

UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO



Formulário de Identificação da Disciplina

	~	
INIC	CIPI	

Nome: Farmacodependência

Unidade: Instituto de Biologia Roberto Alcântara Gomes

Departamento: Depto. de Farmacologia e Psicobiologia

Código	Modalidade de Ensino	Tipo de Aprovação
IBRAG06-12207	Presencial	Nota e Frequência

TIPO DE AULA	CRÉDITOS	CH SEMANAL	CH TOTAL
Teórica	2	2	30
TOTAL	2	2	30

OBJETIVO

Determinar como se dá a absorção de fármacos a partir da via de administração utilizada.

Conhecer mecanismos de ação básicos das principais drogas utilizadas de forma abusiva.

Reconhecer os mecanismos de geração de tolerância e dependência física e psicológica das principais drogas de abuso.

Determinar as terapias disponíveis para tratamento de dependência aos diversos grupos de drogas de abuso. Obter conhecimento para demonstrar malefícios e riscos de dependência a drogas de abuso com embasamento científico.

EMENTA

1) FARMACOCINÉTICA

Administração, absorção, metabolismo e eliminação de drogas.

2) FARMACODINÂMICA

Alvos para drogas: receptores, canais iônicos, enzimas e transportadores.

Agonismo e antagonismo farmacológico.

3) FARMACODEPENDÊNCIA

Drogas de abuso, Vias de reccompensa, mecanismos de formação do hábito: dependência física e psicológica. Abuso de drogas (DSM-IV)

4) CLASSIFICAÇÃO DAS DROGAS DE ABUSO

Lícitas e ilícitas. Neuroestimulantes, neurodepressoras e alucinógenas

5) USO ABUSIVO DE DROGAS TERAPÊUTICAS

Ansiolíticos: benzodiazepínicos e barbitúricos

Antidepressivos

Analgésicos opióides: morfina, heroína e seus derivados.

6) NEUROESTIMULANTES

Cocaína.

Anfetaminas e seus derivados com especial atenção ao ecstasy (MDMA).

Nicotina e cafeína.

7) NEURODEPRESSORES



Para fins de validação da autenticidade deste documento emitido digitalmente, utilize o QrCode ao lado ou acesse o endereço eletrônico https://www.alunoonline.uerj.br/autentica.php, informando o código de autenticação UK4V4QAM1.

Rua São Francisco Xavier, 524 - Maracanã - RJ - CEP 20559-900

Página: 1 de 2

Emissão: 30/10/2020



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO



Formulário de Identificação da Disciplina

Etanol e inalantes.

8) ALUCINÓGENOS LSD, mescalina e anticonérgicos. Maconha (Tetrahidrocanabinóides)

9) ABORDAGENS FARMACOLÓGICAS PARA O TRATAMENTO DA DEPENDÊNCIA A DROGAS

10) ABUSO DE DROGAS E A SOCIEDADE Do narcotraficante ao usuário.

BIBLIOGRAFIA

- Psicofarmacologia Bases Neurocientíficas e Aplicações Práticas Stephen M. Stahl Guanabara Koogan 3ªed. 2010
- Farmacologia Rang e Dale Elsevier 6ªed 2009
- Drogas Perguntas e respostas Ivan Mario Braun MG Editores $1^{\underline{a}}$ ed 2007



Página: 2 de 2

Emissão: 30/10/2020