



Tipo de produção	Capítulo de Livro
Autor(es) docentes da Universidade São Francisco - USF	Iara Lúcia Tescarollo
Autor(es) externos nacionais ou internacionais	-
Autor(es) discentes da Universidade São Francisco - USF	Larissa Pires de Campos; Maria Alejandra Vallejo Rua
Programa(s)/ Curso(s)/Núcleo(s)	Programa de Iniciação Científica, Iniciação Tecnológica e de Extensão (PICIText/USF); Curso de Farmácia
Idioma	Português
Formato	Digital
DOI/ ISBN/ ISSN	DOI 10.22533/at.ed.06120210911
Data/ ano da publicação	2020
Título	USO DE CANNABIS NO TRATAMENTO DA ACNE VULGAR
Resumo	A acne vulgar é uma das desordens dermatológicas mais frequentes, sendo considerada a condição mais comum observada por especialistas. Ela ocorre devido à inflamação das glândulas sebáceas, causando a formação excessiva de sebo. Originária da Ásia Central, a cannabis é uma planta que se adapta facilmente em diferentes regiões, clima, solo e altitude, cultivada há milênios para diversos fins desde fonte de fibra têxtil até na produção de combustível. Ela possui três tipos de espécies diferentes, a Cannabis indica, a Cannabis ruderalis e a mais conhecida, a Cannabis sativa. Como a acne é uma desordem inflamatória, o estudo da cannabis tem como meta, verificar a sua utilidade no tratamento desta desordem. Como seus endocanabinoides possuem atividade anti-inflamatória, a cannabis demonstra, como mecanismo de ação na terapêutica da acne, a supressão da indução de enzimas inflamatórias, a redução da secreção de citocinas e a inibição da fosforilação de NF-kB e MAC quinases. Este trabalho consistiu numa revisão sobre o emprego da cannabis e seus derivados no tratamento da acne vulgar.
Assunto (palavras-chave)	Cannabis. Pele. Skincare. Acne. Dermocosméticos.
Fomento	USF
Ciclo Núcleo de Pesquisa Acadêmica	2019/2020