



Anhanguera

5º Expo FARMA

Estudos clínicos da Cocaína e Rohypnol.

Mostra Científica

Autor(es)

Gyzelle Pereira Vilhena Do Nascimento
Mayara Andrade De Sousa
Ellen Ketlen Soares De Souza
Francisca Michele Da Costa Marvalho
Jullia Souza Da Silva

Categoria do Trabalho



<https://linktr.ee/expofarmadf>

Instituição

FACULDADE ANHANGUERA DE BRASÍLIA

Introdução

A combinação de cocaína, Rohypnol e álcool representa um risco significativo à saúde e à segurança, devido às interações perigosas entre as substâncias. Compreender os efeitos e as consequências do uso combinado é crucial para prevenir danos e promover intervenções adequadas. Os testes toxicológicos são ferramentas importantes para auxiliar no diagnóstico de intoxicação por cocaína, Rohypnol e álcool, além de fornecer informações valiosas para intervenções clínicas e forenses. É crucial buscar ajuda profissional em caso de suspeita de uso combinado dessas substâncias, a fim de garantir a saúde do indivíduo.

Objetivo

A análise clínica de cocaína e Rohypnol tem diversos objetivos, tanto para fins médicos quanto forenses. Estudos científicos utilizam a análise clínica para investigar os efeitos da cocaína e Rohypnol no corpo humano, incluindo seus mecanismos de ação, efeitos no sistema nervoso central, cardiovascular e outros sistemas, além dos riscos e potenciais danos à saúde.

Material e Métodos

A análise clínica de cocaína e Rohypnol tem diversos objetivos, tanto para fins médicos quanto forenses. Estudos científicos utilizam a análise clínica para investigar os efeitos da cocaína e Rohypnol no corpo humano, incluindo seus mecanismos de ação, efeitos no sistema nervoso central, cardiovascular e outros sistemas, além dos riscos e potenciais danos à saúde. Métodos de anamnese e testes toxicológicos são cruciais para detecção dessas substâncias.

Resultados e Discussão

Cocaína:

Efeitos Imediatos: Euforia, energia intensa, desinibição, aumento da frequência cardíaca e pressão arterial, Dependência física e psicológica, danos ao coração, pulmões, cérebro, sistema nervoso, transtornos mentais como ansiedade, depressão e paranoia, risco de overdose e morte.

5º Expo **FARMA**

Rohypnol:

Efeitos Imediatos: Sedação intensa, relaxamento muscular, sonolência, amnésia, desinibição, perda de coordenação motora e fala arrastada.

Efeitos a Longo Prazo: Dependência física e psicológica, danos ao fígado, aumento do risco de câncer, transtorno nervoso, transtornos mentais.

Álcool: Efeitos Imediatos: Euforia, desinibição, sociabilidade, relaxamento, redução da ansiedade, prejuízo da coordenação motora, fala arrastada, julgamento preiudicado.

Discussão: Os resultados demonstram os graves perigos do uso da cocaína, rohypnol e álcool, tanto individualmente quanto em combinação. As interações negativas entre essas substâncias aumentam o risco para a vida do usuário, incluindo surtos de agressividade e morte.

Conclusão:

conclui-se que o uso da cocaína faz mal, mas se conjunto com álcool e rohypnol, causa um risco significativo a saúde e bem-estar da pessoa, causando várias interações perigosas e significativas de risco a vida.

Referências

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC81265/>

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/1964223/> > acesso em 12 de maio.