Effektivität der stationären abstinenzorientierten Drogenrehabilitation

FVS-Katamnese des Entlassjahrgangs 2017 von Fachkliniken für Drogenrehabilitation

Dietmar Kemmann, Christian Muhl, Wilma Funke, Frank Tuchtenhagen, Rudolf Bachmeier, Thomas Klein, Ursula Köstler, Volker Weissinger

Zusammenfassung: Der Beitrag basiert auf den aktuellen Daten des Entlassjahrgangs 2017 zur Wirksamkeit der Suchtbehandlung ein Jahr nach Behandlungsende im Bereich der Fachkliniken für Drogenabhänigkeit. Eingegangen sind die Daten von 746 behandelten Patienten und Patientinnen. Die Rücklaufquote an Katamneseantwortern betrug 25,9 %. Nach den Berechnungsstandards der DG-Sucht betrug die Abstinenzquote nach DGSS1 (Katamneseantworter mit planmäßiger Entlassung 70,4 %, nach DGSS4 (gesamter Entlassjahrgang, Nichtantworter werden als rückfällig gewertet) 17,2%.

Schlüsselwörter: Wirksamkeit der Suchtbehandlung, Fachkliniken für Drogenabhängigkeit, Therapieerfolg, stationäre Behandlung, Abstinenzquote, Lebenszufriedenheit

Effectiveness of inpatient abstinence-oriented drug rehabilitation - FVS catamnesis of the 2017 discharge year from specialist clinics for drug addiction

Abstract: The article is based on current data from the 2017 discharge year on the effectiveness of addiction treatment one year after the end of treatment in specialist clinics for drug addiction. The data from 746 treated patients were included. The response rate for catamnesis respondents was 25.9%. According to the calculation standards of DG-Sucht, the abstinence rate according to DGSS1 (catamnesis respondents with scheduled discharge) 70.4%, according to DGSS4 (entire year of discharge, non-respondents are considered to have relapsed) 17.2%.

Key words: effectiveness of addiction rehabilitation, specialist clinics for drug addiction, therapy success, inpatient treatment, abstinence rate, life satisfaction

Katamnestische Untersuchungen werden in den stationären Reha-Kliniken für Drogenabhängige, die dem Qualitätszirkel des FVS e.V. angehören, seit 2012 als Routinekatamnesen durchgeführt und einrichtungsübergreifend ausgewertet. Nachdem katamnestische Ergebnisse der Entlassjahrgänge 2009, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015 und 2016 vorgestellt werden konnten (Fischer et al., 2012, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018), liegen für den Entlassjahrgang 2017 wiederum aussagekräftige katamnestische Daten für 734 Patienten vor. Die aktuelle Katamnese des Entlassjahrgangs 2017 umfasst die Daten von 3 Kliniken, deren Rücklaufquote (Katamneseantworter) über 20% lag. Hierzu gehören folgende Einrichtungen:

Tab. 1: Beteiligte Einrichtungen

MEDIAN Klinik Am Waldsee

Diakonie-Krankenhaus Harz (Drogen)

Kliniken Wied (Drogen)

Im Vergleich zu den Vorjahren hat sich die Anzahl der datenliefernden Einrichtungen und damit auch die Grundgesamtheit an Patienten deutlich verringert. Gründe für diesen im Umfang deutlich verringerten Datenpool lassen sich wohl auf die komplexe Umstellungsphase auf den neuen Deutschen Kerndatensatz KDS 3.0 zurückführen, der erstmals im Entlassungsjahr 2017 Anwendung fand. Obwohl die vom FVS empfohlene Mindestrücklaufquote zur Aufnahme in die Katamneseauswertung von 25 Prozent auf 20 Prozent gesenkt wurde, konnten im Vergleich zur letztjährigen FVS-Katamnese 2016 (Kemmann et al., 2019) mit Daten aus 6 Fachkliniken in 2017 nur 3 Fachkliniken in die Auswertung einbezogen werden. Es sollen daher im Folgenden nur solche Daten des Entlassjahrgangs 2017 und der Vorjahre verglichen werden, bei denen ein Vergleich aufgrund einer ausreichenden Datenbasis für 2017 statistisch sinnvoll ist. Wo dies nicht gegeben ist, wird auf eine Darstellung verzichtet. Eine Vergleichbarkeit der aktuellen Erhebung mit den Ergebnissen der Vorjahre ist aufgrund der geänderten Mindestrücklaufquote und der geringeren Anzahl an beteiligten Einrichtungen nur eingeschränkt möglich.

Die Durchführung der 1-Jahres-Katamnese orientiert sich an den "Standards zur Durchführung von Katamnesen bei Abhängigen" der Deutschen Gesellschaft für Suchtforschung und Suchttherapie (DGSS) (1985, 1992, 2001).

Folgende Erhebungsinstrumente wurden eingesetzt:

- Erhebungsbogen zur Basisdokumentation (Basisdokumentation MEDIAN und KDS- / FVS-Datensatz (Sucht), Version 3.0, 2017 bzw. Datenerhebung auf Basis des Kerndatensatzes Sucht 3.0, Deutsche Hauptstelle für Suchtfragen) erhoben zum Zeitpunkt der Maßnahme,
- Nachbefragungsbogen zur stationären Entwöhnungsbehandlung (Katamnese-Fragebogen MEDIAN bzw. KDS- / FVS-Datensatz, Version 2018 basierend auf dem Kerndatensatz Sucht 3.0, Deutsche Hauptstelle für Suchtfragen) mit dazugehörigem Protokollbogen zur abschließenden Abstinenzbewertung und Erfassung des Katamneserücklaufes ein Jahr nach Abschluss der Maßnahme,
- Nachbefragungsbogen (Kurzfragebogen) zur stationären Entwöhnungsbehandlung (Katamnese-Fragebogen MEDIAN bzw. KDS- / FVS-Datensatz, Version 2018 basierend auf dem Kerndatensatz Sucht 3.0, Deutsche Hauptstelle für Suchtfragen) mit dazugehörigem Protokollbogen zur abschließenden Abstinenzbewertung und Erfassung des Katamneserücklaufes.

Alle 2017 entlassenen Patienten¹ wurden in

¹ Wir verwenden im Folgenden die m\u00e4nnliche Form. Damit sind jeweils M\u00e4nner, Frauen und Diverse gemeint. Geschlechtsspezifische Angaben werden entsprechend gekennzeichnet.

einem gleitenden Versandschema zwölf Monate nach ihrer Behandlung angeschrieben, mit der Bitte den beiliegenden Katamnesebogen ausgefüllt zurückzusenden. Erfolgte auch nach zweimaligen Erinnerungsschreiben keine Rückantwort, wurde versucht, die Patienten telefonisch zu erreichen, um mit einem Interviewleitfaden Katamnesedaten zu erhalten.

Die eingesetzte Katamnese deckt ebenfalls den Deutschen Kerndatensatz zur Dokumentation im Bereich der Suchtkrankenhilfe (DHS, 2017) ab.

Als "abstinent" wurden diejenigen Patienten eingestuft, die im Katamneseszeitraum von einem Jahr weder Drogen, Alkohol noch psychotrope Medikamente konsumiert hatten. Die aktuellen Auswertungen beziehen sich auf die Abstinenzkriterien

"abstinent" und "abstinent nach Rückfall" zum Befragungszeitpunkt mindestens 30 Tage abstinent (DHS, 2017) als Behandlungserfolg. Als "rückfällig" galten alle anderen Personen, einschließlich derjenigen mit widersprüchlichen Angaben. Die im Drogenbereich übliche sehr hohe Nichtantworterquote lag für diese Erhebung bei 72,5%. Da die Nichtantworter bei der Berechnungsform 4 (nach DGSS) grundsätzlich als rückfällig eingestuft werden, ist bei dieser Berechnungsform mit einer deutlichen Unterschätzung des Behandlungserfolges zu rechnen.

1. Beschreibung der Stichprobe

Alle im Zeitraum vom 01.01.2017 bis 31.12.2017 in den beteiligten Kliniken entlassenen Patienten bilden die Gesamtstichprobe mit insgesamt 734 Patienten.

Alter und Geschlecht

Von den 734 Patienten waren 85,1% Männer und 14,9% Frauen. Das durchschnittliche Alter lag bei 31,1 Jahren (s = 8,2).

Ausgewählte Patienten und Behandlungsmerkmale

Die Tabellen 2 und 3 zeigen einen Vergleich ausgewählter Patienten- und Behandlungsmerkmale der Gesamtstichprobe (Entlassjahrgang 2017) sowie die Differenzierung der Katamnesestichproben nach Katamneseantwortern und Nichtantwortern.

Insgesamt haben 63,7% der Gesamtstichprobe (EJ 2016: 69,6%) die stationäre Rehabilitation planmäßig beendet. Die mittlere Behandlungsdauer bei planmäßiger Beendigung (Entlassmodi 1, 2, 3, 7) hat sich mit 126,6 Tage (s = 56) im Vergleich zum Ent-

Tab. 2: Patientenmerkmale und Behandlungsmerkmale der Gesamtstichprobe und der Katamnesestichproben

| | | Gesamts | tichprobe | Antw | orter/ | Nicht-A | ntworter |
|---|--|---------|-----------|--------|---------|---------|----------|
| Merkmal | Kategorien | N = | 746 | N = | 193 | N = 553 | |
| | | Anzahl | Prozent | Anzahl | Prozent | Anzahl | Prozent |
| 6 11 1: | Männlich | 635 | 85,1% | 162 | 83,9% | 473 | 85,5% |
| Geschlecht | Weiblich | 111 | 14,9% | 31 | 16,1% | 80 | 14,5% |
| | Partnerschaft | 233 | 31,2% | 59 | 30,6% | 174 | 31,5% |
| Partnerbeziehung bei Aufnahme | keine Partnerschaft | 453 | 60,7% | 119 | 61,7% | 334 | 60,4% |
| Admanine | keine Daten | 60 | 8,0% | 15 | 7,8% | 45 | 8,1% |
| | Freiwillige Behandlung | 642 | 86,1% | 176 | 91,2% | 466 | 84,3% |
| Gesetzliche Grundlage der Behandlung | "Therapie als Auflage" | 87 | 11,7% | 15 | 7,8% | 72 | 13,0% |
| aci benanalang | keine Daten | 17 | 2,3% | 2 | 1,0% | 15 | 2,7% |
| | Erwerbstätig | 153 | 20,5% | 51 | 26,4% | 102 | 18,4% |
| Erwerbstätigkeit bei | arbeitslos | 471 | 63,1% | 109 | 56,5% | 362 | 65,5% |
| Aufnahme | Sonstige | 96 | 12,9% | 32 | 16,6% | 64 | 11,6% |
| | keine Daten | 26 | 3,5% | 1 | 0,5% | 25 | 4,5% |
| | F10 | 13 | 1,7% | 5 | 2,6% | 8 | 1,4% |
| | F11 | 141 | 18,9% | 30 | 15,5% | 111 | 20,1% |
| | F12 | 234 | 31,4% | 60 | 31,1% | 174 | 31,5% |
| | F13 | 0 | 0,0% | 0 | 0,0% | 0 | 0,0% |
| Haupt-Suchtmittel- diagnose | F14 | 29 | 3,9% | 9 | 4,7% | 20 | 3,6% |
| alagnose | F15 | 166 | 22,3% | 46 | 23,8% | 120 | 21,7% |
| | F16 | 1 | 0,1% | 0 | 0,0% | 1 | 0,2% |
| | F18 | 0 | 0,0% | 0 | 0,0% | 0 | 0,0% |
| | F19 | 162 | 21,7% | 43 | 22,3% | 119 | 21,5% |
| | Regulär | 307 | 41,2% | 98 | 50,8% | 209 | 37,8% |
| | Vorzeitig auf ärztliche Veranlassung | 103 | 13,8% | 20 | 10,4% | 83 | 15,0% |
| | Vorzeitig mit ärztlichem Einverständnis | 9 | 1,2% | 3 | 1,6% | 6 | 1,1% |
| | Vorzeitig ohne ärztliches Einverständnis | 182 | 24,4% | 38 | 19,7% | 144 | 26,0% |
| Art der Beendigung | Disziplinarisch | 67 | 9,0% | 14 | 7,3% | 53 | 9,6% |
| | Verlegt | 6 | 0,8% | 0 | 0,0% | 6 | 1,1% |
| | Wechsel zu ambulanter, teilstationärer, stationärer Rehabilitation (z.B. Adaption) | 56 | 7,5% | 14 | 7,3% | 42 | 7,6% |
| | Keine Daten | 16 | 2,1% | 6 | 3,1% | 10 | 1,8% |
| Planmäßige Beendigung | g (1,2,3,7) | 475 | 63,7% | 135 | 69,9% | 340 | 61,5% |

Sucht *Aktuell* 1 · 2020 67

Tab. 3: Patientenmerkmale und Behandlungsmerkmale der Gesamtstichprobe und der Katamnesestichproben

| | | Gesamtstichprobe | | Antw | orter | Nicht-Antworter | | |
|--|-----------------|------------------|-------------------------|------------|-------------------------|-----------------|-------------------------|--|
| Merkmal | Kate- gorien | N = 746 | | N = | 193 | N = 553 | | |
| | | Mittelwert | Standard- abweichung | Mittelwert | Standard- abweichung | Mittelwert | Standard- abweichung | |
| Durchschnittsalter bei Aufnahme | | 31,1 | 8,2 | 31,8 | 9,0 | 30,8 | 7,9 | |
| Mittlere Abhängig- keitsdauer | | 12,8 | 7,2 | 12,8 | 7,5 | 12,8 | 7,1 | |
| Mittlere Behandlungs- dauer (alle) in Tagen | | 100,9 | 63,6 | 114,6 | 64,0 | 96,1 | 62,8 | |
| Behandlungsdauer bei planmäßiger Entlassung in Tagen | | 126,6 | 56,0 | 138,2 | 55,0 | 122,1 | 55,8 | |

lassjahrgang 2016 (126 Behandlungstage, s = 52,4) kaum verändert.

In der Gesamtstichprobe des EJ 2017 hat die Anzahl der Personen mit Stimulanzienabhängigkeit als Hauptdiagnose mit 22,3% gegenüber den Vorjahren deutlich abgenommen (im Vergleich EJ 2016: 35,1; EJ 2015: 26,9%; EJ 2014: 25,9%; EJ 2013: 19,5%). Eine Zunahme ist hingegen bei den Hauptdiagnosen der Opioidabhängigkeit mit aktuell 18,9% (EJ 2016: 13,8%; EJ 2015: 14,4%; EJ 2014: 12,8%; EJ 2013: 18,2%) und des multiplen Substanzgebrauchs mit aktuell 21,7% (EJ 2016: 14,0%; EJ 2015: 18,1%; EJ 2014: 21,2%; EJ 2013: 24,3 %) zu verzeichnen. Die Anteile der anderen Hauptabhängigkeitsdiagnosen liegen auf dem Niveau des Vorjahres. Auf die eingeschränkte Vergleichbarkeit der aktuellen Erhebung mit den Vorjahren sei nochmals verwiesen.

Unter den Nichtantwortern finden sich weniger Patienten mit planmäßigem Abschluss (61,5%), eine höhere Anzahl von Abbrechern (26,0%) und auch kürzere Behandlungszeiten (96,1 Tage, s = 62,8). Der prozentuale Anteil der planmäßig entlassenen Patienten ist bei den Antwortern mit 69,9% (EJ 2016: 80,2%; EJ 2015: 75,9%) höher als bei der Gesamtstichprobe mit 63,7% (EJ 2016: 69,6%; EJ 2015: 69,2%) und den Nichtantwortern mit 61,5% (EJ 2016: 64,5%; EJ 2015: 65,8 %).

2. Ergebnisse zum Datenrücklauf / Ausschöpfungsquote

Ursprünglich haben 11 Einrichtungen Daten zur Drogenkatamnesen geliefert (N = 1866), von denen drei Einrichtungen einen Rücklauf > 20% erreichen (N = 734) konnten. Aus diesen Daten wurden die Verstorbenen (N = 12) herausgenommen.

Als Gesamtstichprobe des Entlassjahrgangs 2017 wird N = 746 als Grundlage für die Auswertungen definiert.

In Tabelle 4 sind der Datenrücklauf, verschiedene Erhebungsmethoden und Gründe für

Tab. 4: Informationen zum Datenrücklauf

| | Häufigkeit | Prozent |
|--|------------|---------|
| Schriftliche Antwort | 124 | 16,6% |
| Online Katamnese | 19 | 2,5% |
| Telefoninterview | 62 | 8,3% |
| keine Antwort / kein Katamnese- rücklauf | 527 | 70,6% |
| Verweigerung, leerer Bogen | 2 | 0,3% |
| Verstorben | 12 | 1,6% |
| Gesamt | 746 | 100,0% |

Tab. 5: Verteilung der Antworter und Nicht-Antworter

| | Häufigkeit | Prozent |
|-----------------|------------|---------|
| Antworter | 193 | 25,9% |
| Nicht-Antworter | 553 | 74,1% |
| Gesamt | 746 | 100,0% |

fehlende Informationen differenziert dargestellt.

Die Ausschöpfungsquote der Routinekatamnese FVS des Entlassjahrgangs 2017 ist mit 25,9% gegenüber den Vorjahren etwas zurückgegangen (im Vgl. EJ 2016: 32,5%; EJ 2015: 33,9%; EJ 2014: 33,5%; EJ 2013: 33,7%; EJ 2012: 32,1%) (Tab. 5).

Berücksichtigt werden hier alle Katamneseantworter, von denen ein Nachbefragungsbogen vorlag.

3. Abstinenzverhalten

Bezogen auf die Kriterien der Deutschen Gesellschaft für Suchtforschung und Suchttherapie e.V. (1985) galten als Suchtmittel Alkohol, Medikamente (Schlafmittel, Beruhigungsmittel, Schmerzmittel; falls nicht vom Arzt verordnet), Opiate, Cannabis, Kokain, Halluzinogene, Stimulanzien und

Tab. 6: Abstinenzeinschätzung für den Zeitraum von einem Jahr nach Behandlungsende (DGSS 4)

| | N | Prozent |
|---------------------------|-----|---------|
| abstinent | 75 | 10,1% |
| abstinent nach Rückfall | 53 | 7,1% |
| rückfällig | 65 | 8,7% |
| rückfällig per Definition | 553 | 74,1% |
| Gesamt | 746 | 100,0% |

^{*} Abstinent nach Rückfall (wenigstens 30 Tage wieder abstinent)

sonstige illegale Drogen. Die Patienten, die im Katamnesezeitraum weder Alkohol noch sonstige psychotrope Substanzen zu sich genommen hatten, wurden demnach als abstinent eingestuft. Diese Vorgabe setzt somit – im Unterschied zu vielen weiteren Studien zu Interventionen bei Drogenabhängigkeit – die generelle Abstinenz von legalen und illegalen Suchtmitteln – und damit sehr weitreichende Zielsetzungen – als Erfolgskriterium voraus.

Wenn der Patient nach Behandlungsende rückfällig geworden war, zum Zeitpunkt der Befragung aber seit mindestens 30 Tagen vollständig abstinent lebte, wurde er als abstinent nach Rückfall eingestuft. Als rückfällig werden Personen betrachtet, die im Katamnesezeitraum Suchtmittel (incl. Alkohol) konsumiert hatten und zum Zeitpunkt der Befragung nicht mindestens seit 30 Tagen abstinent lebten.

Als "rückfällig per Definition" (N = 553) werden alle Personen eingestuft, die nicht erreicht wurden.

Die katamnestische Aufklärung, d.h. aussagekräftige Angaben zum Suchtmittelkonsum im Katamnesezeitraum lagen von 25,9% der Gesamtstichprobe vor. In Bezug auf die Gesamtstichprobe können 17,2% als katamnestisch erfolgreich (abstinent und "abstinent nach Rückfall") bewertet werden, während 8,7% der Antworter von rückfälligem Verhalten berichten. Ein Anteil von 74,1% der Gesamtstichprobe kann nicht aufgeklärt werden und muss daher als "rückfällig per Definition" eingestuft werden.

3.1 Abstinenzeinschätzung

Es gibt unterschiedliche Berechnungsformen hinsichtlich des Behandlungserfolges (Deutsche Gesellschaft für Suchtforschung und Suchttherapie, 1985, 1992, 2001): Die Berechnungsform **DGSS 1** bezieht alle Katamneseantworter ein, die planmäßig entlassen worden sind. In die Berechnungsform **DGSS 2** werden alle planmäßig entlassenen Patienten einbezogen. Die Berechnungsform **DGSS 3** berücksichtigt jeweils nur die Personen, die ihren Katamnesebogen zur Verfügung stellten, unabhängig

| Berechnungform | | estische squote | Abstinent | | Abstinent nach Rückfall | | Rückfällig | |
|------------------|-----|--------------------|-----------|---------|-------------------------|---------|------------|---------|
| | N | Prozent | N | Prozent | N | Prozent | N | Prozent |
| DGSS 1 (N = 135) | 95 | 70,4% | 62 | 45,9% | 33 | 24,4% | 40 | 29,6% |
| DGSS 2 (N = 475) | 95 | 20,0% | 62 | 13,1% | 33 | 6,9% | 380 | 80,0% |
| DGSS 3 (N = 193) | 128 | 66,3% | 75 | 38,9% | 53 | 27,5% | 65 | 33,7% |
| DGSS 4 (N = 746) | 128 | 17,2% | 75 | 10,1% | 53 | 7,1% | 618 | 82,8% |

Tab. 7: Abstinenzquoten (Deutscher Kerndatensatz) nach DGSS-Berechnungsformen 1-4 ("Abstinent nach Rückfall 30 Tage")

von der Entlassart. In der Berechnungsart **DGSS 4** sind alle in 2017 entlassenen Patienten enthalten. War keine katamnestische Information vorhanden (z.B. keine Antwort, bei unvollständigen Katamneseangaben etc.), dann wurden diese Patienten als "rückfällig per Definition" eingestuft. Während DGSS 1 eine Überschätzung des Rehabilitationserfolgs beinhaltet, führt DGSS 4 zu einer Unterschätzung.

Im Deutschen Kerndatensatz wird als "abstinent nach Rückfall" eingestuft, wer in den letzten 30 Tagen des Befragungszeitraums abstinent war.

Nach der **DGSS-Berechnungsform 1**, die die prozentualen Erfolgsangaben auf die in der Jahreskatamnese erreichten Patienten mit planmäßiger Entlassung (N = 135) bezieht, betrug die katamnestische Erfolgsquote 70,4% (EJ 2016: 67,7%).

Die katamnestische Erfolgsquote nach **DGSS 2**, welche sich auf alle Patienten der Jahreskatamnese mit planmäßiger Entlassung bezieht (N = 475), betrug 20% (EJ 2016: 25,4%). Nichtantworter werden als rückfällig gewertet.

Die katamnestische Erfolgsquote nach **DGSS 3**, welche die prozentualen Erfolgsangaben auf die in der Katamneseuntersuchung erreichten Patienten, also alle Antworter, bezieht (N = 193), betrug 66,3% (EJ 2016: 63.6%).

Nach **DGSS 4**, die die prozentualen Erfolgsangaben auf alle Patienten des Bezugszeitraumes bezieht (N =746), betrug die katamnestische Erfolgsquote 17,2% (EJ 2016: 20,7%). Alle Nichtantworter werden generell als rückfällig definiert und ergeben in Folge zusammen mit den Patienten, die von ihrer Rückfälligkeit berichten, 82,8% (EJ 2016: 79,3%). Tabelle 7 fasst die Ergebnisse zusammen:

4. Effektivität der stationären abstinenzorientierten Drogenrehabilitation FVS Katamnesen 2017, 2016, 2015, 2014, 2013, 2012 und 2011

Im Vergleich (Tabelle 8) liegen die katamnestischen Erfolgsquoten nach DGSS 2 und 4 angesichts der geringen Nichtantworterquote etwas unterhalb der Ergebnisse des EJ 2016. Wiederum gestiegen sind im Vergleich zum Vorjahr die katamnestischen Erfolgsquoten nach DGSS 1 und DGSS 3, welche auf den Daten der Katamneseantworter beruhen.

In der Betrachtungsweise der Antworter mit planmäßiger Entlassung (DGSS1) liegt die katamnestische Erfolgsquote ("abstinent" und "abstinent nach Rückfall 30 Tage") bei 70,4%, während sie im Entlassjahrgang 2016 bei 67,7% lag. Die konservative Einschätzung durch DGSS 4 unter Be-

rücksichtigung aller als "rückfällig per Definition" eingestuften Patienten ergibt mit 17,2% eine leicht verringerte Erfolgsquote gegenüber den Entlassjahrgängen 2016 und 2015 mit 20,7% bzw. 23,3%. Ebenso ist der Anteil der katamnestisch erfolgreichen planmäßig Entlassenen (DGSS 2) mit 20% geringer im Vergleich zu EJ 2016 (25,4%). Eine Zunahme des katamnestischen Erfolgs wird dagegen für alle Antworter (DGSS 3) mit aktuell 66,3% (DGSS 3: 2016: 63,6%) verzeichnet.

5. Rückfallgeschehen

Eintritt des ersten Rückfalls nach Behandlungsende. Im Mittel konsumieren rückfällige Rehabilitanden 15,4 Wochen (s = 19,7) nach Entlassung wieder Suchtmittel. Wie Tabelle 9 und Abbildung 1 zeigen, war die Rückfallwahrscheinlichkeit in den ersten drei Monaten nach Behandlungsende am höchsten. Ein sehr kritischer Zeitraum ist bereits die erste Woche nach Behand-

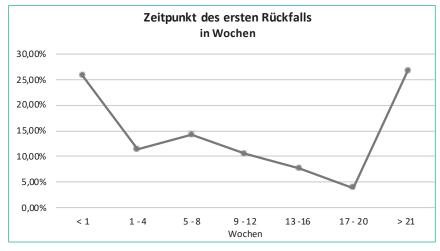


Abbildung 1: Eintritt des ersten Rückfalls nach Behandlungsende in % (Antworter, N=105)

Tab. 8: Vergleich der katamnestischen Erfolgsquoten ("abstinent nach Rückfall 30 Tage") – FSV-Katamnesen der Entlassjahrgänge 2017, 2016, 2015, 2014, 2013, 2012 und 2011

| | "Entlassjahr- gang 2017 N = 746" | "Entlassjahr- gang 2016 N = 1321" | "Entlassjahr- gang 2015 N = 1453" | "Entlassjahr- gang 2014 N = 1508" | "Entlassjahr- gang 2013 N = 1535" | "Entlassjahr- gang 2012 N = 1275" | "Entlassjahr- gang 2011 N = 925" |
|--------|--|---|---|---|---|---|--|
| DGSS 1 | 70,4% | 67,7% | 75,4% | 74,4% | 78,2% | 70,3% | 74,2% |
| DGSS 2 | 20,0% | 25,4% | 28,0% | 27,7% | 28,6% | 28,1% | 28,6% |
| DGSS 3 | 66,3% | 63,6% | 68,8% | 73,0% | 73,9% | 66,0% | 67,6% |
| DGSS 4 | 17,2% | 20,7% | 23,3% | 23,8% | 24,9% | 21,2% | 22,4% |

Sucht *Aktuell* 1 · 2020 69

Tab. 9: Angegebener Zeitpunkt des Rückfalls nach Behandlungsende im Katamnesezeitraum (in Wochen) bei Patienten, die Rückfall und Rückfallzeitpunkt angegeben haben (N = 105)

| | Zeitpunkt des Rückfalls in Wochen | | | | | |
|------------------|-----------------------------------|---------|--------------------|--|--|--|
| | N | Prozent | kumulierte Prozent | | | |
| < 1 Woche | 27 | 25,7% | 25,7% | | | |
| 1 bis 4 Wochen | 12 | 11,4% | 37,1% | | | |
| 5 bis 8 Wochen | 15 | 14,3% | 51,4% | | | |
| 9 bis 12 Wochen | 11 | 10,5% | 61,9% | | | |
| 13 bis 16 Wochen | 8 | 7,6% | 69,5% | | | |
| 17 bis 20 Wochen | 4 | 3,8% | 73,3% | | | |
| > 21 Wochen | 28 | 26,7% | 100,0% | | | |
| Gesamt | 105 | 100,0% | | | | |

Tabelle 10: Zufriedenheit in verschiedenen Lebensbereichen – Jahreskatamnese; abstinent, abstinent nach Rückfall und rückfällig – Angaben in Prozent, nur Antworter

| Zufriedenheit mit | N | abstinent | abstinent nach Rückfall | rückfällig | Gesamt |
|--|----|-----------|-------------------------------|------------|--------|
| Suchtmittel, Substanz- konsum, Suchtverhalten | 90 | 95,2% | 76,2% | 40,7% | 74,4% |
| körperliche Gesundheit, körperliches Befinden | 94 | 80,0% | 77,3% | 48,1% | 70,2% |
| psychische Gesundheit, seelischer Zustand | 94 | 82,2% | 72,7% | 63,0% | 74,5% |
| Familiäre Situation (Partner / Eltern / Kinder) | 92 | 93,0% | 68,2% | 66,7% | 79,3% |
| weiteres soziales Umfeld | 91 | 74,4% | 54,5% | 57,7% | 64,8% |
| Schule, Ausbildungsplatz, Arbeitsplatz, Beschäftigungssituation | 83 | 69,0% | 57,9% | 54,5% | 62,7% |
| Freizeitverhalten | 93 | 79,5% | 63,6% | 55,6% | 68,8% |
| Alltagsstrukturierung und Tagesstruktur | 92 | 86,4% | 77,3% | 73,1% | 80,4% |
| finanzielle Situation | 94 | 66,7% | 40,9% | 51,9% | 56,4% |
| Wohnsituation | 92 | 86,4% | 86,4% | 65,4% | 80,4% |
| Straftaten bzw. Justizielle Situation | 46 | 93,8% | 78,6% | 100,0% | 91,3% |

Anmerkung: Einschätzung erfolgt auf einer Skala von 1 = "sehr zufrieden" bis 6 = "sehr unzufrieden"; "sehr zufrieden" und "eher zufrieden" wurden als Zufriedenheitsangabe zusammengefasst

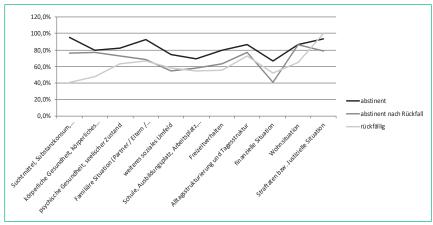


Abb. 2: Zufriedenheit in zentralen Lebensbereichen (1 = sehr zufrieden bis 6 = sehr unzufrieden)

lungsende, in der 25,7% Suchtmittel konsumieren. Allein in den ersten vier Wochen nach Behandlungsende hatten sich 37,1% (EJ 2016: 52,3%) aller Rückfälle ereignet, in den ersten drei Monaten nach Behandlungsende 61,9% (EJ 2016: 71,9%). Bei 26,7% (EJ 2016: 19,5%) ereignete sich dagegen der erste Rückfall nach Behandlungsende im Zeitraum von über 21 Wochen nach Entlassung.

6. Veränderungen und Zufriedenheit in zentralen Lebensbereichen

Zufriedenheit in verschiedenen Lebensbereichen. Wie man der Tabelle 10 und Abbildung 2 entnehmen kann, lagen die Zufriedenheitswerte für die Jahreskatamnese im positiven Bereich und man kann einen hohen Grad an Zufriedenheit in den verschiedenen Lebensbereichen annehmen. Die Einschätzung erfolgt auf einer Skala von 1 = "sehr zufrieden" bis 6 = "sehr unzufrieden". In der Tabelle ist die Häufigkeit für die drei höchsten Werte zusammengefasst. Die größte Differenz zwischen den Befragten zeigt sich bei der Zufriedenheit in Bezug auf das Suchtverhalten und den Substanzmittelkonsum mit 95,2% bei den Abstinenten vs. 40,7% bei den Rückfälligen. Bei den Abstinenten nach Rückfall sind dies 76.2%. Grundsätzlich nimmt sich ein höherer Anteil von abstinenten Personen in fast allen Lebensbereichen als zufriedener wahr als die Personen, die nach Rückfall abstinent oder rückfällig sind. Bei der Frage nach der Zufriedenheit mit der justiziellen Situation ist es gerade umgekehrt (100% zufrieden bei den Rückfälligen vs. 93,8% bei den durchgehend Abstinenten und 78,6% bei den Abstinenten nach Rückfall). Auffällig ist allerdings die deutlich geringere Anzahl an Antworten auf dieses Item, weshalb die Aussagekraft des Ergebnisses hier zweifelhaft erscheint.

7. Fazit

Die aktuellen Ergebnisse der einrichtungsübergreifenden FVS Drogenkatamnese auf der Basis des Entlassjahrgangs 2017 werden als positives Ergebnis gewertet. Auf die eingeschränkte Vergleichbarkeit mit den Vorjahren wurde eingangs bereits verwiesen. Nach den Standards des Deutschen Kerndatensatzes ("Abstinent nach Rückfall 30 Tage") liegt die katamnestische Erfolgsquote bei 70,4% (DGSS1) (2016: 67,7; 2015: 75,4%; 2014: 74.4%; 2013: 78,2%) für durchgängig Abstinente und Abstinente nach Rückfall über 30 Tage vor Befragung. Die konservative Schätzung des Abstinenzerfolgs ein Jahr nach stationärer Drogenrehabilitation liegt bei 17,2% (DGSS 4) (2016: 20,7%; 2015: 23,3%; 2014: 23,8%; 2013: 24,9%).

Die Nichtantworterquote lag für den Entlassjahrgang 2017 erhöht bei 74,1% im Ver-

gleich zu den früheren Entlassjahrgängen, deren Nichtantworterquoten zwischen 66,3 (EJ 2013) und 67,5 (EJ 2016) lagen. In wieweit dies ein Ergebnis der eingangs erwähnten Umstellungsproblematik darstellt, werden die zukünftigen Erhebungen zeigen. Da die Nichtantworter bei der Berechnungsform 4 (nach DGSS) grundsätzlich als rückfällig eingestuft werden, ist bei dieser Berechnungsform mit einer deutlichen Unterschätzung des Behandlungserfolges zu rechnen.

Der "wahre" Wert des Behandlungserfolges wird zwischen beiden Polen zu finden sein. Ferner ist zu berücksichtigen, dass nicht nur der Konsum von Drogen und psychotropen Medikamenten, sondern auch der Konsum von Alkohol generell als Rückfall in den Katamnesen gewertet wird.

Wie auch in vorangegangen Katamnesen ist das höchste Rückfallrisiko in den ersten drei Monaten nach der Behandlung. Zwar ist gegenüber dem Wert des Vorjahrs (30,1%) mit 25,7% im Entlassjahrgang 2017 ein leichter Rückgang diesbezüglich zu verzeichnen, jedoch ist es weiterhin als sehr kritisch zu bewerten, dass der größte prozentuale Anteil an Rückfällen des ersten Jahres auf diesen Zeitraum fällt. Dieses Ergebnis untermauert nachdrücklich die Forderung nach konsequenter und nahtloser Einleitung von weiterführenden Maßnahmen zur Sicherung des erzielten Behandlungserfolgs.

Als weitere Erfolgsfaktoren der stationären Drogenrehabilitation können die sehr positiven Veränderungen hinsichtlich der Zufriedenheit mit verschiedenen Lebensbereichen der Patienten ein Jahr nach der Behandlung betrachtet werden.

Die höchste Zufriedenheit berichteten die Antworter mit der Beziehung zu eigenen Kindern, mit der Beziehung zur Familie, der justiziellen Situation und dem Umgang mit Suchtmitteln. Als befriedigend erlebt werden die berufliche/schulische Situation und die finanzielle Situation. Insgesamt sind abstinente Antworter deutlich zufrie-

Sowohl positive Veränderungen als auch die höhere Zufriedenheit in den bio-psycho-sozialen Lebensbereichen sind bei dauerhafter Suchtmittelabstinenz hoch. Die positiven Veränderungs- und Zufriedenheitsindices bestätigen somit auch Wirkmechanismen und Effekte der wissenschaftlich fundierten Behandlungsangebote der stationären Rehabilitation für Drogenabhängige, die alle Interventionen ganzheitlich, patientenorientiert und störungsspezifisch adaptiert.

Das Problem, dass der größte Teil der Ergebnisqualität der stationären abstinenzorientierten Drogenrehabilitation aufgrund der schwachen Rücklaufquoten noch nicht umfassend aufgeklärt werden

kann, bleibt weiterhin bestehen. Eine weitere Erhöhung der Ausschöpfungsquote könnte zu einer Verbesserung der Ergebnisse nach DGSS 2 und 4 führen, da nicht davon auszugehen ist, dass alle Nichtantworter rückfällig sind.

Die Bewertung der katamnestischen Ergebnisse in der Zeitabfolge 2009, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016 und 2017 deutet auf Stabilität der Effektivität der medizinischen Drogenrehabilitation hin. Die Ausgangsbasis einer Gesamtstichprobe von N = 746 und die dargestellten positiven Ergebnisse durch die katamnestischen Erfolgsquoten und die Erfolgskriterien "Veränderung und Zufriedenheit in relevanten Lebensbereichen" sind deutliche Nachweise für die Wirksamkeit der stationären abstinenzorientierten Drogenrehabilitation.

Literatur

- Deutsche Gesellschaft für Suchtforschung und Suchttherapie e.V. (Hrsg.) (1985). Standards für die Durchführung von Katamnesen bei Abhängigen. Freiburg: Lambertus
- Deutsche Gesellschaft für Suchtforschung und Suchttherapie e.V. (Hrsg.) (1992). Dokumentationsstandards 2 für die Behandlung von Abhängigen. Freiburg: Lambertus.
- Deutsche Gesellschaft für Suchtforschung und Suchttherapie (Hrsg.) (2001). Dokumentationsstandards III für die Evaluation der Behandlung von Abhängigen. SUCHT, 47. Jahrgang, Sonderheft 2.
- Deutsche Hauptstelle für Suchtfragen e.V. (DHS) (Hrsq.) (2017). Deutscher Kerndatensatz Katamnese 3.0. www.dhs.de.
- Fachausschuss Sucht des AHG-Wissenschaftsrates (Hrsg.) (2012). Nachbefragungsbogen zur stationären Entwöhnungsbehandlung (Katamnese Sucht), Version 2.0, Düsseldorf,
- Fischer, M., Missel, P., Nowak, M., Roeb-Rienas, W., Schiller, A., Schwehm, H. (2007). Ergebnisqualität in der stationären Rehabilitation von Drogenabhängigen (Drogenkatamnese). Teil I: Einführung in die Thematik, Untersuchungsdesign und Behandlungseffekte. Sucht Aktuell 14/I, 41-47.
- Fischer, M., Missel, P., Nowak, M., Roeb-Rienas, W., Schiller, A., Schwehm, H. (2007). Ergebnisqualität in der stationären Rehabilitation von Drogenabhängigen (Drogenkatamnese). Teil II: Abstinenz und Rückfall in der Halbiahres- und Jahreskatamnese. Sucht Aktuell 14/II, 37-46.
- Fischer, M., Garbe, D., Weissinger, V., Missel, P., Bange, S., Stehr, M., Kemmann, D. (2012). Effektivität der stationären abstinenzorientierten Drogenrehabilitation FVS-Katamnese des Entlassjahrgangs 2009 von Fachkliniken für Drogenrehabilitation. Sucht Aktuell 19/03.12, 42-45.
- Fischer, M., Kemmann, D., Weissinger, V., Dewitz, M., Kunert, H., Bachmeier, R., Missel, P. (2014). Effektivität der stationären abstinenzorientierten Drogenrehabilitation FVS-Katamnese des Entlassjahrgangs 2011 von Fachkliniken für Drogenrehabilitation. Sucht Aktuell 21/01.14, 19-24.

- Fischer, M., Kemmann, D., Weissinger, V., Dewitz, M., Kunert, H., Bachmeier, R., Missel, P. (2015). Effektivität der stationären abstinenzorientierten Drogenrehabilitation FVS-Katamnese des Entlassjahrgangs 2012 von Drogenrehabilitation. Fachkliniken für Sucht Aktuell 22/01.15, 68-75.
- Fischer, M., Kemmann, D., Weissinger, V., Heinrich, J., Schulze, M., Kunert, H., Muhl, C., Post, Y., Susemihl, I., Bachmeier, R., Missel, P., Kreutler, A. (2016). Effektivität der stationären abstinenzorientierten Drogenrehabilitation EVS-Katamnese des Entlassiahrgangs 2013 von Fachkliniken für Drogenrehabilitation. Sucht Aktuell 23/01.16, 21-29.
- Fischer, M., Kemmann, D., Weissinger, V., Heinrich, J., Schulze, M., Kunert, H., Muhl, C., Post, Y., Susemihl, I., Bachmeier, R., Missel, P., Kreutler, A. (2017). Effektivität der stationären abstinenzorientierten Drogenrehabilitation FVS-Katamnese des Entlassjahrgangs 2014 von Fachkliniken für Drogenrehabilitation, Sucht Aktuell 24/01.17, 70-78.
- Fischer, M., Kemmann, D., Weissinger, V., Heinrich, J., Schulze, M., Kunert, H., Muhl, C., Post, Y., Susemihl, I., Bachmeier, R., Missel, P., Kreutler, A. (2018). Effektivität der stationären abstinenzorientierten Drogenrehabilitation FVS- Katamnese des Entlassjahrgangs 2015 von Fachkliniken für Drogenrehabilitation, Sucht Aktuell 25/01.18, 77-86
- Kemmann, D., Muhl, C., Bachmeier, R., Domma-Reichart, J., Erben, C., Fischer, M., Funke, W., Sagel, A., Y., Susemihl, Tuchtenhagen, F., Weissinger, V., Ziegler, M.. (2018). Effektivität der stationären abstinenzorientierten Drogenrehabilitation FVS- Katamnese des Entlassjahrgangs 2016 von Fachkliniken für Drogenrehabilitation. Sucht Aktuell 26/01.19, 51-60

Autoren:

Bachmeier, Rudolf, Dipl.-Phys., Leitung Qualitäts- und Prozessmanagement, Johannesbad Gruppe, Bad Füssing Funke, Wilma, Prof. Dr., Leitende Psychologin, Psychologische Psychotherapeutin, MEDIAN Klinik Wied, Wied Kemmann, Dietmar, Leitender Psychologe, Psychologischer Psychotherapeut, Diakonie-Krankenhaus Harz GmbH -Medizinische Rehabilitation Sucht, Oberharz am Brocken Klein, Thomas, Dr., stellv. Geschäftsführer, Fachverband Sucht e.V., Bonn Köstler, Ursula, Dr., Referentin der

Geschäftsführung, Fachverband Sucht e.V., Bonn

Muhl, Christian, Direktor, Psychologischer Psychotherapeut, salus klinik Friedberg Tuchtenhagen, Frank, Dr., Chefarzt, MEDIAN Klinik Am Waldsee, Rieden Weissinger, Volker, Dr., Geschäftsführer, Fachverband Sucht e.V., Bonn

Korrespondenzadresse:

Christian Muhl