# Evidenzbasierte Bausteine psychodynamischer Therapie

## Allgemeines zur Evidenz und RCT

#### Horst Kächele

Lindauer Psychotherapiewochen 2010

www.horstkaechele.de

### Hans Strotzka

- "es gibt keine andere Möglichkeit (als die Forschung), aus dem Dunkel subjektiver Willkür zu annähernd objektiver Abschätzung des Wertes verschiedener Techniken unter verschiedenen Bedingungen und bei wechselnden Indika- tionen zu kommen. Ich führe diese Verpflichtung zu einer annähernden Qualifizierung deswegen unter den sozialen Verantwortlichkeiten an, weil ohne solche wissenschaft- liche Basis keine rationalen Vorschläge für die Ausbildung und die Organisation unter dem Gesichtspunkt sozialer Gerechtigkeit gemacht werden können" (S. 209).
  - Strotzka H (1973) Die soziale Verantwortung des Psycho- therapeuten.
     In: Strotzka H (Hrsg) Neurose, Charakter, soziale Umwelt. Kindler Taschenbücher, München, S 203-214

# Vier ethische Gesichtspunkte

- a) Respekt für die Autonomie des Menschen,
- b) das Gebot der Schadensvermeidung,
- c) die Verpflichtung zur Hilfe und
- d) das Prinzip der Gerechtigkeit
- Reimer C (1999) Ethische Probleme bei Psychotherapie. In: Studt HH, Petzoldt ER (Hrsg) Psychotherapeutische Medizin. de Gruyter, Berlin, S 418-420.

## Aufklärungspflicht

• Die Aufklärungspflicht des Psychotherapeuten gegenüber seinen Patienten bezüglich der Begründung der gewählten Psychotherapie erfordert vom Therapeuten, dass er das vorliegende evaluative Wissen kennt.

# Haltung und Einstellung

• EBM ist damit Ethik plus weiteres Wissen und Können; nämlich bestimmte *Fähigkeiten* zu erlernen und dazu noch *Wissen* zu erwerben,

## Was ist Evidenz?

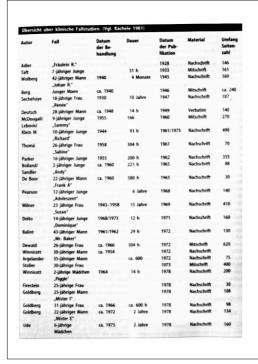
- Die zunehmende Informationsflut zwingt uns, Methoden zu erlernen, um das zu finden, was wir suchen und um das Gefundene bewerten zu können (= Fähigkeiten, skills).
- Die Bewertung vollzieht sich bei Anwendung der EBM <u>immer</u> in den drei Schritten:

## Was ist Evidenz?

- ‡ Ist die Information valide (stimmt das, was behauptet wird)
- ‡ Ist die valide Information bedeutend (oder handelt es sich um marginale Effekte) und
- ‡ Ist die valide und bedeutende Information bei meinem Patienten anwendbar (oder bestehen in unserer Praxis nicht die Voraussetzungen oder erfüllt mein Patient nicht die Bedingungen, um die wissenschaftliche Empfehlung umzusetzen)

## Welche Formen von Evidenz?

- # evidenz-basierte Therapie
- # evidenz-basierte Technik
- # evidenz-basierte Therapeuten
- Und wie steht's mit der Überzeugungskraft von Freud's Fallgeschichten?



#### •Klinische Fall-Studien

"Die historisch so fruchtbare narrative Vorgehensweise Freuds ist heute allein nicht mehr in der Lage, die Existenz der Analyse zu rechtfertigen, auch wenn sie für die Mitglieder der "analytischen Community" hinsichtlich didaktischer und identitätsbildender Zwecke von zentraler Bedeutung ist, denn Fallberichte können ein lehrreiches Kommunikations mittel sein" (Stuhr 2004).



Meyer AE (1994)

Nieder mit der Novelle als Psychoanalysedarstellung - Hoch lebe die Interaktionsgeschichte.

Z Psychosom Med Psychoanal 40: 77-98

"Novellen als psychoanalytische Fallgeschichten sind heute antipsychoanalytisch und unwissenschaftlich"

#### **Das Ulmer Fall-Archiv**

Enthält mehr als 900 Abschlußberichte der DPV

Archiy Nr.	Diagnose	Diagnose II	ThGeschl	PatGeschl	PAlter
1997 FJ 01	Hysterische Neurose		F.	F.	37
1997 FJ 02	Hysterie	anale Abwehr	M.	F.	34
1997 FJ 03	Zwangsneurose	phobische Symptome	e M.	F.	34
1997 FJ 04	Depression, neurotische	hysterische Abwehr	F.	F.	36
1997 FJ 05	traumatische Neurose		F.	F.	26
1997 FJ 06	narzißtische Traumatisierung, frühe	bulimisch - anorektische Abwehr	e F.	F.	27
1997 FJ 07	Hysterische Neurose	Vaginismus	M.	F.	33

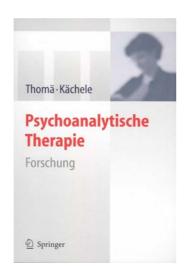
Lang F U, Pokorny D & Kächele H (2009) Psychoanalytische Fallberichte: Geschlechtskonstellationen und sich daraus ergebende Wechselwirkungen auf Diagnosen im Zeitverlauf von 1969 bis 2006. *Psyche – Z Psychoanal, 63: 384-398* 

# Das Ulmer Modell der Einzelfallstudie

I Klinische Fallstudie II systematische klinische Beschreibung III klinische Beurteilung IV linguistische und computer-gestützte Textanalyse

Kächele H, Thomä H (1993) Psychoanalytic process research: Methods and achievements. *J Am Psychoanal Assoc 41: 109-129 Suppl.* 

## Einzelfall-Studie



- Kächele, H. et alii (2006)
- Psychoanalytische Einzelfallforschung: Ein deutscher Musterfall Amalie X.
- Psyche Zeitschrift für Psychoanalyse, 60: 387-425.

# # evidenz-basierte Therapien

Arten von Therapiestudien:

Einzelfall-Studie

Randomisiert-kontrollierte Studie

Naturalistische Studie:

Kohorten-Studie,

Fall-Kontrollstudie

## •Randomisiert-Kontrollierte Studien

RCT liefern Belege für die Wirksamkeit von Therapien unter streng kontrollierten Laborbedingungen:

- # Hochselektive Auswahl der Patienten
- # Manualisierung des Vorgehens
- # Training der Therapeuten
- # Festlegung der Therapiedauer
- # standardisierte Instrumente

Ziel: hohe interne Validität - Preis: niedrige externe Validität

# # evidenz-basierte Therapien

Das Muster-Beispiel:

ELKIN, I. (1994) The NIMH Treatment of Depression Collaborative Research Program: Where we began and where we are.

In Handbook of Psychotherapy and Behavior Change, ed. A. E. Bergin & S. L. Garfield. New York: Wiley, 1994, pp. 114-139.

# NIMH Treatment of Depression

- Majore Depression
- · Kognitiv-behaviorale Therapie
- Interpersonelle Therapie
- Imipramin + Beratung (drug counselling)
- Placebo + Beratung (drug counselling)

# # evidenz-basierte Therapien

Deutsche Klassiker:

MEYER, A. E. (1981) The Hamburg short psychotherapy comparison experiment. Psychotherapy and Psychosomatics 35:77-220 Vergleich von GT und psychoanalytische Fokaltherapie

GRAWE, K. (1976). Differentielle Psychotherapie I. Bern: Hans Huber.

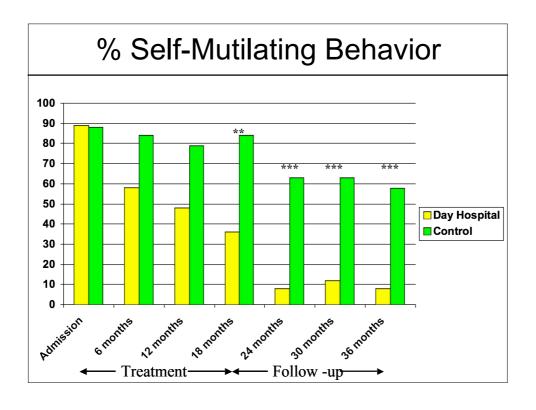
Vergleich von GT und VT

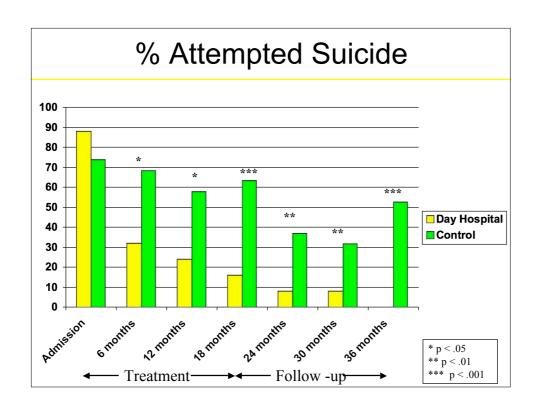
### **London Partial Hospital Study**

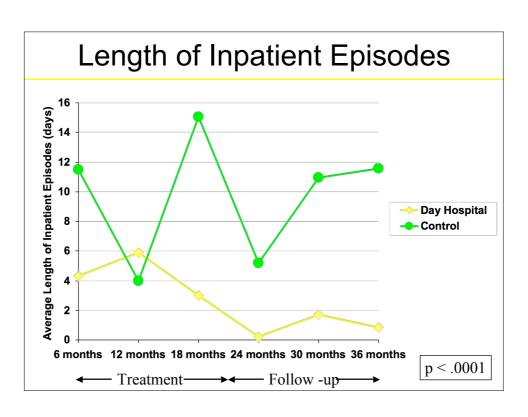
BATEMAN, A. W. & FONAGY, P. (1999)

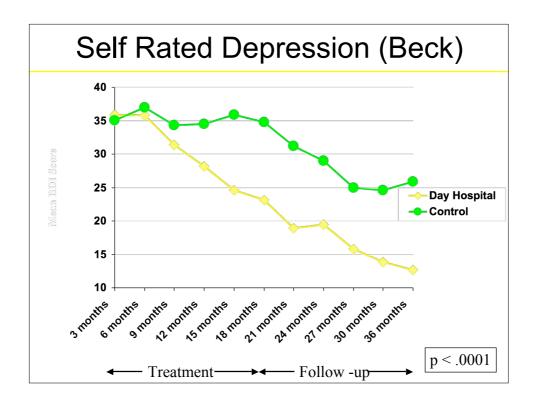
Effectiveness of partial hospitalization in the treatment of borderline personality disorder: A randomized controlled trial.

Am J Psychiatry, 156:1563-1569.









# Acht Jahres-Nachuntersuchung

- Bateman AW, Fonagy P (2008)
- 8-year follow-up of patients treated for borderline personality disorder: Mentalization-based treatment versus treatment as usual.
- Am J Psychiat 165: 631-638

#### **OBJECTIVE:**

This study evaluated the effect of mentalization-based treatment by partial hospitalization compared to treatment as usual for borderline personality disorder 8 years after entry into a randomized, controlled trial and 5 years after all mentalization-based treatment was complete.

#### METHOD:

Interviewing was by research psychologists blind to original group allocation and structured review of medical notes of 41 patients from the original trial. Multivariate analysis of variance, chi-square, univariate analysis of variance, and nonparametric Mann-Whitney statistics were used to contrast the two groups depending on the distribution of the data.

#### **RESULTS:**

Five years after discharge from mentalization-based treatment, the mentalization-based treatment by partial hospitalization group continued to show clinical and statistical superiority to treatment as usual on suicidality (23% versus 74%), diagnostic status (13% versus 87%), service use (2 years versus 3.5 years of psychiatric outpatient treatment), use of medication (0.02 versus 1.90 years taking three or more medications), global function above 60 (45% versus 10%), and vocational status (employed or in education 3.2 years versus 1.2 years).

#### **CONCLUSIONS:**

Patients with 18 months of mentalization-based treatment by partial hospitalization followed by 18 months of maintenance mentalizing group therapy remain better than those receiving treatment as usual, but their general social function remains impaired.

## Neues aus London

- Bateman A, Fonagy P (2009)
- Randomized controlled trial of outpatient mentalization-based treatment versus structured clinical management for Borderline Personality Disorder.
- American Journal of Psychiatry 166: 1355-1364.

#### Eine randomisierte, kontrollierte ambulante Studie, durchgeführt von Psychoanalytikern mit Psychoanalytikern

Münchner Psychotherapie Studie (MPS):

Erste Ergebnisse zur Effektivität

psychoanalytischer Langzeittherapien

bei depressiven Patienten.

Dorothea Huber und Günther Klug

Institut und Poliklinik für Psychosomatische Medizin und Psychotherapie
Klinikum rechts der Isar (TU-München)

Unter Mitarbeit von:

Tobias Brandi, Claudia Denz, Claudia Denscherz, Johannes Dolihofer,
Gabriele Fenzel, Judith Gästner, Gerhard Henrich, Maria Kawka, Martin
Kuse-Isinaschulte, Birgit Marten-Mittag, Anna von Thüngen

Huber D, Klug G (2005) Die Münchener Psychotherapie Studie (MPS): vorläufige Ergebnisse zum Prozess und Verlauf psychoanalytischer Therapie - Eine prospektive Psychotherapie Studie mit depressiven Patienten. Psychother Med Psychol 55: 1001-@

### **Symptome: SCL-90: Global Symptom Index**

Die symptomatische Belastung verändert sich kontinuierlich im Verlauf.

In fast allen Studien!!



## Korrelation der Behandlungsdosis (Sitzungszahl) mit den primären Erfolgsmaßen: SCL-90-R Depressivität; IIP Gesamtwert; SPK Gesamtwert

Variable		Post		K1	
	Gruppe	Korrel. r	Signif. p	Korrel. r	Signif. p
SCL-90-R Depressivität	PA	- 0,099	0,576	- 0,048	0,800
·	PT	0,271	0,163	0,136	0,490
	VT	- 0,100	0,606	- 0,114	0,555
IIP Gesamtwert	PA	- 0,467	0,005**	- 0,530	0,003**
	PT	- 0,026	0,896	- 0,250	0,199
	VT	0,346	0,066	0,168	0,383
SPK Gesamtwert	PA	- 0,279	0,110	- 0,350	0,049*
	PT	0,175	0,363	0,145	0,452
	VT	0,231	0,220	0,304	0,109

# WBP Stellungnahme

Home > Veröffentlichungen > Stellungnahmen und Gutachten > Psychodynamische Psychotherapie > Stellungnahme





#### Stellungnahme zur Psychodynamischen Psychotherapie bei Erwachsenen

Der Wissenschaftliche Beirat Psychotherapie verabschiedete in der Sitzung vom 11. Nov. 2004die folgende Stellungnahme zur Psychodynamischen Psychotherapie bei Erwachsenen:

#### **Evidenz psychodynamischer Therapien in RCTs**

- # Depression (ICD-10 F3)
- # Angststörungen (ICD-10 F40-42)
- # Belastungsstörungen (ICD-10 F43)
- # Dissoziative, Konversions- und somatoforme Störungen (ICD-10 F44, F45, F48)
- # Eßstörungen (ICD-10 F50)
- # Psychische und soziale Faktoren bei somatischen Krankheiten (ICD-10 F54)
- # Persönlichkeits- und Verhaltensstörungen (ICD-10 F6)
- # Abhängigkeit und Mißbrauch (ICD-10 F1, F55

Leichsenring F, Rabung S, Leibing E (2004) The efficacy of short-term psychodynamic psychotherapy in specific psychiatric disorders. A meta-analysis. Arch Gen Psychiatry 61: 1208-1216

REVIEW

# Effectiveness of Long-term Psychodynamic Psychotherapy

A Meta-analysis

Falk Leichsenring, DSc Sven Rabung, PhD

**Context** The place of long-term psychodynamic psychotherapy (LTPP) within psychiatry is controversial. Convincing outcome research for LTPP has been lacking.

Leichsenring F, Rabung S (2008) Effectiveness of Long-term Psychodynamic Psychotherapy. A Meta-analysis. JAMA, October 1, 2008 Vol 300, No 13

### Results

- According to comparative analyses of controlled trials, LTPP showed significantly higher outcomes in overall effectiveness, target problems, and personality functioningthan shorter forms of psychotherapy.
- With regard to overall effectiveness, a between-group effect size of 1.8 (95% confidence interval [CI], 0.7-3.4) indicated that after treatment with LTPP patients with complex mental disorders on average were better off than 96% of the patients in the comparison groups (P=.002).
- According to subgroup analyses, LTPP yielded significant, large, and stable within-group effect sizes across various and particularly complex mental disorders (range, 0.78-1.98).

