

Persönlichkeitsveränderungen als Nachwirkung kontrollierter LSD-Einnahme

Priv.-Doz. Dr. med. Torsten Passie
Medizinische Hochschule Hannover



Übersicht

- Geschichte
 - Studien + Effekte
 - Mystische Erfahrungen
 - Modelle
 - Schlussfolgerungen
-



Geschichte

Geschichte

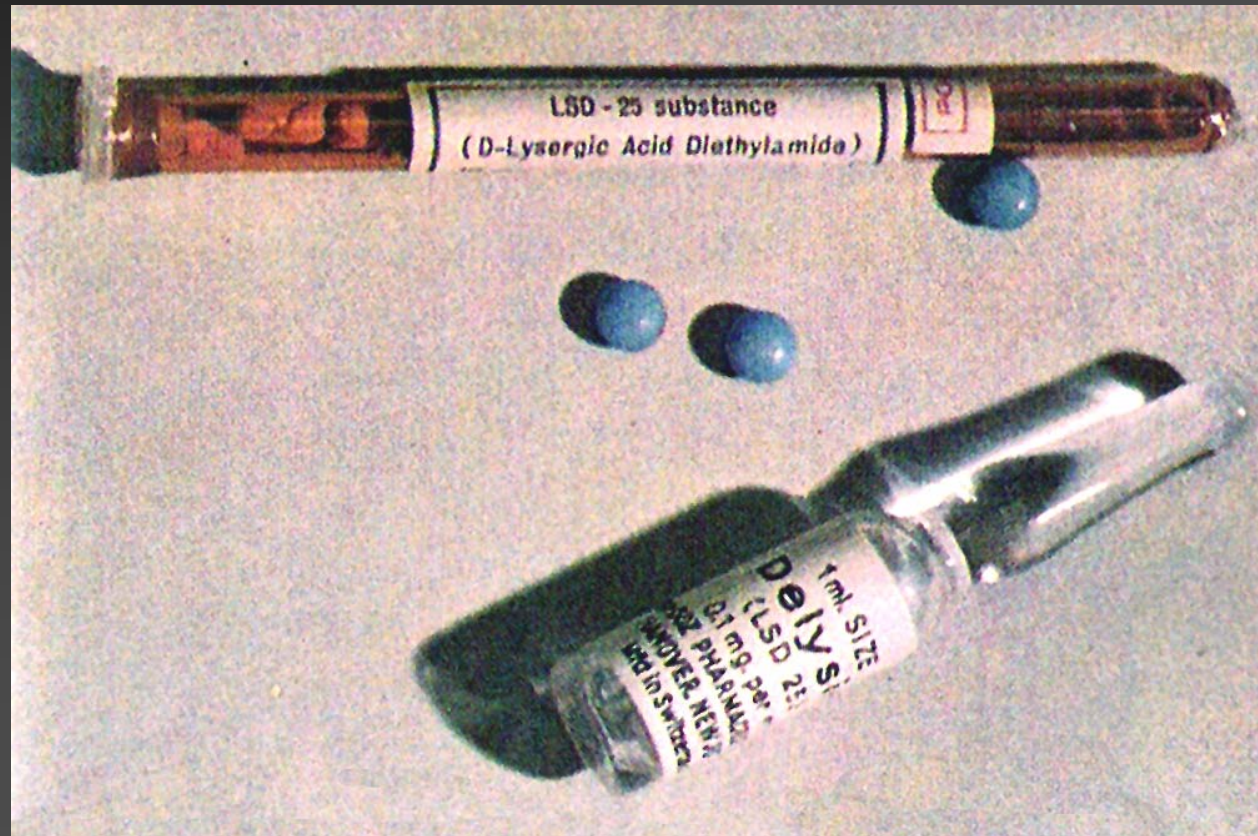
- Peyote → viele Abstinente
 - Ayahuasca → viele Abstinente
-

Geschichte

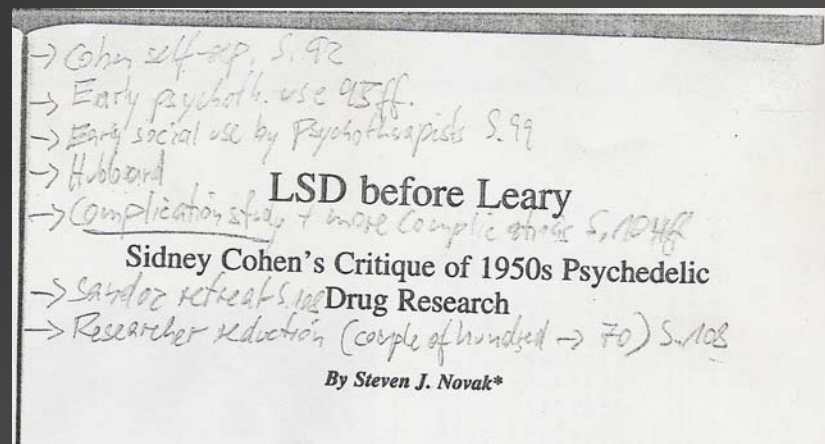
- Delirium → Abstinenz
 - LSD = Delirium → Abstinenz

 - Nicht Delirium macht abstinent,
 - sondern religiöse Erfahrung
-

LSD-Präparate



Geschichte



Sidney Cohen

Geschichte

- LSD + Persönlichkeitswandlung
 - → Studien
 - Psychedelische Therapie
 - → Behandlungsstudien
-



Studien + Effekte

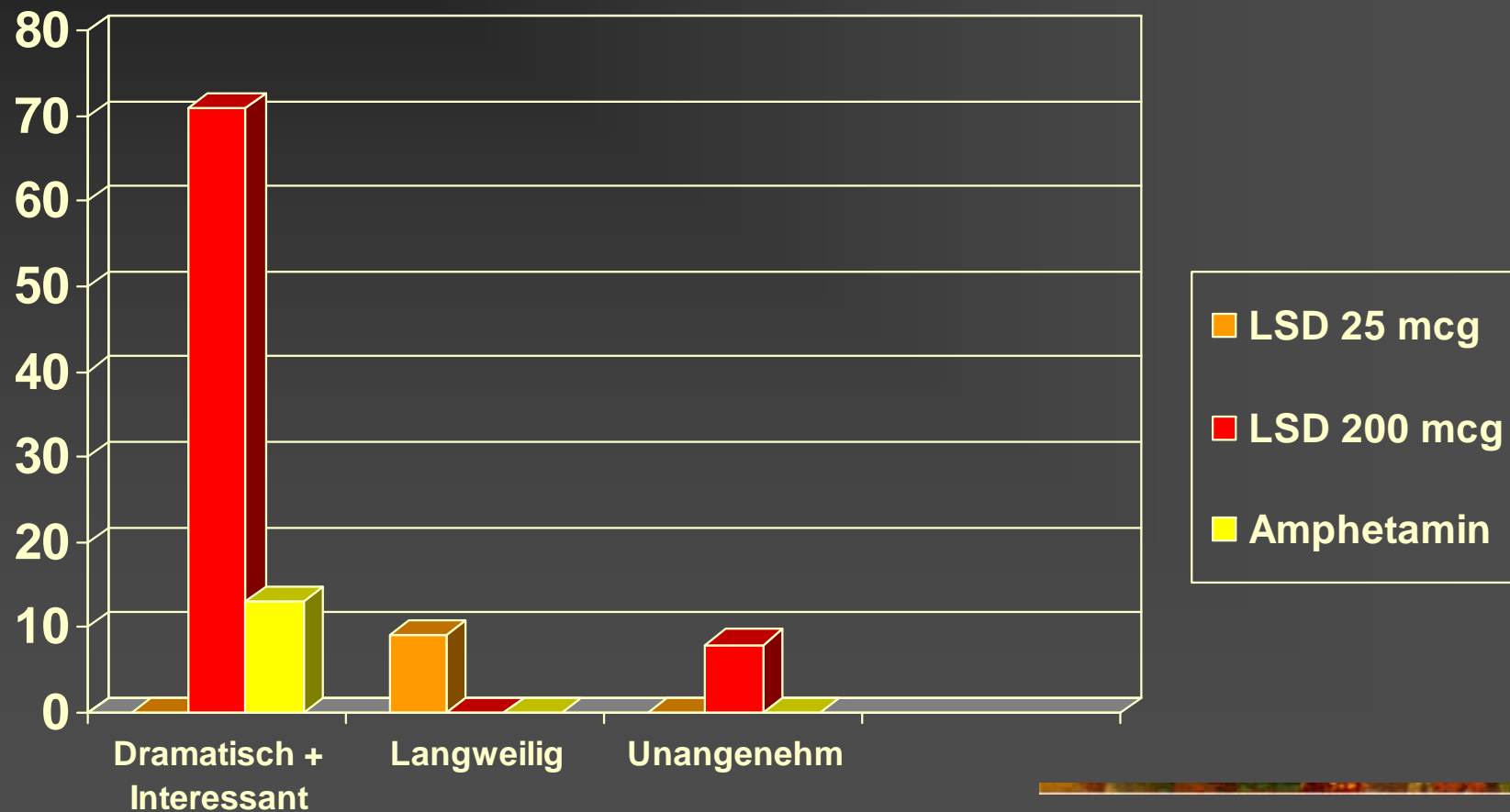
Studien

- Ditman et al. 1962
 - Janiger 1962
 - Leary et al. 1963
 - McGoethlin + Cohen 1967
-

McGoethlin + Cohen 1967

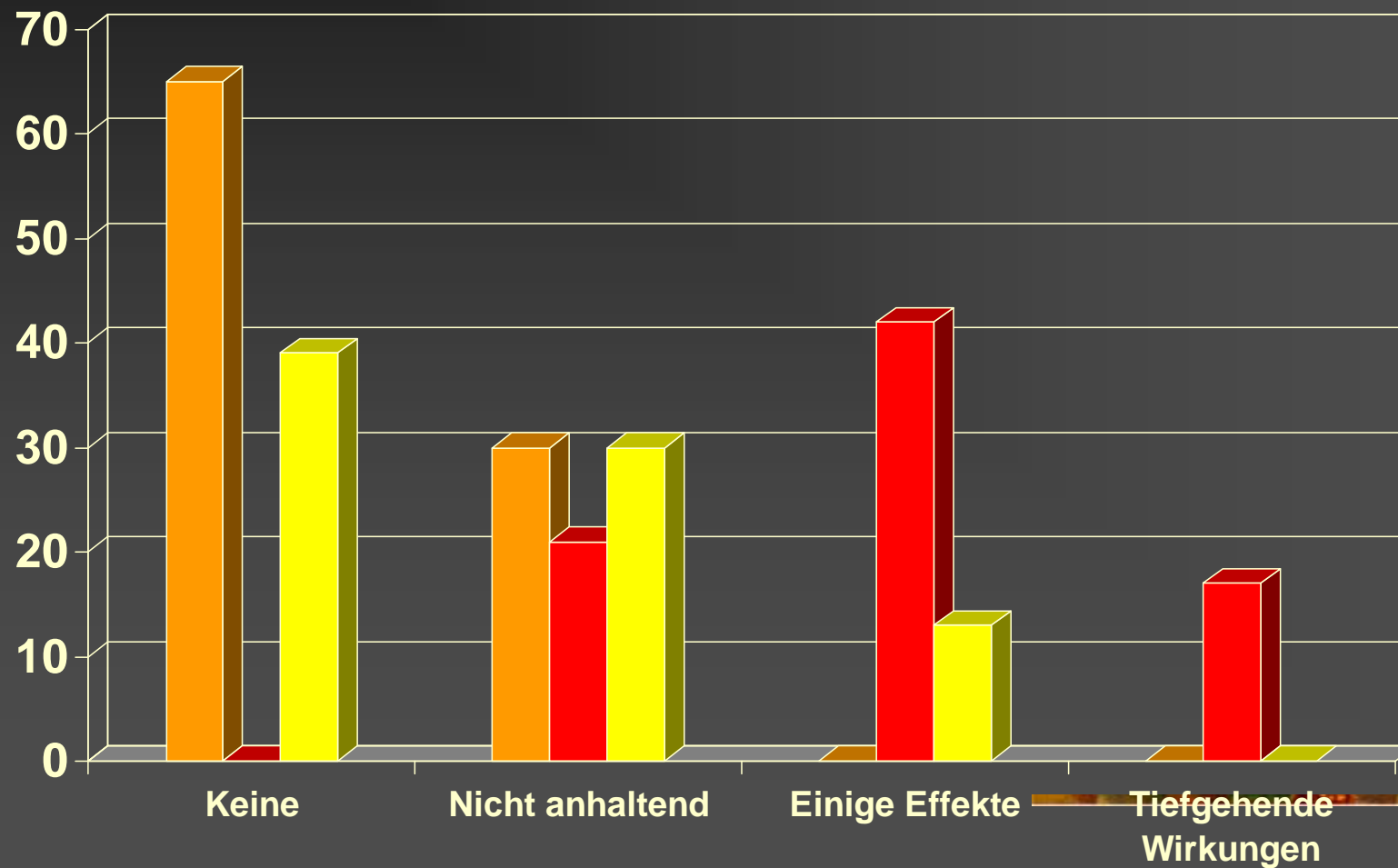
- 3 Gruppen a 24 Personen
25 mcg vs. 200 mcg LSD vs. Amphetamin
 - Optimales Setting
 - Interessen, Haltungen, Werte
 - Dauer + Art der Effekte
-

Akute Wirkungen

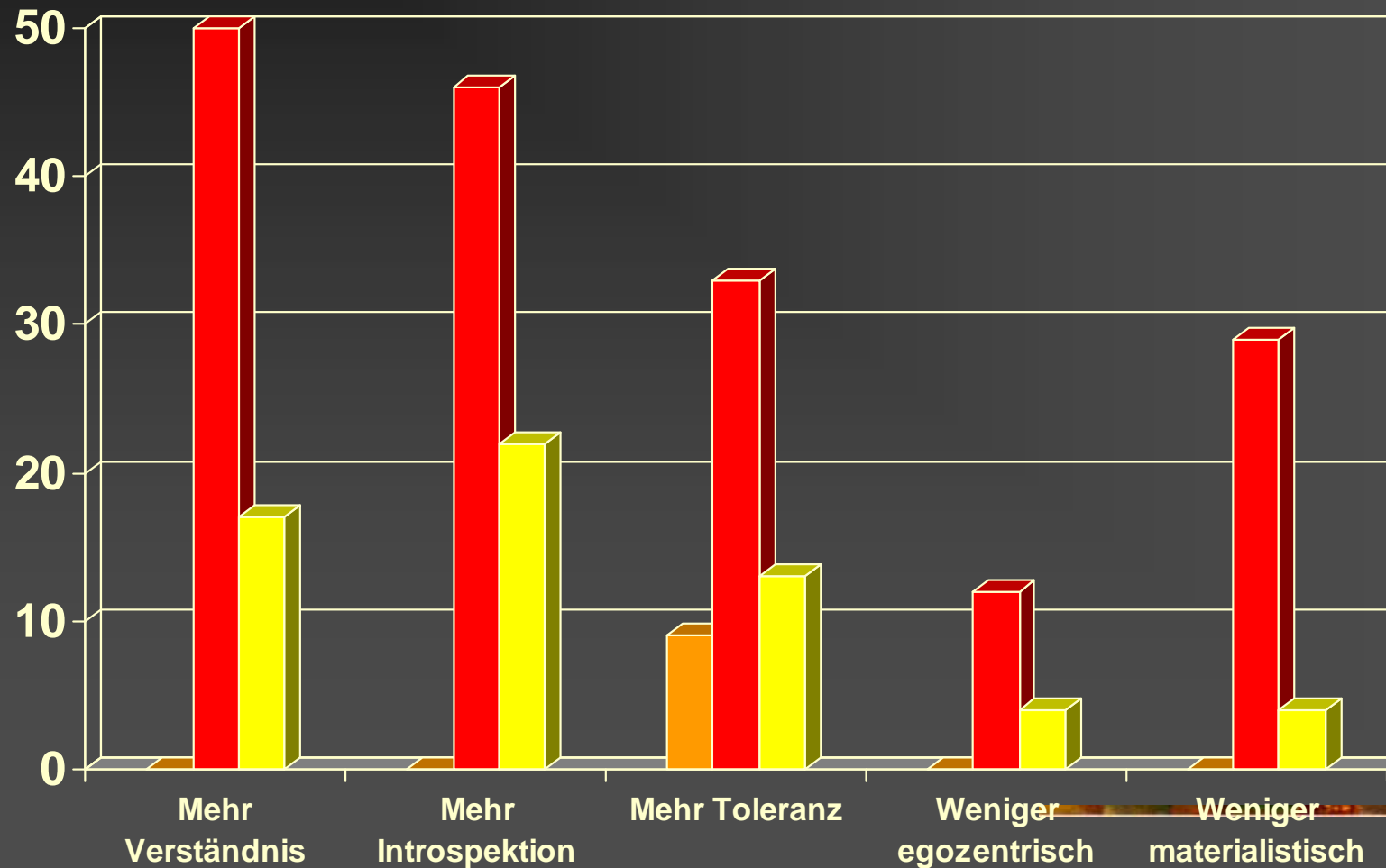




Nachwirkungen



Nachwirkungen



Resultate

- Ausgeprägt bei 200 mcg LSD
 - Weniger bei Amphetamin
 - Subjektiv stärker als objektiv
 - Effekte wie nach
mystischen Erfahrungen
-



Psychedelische Therapie

Psychedelische Therapie

- Hohe Dosis: 250-500 mcg
 - Besondere Vorbereitung
 - Ausgewählte Umgebung
 - Innengerichtetes Setting
 - Spezielle Musik
-

Studie: Kurland 1971

- Doppelblind
 - 135 Alkoholiker
 - 50 vs. 450 mcg LSD
 - 20 Std. Therapie, 8 Wochen
 - 1-2 LSD-Sitzungen
-

National Institute of Mental Health



Bethesda, Maryland (USA)

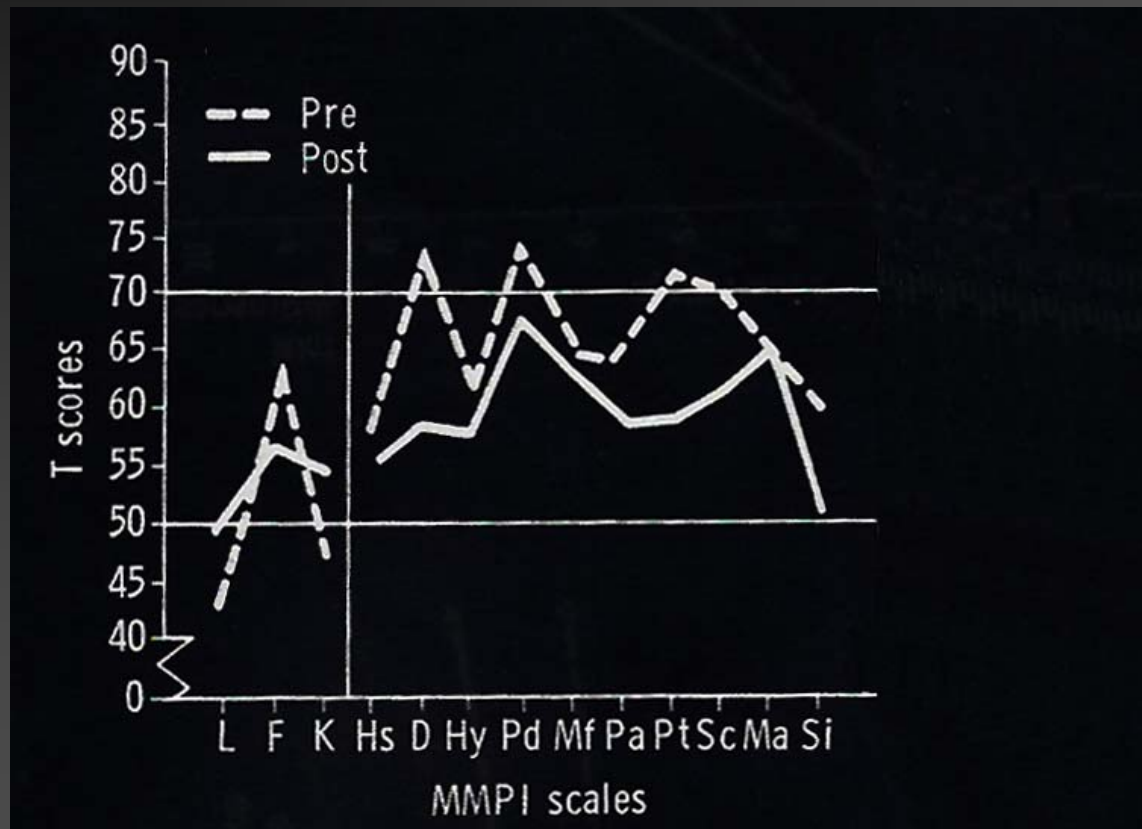
Behandlungszimmer



Behandlung



Resultate

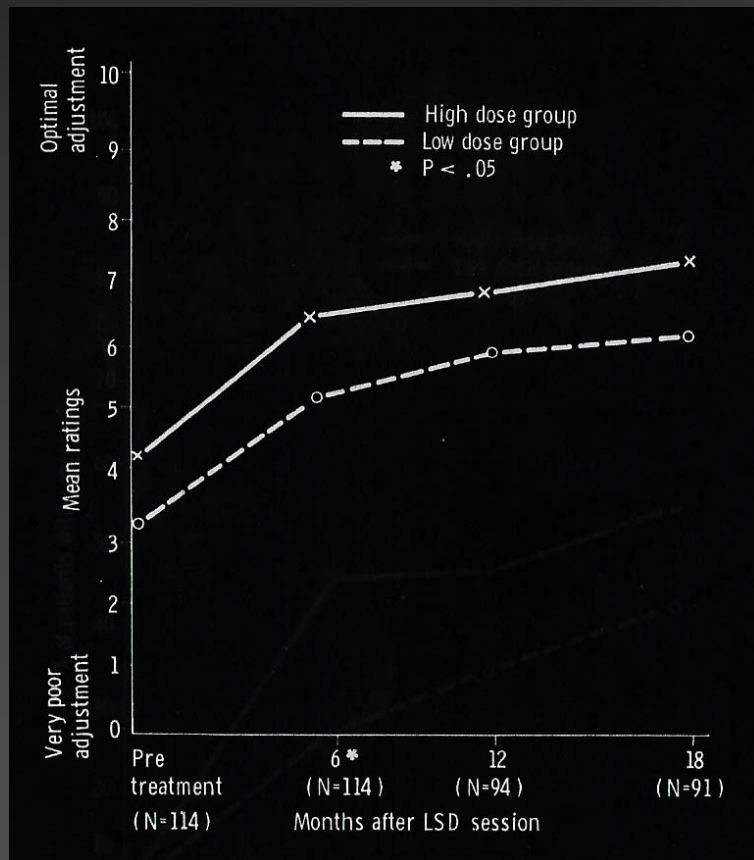


Persönlichkeitsmerkmale

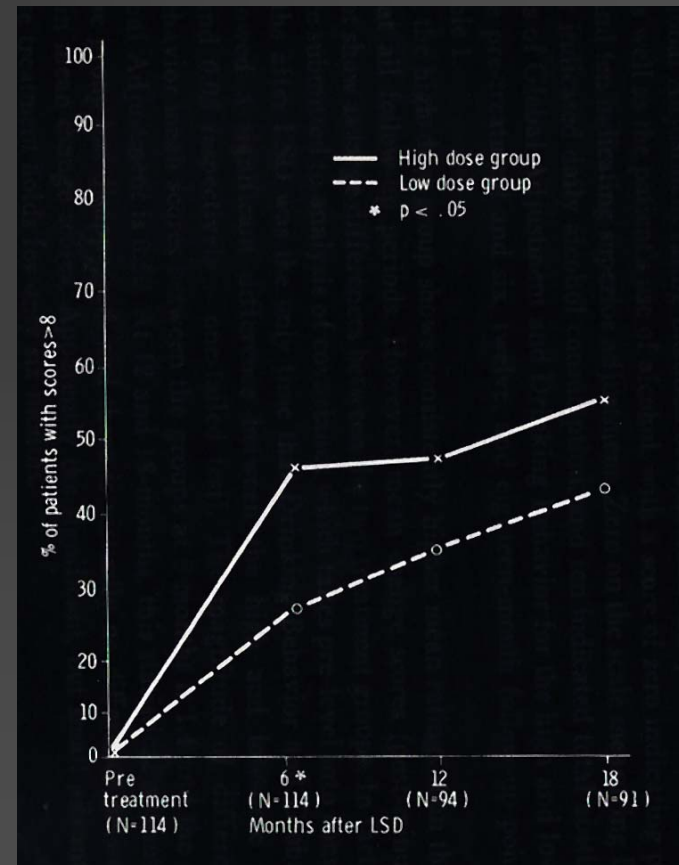
Resultate

3 x besser ?

Global Adjustment



Besserung



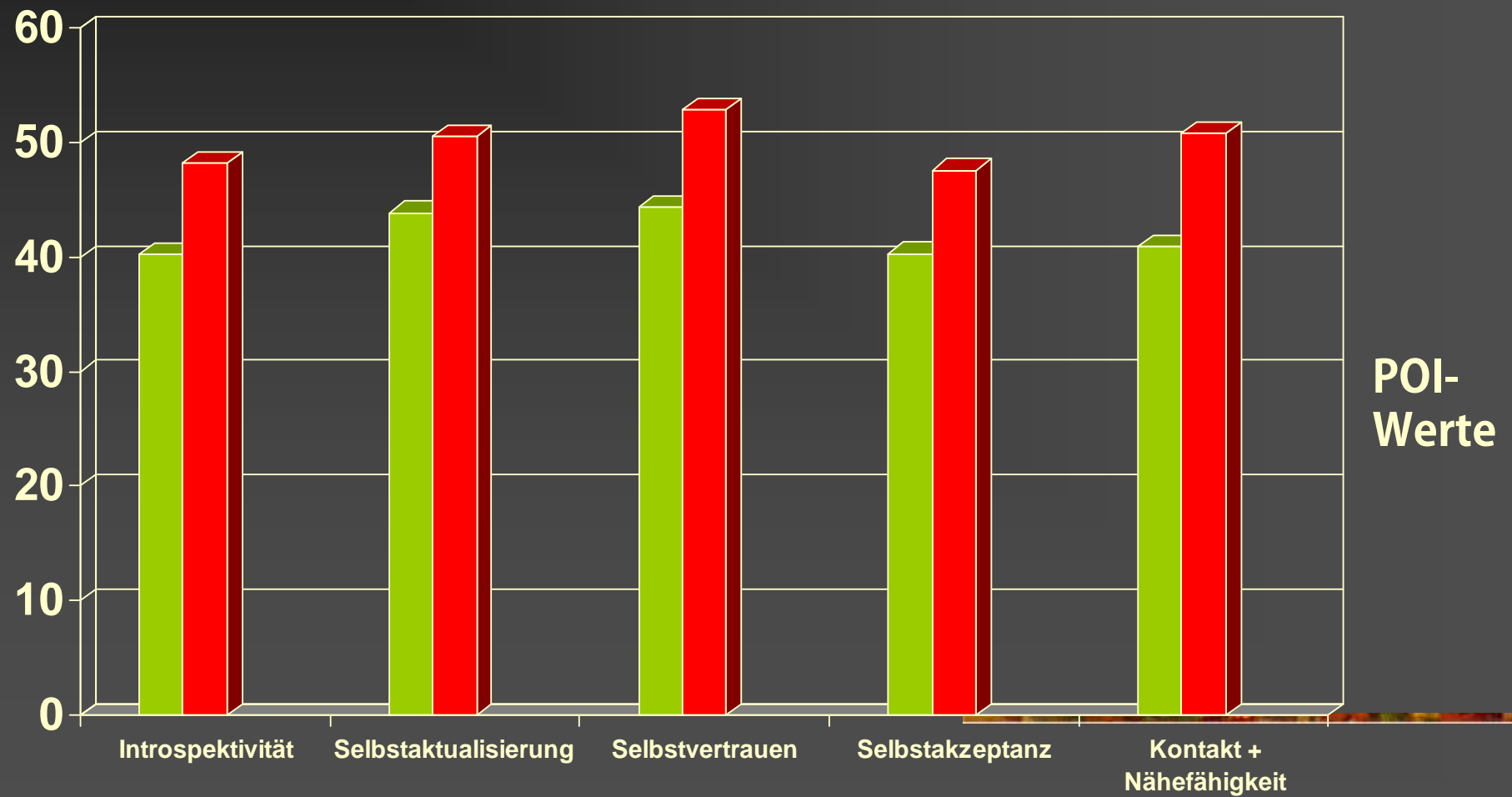
Resultate



Mogar + Savage 1964

Nachwirkungen

Richards et al. 1977 (DPT)



Resultate

- Zustands- + Stimmungsänderungen
 - Charakterveränderungen
 - Wertewandel
 - 1/3 stark, 1/3 schwach, 1/3 nicht
 - Überdauern mit Unterstützung
-



Mystisches Erleben

Mystisches Erleben

- Ergriffenheit / Versunkenheit
 - Verändertes Raum + Zeiterleben
 - Ich-Auflösung + Einheitserleben
 - Glückseligkeit
 - Durchgreifende Seins-Betroffenheit
-

Mystisches Erleben

- Auflösung von Individualität
 - Rückverbindung an das Ganze
 - Perspektivenrelativierung + Läuterung
 - Höchste Form der Bewußtheit ?
-

Echtheit mystischen Erlebens

- Phänomenologie
 - Kontext
 - Verursachung
 - Folgen
-

Folgen und Nachhaltigkeit

- Demut
 - Wandlung der Wertewelt
 - Introversion
 - Altruismus
 - Gelassenheit
-



Schlußfolgerungen

Schlußfolgerungen

- Persönlichkeits- und
 - Wertewandel erwiesen
 - 1/3 stark, 1/3 schwach, 1/3 nicht
 - Nachwirkungen wie mystische Erfahr.
-

Schlußfolgerungen

- Therapeutischer Nutzen möglich
 - Neben state auch trait verändert
 - Unterschiede Kranke vs. Gesunde
 - Erklärungen noch inkonsistent
-