

De 21 de Junho a 01 de Julho

### III CICLO DE CONFERÊNCIAS / PET Biologia Junho de 2021

#### Drogas popularmente conhecidas no Brasil e seus efeitos

Marcos Aurélio da Silva Junior

O Brasil é um país com alto potencial de comercialização e consumo de drogas, sejam elas lícitas ou ilícitas. Grande parte desse consumo é feito por jovens adultos, muitos deles estudantes que vão do Ensino Fundamental ao Superior. Os usuários não procuram se informar sobre o que estão ingerindo, estão apenas em busca dos efeitos “positivos” causados por algumas drogas. Este trabalho foi embasado em algumas drogas ilícitas, de alta incidência de consumo e popularmente conhecidas em todo o Brasil, como as *club drugs* que são: 3,4-metilenodioximetanfetamina (MDMA, êxtase ou bala) e Dietilamida do ácido lisérgico (LSD) e outras drogas ilícitas como a Cocaína, o THC (maconha) e o Lança perfume (substâncias inalantes). Pela busca do principal efeito rápido que é a sensação de euforia, os usuários dessas drogas esquecem de pesquisar os efeitos “colaterais”, muito prejudiciais à saúde que acabam por levar a intoxicação. É importante saber os agentes mediadores e receptores que são funcionais na ação fisiológica dessas drogas. Essa ação vai depender do tipo de droga (estimulante, depressora ou perturbadora), da via de administração, da quantidade, do tempo e frequência de uso, da qualidade, capacidade de absorção e eliminação pelo organismo, e até do contexto social e das condições físicas e psicológicas do usuário. Com tudo, o presente trabalho utiliza de revisões bibliográficas, para que fosse possível disseminar o conhecimento sobre os possíveis efeitos das drogas abordadas.

**Palavras-chave:** Drogas ilícitas populares; fisiologia de ação; *club drugs*.

#### Referências

SOUZA, L.M.V. *et al.* Revisão toxicológica e tratamento da intoxicação pelo êxtase. **Revista Neurociências**, [S. l.], v. 11, n. 1, p. 18–22, 2003. DOI: 10.34024/rnc. 2003.v11.8889.

NISHIMURA, C.S.S. **Dietilamida do ácido lisérgico (LSD)**. 2007. 86 f. Tese (Graduação) - Curso de Farmácia/Fmu, Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas, São Paulo, 2007.

DEMENECH, L. M. *et al.* Uso de club drugs entre estudantes de graduação: prevalência, características associadas e a influência dos pares. **Jornal Brasileiro de Psiquiatria**, [S.L.], v. [], n. [], p. 1-9, 16 abr. 2021. <http://dx.doi.org/10.1590/0047-2085000000301>