Ciência e Tecnologia: universidade, sustentabilidade e desenvolvimento econômico

Belo Horizonte, 21 a 24 de Setembro de 2020

O uso de substâncias psicoativas e o estado mental: Avaliando a função cognitiva de usuários do CAPS AD de Betim através do Mini exame do estado mental

¹Carina Gabriela Andrade Oliveira ²João Pedro Satuf Silva de Carvalho ³Carlos Alberto Pereira Pinto

Pontificia Universidade Católica de Minas Gerais, Campus Betim, departamento de medicina.

Resumo:

Introdução. As alterações comportamentais e neurocognitivas resultantes do uso abusivo de entorpecentes geram um problema de saúde pública. **Objetivo:** Avaliar os possíveis efeitos na esfera cognitiva de pacientes usuários de entorpecentes em tratamento no CAPS AD de Betim tendo como parâmetro a aplicação do teste do Mini Exame do Estado Mental (MEEM). Metodologia: Trata-se de uma pesquisa quantitativa, exploratória, descritiva, baseada em questionário semi-estruturado. Foram entrevistados, no período de marco a novembro de 2019, 68 indivíduos; sendo 62 homens e 06 mulheres, com idades entre 22 e 69 anos, que utilizaram os serviços proporcionados pelo CAPS AD durante a coleta dos dados. Resultados e Discussão: Os resultados obtidos após aplicação e interpretação dos questionários demonstram suspeita de deterioração cognitiva nos dependentes de entorpecentes, sendo que apenas 13,24% dos pacientes apresentaram resultados adequados no MEEM. Dentre as funções cognitivas avaliadas durante a aplicação do teste, a memória, foi a que apresentou pior resultado. Conclusão: O uso excessivo de substâncias entorpecentes pode ocasionar danos neurológicos severos. As prováveis deteriorações cognitivas apresentadas remontam necessidades de mais estratégias de prevenção e de existências de centros de reabilitação.

Acadêmica de medicina da Pontificia Universidade Católica de Minas Gerais, carina.andradde@gmail.com.

Palavras-chave: cognição; alcoolismo; transtornos relacionados ao uso de substâncias.

² Acadêmico de medicina da Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, joaopedrosatuf@gmail.com.

³Graduado em psicologia. Professor do curso de medicina da Pontificia Universidade Católica de Minas Gerais, em Betim, <u>carlos app@hotmail.com</u>.