

# Zwangsmaßnahmen in psychiatrischen Kliniken

Ergebnisse einer bundesweiten Befragung

# Hintergrund

## Fragestellung

- Häufigkeit von Zwangsmaßnahmen als Qualitätsindikator stationärer Behandlung
- bundesweite Daten zu Zwangseinweisungen und Unterbringungen
- kaum flächendeckende Daten zu Anwendung von Zwangsmaßnahmen

# Hintergrund

## Zielsetzung

- Beitrag zu Erkenntnissen über die Versorgungsepidemiologie von Zwangsmaßnahmen im psychiatrischen Hilfesystem
- angestrebte bundesweite Vollerhebung
- systematische Befragung der Leitungen psychiatrischer Kliniken

# Methodik

## Fragebogen

bezogen auf das Jahr 2016



Für die Menschen · Für Westfalen-Lippe

LWL-Forschungsinstitut  
für Seelische Gesundheit



### Fragebogen ZIPHER

Zwangmaßnahmen im psychiatrischen Hilfesystem

Erfassung und Reduktion

Stempel der Klinik

(Name, Adresse, Telefonnummer)

xx

|    |
|----|
| ¶  |
| ¶  |
| ¶  |
| xx |



|   |  |
|---|--|
| <b>1. In welchem Bundesland liegt Ihre Klinik?</b>  | _____  |
| Bitte machen Sie zunächst für statistische Zwecke einige Angaben zum Typ Ihrer Klinik.                              |  |
| <b>2. Hat Ihre Klinik einen Pflichtversorgungsauftrag?</b>  | <input type="checkbox"/> ja ···· <input type="checkbox"/> nein   |
| <b>3. Wie viele Krankenhausbetten für Erwachsenen-Psychiatrie umfasst Ihre Klinik (einschließlich Tagesklinik)?</b> | _____  |
| <b>4. Welchem Krankenhaustypus lässt sich die Klinik zuordnen?</b>  | <input type="checkbox"/> Fachkrankenhaus<br><input type="checkbox"/> Abteilung am Allgemeinkrankenhaus<br><input type="checkbox"/> Universitätsklinik<br><input type="checkbox"/> Anderes: _____ |

# Methodik

## Themenbereiche

- Arten von Zwangsmaßnahmen
- Umgang mit Zwangsmaßnahmen
  - z.B. Dokumentation, Überwachung, Nachbesprechung
- Maßnahmen zur Reduktion von Zwang
  - z.B. Deeskalationstrainings, Behandlungsvereinbarungen
- Bettenzahlen & Aufnahmen
- Fälle
  - Fixierung, Isolierung, Zwangsmedikation
- Weitere Informationen
  - z.B. Genesungsbegleiter/Patientenfürsprecher, Bedarf an Wohnheimplätzen

# Methodik

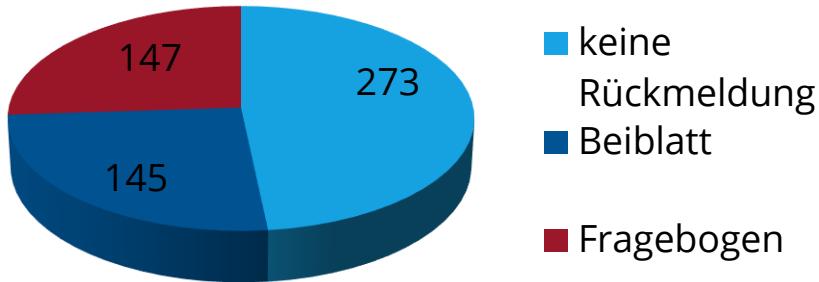
## Erhebung

- Bezug der Adressen über kommerziellen Anbieter →  $n = 723$
- Selektion nach Kliniken von Interesse →  $n = 565$
- Postalischer Versand des Fragebogens mit Rückumschlag und Beiblatt
- Reminder per e-Mail

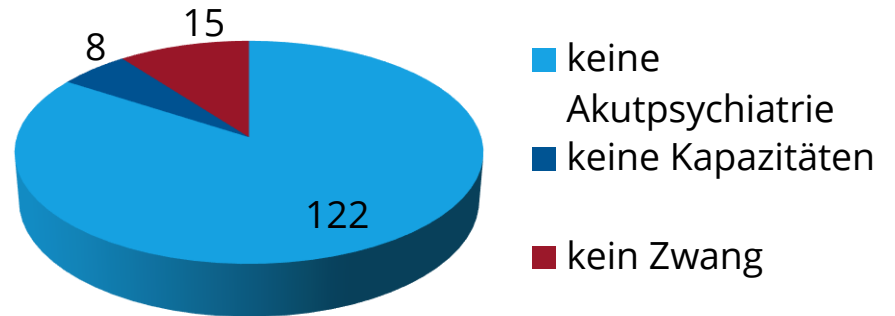
# Methodik

## Rücklauf

### Rücklauf



### Beiblätter



Finaler Fragebogenrücklauf → 33.2 %

# Methodik

## Rücklauf nach Bundesländern

| Bundesland             | Rücklauf (n) | Rücklauf (%) | Anteil an N (%) |
|------------------------|--------------|--------------|-----------------|
| Baden-Württemberg      | 16           | 24.24        | 10.9            |
| Bayern                 | 8            | 10.67        | 5.4             |
| Berlin                 | 7            | 35.0         | 4.8             |
| Brandenburg            | 6            | 28.57        | 4.1             |
| Bremen                 | 1            | 25.0         | 0.7             |
| Hamburg                | 1            | 10.0         | 0.7             |
| Hessen                 | 12           | 22.22        | 8.2             |
| Mecklenburg-Vorpommern | 5            | 33.33        | 3.4             |
| Niedersachsen          | 10           | 22.22        | 6.8             |
| Nordrhein-Westfalen    | 50           | 43.10        | 34.0            |
| Rheinland-Pfalz        | 8            | 21.62        | 5.4             |
| Saarland               | 4            | 55.56        | 2.7             |
| Sachsen                | 7            | 23.33        | 4.8             |
| Sachsen-Anhalt         | 4            | 19.05        | 2.7             |
| Schleswig-Holstein     | 6            | 27.27        | 4.1             |
| Thüringen              | 1            | 5.0          | 0.7             |



# Methodik

## 6-Länder Modell

| Bundesland            | Rücklauf (n) | Rücklauf (%) | Anteil an N (%) |
|-----------------------|--------------|--------------|-----------------|
| Baden-Württemberg     | 16           | 24.2         | 10.9            |
| Bayern                | 8            | 10.7         | 5.4             |
| Mittelrhein-Thüringen | 26           | 29.9         | 17.0            |
| Nordrhein-Westfalen   | 50           | 43.1         | 34.0            |
| Hansebund             | 23           | 29.9         | 15.6            |
| Brandenburg-Sachsen   | 24           | 28.92        | 16.3            |

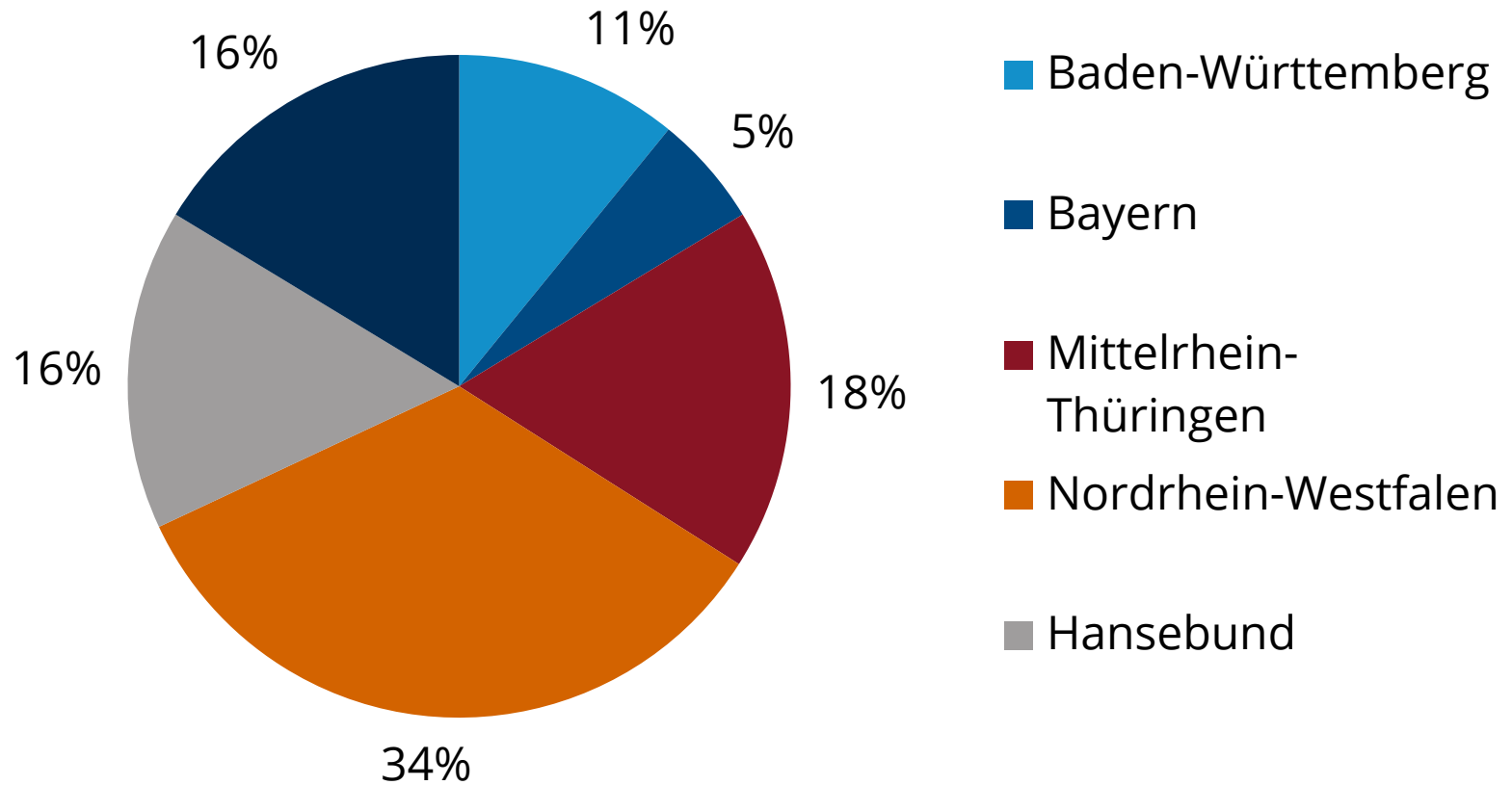
Mittelrhein-Thüringen: Hessen, Thüringen, Rheinland-Pfalz, Saarland

Hansebund: Niedersachsen, Schleswig-Holstein, Hamburg, Bremen, Mecklenburg-Vorpommern

Brandenburg-Sachsen: Sachsen, Sachsen-Anhalt, Brandenburg, Berlin

# Methodik

## Stichprobe



# Ergebnisse

## Allgemeine Angaben

- Kliniken mit Pflichtversorgungsauftrag

- Gesamt  $n = 142$  (96.6 %)
- Hansebund  $n = 23$  (100.0%)

- Krankenhaustypen (n = 145)

- Gesamt

- Fachkrankenhaus  $n = 58$  (39.5 %)
- Universitätsklinik  $n = 23$  (15.6 %)
- Abteilung am Allgemeinkrankenhaus  $n = 64$  (43.5 %)

- Hansebund

- Fachkrankenhaus  $n = 5$  (21.7 %)
- Universitätsklinik  $n = 5$  (21.7 %)
- Abteilung am Allgemeinkrankenhaus  $n = 13$  (56.5 %)

# Ergebnisse

## Arten von Zwangsmaßnahmen

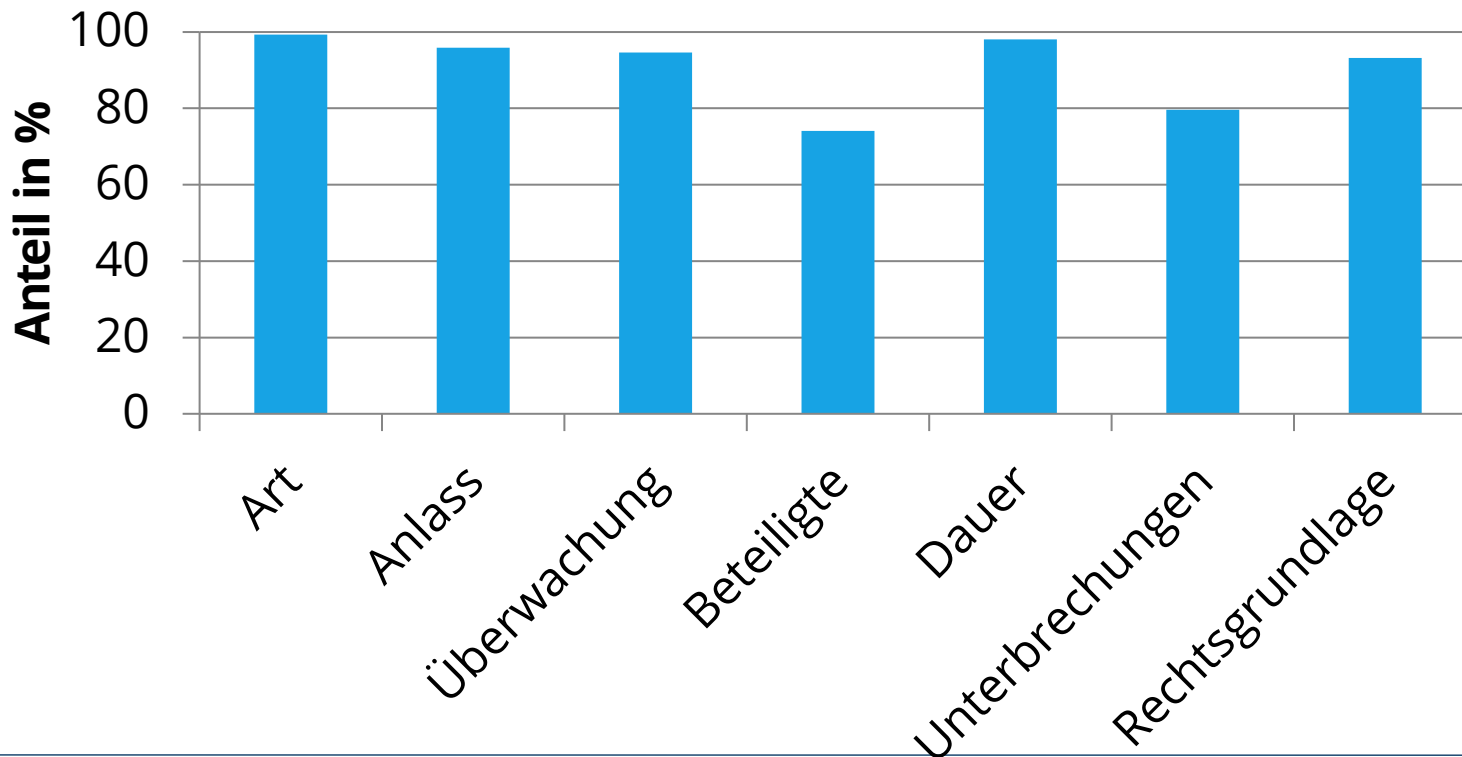
| Art von Zwang (n = 146)                       | Anzahl (n) | Anteil (%) |
|---|------------|------------|
| Fixierung                                     | 141        | 95.9       |
| Fixierung (ohne kontinuierliche Überwachung)  | 19         | 12.9       |
| Isolierung                                    | 81         | 55.1       |
| Isolierung (ohne kontinuierliche Überwachung) | 22         | 15.0       |
| Festhalten                                    | 32         | 21.8       |
| Time Out                                      | 67         | 45.6       |
| Bettgitter/Tischbretter/Pflegedecke           | 82         | 55.8       |
| Netzbett                                      | 10         | 6.8        |
| Zwangsmedikation                              | 141        | 95.9       |
| Elektrokonvulsionstherapie (unter Zwang)      | 10         | 6.8        |

# Ergebnisse

## Dokumentation von freiheitsentziehenden Maßnahmen

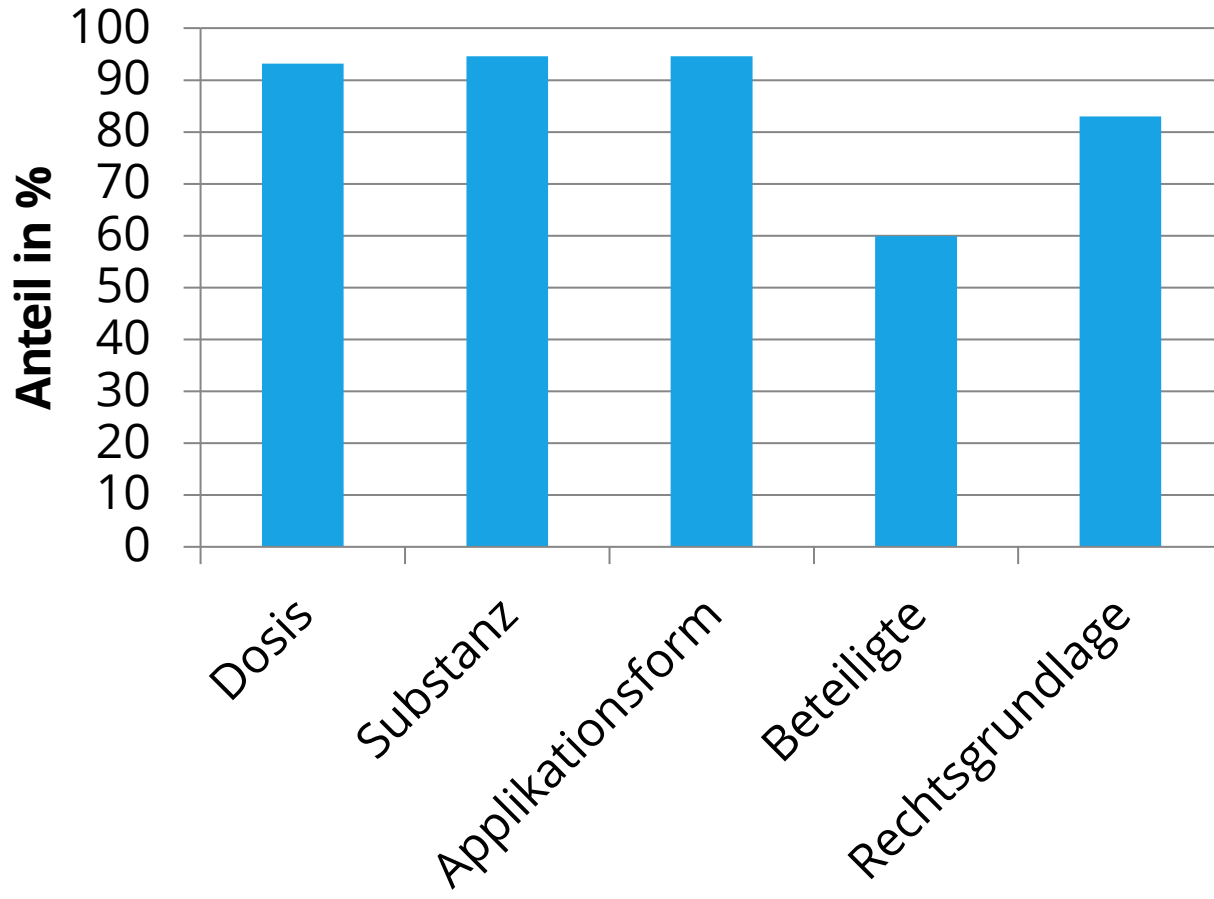
### • Art der Dokumentation (standardisiert)

- Gesamt  $n = 144$  (98.0 %)
- Hansebund  $n = 22$  (95.7 %)



# Ergebnisse

## Dokumentation von Zwangsmedikation (n = 146)



# Ergebnisse

## Dokumentation der Beteiligten (Ländervergleich, n = 146)

| Maßnahme         | Regionen              | Anzahl (n) | Anteil (%) |
|------------------|-----------------------|------------|------------|
| feM              | Baden-Württemberg     | 12         | 75.0       |
|                  | Bayern                | 8          | 100.0      |
|                  | Mittelrhein-Thüringen | 20         | 80.0       |
|                  | Nordrhein-Westfalen   | 37         | 74.0       |
|                  | Hansebund             | 13         | 56.5       |
|                  | Brandenburg-Sachsen   | 18         | 75.0       |
| Zwangsmedikation | Baden-Württemberg     | 8          | 50.0       |
|                  | Bayern                | 7          | 87.5       |
|                  | Mittelrhein-Thüringen | 14         | 56.0       |
|                  | Nordrhein-Westfalen   | 35         | 70.0       |
|                  | Hansebund             | 12         | 52.2       |
|                  | Brandenburg-Sachsen   | 11         | 45.8       |

# Ergebnisse

## Umgang mit Zwangsmaßnahmen

- klinikinterne Leitlinie oder hausinterner Standard
  - Verwendung insgesamt

$n = 125$  (85.0 %)

| Regionen              | Anzahl ( $n$ ) | Anteil (%) |
|-----------------------|----------------|------------|
| Baden-Württemberg     | 14             | 87.5       |
| Bayern                | 8              | 100.0      |
| Mittelrhein-Thüringen | 22             | 88.0       |
| Nordrhein-Westfalen   | 45             | 90.0       |
| Hansebund             | 14             | 60.9       |
| Brandenburg-Sachsen   | 21             | 87.5       |



# Ergebnisse

## Reduktion von Zwangsmaßnahmen

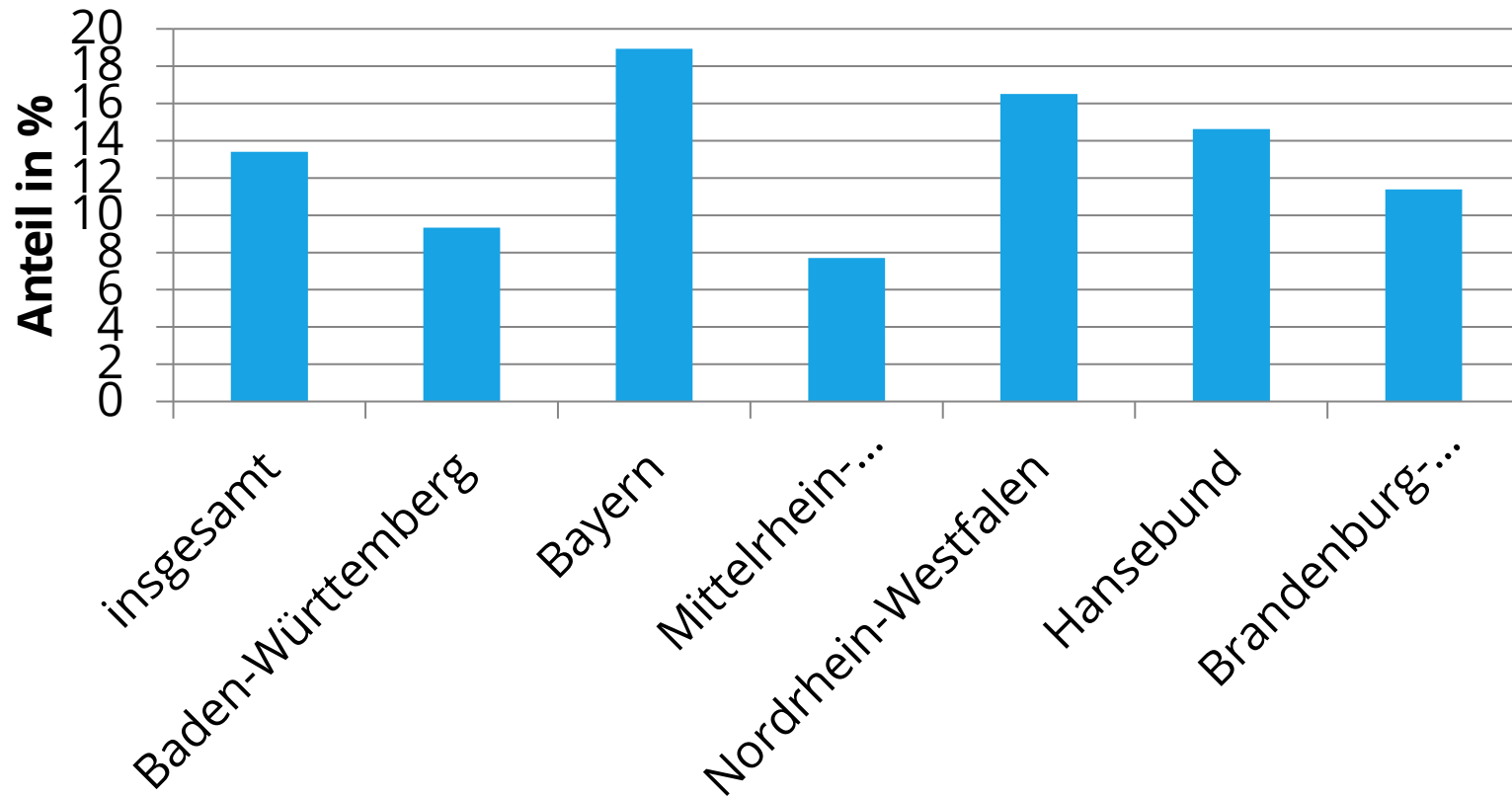
| Maßnahmen zur Reduktion  | Anzahl (n) | Anteil (%) |
|--|------------|------------|
| Mehr Pflegepersonal  | 114        | 77.6       |
| Mehr Pflegepersonal im Nachtdienst                                 | 74         | 50.3       |
| Psychiatrische Intensivstationen<br>(mit hohem Personal-Schlüssel) | 37         | 25.2       |
| Mehr Training in Deeskalation                                      | 52         | 35.4       |
| Kleinere Stationen   | 48         | 32.7       |
| Bauliche Veränderungen   | 91         | 61.9       |
| Psychiatrieerfahrene MitarbeiterInnen<br>im Stationsdienst         | 51         | 34.7       |

### •geplante Veränderung (nächsten 2 Jahre)

- gesamt  $n = 77$  (54.6 %)
- Hansebund  $n = 13$  (61.9 %)

# Ergebnisse

Unterbringungsquote (n = 71)



# Ergebnisse

## Zwangmaßnahmen

- Anteil betroffener Fälle an allen Fällen (in %)

- Fixierungen (n = 46)  $M = 9.76$  ( $SD = 16.18$ )
- Isolierungen (n = 40)  $M = 3.53$  ( $SD = 12.60$ )

- Durchschnittliche Anzahl pro betroffenem Fall

- Fixierungen (n = 54)  $M = 2.08$  ( $SD = 1.85$ )
- Isolierungen (n = 29)  $M = 2.59$  ( $SD = 2.06$ )

# Ergebnisse

## Nachbesprechung

- Nachbesprechung freiheitsentziehender Maßnahmen (n = 144)

- Nein  $n = 2$  (1.4 %)
- Ja, im Team  $n = 17$  (11.6 %)
- Ja, mit den Patienten  $n = 11$  (7.5 %)
- Ja, mit beiden  $n = 114$  (77.6 %)

- Einsatz von Genesungsbegleitern & Patientenfürsprechern

- Genesungsbegleiter  $n = 41$  (27.9 %)
- Patientenfürsprecher  $n = 106$  (72.1 %)

# Ergebnisse

## Krisenpässe & Behandlungsvereinbarungen

- Einsatz von Krisenpässen & Behandlungsvereinbarungen *n* = 121 (82.3 %)
  - allgemein
    - Behandlungsvereinbarungen *n* = 81 (69.2 %)
    - Krisenpässe *n* = 5 (4.3 %)
    - Beides *n* = 31 (26.5 %)
  - Häufigkeit
    - Nie *n* = 2 (1.4 %)
    - Selten *n* = 66 (54.1 %)
    - Manchmal *n* = 43 (34.4 %)
    - Häufig *n* = 11 (9.0 %)
    - Immer *n* = 1 (0.8 %)

# Ergebnisse

## Weitere Informationen

- Bedarf an geschlossenen Wohnheimplätzen

- Gesamt

- gedeckt  $n = 18$  (12.2 %)
    - ca. 1-5 Plätze fehlen  $n = 24$  (16.3 %)
    - ca. 6-10 Plätze fehlen  $n = 44$  (29.9 %)
    - mehr als 10 Plätze fehlen  $n = 56$  (38.1 %)

- Hansebund

- gedeckt  $n = 2$  (9.5 %)
    - ca. 1-5 Plätze fehlen  $n = 4$  (19.0 %)
    - ca. 6-10 Plätze fehlen  $n = 6$  (28.6 %)
    - mehr als 10 Plätze fehlen  $n = 9$  (42.9 %)

# Diskussion

## Zusammenfassung gesamt

- Stichprobe nicht repräsentativ
  - großer Rücklauf aus NRW, geringer Rücklauf aus Bayern
- überwiegend Kliniken mit Pflichtversorgungsauftrag
- am häufigsten Einsatz von Fixierungen und Zwangsmedikation
- Isolierungen nur in ungefähr der Hälfte der Kliniken
- umfangreiche Dokumentation mit Ausnahme beteiligter Personen
- überwiegend Leitlinien vorhanden, jedoch regionale Unterschiede

# Diskussion

## Zusammenfassung Hansebund

- Stichprobe
  - Rücklauf vergleichbar: überwiegend Abteilungen
- Unterschiede im Umgang mit Zwangsmaßnahmen
  - Seltener Dokumentation von Beteiligten
  - Seltener Verwendung von Leitlinien/Standards
- vergleichsweise hohe Unterbringungsquote
- Bedarf an Wohnheimplätzen vergleichbar hoch



**Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!**

**LWL-Universitätsklinikum Bochum  
der Ruhr-Universität Bochum**

Alexandrinenstr. 1-3

44791 Bochum

Tel.: 0234 5077- 0