



15657. FISIOPATOLOGIA DE LOS TRASTORNOS MENTALES

Profesor: Joseba Jáuregi (Grupo 01:02, castellano; Grupo 31, euskera)

Código: 15657 Asignatura optativa Curso indiferente Primer cuatrimestre

Créditos totales: 4,5 teóricos: 3 prácticos: 1,5

OBJETIVOS GENERALES

Esta asignatura optativa ofrece al estudiante de psicología la posibilidad de acercarse a los conceptos, métodos, lenguaje y estilo propios de la medicina en el abordaje de la patología psíquica. Debe servir para mejorar la comprensión del discurso psiquiátrico, conocer el modelo biomédico de los trastornos mentales y desarrollar la capacidad clínica de sospecha de un trastorno orgánico detrás de un síndrome psicopatológico

PROGRAMA

- **1. Introducción:** Modelos de los trastornos psíquicos.- El modelo médico: características.- La enfermedad y la terapia.- Conceptos médicos básicos.- Aspectos epistemológicos y éticos.
- **2. Perspectiva Histórica:** El modelo médico, los trastornos mentales y el conocimiento del sis nervioso en las distintas épocas: prehistoria, antigüedad clásica, edad media, renacimiento, época clásica y siglo de las luces.- Nacimiento y desarrollo de la psiquiatría en el siglo XIX.- La psiquiatría del XX.- Psiquiatría biológica.
- **3. EL MÉTODO Y LAS TÉCNICAS:** Cuestiones metodológicas.- Modelo clínico y modelo experimental.- Modelos animales.- Medios técnicos: observación clínica, anatomía patológica, neuroquímica, psicofarmacología, neuropsicología, neuroimagen y electrofisiologóa.
- **4. Factores Biológicos En La Etiopatogenia De Los Trastornos Psíquicos I:** Factores genéticos: genes y psicopatología; estudios familiares, gemelares y de adopción; ligamiento y asociación.- Factores físicos: clima y meteoros, traumatismos, situaciones extremas.- Factores químicos: alimentación, fármacos, intoxicaciones.
- **5. FACTORES BIOLÓGICOS EN LA ETIOPATOGENIA DE LOS TRASTORNOS PSÍQUICOS II:** Factores degenerativos: envejecimiento neuronal.- Factores hormonales: hormonas y psiquismo; endocrinopatías y psicopatología; tests endocrinológicos en psiquiatría.- Factores infecciosos.- Factores inmunológicos: autoinmunidad.- Enfermedades somáticas y psicopatología.

PRÁCTICAS: cuatro sesiones de 2 horas para análisis de casos clínicos.





BIBLIOGRAFIA

Cervilla J.A. (2000) Fundamentos biológicos en psiquiatría. Massson-Barcelona García-Toro M. (1998) Psicopatología y agentes biológicos. Masson-Barcelona Nelson R.J. (1996) Psicoendocrinología. Ariel, Barcelona Ackerknecht E.H. (1993) Breve historia de la psiquiatría

EVALUACIÓN

Se realizará a través de una prueba objetiva de tipo test.