

„Internet-shopping Disorder“ – eine Internetbezogene Störung?

Prof. Astrid Müller
Klinik für Psychosomatik & Psychotherapie

re:set!
BERATUNG BEZUGSSCHNITT
MEDIENBEREICH

CARE.

M+H
Medizinische Hochschule
Hannover

Zwangsstörung
Affektive Störung
Impulskontrollstörung

Substanzungebundene Abhängigkeitserkrankung

Cue-Reactivity, Craving
Belohnungssensitivität
Liking → Wanting
Emotionsregulation
Kontrollverlust
Episodenhafter Verlauf
Materielle Werteorientierung
Persönlichkeitsakzentuierung

M+H
Medizinische Hochschule
Hannover

INTERNET-USE DISORDERS

- Internet-gaming disorder
- Internet-gambling disorder
- Internet-pornography-use disorder
- Internet-communication disorder
- Internet-shopping disorder**

M+H
Medizinische Hochschule
Hannover

Psychische Probleme

Bedarfsunabhängiger, zweckungebundener Warenkonsum
Extreme gedankliche Beschäftigung mit Kaufen/Shoppen
Kaufen/Shoppen zur Emotionsregulation
Unwiderstehlicher Kaufdrang → Kontrollverlust
Chronischer, episodenhafter Verlauf

Leidensdruck
↓ Lebensqualität

Finanzielle, familiäre, soziale, berufliche Probleme
Beschaffungsdelinquenz

DD: Manie

O'Guinn & Faber, J Consum Res 1989; McElroy et al., J Clin Psychiatry 1994; Williams, Compr Psychiatry 2002; Müller et al., Am J Addict 2015; Villardefrancos & Otero-López, Compr Psychiatry 2016; Müller et al., Curr Addict Rep 2017, etc.

Overpathologizing everyday life?

Billeux et al. Are we overpathologizing everyday life? A tenable blueprint for behavioral addiction research. *Journal of Behavioral Addictions* 2015; 4(3), 119-123.

Cave! Labelling as mental illness

Lee & Mysyk. The medicalization of compulsive buying. *Social Science & Medicine* 2004; 58(9), 1709-1718

M+H
Medizinische Hochschule
Hannover

PLOS ONE

RESEARCH ARTICLE

The Pathological Buying Screener: Development and Psychometric Properties of a New Screening Instrument for the Assessment of Pathological Buying Symptoms

Astrid Müller^{1,2,3*}, Patrick Trotzke², James E. Mitchell⁴, Martina de Zwaan¹, Matthias Brand^{2,5*}

1 Department of Psychosomatic Medicine and Psychotherapy, Hannover Medical School, Hannover, Germany, 2 General Psychology, Cognition, University of Duisburg-Essen, Duisburg, Germany, 3 Department of Clinical Psychiatry and Behavioral Science, University of North Dakota, School of Medicine and Health Sciences, Fargo, United States of America, 4 Neuropsychiatric Research Institute, Fargo, United States of America, 5 Erwin L. Hahn Institute for Magnetic Resonance Imaging, Essen, Essen, Germany

* These authors contributed equally to this work.

PLoS One. 2015 Oct 21;10(10): e0141094

M+H
Medizinische Hochschule
Hannover

Wie oft kommt es vor,	nie	selten	manchmal	oft	sehr oft
... dass Sie ständig ans Kaufen denken müssen?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
... dass es Ihnen unangenehm ist, wenn andere Sie auf Ihr Kaufverhalten ansprechen?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
... dass Sie durch Ihr Kaufverhalten unter finanziellen Problemen leiden?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
... dass Sie länger einkaufen als beabsichtigt?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
... dass Sie unter Ihren Kaufgewohnheiten leiden?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
... dass Sie aufgrund Ihres Kaufverhaltens Probleme in beruflichen, schulischen oder anderen Lebensbereichen haben?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Müller, Brand, Trotzke & de Zwaan, PLoS One 2015

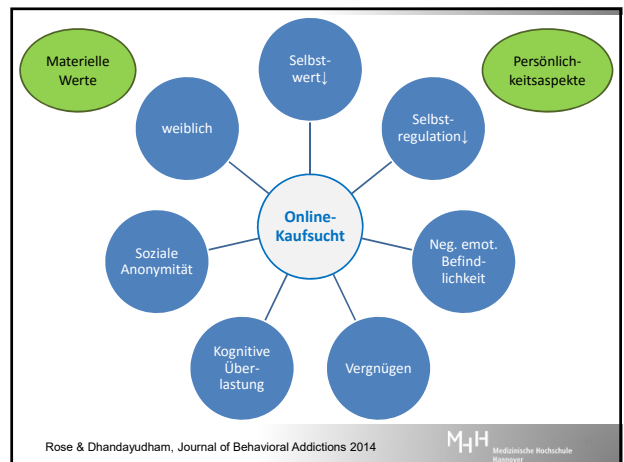


Psychische Komorbidität

Depressionen
 Angststörungen
 Binge-Eating-Störung
 Persönlichkeitsstörungen
 Pathologisches Horten

Epiphänomen???

Black et al., Am J Psychiatry 1998; Christenson et al., J Clin Psychiatry 1994; Schlosser et al., Gen Hosp Psychiatry 1994; Frost et al., J Anxiety Disord 2009; Müller et al., Psychother Psychosom Med Psychol 2009 / Behav Res Ther 2007 / Psychiatry Res 2010; Maraz et al., Psychiatry Res 2015; Jiménez-Murcia et al., Eur Eat Disord Rev 2015; Möllenkamp et al., Psychopathology 2015; Zhang et al., J Addict Dis 2016; Claes, Müller et al., Compr Psychiatry 2016; Maraz et al., Addict Behav 2016

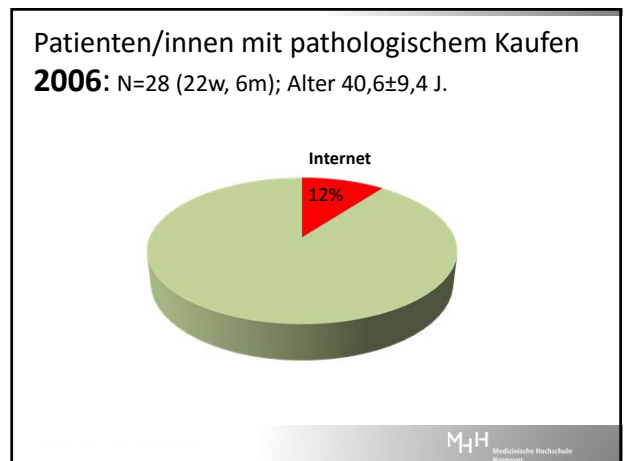


Typisch weiblich

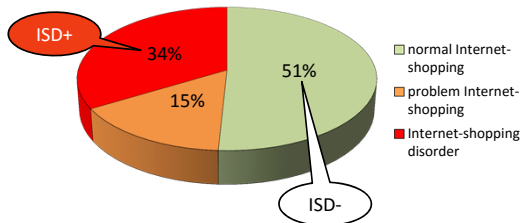
N = 2403: ♂ 3.5% vs. ♀ 5.9% (Müller et al., PLOS ONE 2015)

Je jünger desto kaufsuchtgefährdeter

Scherhorn et al., J Consum Policy 1990; Neuner et al., J Econ Psychol 2005; Koran et al., Am J Psychiatry 2005; Müller et al., Psychiatry Res 2010; Hubert et al., J Consum Protect 2014; Otero-López & Villardfrancos, BMC Psychiatry 2014; Maraz et al., Psychiatry Res 2015; Maraz et al., Addiction 2015; Müller et al., PLOS ONE 2015

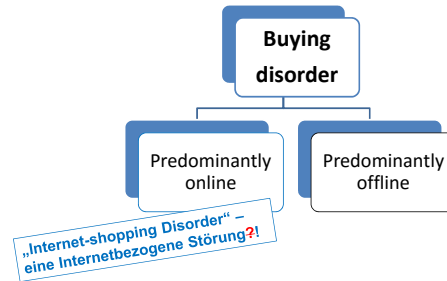


Patienten/innen mit pathologischem Kaufen
2017: N = 122 (93w, 29m); Alter 42,8 ± 10,7 J.



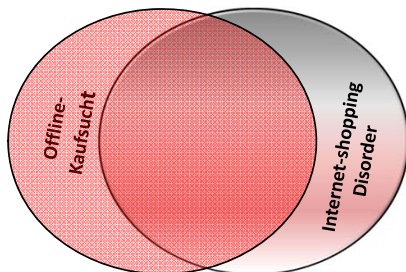
Internet Addiction Test-shopping version (Young et al., 1999; Pawlikowski et al., 2013)

??? ICD-11: Other specified disorders due to addictive behaviors (6C8Y) ???



Zusammenfassung

- Kein Unterschiede zwischen ISD- und ISD+ bzgl.
 - Soziodemographischer Variablen
 - Betrugsdelikte
- Mehr Symptome von pathologischem Kaufen bei ISD+
- Mehr Angst- und Depressionssymptome bei ISD+
- ▶ Keine Aussage mgl. über Anteil von offline-Kaufsucht in ISD+ Gruppe



Müller, Brand, et al. Oxford Handbook of Digital Technology, in press; Rose & Dhanayudham, Journal of Behavioral Addictions 2014; Müller & Mitchell, Psychiatric Annals 2015; Trotzke et al., PLOS One 2015; Wölfling et al., TAB Gutachten 2016; Weinstein et al., Neuropathology of Drug Addiction and Substance Misuse 2016; Brand et al., Neuroscience & Biobehavioral Reviews 2016