MDMA (Êxtase): efeitos farmacocinéticos, farmacológicos, mecanismo de ação e efeitos adversos

Autor(res)

Vinícius Rafael Funck
Julia Máximo Delabella Libardi

Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

Instituição

FACULDADE PITÁGORAS - GUARAPARI

Resumo

Resumo O MDMA é uma substância química identificada como 3,4 metilenodioximetanfetamina. Essa substância é conhecida pelo nome popular de ecstasy. O MDMA é constituído por um composto derivado da metanfetamina e apresenta propriedades estimulantes e alucinógenas derivada das anfetaminas e da mescalina. Essa substância interfere em neurotransmissores provocando a liberação de serotonina, dopamina e norepinefrina no sistema nervoso central. Esses neurotransmissores estão envolvidos no controle do humor, termorregulação, sono, apetite e controle do sistema nervoso autônomo.