende más que adquirir conocimientos, marcar guías de reflexión, interpretación de los contenidos y formulación de ideas propias.

vii. BIBLIOGRAFÍA.

- Michael J Neal. Farmacología Médica en Esquemas. Servicios Bibliográficos S. A. 4ta. Edición.
- Revistas de Psicopatología y Salud Mental. Del niño y del Adolescente. Edición N3. Abril 2004. Edición N5. Abril 2005.
- José Antonio Portellano. Introducción a la neuropsicología. Mc. Graw. Hill. México.
- BELLOCH. Manual de Psicopatología. Vol. 1 y 2. Mc. Graw. Hill. México.
- Vallejo. Introducción a la psicopatología y a la psiquiatría. Masson. Madrid 1998.
- Neil R. Carlson. Fisiología de la conducta. 8va edición. Perarson.
- Enciclopedia de la Psicología. Océano. N3.