



AHG Klinik Schweriner See

# Stationäre Behandlung bei Pathologischem PC-/ Internet-Gebrauch

Workshop auf der 23. Jahrestagung des Fachverbandes  
Glücksspielsucht e.V. vom 01.-02.12.2011 in Berlin

Dr. Bernd Sobottka

# Inhalt

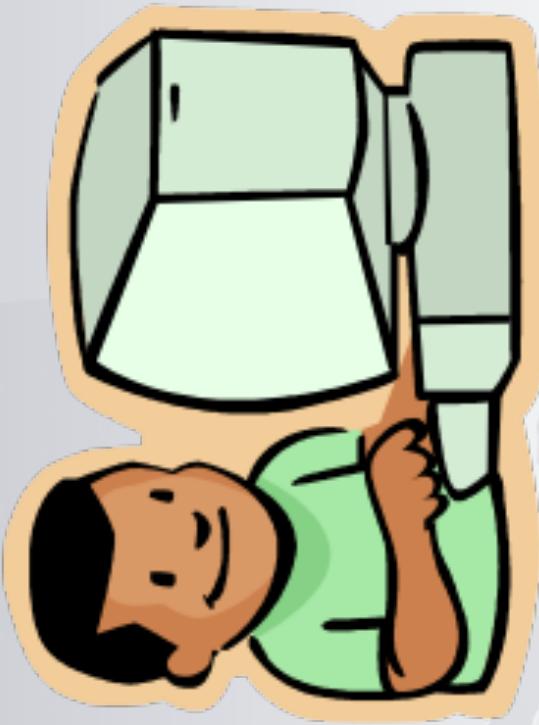
- Problembereiche
- Stichprobenbeschreibung
- Klinische Merkmale
- Stationäre Therapie
- Behandlungsdaten
- Ausblick



AHG Klinik Schweriner See

# Grundbedürfnisse (nach Grawe, 2004)

- Orientierung und Kontrolle
- Lustgewinn / Unlustvermeidung
- Bindung
- Selbstwerterhöhung
- Diskordanz ...
- Inkongruenz ...



K o n s i t e n z . . .

# Langfristig negative Folgen



AHG Klinik Schweriner See

- PC-Gebrauch dominiert das Denken, Fühlen und Handeln
- Nutzungsdauer und Spielende nahezu unbegrenzt
- Reduzierung der sozialen Kontakte
- Reduktion der Leistungsfähigkeit und Alltagskompetenz
- Körperliche, psychische und soziale Schäden
- Dysfunktionale Automatisierung der PC-Aktivität
- ...
-

# Inhalt

- Problembereiche
- Stichprobenbeschreibung
- Klinische Merkmale
- Stationäre Therapie
- Behandlungsdaten
- Ausblick



AHG Klinik Schweriner See

# Forschungsprojekt 2010-11



AHG Klinik Schweriner See

## Pathologischer PC- /Internet-Gebrauch bei Patienten der stationären Rehabilitation

Schuhler, P., Sobottka, B., Vogelgesang, M., Fischer, T. & Petry, J. (2010)

Projektkliniken: Förderung durch:



AHG Klinik Schweriner See



AHG Klinik Münchwies  
Zentrum für Psychosomatische  
Medizin, Psychotherapie und  
Suchtmedizin

Deutsche  
Rentenversicherung

Bund

# Forschungsprojekt 2010-11



AHG Klinik Münchwies  
Zentrum für Psychosomatische  
Medizin, Psychotherapie und  
Suchtmedizin

AHG Klinik Schweriner See

Merkmale der Patientengruppe im Vergleich mit  
Alkoholabhängigen,  
Pathologischen Glücksspielern  
und sonstigen Psychischen Störungen

<b>Pathologischer PC-Gebrauch</b>	Pathologisches Glücksspielen
Alkohol-/ Med.- abhängigkeit	Sonst. psychische Erkrankung

# Fazit aus der Soziodemographie



AHG Klinik Schweriner See

Alleinstehende junge Männer  
mit solidem intellektuellen Leistungsvermögen  
aber unzulänglicher Integration ins Erwerbsleben

# Inhalt

- Problembereiche
- Stichprobenbeschreibung
- Klinische Merkmale
- Stationäre Therapie
- Behandlungsdaten
- Ausblick



AHG Klinik Schweriner See

# Auffälligkeiten in bisher erhobenen Stichproben

- hohe psychische Belastung
- hohe Komorbiditätsraten
- interpersonale Probleme
- auffällige Persönlichkeitsstrukturen



# Komorbiditäten (n > 4)



AHG Klinik Schweriner See

ICD-10 Diagnosen (psychisch)		n	% (n)	Komorb. %
F 10.1	Alkoholmissbrauch	6	3,8	7,9
F 10.2	Alkoholabhängigkeit	5	3,1	6,6
F 12.2	Cannabisabhängigkeit	6	3,8	7,9
F 17.2	Tabakabhängigkeit	43	27,0	56,6
F 32-33	Depression	40	25,2	52,6
F 40.1	Soziale Phobie	11	6,9	14,5
F 50	Essstörung	7	4,4	9,2
F 60-61	Persönlichkeitsstörung	17	10,7	22,4
F 90	ADHS	5	3,1	6,6
ICD-10 Diagnosen (somatisch)		n	%	Komorb. %
Ernährungs- und Stoffwechselkrankheiten (E)		29	33,0	38,2
Krankheiten des Atmungssystems (J)		8	9,1	10,5
Krankheiten des Muskel-Skelett-Systems (M)		21	23,9	27,6

Psychische Nebendiagnosen (n = 159); Somatische Nebendiagnosen (n = 88); Patienten (N = 76)

# Komorbiditäten



AHG Klinik Schweriner See

- Depressionen (52,6%)
- Störungen durch psychotrope Substanzen (32,9%, o.T.)
- Persönlichkeitsstörungen (22,4%)
- Soziale Angststörungen (14,5%)
- Essstörungen (9,2%)
- ADHS (6,6%)
- Ernährungs- und Stoffwechselkrankheiten (38,2%)
- Krankheiten des Muskel-Skelett-Systems (27,6%)

# Fazit aus den klinischen Daten

Patienten mit  
hoher Komorbiditätsrate  
und gestörtem Interaktionsverhalten.



AHG Klinik Schweriner See



AHG Klinik Schweriner See

# Zusammenfassende Beschreibung der Stichprobe und Klinischen Daten

Chronisch kranke, alleinstehende jg. Männer,  
die trotz solidem intellektuellem Leistungsvermögen  
nicht am Erwerbsleben teilhaben.

# Inhalt

- Problemberichte
- Stichprobenbeschreibung
- Nosologische Einordnung und Diagnostik
- Klinische Merkmale
- Stationäre Therapie
- Behandlungsdaten
- Ausblick



AHG Klinik Schweriner See

# Ziele im Therapieprozess

- Allgemeine Ziele
- Krankheitsbezogene Ziele
- Individuelle Ziele



AHG Klinik Schweriner See

# Therapiekonzept



AHG Klinik Schweriner See

Therapeutische  
Gemeinschaft

Störungsspezifische  
Gruppentherapien

Ergo-, Sport-  
und  
Soziotherapie

Problemlöseorientierte  
Gruppentherapien

Einzeltherapie

# Krankheitsbezogene Ziele



AHG Klinik Schweriner See

- Einbeziehung komorbider psychischer Störungen ... !
- Erwerb von Verhaltenskontrollkompetenz
- Aufbau alternativer Problembewältigungsstrategien
- Aufbau alternativer Bedürfnisbefriedigungsmodi
- Verbesserung der Emotionsregulation
- Verbesserung sozialer Kompetenzen
- Erlernen eines funktionales PC-Gebrauchs
- ...

# Störungsspezifische Therapie



AHG Klinik Schweriner See

- Vorgespräch und Therapievereinbarung
- Gruppentherapie: „Pathologischer PC-Gebrauch“
- SHG: „Pathologischer PC-Gebrauch“
- Bewegungstherapie: „Körper-Leben“
- Ergotherapie: „PC-/ Internet-Kompetenz“
- ...
-



# Gruppentherapie: „Pathologischer PC-Gebrauch“

- Informationsvermittlung
- Behandlungsmotivation
- Funktionale Analyse
- Korrektur von Fehlannahmen
- Erarbeitung von Alternativverhalten
- Entscheidungsfokussierung
- Umgang mit Selbstwertproblemen
- Rückfallprävention
- ...
- ...

# Prophylaxe- und Notfallplan (1)



AHG Klinik Schweriner See

Meine inneren Gefahrensituationen:  
Einsamkeit, Traurigkeit

Wie kann ich sie verhindern/damit umgehen?  
**Kumpel anrufen, Gitarre spielen**

Meine äußeren Gefahrensituationen:  
**Verleiten lassen durch falsche Vorbilder**

Wie kann ich sie verhindern/damit umgehen?  
**abgrenzen**

Meine negativen Konsequenzen aus dem path. PC-Gebrauch bewusst machen:  
**Abgestumpftes Denken, Vereinsamung**

Meine Warnzeichen für einen Rückfall:  
**Verlangen/Sehnsucht nach Spielen**

# Prophylaxe- und Notfallplan (2)



AHG Klinik Schweriner See

Was kann ich dann tun?

- Kontakt aufnehmen zur Beratungsstelle bzw. zum Therapeuten:  
Tel. ....
- Treffen mit der Selbsthilfegruppe:  
wann ..... wo ....
- wichtige Personen anrufen, die mir helfen können:  
Name: ..... Tel. ....
- Sport machen

Was kann ich mir Gutes tun?  
**Sauna, Musik, Sport**

Meine langfristigen Ziele:  
**Ausbildungsplatz finden, neues soziales Umfeld schaffen**

# Inhalt

- Problemberichte
- Stichprobenbeschreibung
- Nosologische Einordnung und Diagnostik
- Klinische Merkmale
- Stationäre Therapie
- Behandlungsdaten
- Ausblick



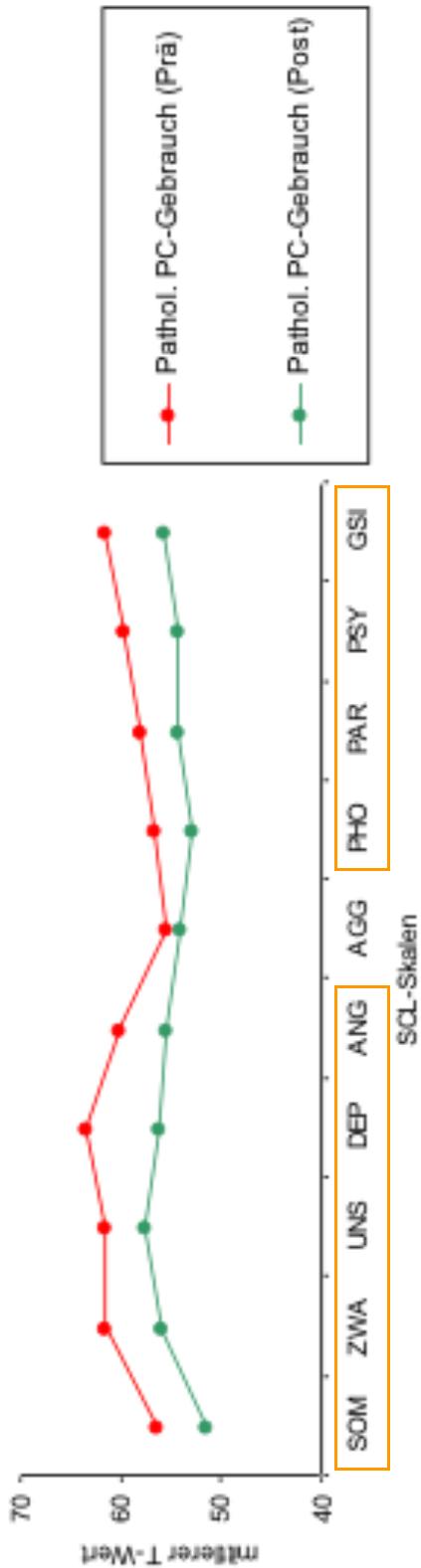
AHG Klinik Schweriner See

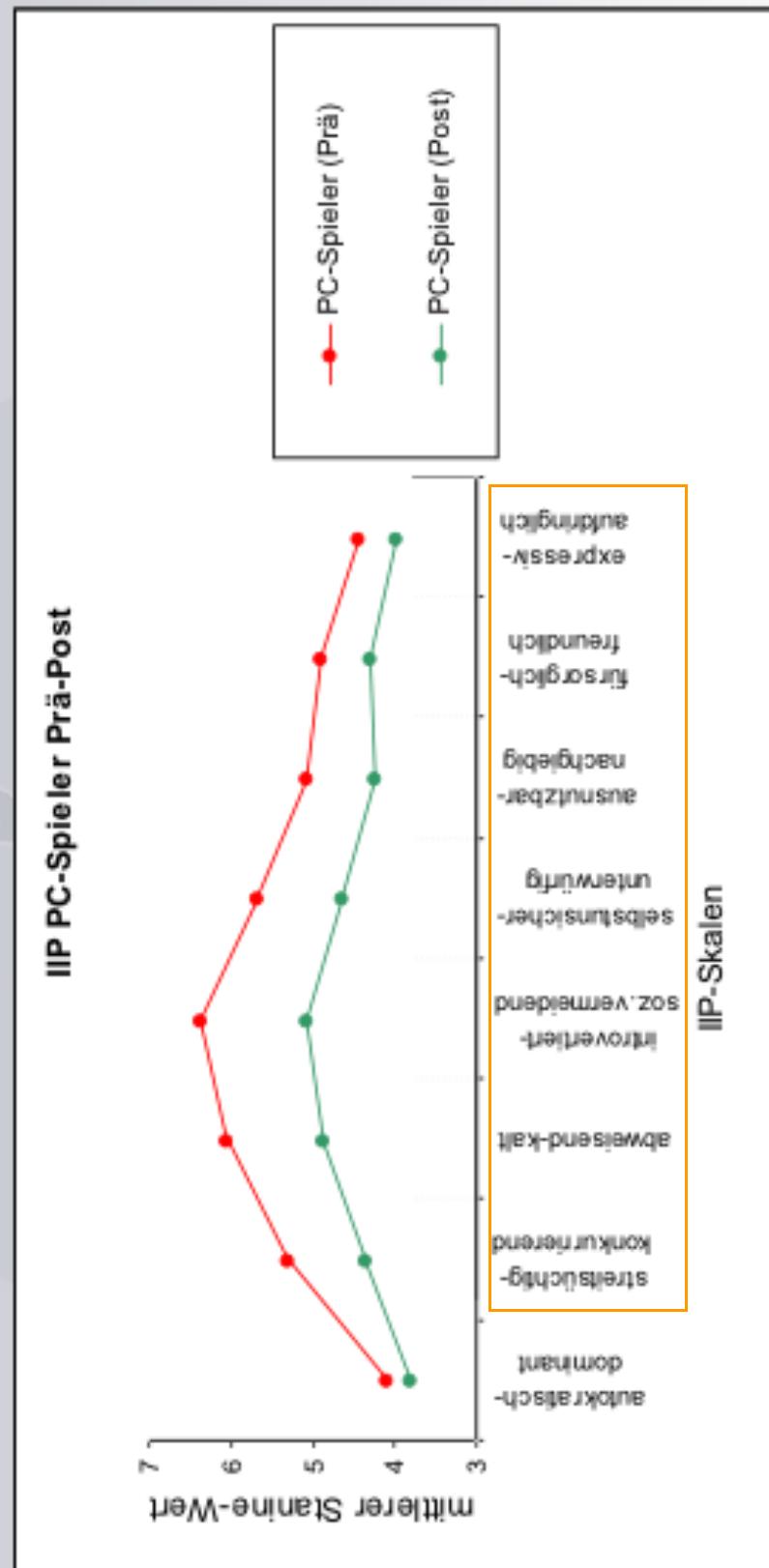
# SCL-90-R



AHG Klinik Schweriner See

SCL-90-R Prä-Post-Vergleich PC-Spieler





# Entlassungsfragebogen



- Meine Beschwerden, die zur Behandlung in der Klinik geführt haben, haben sich ....  
PC: M=1,81 (vs. M=1,92)
- Meine berufliche Perspektive hat sich durch die Behandlung ...  
PC: M=2,29 (vs. M=2,44)
- Meine Fähigkeit, die tägl. Anforderungen im Beruf bzw. Haushalt zu erfüllen, hat sich ...  
PC: M=2,13 (vs. M=2,21)

Skala 1 - 5 (stark gebessert – stark verschlechtert)

# Entlassungsfragebogen



AHG Klinik Schweriner See

- Insgesamt bin ich mit dem Therapieerfolg, den ich während meiner Behandlung erreicht habe ...  
PC: M=1,77 (vs. M=1,87)
- Mit meiner beruflichen Leistungsfähigkeit bzw. meiner Fähigkeit den Alltag zu bewältigen, bin ich ...  
PC: M=2,20 (vs. M=2,26)

Skala 1 - 5 (sehr zufrieden – sehr unzufrieden)

# Zusammenfassende Perspektive



AHG Klinik Schweriner See

Die jungen Pat. mit der Ressource eines soliden intellektuellen Lv haben gute Chancen, mit Hilfe einer Med. Reha befähigt zu werden, am Erwerbsleben teilzuhaben.

# Inhalt

- Problemberichte
- Stichprobenbeschreibung
- Nosologische Einordnung und Diagnostik
- Klinische Merkmale
- Stationäre Therapie
- Behandlungsdaten
- Ausblick



AHG Klinik Schweriner See

# Forschungsprojekt 2012



AHG Klinik Schweriner See

## Pathologischer PC- /Internet-Gebrauch 1-Jahres-Katamnese

Sobottka, B., Schuhler, P., Fischer, T., Vogelgesang, M. & Petry, J. (2012)

Projektkliniken: Förderung durch:



AHG Klinik Schweriner See



AHG Klinik Münchwies  
Zentrum für Psychosomatische  
Medizin, Psychotherapie und  
Suchtmedizin



Wissenschaftsrat  
der AHG



AHG Klinik Schweriner See

Vielen Dank  
für Ihre Aufmerksamkeit!