



Medizinische Fakultät

Borderline Persönlichkeitsstörung[State of the Art]

PD Dr. med. Sebastian Euler

Riehener Seminar, 22.10.2024

Entwicklungsgeschichte Borderline Persönlichkeits

PSYCHOANALYTIC INVESTIGATION OF AND THERAPY IN THE BORDER LINE GROUP OF NEUROSES

BY ADOLPH STERN (NEW YORK)

• Ersterwähnung (A. Stern)

• Aufnahme in DSM-III

It is well known that a large group of patients fit frankly neither into the psychotic nor into the psychoneurotic group, and that this border line group of patients is extremely difficult to handle effectively by any psychotherapeutic method. What

Aufnahme in ICD-10 als "emotional instabile Personiicnkeitsstorung, Bordenine Typus

• In DSM-IV 1994 Ergänzung des Symptoms vorübergehende dissozia ve und paranoide

Symptome

«...this border line group of patients is extremely difficult to handle effectively by any psychotherapeutic method»

• evidenzbasierte Behandlungen DBT, TFP, SFT una wib I

• DSM-5: Übernahme von DSM-IV statt AMPD, Zeitkriterium 2J. und Wegfall Altersgrenze

Geplante Elimination aus ICD-11 (u.a. wg. Stigmatisierung)

Verbleib in der ICD-11 als Persönlichkeitsstörung, "Borderline Muster"

2022

2019

1991

1994

90er/00

2013

Agenda

- 1. Prävalenz und Verlauf
- 2. Klinisches Bild und Diagnostik
- 3. Ätiologische Modelle
- 4. Behandlungsempfehlungen
- 5. Stigma



BPS - Prävalenz und Verlauf

- Prävalenz 0,7 2,7%10% ambulant, 20% stationär Volkert et al. 2018, Winsper et al. 2020, Zimmermann et al. 2005, 2008, Ellison et al. 2018, Eaton et al. 2018
- Adoleszenz 1-3%, stationär >30% Zanarini et al. 2011, Ha et al. 2014
- Frauen: Männer 3:1, ggf. Frauen = Männer (?) DSM-5, Paris et al. 2013

- Symptomatik im Längsschnitt nicht stabil
 - Impulsivität inkl. NSSV und SV vs. affektive Symptome Arens et al. 2013
 - häufig Remissionen
- psychosoziale Beeinträchtigungen anhaltend und schwerwiegend Gunderson et al. 2011, Zanarini et al. 2011
 - MangeInde «Recovery» bei 40% Zanarini et al. 2012

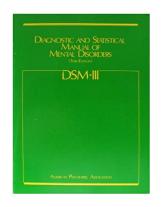


Agenda

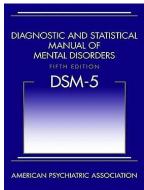
- 1. Prävalenz und Verlauf
- 2. Klinisches Bild und Diagnostik
- 3. Ätiologische Modelle
- 4. Behandlungsempfehlungen
- 5. Stigma



Borderline-Persönlichkeitsstörung Diagnostik DSM/ICD

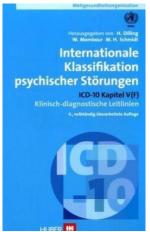






1980

2013



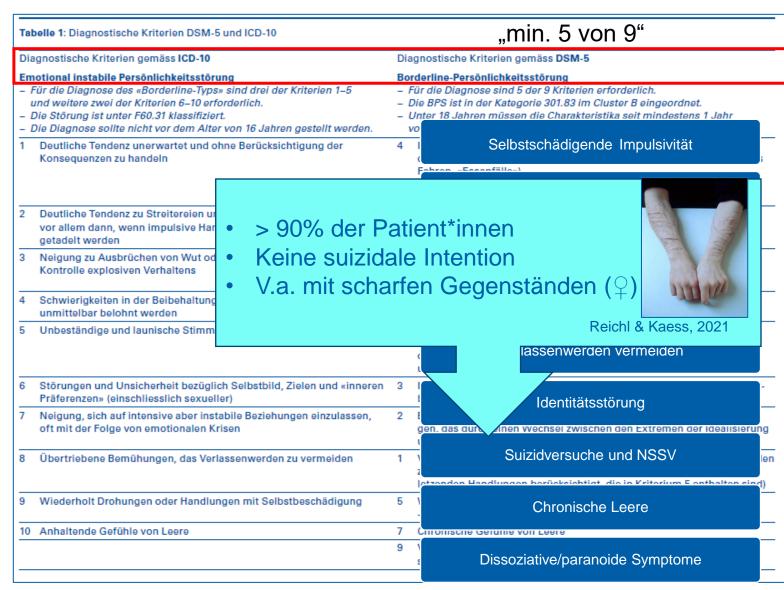


1991

USZ Universitäts Spital Zürich



2022



Fr. M. 32 J.

wiederholt hospitalisiert in der Chirurgie

Diagnosen

- 1. Wundinfekt Unterschenkel rechts nach selbstzugefügte Schnittwunde
 - i.R. Diagnose 2
- 2. Persönlichkeitsstörung vom Borderline-Typ mit
 - rezidivierenden depressiven Episoden mit insgesamt 4 schweren Episoden, ohne psychotische Symptomatik
 - St.p. Anorexia nervosa (2003-07)
 - Kontaktverbrennung und Spalthauttransplantation Handgelenk rechts am 15.12.2011
 - Verätzung mit Exzision und Direktverschluss Dig. I links 30.08.2011
- 3. Kontaktverbennung und Verätzung II°b Unterschenkel rechts 0,5% KOF vom 29.01.2014 ABSI-Score 3

In Bezug auf das selbstverletzende Verhalten gibt sie an, sich vor ca. 4 Wochen die Wunde am Unterschenkel zum Spannungsabbau beigebracht zu haben mit einem Messer. Sie habe dann wiederholt, ebenfalls im Rahmen von Anspannungszuständen, Reinigungsmittel und Entkalker in die Wunde gegossen; dies sei "leichter" für sie, als sich eine "neue Wunde" zuzufügen.

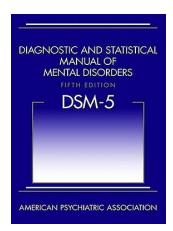
→ Auszug aus Telefoninterview im Februar 2021 mehrere Monate nach dem Spitalaufenthalt





Ich muss überlegen. Zuerst habe ich mir Entkalker mit einer Fragmin-Spritze, welche ich geleert habe, in den Fuss gespritzt.

Borderline-Persönlichkeitsstörung DSM-5/ICD-11: neue Entwicklungen



2013



Allgemeine Kriterien

Keine Lebenszeitdiagnose

Diagnose im Jugendalter

Dimensionaler Ansatz

Schweregrad

Spez.
Persönlichkeitsmerkmale



ICD-11 – Psychiatrie Von Kapitel «F» (ICD-10) zu Kapitel «6» (ICD-11)

CD-11 for Mortality and Morbidity Statistics 01 Certain infectious or parasitic diseases 02 Neoplasms 03 Diseases of the blood or blood-forming organs 04 Diseases of the immune system 05 Endocrine, nutritional or metabolic diseases 06 Mental, behavioural or neurodevelopmental disorders 07 Sleep-wake disorders 08 Diseases of the nervous system 09 Diseases of the visual system 10 Diseases of the ear or mastoid process 11 Diseases of the circulatory system 12 Diseases of the respiratory system 13 Diseases of the digestive system 14 Diseases of the skin 15 Diseases of the musculoskeletal system or connective 16 Diseases of the genitourinary system

to Diseases of the genitournary system

17 Conditions related to sexual health
18 Pregnancy, childbirth or the puerperium

19 Certain conditions originating in the perinatal period

20 Developmental anomalies

21 Symptoms, signs or clinical findings, not elsewhere classified

22 Injury, poisoning or certain other consequences of external causes

23 External causes of morbidity or mortality

24 Factors influencing health status or contact with health services

25 Codes for special purposes

26 Supplementary Chapter Traditional Medicine Conditions

- Module

V Supplementary section for functioning assessment

X Extension Codes



*	06 Mental,	behavioural	or	neurodevelopmental
	disorders			

Neurodevelopmental disorders

Schizophrenia or other primary psychotic disorders

Catatonia

Mood disorders

Anxiety or fear-related disorders

Obsessive-compulsive or related disorders

Disorders specifically associated with stress

Dissociative disorders

Feeding or eating disorders

Elimination disorders

Disorders of bodily distress or bodily experience,

 Disorders due to substance use or addictive behaviours

Impulse control disorders

Disruptive behaviour or dissocial disorde

Personality disorders and related traits

Paraphilic disorders

Factitious disorders

Neurocognitive disorders

 Mental or behavioural disorders associated with pregnancy, childbirth or the puerperium

Personality disorders and related traits		553
General diag	gnostic requirements for personality disorder	554
6D10.0	Mild personality disorder	556
6D10.1	Moderate personality disorder	557
6D10.2	Severe personality disorder	558
6D10.Z	Personality disorder, severity unspecified	558
QE50.7	Personality difficulty	559
Specifiers fo	or prominent trait domains in personality disorder	559



Clinicians may also wish to add an additional specifier:

6D11.5

Borderline pattern

The borderline pattern specifier has been included to enhance the clinical utility of the classification of personality disorder. Specifically, use of this specifier may facilitate the identification of individuals who may respond to certain psychotherapeutic treatments.

ICD-11 (who.int)
BfArM - ICD-11

(B)PS ICD-11

Allgemeine Kriterien 6D10

- · Mind. 2 Jahre
- Maladaptiv
- Beeinträchtigungen in Familie, Beruf
- Nicht angemessen

Hauptkriteriu m

- Schweregrad der Funktionsbeeinträchtigungen: leichte, mittelschwere, schwere PS
 - Selbst: Identität, Selbstwert, -steuerung, reflexion
 - Interpersonell: z.B. Beziehungsgestaltung, Empathiefähigkeit

Optional

Spezifische Traits

- Negative Affektivität
- Enthemmung
- Verschlossenheit
- Dissozialität
- Zwanghaftigkeit
- Borderline Muster D11.5

6D10.0	leicht mäßig	nur einige (nicht alle) Bereiche der Persönlichkeitsfunktion sind betroffen und/oder die spezifischen Manifestationen der Persönlichkeitsstörung sind von geringem Schweregrad, keine Selbst- oder Fremdgefährdung, psychosoziale Beeinträchtigungen entweder auf bestimmte Bereiche beschränkt oder in mehreren Bereichen, aber weniger ausgeprägt mehrere Bereiche der Persönlichkeitsfunktion sind			
6D10.2	schwer	6D11.0			
		6D11.1	»Abge- klärtheit« (Distan- ziertheit)	zwischenmenschliche Distanz (Ver- meidung sozialer Interaktionen, Mangel an Freundschaften und Vermeidung von Intimität) und emotionale Distanz (Zurückhaltung, Unnahbarkeit und ein- geschränkter emotionaler Ausdruck und Erfahrung)	
		6D11.2	Dissozia- lität	Missachtung der Rechte und Gefühle anderer Egozentrik mangelndes Einfühlungsvermögen	
		6D11.3	Enthem- mung	Tendenz, unüberlegt zu handeln: Impulsivität, Ablenkbarkeit, Verantwor- tungslosigkeit, Rücksichtslosigkeit und mangelnde Planung	
		6D11.4	Anankas- mus	Perfektionismus emotionale und verhaltensbezogene Zwänge	

CITE AS: Euler, S. (2022): Persönlichkeitsstörungen in der ICD-11. Eine Übersicht. Persönlichkeitsstörungen, 26 (4), 396–416. DOI 10.21706/ptt-26-4-396

ICD-11 Borderline Muster 6D11.5

"min. 5 von 9" (aus DSM IV/5)

Selbstschädigende Impulsivität

Unangemessene Wut

Emotionale Instabilität

Interpersonelle Probleme

Verlassenwerden vermeiden

Identitätsstörung

Suizidversuche und NSSV

Chronische Leere

Dissoziative/paranoide Symptome



Selbstbild als unzulänglich, schlecht, schuldig, abstoßend und verachtenswert

Erleben des Selbst als grundlegend anders und isoliert von anderen Menschen

schmerzliches Gefühl der Entfremdung und tiefe Einsamkeit Persönlichkeitsstörung (leicht, mittel, schwer), Borderline Muster



Borderline-Persönlichkeitsstörung DSM-5/ICD-11 «1994 = 2022»



2013



Allgemeine Kriterien

Keine Lebenszeitdiagnose

Diagnose im Jugendalter

Dimensionaler Ansatz

Schweregrad

Persönlichkeitsmerkmale

Selbstschädigende Impulsivität

Unangemessene Wut

Emotionale Instabilität

Interpersonelle Probleme

Verlassenwerden vermeiden

Identitätsstörung

Suizidversuche und NSSV

Chronische Leere

Dissoziative/paranoide Symptome



Agenda

- 1. Prävalenz und Verlauf
- 2. Klinisches Bild und Diagnostik
- 3. Ätiologische Modelle
- 4. Behandlungsempfehlungen
- 5. Stigma



Borderline Persönlichkeitsstörung Gen-Umwelt-Interaktion

USZ Universitäts Spital Zürich



71% mit "aversiven Kindheitserfahrung für ACE x 13 bei BPS im Vergleich zu Gesunden, besonders

Fonagy, 2015

Scheiderer et al. 2015, Amad et al., 2014, Kaess et al., 2014 Fonagy et al. 2015, Bohus et al., 2021, Porter et al. 2020



Borderline Persönlichkeitsstörung Ätiologische Modelle

Bio(psycho)soziales Entwicklungsmodell (Linehan)

- Angeborene Impulsivität
- Invalidierende Beziehungserfahrungen
- Emotionale Instabilität als Kernproblem
- Grundlage der Dialektisch-Behavioralen Therapie (DBT) Linehan, 1993

Mentalisierungsmodell (Bateman & Fonagy)

- mangelnde Abstimmung in Bindungsbeziehungen
- Störung des Mentalisierens
- Emotionale Instabilität als Kernproblem
- Grundlage der Mentalisierungsbasierten Therapie (MBT) Bateman & Fonagy, 2006



Agenda

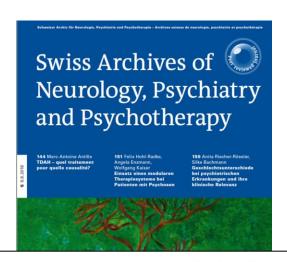
- 1. Prävalenz und Verlauf
- 2. Klinisches Bild und Diagnostik
- 3. Ätiologische Modelle
- 4. Behandlungsempfehlungen
- 5. Stigma



Borderline-Persönlichkeitsstörung Behandlungsempfehlungen

Behandlungsempfehlungen der SGPP 2018

Euler et al., Swiss Archives of Neurology, Psychiatry, and Psychotherapy, 2018 Euler et al., L'information psychiatrique, 2020



Störungsspezifische psychotherapeutische Interventionen als Behandlung der Wahl

Borderline-Störung: Behandlungsempfehlungen der SGPP

Sebastian Euler^a, Gerhard Dammann^b, Katrin Endtner^a, Florian Leihener^d, Nader A. Perroud^a, Thomas Reisch^f, Klaus Schmeck^a, Daniel Sollberger^h, Marc Walter^a, Ueli Kramerⁱ



Trouble de la personnalité borderline : recommandations de traitement pour la Société suisse de psychiatrie et psychothérapie (SSPP)

Sebastian Euler, Gerhard Dammann, Katrin Endtner, Florian Leihener, Nader Perroud, Thomas Reisch, Klaus Schmeck, Daniel Sollberger, Marc Walter, Ueli Kramer

DANS L'INFORMATION PSYCHIATRIQUE 2020/1 (Volume 96), PAGES 35 À 43

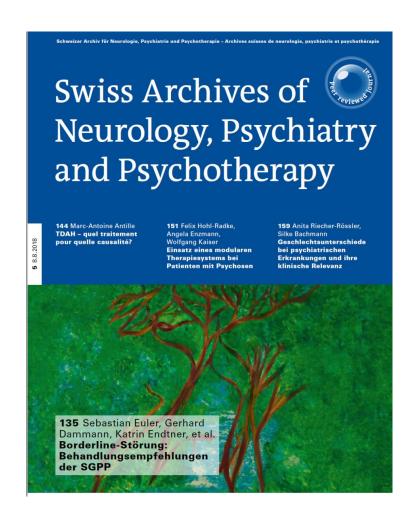
S3 Leitlinie 2022 AWMF/DGPPN et al.

Lieb et al., 2022





Behandlungsempfehlungen der SGPP 2018



www.psychiatrie.ch/sgpp/fachleute-undkommissionen/behandlungsempfehlungen/



- Empfehlungen auf der Grundlage wissenschaftlicher Evidenz und «guter klinischer Praxis» (Konsensusprinzip)
- Berücksichtigung nationaler Besonderheiten



Behandlungsempfehlungen der SGPP 2018

- Wie wird die Diagnose gestellt?
- Nach welchen Prinzipien und in welchem Setting erfolgt eine störungsspezifische Behandlung?
- Welche Wirkmechanismen und Behandlungsverfahren sind empirisch belegt?
- Welche Möglichkeiten der medikamentösen Behandlung gibt es?
- Wie werden psychiatrische Komorbiditäten behandelt?
- Welche Besonderheiten sind bei adoleszenten Patienten zu beachten?
- Welche Empfehlungen gelten für spezifische Aspekte der Behandlung?
 z.B. Umgang mit Suizidalität, Therapieverweigerung und -abbruch



Borderline-Persönlichkeitsstörung Grundsätze der Behandlung

Behandlungsempfehlungen SGPP, 2018	Leitlinie AWMF/DGPPN, 2022			
Diagnose durch halbstrukturiertes Interview	✓			
Diagnose und Behandlung im Jugendalter	✓			
Diagnose besprechen, Psychoedukation, Krisenplan	✓			
Angehörige einbeziehen	✓			
Ausbildung und Supervision/Intervision in störungsspezifischem Verfahren	✓			
Stationär: kurze Krisenintervention* oder spezialisierte Abteilung**	✓			
Komorbiditäten in Behandlungsplan integrieren	✓			

*1 Tag bis max. 2 Wochen, auf freiwilliger Basis, auf offenen Abteilungen

^{**}elektiv auf psychotherap. Abteilungen mit einem spezifisch auf die BPS zugeschnittenen Behandlungskonzept nach vorheriger Indikationsstellung



Euler et al., 2018 Lieb et al., 2022

Verdachtsdiagnose BPS AWMF 2022

E1	Die fachgerechte Abklärung einer BPS-Diagnose soll erwogen und ggf. veranlasst werden bei Patientinnen und Patienten mit mindestens einem der folgenden Charakteristika:	•••	KKP	3.1
	 Wiederholtes suizidales oder selbstverletzendes/selbstschädigendes Verhalten Erhebliche emotionale Instabilität Gleichzeitiges Vorliegen mehrerer psychischer Störungsbilder Kein befriedigender Behandlungserfolg hinsichtlich vorliegender psychischer Symptome durch bisher durchgeführte Therapien Sehr beeinträchtigtes psychosoziales Funktionsniveau 			



Borderline-Persönlichkeitsstörung Pharmakotherapie

Behandlungsemp	AWMF/DGPPN, 2022	
Nicht primäre Beha	✓	
Symptomfokussier z. B. atypische Ne		
Dosis so niedrig w	Cave: weiterhin extrem hohe Verschreibungsraten, z. B. s	stationäre
Kürzest mögliche	Patient*innen im Schnitt 3 Psychopharmaka, u. a. 70% Anti	
Verzicht auf Benz	30% Benzodiazepine Bridler et al., 2015; Riffer et al. 2019	√ gkeitserzeugenden ikamente)
Keine Polypharmaz	√	
Gezielte Behandlur	✓	



Euler et al., 2018 Lieb et al., 2022

Borderline-Persönlichkeitsstörung Psychotherapie

Behandlungsempfehlungen SGPP, 2018	AWMF/DGPPN, 2022
Störungsspezifische ambulante Psychotherapie (z. B. DBT, MBT, TFP, ST) als primäre Behandlungsform*	✓
1-2 Sitzungen pro Woche über 1-3 Jahre	Mind. 1 Sitzung wöchentlich, individuelle Dauer
MBT und DBT mit bester Evidenz	√ (bei NSSV primär MBT oder DBT)
Störungsspezifischer Gruppentherapie anbieten	✓

* «allgemeine Prinzipien»: Flexibler, aktiver und responsiver Therapeut, konstruktiver Umgang mit kritischen interpersonellen Situationen



Euler et al., 2018 Lieb et al., 2022

Psychotherapie AWMF 2022

Behan	Behandlung					
E8	Patientinnen und Patienten mit BPS sollen eine strukturierte, BPS-spezifische Psychotherapie erhalten.	•••	EBR	4.1.1		
	Die behandelnden Personen (eine oder mehrere) sollen in der jeweiligen BPS-spezifischen Methode fortgebildet sein.					
	Die behandelnden Personen (eine oder mehrere) sollen in der jeweiligen BPS-spezifischen Methode Supervision oder Intervision erhalten.					
E9	Die Betroffenen sollen über die Bandbreite BPS- spezifischer Psychotherapien informiert werden.	•••	KKP	4.1.1		
E10	Wenn der primäre Focus in der Reduktion schwerwiegenden selbstverletzenden Verhaltens (suizidales Verhalten inkludiert) besteht, soll Patientinnen und Patienten mit BPS DBT oder MBT angeboten werden.	•••	EBR	4.1.2		

E35	Alle Behandelnden und Teams, von BPS betroffene Personen betreuen, sollen eine entsprechende Fortbildung in empirisch validierten Methoden erhalten und regelmäßig supervidiert/intervidiert werden. Auf der Ebene des Versorgungsträgers und der Führung von Institutionen soll sichergestellt werden, dass hierfür entsprechende Ressourcen und Unterstützung zur Verfügung stehen.	•••	KKP	5.4
E36	Behandlungsteams sollen einem definierten, störungsspezifischen, empirisch validierten Konzept folgen, und dafür fortgebildet und möglichst gemeinsam supervidiert werden.	•••	KKP	5.4

Fort- und Weiterbildung

DBT www.awp-zuerich.ch

MBT www.ge-mit.de

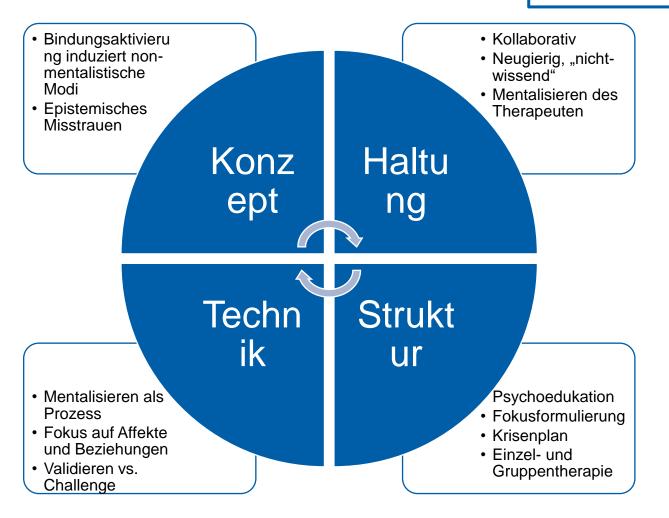
TFP www.tfp-institut-muenchen.de

ST www.istos.ch



Behandlung Borderline Persönlichkeitsstörung Mentalisierungsbasierte Therapie (MBT) «A simple

«A simple set of principles ... maximizing benefit while minimizing harm» Fonagy et al., 2015











Agenda

- 1. Prävalenz und Verlauf
- 2. Klinisches Bild und Diagnostik
- 3. Ätiologische Modelle
- 4. Behandlungsempfehlungen
- 5. Stigma



Borderline-Persönlichkeitsstörung Stigma

- BPS eine der am stärksten stigmatisierten psychiatrischen Diagnosen
- Soziale Stigmatisierung
 - u.a. ausgeprägt bei Professionellen
 - · Selbst- und fremdgefährdend, manipulativ, aufmerksamkeitssuchend
 - Eher Charakterstörung als psychische Erkrankung
 - Diagnose wird nicht vergeben (>1/3) und/oder nicht mitgeteilt (>50%)
 - Vs. Mehrheit der Pat. möchten Diagnose erfahren
 - Ausweichen auf andere Diagnosen z. B., PTBS, Depression
 - Pat. gelten als «unbehandelbar», erhalten keinen Behandlungsplatz, 50% ohne Hilfsang bot in suizidaler Krise
 - Suizidalität und NSSV werden als «(Aus)agieren», manipulativ etc. klassifiziert
 - Ähnliche Erfahrungen durch Angehörige
- Internalisierte Stigmatisierung
 - Selbstverurteilung, soziale Isolation, mangelnde Inanspruchnahme von Gesundheitsversorgung aus Angst vor Diskriminierung, Nicht-Ernstgenommenwerden und Verurteilung
- Besserung der Einstellungen von Professionellen zwischen 2000 und 2015 Day et al. 2018
 - Mehr Empathie bezüglich NSSV
 - Weniger Begrifflichkeiten wie manipulativ, aufmerksamkeitssuchend etc.
 - Zusammenhang mit Verbesserung der Behandlung («Krisenplan»)

en Klein (

with BPD argued that they are misunderstood by health practitioners as their self-harming behaviour is not intended to gain attention or control people; rather, it is a method for releasing or distracting from intense emotional pain»

Klein et al., 2019 S. 33

«Consumers



Übersicht bei Ahmet et al. 2021, Review Klein et al. 2019, Sulzer et al. 2016, Lawn et al. 2015



Aktuelle wissenschaftliche Entwicklungen BPS (ESSPD 2024)

- Abgrenzung zur kPTBS
 - u.a. BPS als «soziale Traumafolgestörung» (Bohus)
- Überprüfung der (B)PS Modelle im AMPD des DSM-5 und der ICD-11 an klinischen Stichproben («Netzwerkanalysen» etc.)
- Behandlung: Wirkmechanismen und «personalisierte» Behandlung statt RCT («horse race») der wirksamen Verfahren
 - Grundversorgung vs. störungsspezifische Behandlung
 - Behandlungsdosis (z. B. 6 vs 12 Monate)
- Soziale Integration, inklusive Freizeitgestaltung
- Einbezug von Peers (mit "lived experience"): Patient:innen und Angehörige



Borderline Persönlichkeitsstörung State of the Art

- Die Borderline Persönlichkeitsstörung ist eine zeitstabile, valide Diagnose
- In der ICD-11 kann sie nach der Bestimmung des Schweregrads einer PS als «Borderline-Muster» diagnostiziert werden
- Eine BPS entsteht durch ein Zusammenspiel von (epi-)genetischen Mechanismen und aversiven Kindheitserfahrungen
- Jede:r Kliniker:in sollte sich mit einem der störungsspezifischen Verfahren vertraut machen
- MBT und DBT weisen die beste Evidenz auf
- Stationäre psychiatrische Kriseninterventionen sollten auf freiwilliger Basis und so kurz wie möglich (1Tag bis max. 1 Woche) erfolgen
- Medikamente sollten eher ab- als angesetzt werden
- Cave: Patient:innen mit BPS werden v.a. im Versorgungssystem stigmatisiert

