

FACULTAD DE PSICOLOGÍA

ESCUELA DE PSICOLOGÍA CLÍNICA

1. Datos generales

Materia: PSICOFARMACOLOGÍA
Código: PCC0801
Paralelo: A, B
Periodo : Septiembre-2023 a Febrero-2024
Profesor: CABRERA ORELLANA PATRICIO EDUARDO
Correo electrónico: pcabrera@uazuay.edu.ec

Nivel: 5

Distribución de horas.

Docencia	Práctico	Autónomo: 72		Total horas
		Sistemas de tutorías	Autónomo	
48	0	16	56	120

Prerrequisitos:

Código: PCC0405 Materia: NEUROPSICOLOGÍA

2. Descripción y objetivos de la materia

Aunque el Psicólogo Clínico no prescribe psicofármacos, en su práctica asiste frecuentemente a personas que son portadores de problemas de salud que están siendo tratados con medicamentos o que se benefician de un tratamiento mixto. Conocer lo más importante de la psicofarmacología permite al Psicólogo Clínico detectar en los pacientes que condiciones son susceptibles de una terapia combinada o qué síntomas son consecuencia de efectos colaterales de tratamientos biológicos, con el propósito de derivarlo para mejorar los resultados en el primer caso y para efectos de corrección en el segundo. El curso revisará en la primera parte los aspectos generales básicos de la psicofarmacología general. En la segunda parte se estudiarán los medicamentos mayormente prescritos por los profesionales de la salud mental y que han comprobado ser eficaces en el abordaje de los diferentes desórdenes psicopatológicos: antidepresivos, antipsicóticos, ansiolíticos, estabilizadores del ánimo. En cada grupo se abordará su clasificación, indicaciones, contraindicaciones, efectos colaterales, y riesgos, de un uso inapropiado La Psicofarmacología permite al Psicólogo Clínico recordar y robustecer las teorías psicopatológicas provenientes de la vertiente biológica que se estudian en el eje de formación básica. En el eje profesional complementa el aprendizaje de las estrategias de abordaje disponibles para el tratamiento de ciertos problemas conductuales en los que las terapias biológicas son esenciales o complementarias.

3. Objetivos de Desarrollo Sostenible



4. Contenidos

1.1.	Ubicación, mapa del curso indicaciones y conceptos generales
1.2.	¿Porqué estudiar Psicofarmacología si el Psicólogo no receta?
2.1.	Conceptos: Farmacocinética, Absorción, Biodisponibilidad, distribución, vida media, biotransformación, eliminación, farmacodinamia, interacciones medicamentosas.
3.1.	Neurotransmisión Química: Dimensiones de la Sinapsis, la plasticidad neuronal. Principales neurotransmisores.
3.2.	Receptores como sitio de acción de los psicofármacos: agonistas, antagonistas, sistemas de transporte, bombas de transporte. Segundos mensajeros, enzimas como sitio de acción.
3.3.	Propiedades especiales de los receptores: los receptores como llaves. La agrupación en familias. La neurotransmisión como blanco de la enfermedad mental. Como modifican las enfermedades la neurotransmisión. Los 4 elementos involucrados. La teoría del dobl

3.4.	Plasticidad neuronal y trastorno mental: ausencia, exceso, de neurotransmisión, excitotoxicidad.
4.1.	Concepto, clasificación: según la frecuencia, sobre las funciones mentales, según el neurotransmisor.
4.2.	Placebos: Concepto, clasificación, como actúan, factores que determinan su respuesta, usos.
5.1.	La no integración. El fármaco como puente, en la transferencia, en la contratransferencia. El fármaco como talismán. Oposición pastillas/ productos naturales.
6.1.	Antidepresivos: clasificación, mecanismo de acción, indicaciones, contraindicaciones, riesgos.
6.2.	Ansiolíticos: mecanismo de acción, indicaciones, contraindicaciones, riesgos de abuso
6.3.	Estabilizadores y antiepilépticos: mecanismo de acción, indicaciones, contraindicaciones.
6.4.	Fármacos utilizados en el Trastorno por déficit de atención e hiperactividad

5. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

. Explica la conducta humana normal y patológica.

Evidencias

-Conoce los efectos psicológicos de los medicamentos.

-Evaluación escrita

-Reactivos

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Reactivos	Reactivos	Introducción	APORTE	5	Semana: 2 (25-SEP-23 al 30-SEP-23)
Evaluación escrita	Evaluación escrita	Farmacología General	APORTE	5	Semana: 6 (23-OCT-23 al 28-OCT-23)
Reactivos	Reactivos	Psicofarmacología	APORTE	5	Semana: 8 (06-NOV-23 al 11-NOV-23)
Reactivos	Reactivos	Efectos Colaterales de los Psicofármacos	APORTE	5	Semana: 10 (20-NOV-23 al 25-NOV-23)
Evaluación escrita	Evaluación escrita	La integración terapéutica	APORTE	5	Semana: 12 (04-DIC-23 al 09-DIC-23)
Reactivos	Reactivos	Farmacoterapia por diagnóstico, La integración terapéutica	APORTE	5	Semana: 16 (02-ENE-24 al 06-ENE-24)
Reactivos	Reactivos	Efectos Colaterales de los Psicofármacos, Farmacología General, Farmacoterapia por diagnóstico, Introducción, La integración terapéutica, Psicofarmacología	EXAMEN	20	Semana: 19 (al)
Reactivos	Reactivos	Efectos Colaterales de los Psicofármacos, Farmacología General, Farmacoterapia por diagnóstico, Introducción, La integración terapéutica, Psicofarmacología	SUPLETORIO	20	Semana: 20 (al)

Metodología

Descripción	Tipo horas
Para cumplir con los objetivos en el apartado autónomo se recurrirá a la revisión en la red y revisión de historias clínicas de pacientes en tiempo real.	Autónomo
Para cumplir con los objetivos en el apartado de Docencia se usará la clase magistral y vídeos explicativos.	Total docencia

Criterios de evaluación

Descripción	Tipo horas
Se evaluará el dominio conceptual, la capacidad de analizar e integrar la información con otras cátedras vinculadas	Autónomo
Se evaluará la habilidad para vincular los contenidos de la cátedra con los tratamientos psicológicos.	Total docencia

6. Referencias

Bibliografía base

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
-------	-----------	--------	-----	------

Web

Software

Revista

Bibliografía de apoyo

Libros

Web

Software

Revista

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: **07/09/2023**

Estado: **Aprobado**