



PLANO DE APRENDIZAGEM

1. DADOS DE IDENTIFICAÇÃO			
Curso: Bacharelado em Psicologia			
Disciplina: Psicofarmacologia		Código: PSI36	
Professor: Me. Felipe Ricardo P. V. de Arruda		E-mail: felipe.vasconcelos@fasete.edu.br	
CH Teórica: 40h	CH Prática: 20h	CH Total: 60h	Créditos: 03
Pré-requisito(s):			
Período: 5º		Ano: 2019.2	

2. EMENTA:

Introdução a Psicofarmacologia. A psicofarmacologia clínica no contexto científico. Estudo das bases biológicas dos sistemas de neurotransmissão no Sistema Nervoso Central (SNC). Neurotransmissores centrais (dopamina, noradrenalina, serotonina, acetilcolina e GABA): síntese, degradação, liberação e captação. Ontogênese, vias centrais, receptores e mensageiros secundários. Outros prováveis neurotransmissores centrais e neuromoduladores (Sistema Purinérgico, polipeptídios, encefalinas, óxido nítrico e SNC). Noções básicas de estudos neuroquímicos e eletrofisiológicos. Estudo das principais classes de fármacos que atuam sobre o sistema nervoso central, comportamento humano, transtornos depressivos e tratamento farmacológico das principais doenças relacionadas.

3. COMPETÊNCIAS E HABILIDADES DA DISCIPLINA:

- Ser empático, diagnosticar, planejar e intervir em processos de prevenção e promoção da saúde, em nível individual e coletivo, e avaliar os resultados e impactos das intervenções psicológicas conduzidas em diferentes contextos.
- Identificar e analisar necessidades de natureza psicológica, elaborar projetos, planejar e agir de forma coerente com referenciais teóricos e características da população-alvo.

4. OBJETIVO GERAL DA APRENDIZAGEM:

- Conhecer os princípios gerais da farmacologia;
- Compreender os sistemas de neurotransmissão e sinapses químicas;
- Entender a atuação dos fármacos no sistema nervoso central e no comportamento humano;
- Identificar as principais classes de medicamentos e os estudos neuroquímicos e eletrofisiológicos atuais dentro da psicofarmacologia;
- Perceber a integração entre o tratamento psicofarmacológico e psicoterápico.



5. CONTEÚDOS

5.1 – PRIMEIRA ETAPA

5.1.1 – CONTEÚDOS PRESENCIAIS (20h)

Tópico 1 - Introdução a Psicofarmacologia

Tópico 2 - Estudo das bases biológicas dos sistemas de neurotransmissão no Sistema Nervoso Central

Tópico 3 - Transmissão sináptica química

Tópico 4 - Neurotransmissores centrais

Tópico 5 - Outros prováveis neurotransmissores centrais e neuromoduladores

5.1.2 – CONTEÚDOS NO AMBIENTE VIRTUAL DE APRENDIZAGEM (10h)

Tópico 1 - Introdução a Psicofarmacologia

Tópico 2 - Estudo das bases biológicas dos sistemas de neurotransmissão no Sistema Nervoso Central

Tópico 3 - Transmissão sináptica química

Tópico 4 - Neurotransmissores centrais

Tópico 5 - Outros prováveis neurotransmissores centrais e neuromoduladores

5.2 – SEGUNDA ETAPA

5.2.1 – CONTEÚDOS PRESENCIAIS (20h)

Tópico 6 - A psicofarmacologia clínica no contexto científico

Tópico 7 - Principais classes de fármacos que atuam sobre o SNC

Tópico 8 - Outras classes de fármacos que atuam sobre o SNC

Tópico 9 - Interação entre a psicofarmacologia e a psicoterapia

Tópico 10 - Avanços nos estudos neuroquímicos e eletrofisiológicos.

5.2.2 – CONTEÚDOS NO AMBIENTE VIRTUAL DE APRENDIZAGEM (10h)

Tópico 6 - A psicofarmacologia clínica no contexto científico

Tópico 7 - Principais classes de fármacos que atuam sobre o SNC

Tópico 8 - Outras classes de fármacos que atuam sobre o SNC

Tópico 9 - Interação entre a psicofarmacologia e a psicoterapia

Tópico 10 - Avanços nos estudos neuroquímicos e eletrofisiológicos.

6. METODOLOGIA DO TRABALHO:

6.1 – 1º ETAPA

6.1.1 – Metodologias Ativas Presenciais

Estudo de caso

Sala de Aula Invertida

6.1.2 – Metodologias baseadas nas Tecnologias

Leitura de artigos

Vídeos que abordam os temas vistos presencialmente

Fórum de discussões



6.2 – 2º ETAPA

6.2.1 – Metodologias Ativas Presenciais

Filme como recurso didático

Gincana

6.2.2 – Metodologias baseadas nas Tecnologias

Leitura de artigos

Vídeos que abordam os temas vistos presencialmente

Fórum de discussões

7. RECURSOS:

<input checked="" type="checkbox"/> Sala (comum)	<input type="checkbox"/> Sala Configuração Flexível	<input checked="" type="checkbox"/> Laboratório(s) - agendar
<input checked="" type="checkbox"/> Práticas em Campo	<input checked="" type="checkbox"/> Kit multimídia	<input type="checkbox"/> Outros (informar)

8. SISTEMA DE AVALIAÇÃO:

1ª Etapa:

Avaliação Processual

Avaliação Processual 1 – Estudo Dirigido (5,0 pontos)

Avaliação Processual 2 – Estudo de Caso (5,0 pontos)

Avaliação Institucional (Modelo ENADE)

Prova individual com 6 questões de múltipla escolha (6,0 pontos) e 2 dissertativas (4,0 pontos) totalizando 8 questões (10,0 pontos).

Avaliação da Aprendizagem Baseada nas Tecnologias

Avaliação Processual 3 – Teste com questões de múltipla escolha (5,0 pontos)

Avaliação Processual 4 – Participação em Fórum (5,0 pontos)

2ª Etapa:

Avaliações Processuais

Avaliação Processual 5 – Relatório sobre Filme (5,0 pontos)

Avaliação Processual 6 – Estudo de Caso (5,0 pontos)

Avaliação Institucional (Modelo ENADE)

Prova individual com 6 questões de múltipla escolha (6,0 pontos) e 2 dissertativas (4,0 pontos) totalizando 8 questões (10,0 pontos).

Avaliação da Aprendizagem Baseada nas Tecnologias

Avaliação Processual 7 – Teste com questões de múltipla escolha (5,0 pontos)

Avaliação Processual 8 – Participação em Fórum (5,0 pontos)

2ª Chamada:

Todo o conteúdo da disciplina – Prova individual com 6 questões de múltipla escolha (6,0 pontos) e 2 dissertativas (4,0 pontos) totalizando 8 questões (10,0 pontos).

Prova Final:



Todo o conteúdo da disciplina – Prova individual com 6 questões de múltipla escolha (6,0 pontos) e 2 dissertativas (4,0 pontos) totalizando 8 questões (10,0 pontos).

09. ATENDIMENTO EXTRA CLASSE:

Conforme prévio acordo com o professor ou através do e-mail institucional:
felipe.vasconcelos@fase.edu.br

10. BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

GOODMAN & GILMAN: **As bases farmacológicas da terapêutica**. 12. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2010.

KATZUNG, Bertran G. **Farmacologia Básica e Clínica**. São Paulo: Artmed, 2010.

SILVA, Penildon. **Farmacologia**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2010.

11. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

FUCHS, Flávio Danni; WANNMACHER, Lenita. **Farmacologia Clínica: Fundamentos da Terapêutica Racional**. 4 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.

GUYTON, A C. **Fisiologia Humana**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011.

RANG, H. P. **Farmacologia**. São Paulo: Elsevier, 2011.

SOARES, Vinicius H. P. **Farmacologia humana básica**. São Caetano do Sul, SP: Difusão Editora, 2017. E-book

STAHL, Stephen M., OLIVEIRA, Irismar Reis de; SCHWARTZ, Thomas. **Integrando psicoterapia e psicofarmacologia: manual para clínicos**. Porto Alegre: Artmed, 2015.

12. LEITURA COMPLEMENTAR:

CORDIOLI, A. V. **Psicofármacos: Consulta rápida**. 5ª ed. Porto Alegre: Artmed, 2015.

SADOCK, B. J.; SADOCK, V. J.; SUSSMAN, N. **Manual de farmacologia psiquiátrica de Kaplan e Sadock**. 4ª ed. Porto Alegre: Artmed, 2007.

13. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES:

14. APROVAÇÃO:

Aprovado em ____/____/____

Homologado em ____/____/____



FASETE
FACULDADE SETE DE SETEMBRO
PAULO AFONSO - BA

ORGANIZAÇÃO SETE DE SETEMBRO DE CULTURA E ENSINO LTDA
Recredenciada pela Portaria / MEC n.º 881/2016 - D.O.U. 15/08/2016
CNPJ: 03.866.544/0001-29 e Inscrição Municipal n.º 005.312-3

COORDENADOR(A)

GERÊNCIA ACADÊMICA

OBS: As datas das avaliações poderão sofrer alterações de acordo com o disciplinado pela secretaria acadêmica da FASETE.