



Abstracts

Behandlungen des Methamphetamin-Missbrauchs: Eine Überprüfung der Literatur für den Kliniker

Brackins T, Brahm NC, Kissack JC

Original: Treatments for methamphetamine abuse: a literature review for the clinician (J Pharm Pract. 2011; 24 (6): 541-550)¹

Der Methamphetamin-Gebrauch und die Abhängigkeit davon stellt, mit Auswirkungen über vielerlei Gebiete hinweg, eine ernstzunehmende öffentliche Gesundheitsgefahr dar, die auch gesellschaftliche Auswirkungen bis hin zu einer Belastung der psychiatrischen und medizinischen Ressourcen hat. Geschätzte 8 % der Aufnahmen zu Behandlungsprogrammen für den Drogenmissbrauch beziehen sich auf Stimulanzien im Sinne eines Missbrauchs von Methamphetamin/Amphetamin. Bis dato wurde keine effektive Pharmakotherapie gefunden. Das Ziel dieses Artikels ist die kritische Überprüfung der Literatur für MA-Behandlungsoptionen. Die präklinische Forschung sowie Anstrengungen in der Versorgungsforschung mit in den Vereinigten Staaten noch nicht kommerziell verfügbaren Verbindungen wurden nicht mit eingeschlossen. Es wurde eine Überprüfung der Literatur zur Erforschung pharmakologischer Behandlungen des Gebrauchs von MA und seiner Abhängigkeit durchgeführt. Informationen aus Versuchsanordnungen zum Gebrauch von Sertralin, Bupropion, Mirtazapin, Modafinil, Dextroamphetamin, Ondansetron, Risperidon, Aripiprazol, Baclofen und Gabapentin wurden überprüft. Versuchsanordnungen mit Aripiprazol schienen in der überprüften Literatur häufiger als andere Medikationen vorzukommen. Basierend auf den Befunden dieser Überprüfung konnte keine einzige Medikation eine konsistente Effizienz demonstrieren und jede Versuchsanordnung enthielt eine Vielzahl an methodischen Einschränkungen.

¹ Copyright © 2015 Sage Publications Ltd. Übersetzung und Wiedergabe mit freundlicher Genehmigung von Sage Publications Ltd. Keine Gewähr für die Richtigkeit von Quellenangabe und Übersetzung.