



UNIVERSITÄT
DES
SAARLANDES



Prävalenz der ADHS bei Erwachsenen

Michael Rösler

Neurozentrum, Universitätsklinikum des Saarlandes, Homburg



UNIVERSITÄT
DES
SAARLANDES

Disclosure 2014

Elsevier

Autor, Herausgeber

Hogrefe

Autor, Herausgeber

Kohlhammer

Autor, Herausgeber

Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft

Autor, Herausgeber

Medice

**Advisory Board, Redner,
Sponsor**

Lilly

Advisory Board

Shire

Advisory Board

Vifor

Studiensponsor

BMBF

Forschungsförderung



Epidemiologie ADHS DSM-IV

■ bis 18 Jahre

■ Weltweit	5.3%
■ Europa	4.8%
■ Nord Amerika	7%
■ Asien	4%
■ Süd Amerika	12%
■ Afrika	8.5%
■ Mittlerer Osten	2.5%

Polanczyk et al. 2007

■ 18-44 Jahre

■ Transnational	3.4%
■ Belgien	4.1%
■ Deutschland	3.1%
■ Frankreich	7.3%
■ Italien	2.8%
■ Kolumbien	1.9%
■ Libanon	1.8%
■ Mexiko	1.9%
■ Niederlande	5.0%
■ Spanien	1.2%
■ USA	5.2%

Fayyad et al. 2007



Nationen übergreifende Prävalenz der ADHS

- **Simon et al. 2009**
 - **Daten aus Italien, Neuseeland, USA, Niederlande, Spanien**
 - **5 796 erwachsene Personen**
 - **Metaanalyse**

- **Gepoolte Prävalenz** **2.5%**



Epidemiologie ADHS DSM-IV Deutschland

- De Zwaan et al. 2012

- 4.7%

- N= 1.655
- 18 – 64 Jahre
- Abhängig von:
 - Alter, Ausbildung,
 - Beschäftigung, Landbewohner



Prävalenz der ADHS bei Senioren

Michielsen et al. 2012

- **Niederlande**
- **N= 1494**
- **60 – 94 J**
- **2.8%**





Prävalenz der ADHS im Alter

Deutschland

- N= 296
- Alter M = 71 J Spanne 60 J – 99 J
- 129 Männer 167 Frauen
- VS 80%, HS 4%, MR 8%; Abitur 8%

- Prävalenz 3.7%
 - Combined 2.0 %
 - Inatt 0.34%
 - HI 1.36%



Prävalenz der ADHS – DSM-IV vs DSM-5

- **Matte et al. 2014**
- **Feldstudie**
- **4000 junge Erwachsene**
- **Prävalenz DSM-IV 2.8%**
- **Prävalenz DSM-5 3.55%**





Prävalenz der ADHS – DSM-IV Inhaftierte Personen

- Young S et al. 2014
- Metaanalyse mit 42 Studien
- Prävalenz Jugendgefängnisse 30,1%
- Erwachsene Inhaftierte 26.2%
- Unterschiede zwischen Ländern
- Keine Unterschiede
 - Geschlecht
 - Alter



Prävalenz der ADHS – DSM-IV Administrative und Behandlungsprävalenz

- **Fayyad et al. 2007 - transnationale Studie in 10 Ländern von 2001 bis 2003**
- **Behandlungsprävalenz**

USA	49,7%
Niederlande	23,8%
irgendeine Therapie	
Italien	11,9%
Belgien	21,5%
Spanien	19,9%
Mexiko	12,4%
Deutschland	9,7%
Frankreich	9,6%
Kolumbien	9,4%
Libanon	1,1%



Prävalenz der ADHS – DSM-IV Administrative und Behandlungsprävalenz

- Schlander 2007 Nordbadenstudie – Datenbasis 2003
- Schlander et al. 2010

- 467 996 GKV Versicherte

- Administrative Prävalenz bis 20 Lj. 2,4%
- Administrative Prävalenz 19 Jahre < 0.5%
- Behandlungsprävalenz 13-19 Jahre 46%

- Diagnoseprävalenz Erwachsene 0.04%



Prävalenz der ADHS – DSM-IV Komorbide Leiden

- **Kessler et al. 2006** **NCSR** **9 282 Probanden**
 - Alter 18 – 44 Jahre
- **ADHS Prävalenz** **4.4%**
- **Behandlungsprävalenz** **10.9%** **(12 Monate vor Studie)**

- **Major DD** **18,6%**
- **Dysthymie** **12.8%**
- **Bipolar** **19.4%**
- **Angststörungen** **47,1%**
- **SUD (mit Alkohol)** **15,2%**
- **Impulskontrolle** **19,6%**



Zusammenfassung

- Die Bevölkerungsprävalenz ist transnational variabel
- In Deutschland ist mit 3-5% Prävalenz zu rechnen
- ADHS kann auch im Seniorenalter gefunden werden
- Die administrative und Behandlungsprävalenz steigen derzeit in Deutschland an
- Die derzeitigen Schätzungen der administrativen und Behandlungsprävalenz liegen weit unter der allgemeinen epidemiologischen Prävalenz



**Vielen Dank
für Ihre Aufmerksamkeit**