



# SEMINÁRIO DIA 25/03/2022

Sala de Web Conferência – 10 horas

*“As Bases Químicas da Depressão:  
Mecanismos e Controvérsias dos Inibidores  
de Recaptação Seletiva de Serotonina”.*

**Doutorando Pedro Victor Almeida Pessanha (UFJF)**

## **Enfoque:**

Transtornos depressivos são contribuidores majoritários para a Carga Global de Doenças, o que implica em muitos anos de vida perdidos por incapacidade para a sociedade. Estima-se que o custo econômico global, direto e indireto, ligado a essa família de transtornos é o maior dentre todas as doenças crônicas não transmissíveis. Muito têm-se discutido na comunidade científica a respeito de tratamentos psicofarmacológicos para mitigar os efeitos psicossociais e econômicos causados por essa doença, e os Inibidores de Recaptação Seletiva de Serotonina aparecem como um dos principais conjuntos de fármacos já consolidados e eficientes, apresentando resultados tanto no âmbito patológico quanto no econômico. Neste seminário, os mecanismos de atuação e as controvérsias dessa conhecida classe de medicamentos serão discutidos em termos do mecanismo químico que constitui a hipótese de causa formal e efeito, da perspectiva mercadológica e da nova epidemia global da modernidade: o abuso de antidepressivos.