

USO DE VARENICLINA ASSOCIADA A SINTOMAS DE PSICOSE EM PACIENTE SEM TRANSTORNO PSIQUIÁTRICO PRÉVIO: UM RELATO DE CASO

Autora principal: Vitória L. G. Rota¹

vitoria.rotta@hotmail.com

Co-autores: Bruna Frigo Bobato¹, Evelyn Dib¹,

Harien Aline Sprung¹, e Alexandre Leal Laux²

evelyncsdib01@gmail.com

brubato@hotmail.com

harienaline@sprung.com.br

dr.alexandrelaux@yahoo.com.br

1 – Acadêmicas de medicina da Faculdades Pequeno Príncipe

2 – Médico psiquiatra e professor na Faculdades Pequeno Príncipe

PALAVRAS-CHAVE: vareniclina, delírios, psicose

FUNDAMENTAÇÃO/INTRODUÇÃO: A Vareniclina é um medicamento utilizado como terapia antitabagista por atuar como agonista parcial seletivo dos receptores nicotínicos. Sua ação resulta em baixa a moderada liberação de dopamina na via mesolímbica, auxiliando no combate a sintomas de desejo e abstinência. Entretanto, esse fator também pode levar ao desenvolvimento de sintomas psicóticos, já bem relatados na população com distúrbios psiquiátricos prévios, mas com pouca correlação com os pacientes previamente hígidos. **OBJETIVOS:** Relatar a incidência de sintomas psiquiátricos (principalmente os psicóticos) em pacientes sem histórico psiquiátrico prévio em uso de Vareniclina. **CASO:** Masculino, 49 anos, casado, 2 filhos, médico anesthesiologista. Tabagista há 30 anos, em média 3 carteiras de cigarro/dia. Sem histórico de doenças psiquiátricas. Iniciou uso de Vareniclina há 10 anos pela primeira vez. Em episódios de recaída, fazia uso temporário da Vareniclina por conta própria. Na última recaída, neste ano (2019), começou a apresentar sintomas psicóticos (delírios de perseguição) com a retomada da utilização do medicamento para cessar o tabagismo. Após exames descartarem outras causas secundárias e ser feito a retirada da Vareniclina e introdução de Risperidona 1 mg, foi obtida a remissão completa dos sintomas. **CONCLUSÕES/CONSIDERAÇÕES FINAIS:** A Vareniclina apresenta resultados promissores para cessação do tabagismo, mas está fortemente associada a efeitos colaterais psiquiátricos, mesmo em pacientes sem distúrbios psiquiátricos prévios como constatado em alguns relatos de caso atuais. Dessa forma, todos pacientes em uso de Vareniclina devem ter sintomas neuropsiquiátricos monitorados durante o tratamento.

REFERÊNCIAS:

1. UENO, F. et al. Psychotic Symptoms Associated With Varenicline in a Patient With Alcohol and Nicotine Dependence: A Case Report. J Clin Psychopharmacol. 2017 Oct;37(5):627-628.
2. Smith RC, Amiaz R, Si T-M, Maayan L, Jin H, Boules S, et al. Varenicline Effects on Smoking, Cognition, and Psychiatric Symptoms in Schizophrenia: A Double-Blind Randomized Trial. PLoS ONE 11(1): e0143490. doi:10.1371/journal.pone.0143490. 2016.
3. HONG, L. E. et al. Effects of moderate-dose treatment with varenicline on neurobiological and cognitive biomarkers in smokers and nonsmokers with schizophrenia or schizoaffective disorder. Arch Gen Psychiatry. 2011 December; 68(12): 1195–1206. doi:10.1001/archgenpsychiatry.2011.83.
4. TUMAN, TC. Psychosis Induced by Varenicline in a Patient With No Psychiatric History. Prim Care Companion CNS Disord 2017;19(4):15I01918.
5. NAHBI, Shadi. Et al. Low incidence of adverse events following varenicline initiation among opioid dependent smokers with comorbid psychiatric illness. Drug Alcohol Depend. 2013 September 1; 132(0): 47–52. doi:10.1016/j.drugalcdep.2012.12.026.
6. GIBBONS, R. D. Varenicline, Smoking Cessation and Neuropsychiatric Adverse Events. Am J Psychiatry. 2013 December; 170(12): 1460–1467. doi:10.1176/appi.ajp.2013.12121599.
7. Pfizer Inc. Chantix (varenicline) package insert. New York, NY; 2008.
8. DI PAULA, B. A.; THOMAS, M. D. Worsening Psychosis Induced by Varenicline in a Hospitalized Pshychiatric Patient. Pharmacotherapy. V. 29, n. 7, p. 852-857, 2009.
9. Popkin MK. Exacerbation of recurrent depression as a result of treatment with varenicline [letter]. Am J Psychiatry 2008; 165(6):774
10. MAY, A. C.; DEMIAN, R. Varenicline withdrawal-induced delirium with psychosis. Am J Psychiatry. V. 167, n. 6, p. 720-1, 2010.
11. Freedman R. Exacerbation of schizophrenia by varenicline [letter]. Am J Psychiatry 2007;164(8):1269
12. ANVISA. CHAMPIX: tartarato de vareniclina. São Paulo: Pfizer [2014]. Bula de remédio. Disponível em

<http://www.anvisa.gov.br/datavisa/consulta/bula/frmVisualizarBula.asp?pNuTransacao=11325792014&pIdAnexo=2372766>.

13. MINISTÉRIO DA SAÚDE. Vareniclina (Champix) para cessação do tabagismo. Relatório de Recomendação. Brasília – DF; maio, 2019