

## «Sucht gestern – heute – morgen»

# Medikamente gegen den Rückfall

Prof. Dr. med. Gerhard Wiesbeck  
Universitäre Psychiatrische Kliniken  
Basel

# Medikamente gegen den Rückfall

## gestern – heute - morgen

<b>1937</b>	der Arbeitsmediziner Dr. Williams beobachtet in einer amerikanischen Kautschukfabrik ein erstaunliches Phänomen.
<b>1949</b>	Der dänische Chemiker Erik Jacobsen ist auf der Suche nach einem wirksamen Anthelminthikum. 1952 Antabus wird in Dänemark patentiert.
<b>Olds &amp; Milner (1954)</b>	Entdeckung des Belohnungssystems
<b>Myers &amp; Veale (1968)</b>	Reduktion der freiwilligen Aufnahme im Tierversuch durch pharmakologische Beeinflussung des serotonergen Systems
<b>Lhuitre et al (1985)</b>	Calcium-N-Acetylhomotaurinat: erster Nachweis einer Wirksamkeit bei Alkoholabhängigkeit am Menschen
<b>Volpicelli et al (1992)</b>	Naltrexon erster Nachweis einer Wirksamkeit bei Alkoholabhängigkeit am Menschen
<b>Bonese et al (1974)</b>	Erste aktive Immunisierung gegen eine Droge
<b>Carrera et al (1995)</b>	Es gelingt die aktive Immunisierung gegen Kokain im Tierversuch (Ratten)
<b>Kosten et al (2002)</b>	Es gelingt die aktive Immunisierung gegen Kokain beim Menschen
<b>Martell et al (2005)</b>	Die aktive Immunisierung gegen Kokain führt zu einer Reduktion des Kokainkonsums
<b>Cornuz et al (2005)</b>	Erster Nachweis einer Wirksamkeit beim Menschen
<b>2014</b>	Nalmefen: das erste Medikament zur Trinkmengenreduktion wird in der Schweiz zugelassen

# DANKE FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT

## IMPRESSUM

Prof. Dr. med. Gerhard Wiesbeck  
Ärztlicher Leiter  
Zentrum für Abhängigkeitserkrankungen  
[gerhard.wiesbeck@upkbs.ch](mailto:gerhard.wiesbeck@upkbs.ch)