

A ASSOCIAÇÃO ENTRE O USO DE CANNABIS E A ESQUIZOFRENIA

Mariana Vilas Boas do Prado¹; Estela Caldas Fleury Borges²; Taísa Morgana Afiune Magalhães³; Cristhiano Chiovato Abdala⁴.

RESUMO

DOI: 10.47094/978-65-6036-445-5/25

INTRODUÇÃO: A esquizofrenia trata-se de um transtorno psiquiátrico crônico que costuma surgir no adulto jovem e possui uma série de sintomas, os positivos, como alucinações e delírio, e os negativos, como falta de motivação e distanciamento emocional, sendo diagnosticada quando esses fenômenos psicóticos duram mais de seis meses. Contudo, além dela se relacionar com o desenvolvimento cerebral, também depende de fatores ambientais, sendo um deles o uso de cannabis, que pode ainda ocasionar modificações na estrutura do cérebro, principalmente em áreas relacionadas à psicose. Com isso, é importante compreender a forma como o uso da cannabis se relaciona com o surgimento e manifestações dessa doença, para, dessa forma, sermos capazes de melhor entender a influência e interação de seus fatores genéticos e ambientais. **OBJETIVOS:** Entender a influência do uso de cannabis no surgimento e sintomas da esquizofrenia. **METODOLOGIA:** Estudo de revisão sistemática da literatura, com artigos selecionados na base de dados PubMed, publicados nos últimos 5 anos. Foram utilizados os descritores: “Cannabis” e “Esquizofrenia”, e aplicado o filtro “texto completo gratuito”. Após leitura explanatória e seletiva de 33 artigos, foram excluídos 5 por divergirem da temática, sendo 28 incluídos no trabalho. **RESULTADOS:** A relação entre o uso de cannabis e a esquizofrenia tem sido extensivamente pesquisada. Estudos mostraram um aumento no risco de esquizofrenia em usuários de cannabis, com uma relação dose-resposta. Além disso, há uma conexão estabelecida entre Transtorno Psicótico Induzido por Cannabis (CIPD) e subsequente diagnóstico de esquizofrenia. Fatores genéticos, incluindo variações no gene COMT, desempenham um papel nessa associação, mostrando interações complexas entre genética e ambiente. Estudos também revelam que o uso de cannabis por pacientes esquizofrênicos pode agravar os sintomas e prolongar hospitalizações. **CONCLUSÃO:** Conclui-se que há uma relação entre o uso de cannabis e o desenvolvimento de esquizofrenia, de forma que usuários de cannabis possuem chance maior de apresentarem a patologia. No entanto, a presença de fatores genéticos em indivíduos que desenvolvem esquizofrenia após o uso de cannabis é imprescindível. Ademais, pacientes esquizofrênicos que utilizam cannabis podem manifestar os sintomas de maneira intensificada.

PALAVRAS-CHAVE: Cannabis. Esquizofrenia. Transtornos Psicóticos.