

28.09.2015



Dr. Claus Wolff-Menzler, M.A

## VIPP - Projekt

Dr. C. Wolff-Menzler, M.A.

Ärztlicher Direktor

Chefarzt – Allgemeinpsychiatrie

Alexianer Fachkrankenhaus Aachen

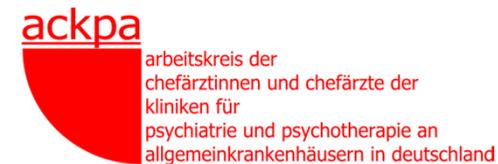
[c.wolff-menzler@alexianer.de](mailto:c.wolff-menzler@alexianer.de)



# VIPP-Projektträger

Dr. Claus Wolff-Menzler, M.A

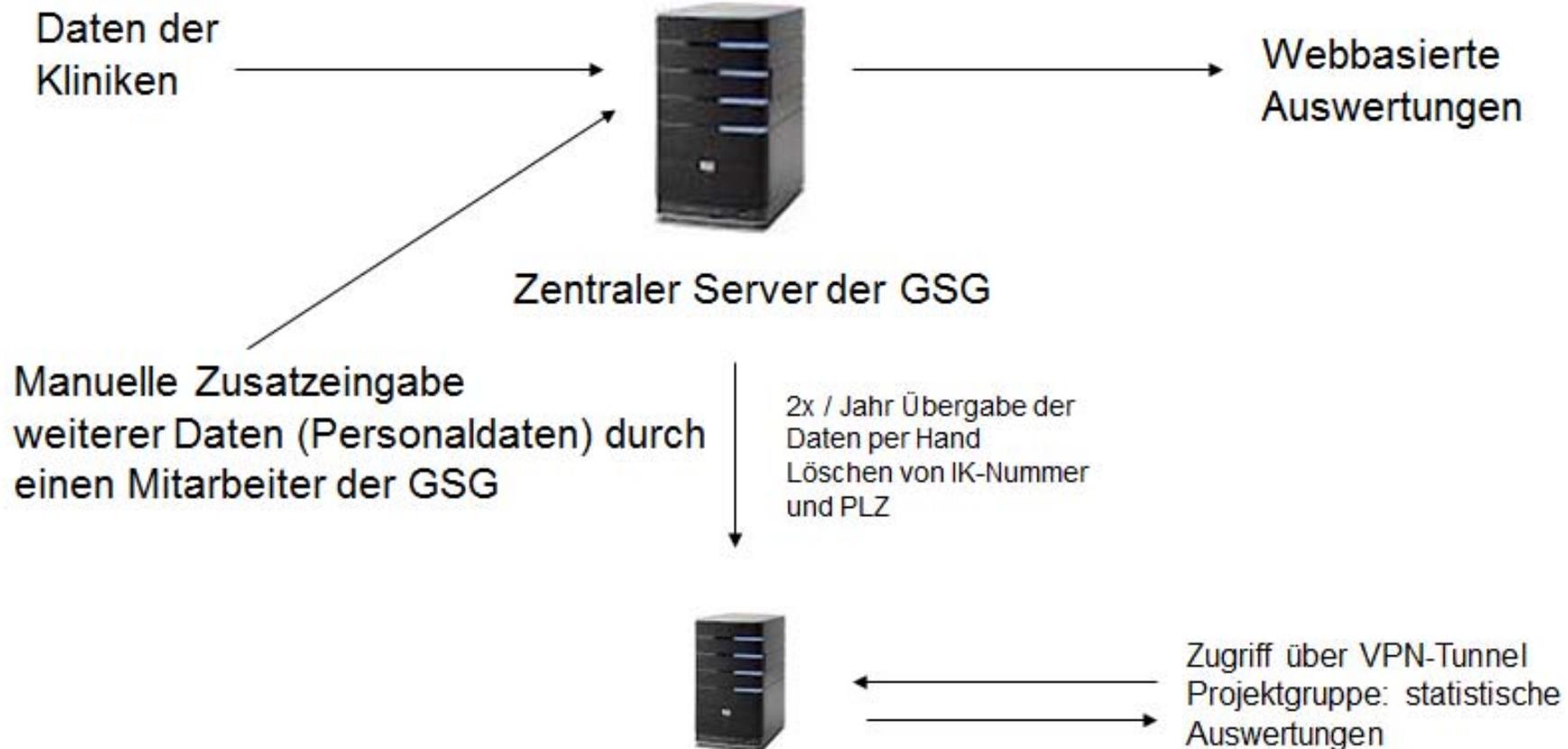
- **DGPPN: Prof. Godemann**
- **BDK: Prof. Pollmächer**
- **ackpa: Prof. Deister**
- **DFPP: Hr. Hemkendreis**
- **dgkjp/bagkjp: Prof. Schepker**



# Projektbeschreibung

Dr. Claus Wolff-Menzler, M.A

- **Ziel: Zugang zu einem versorgungsrelevanten Datenpool durch die psychiatrischen Fachgesellschaften**
- **Begleitforschung PEPP**
- **Kooperation mit wissenschaftlichen Institutionen (ZI Mannheim, Universitäten Göttingen und München)**
- **Nicht-kommerzielles Projekt**
- **Einzelne Klinik nicht identifizierbar**



# VIPP-Projekt

(Versorgungs- Indikatoren in der Psychiatrie und Psychosomatik)

Dr. Claus Wolff-Menzler, M.A

## Versorgungsindikatoren in der Psychiatrie und Psychosomatik (VIPP)

F. Godemann, C. Wolff-Menzler

### Auswahl

Fach (entl.)	▼	<input type="checkbox"/>
Jahr	▼	<input type="checkbox"/>
Quartal	▼	<input type="checkbox"/>
Alter	▼	<input type="checkbox"/>
Geschlecht	▼	<input type="checkbox"/>
A S G	▼	<input type="checkbox"/>
F-Gruppe	▼	<input type="checkbox"/>
HD	▼	<input type="checkbox"/>
ND	▼	<input type="checkbox"/>
Diagn. (HD/ND)	▼	<input type="checkbox"/>
OPS	▼	<input type="checkbox"/>
VWD abzgl. Abw.	▼	<input type="checkbox"/>
VWD incl. Abw.	▼	<input type="checkbox"/>
Aufn.Grund	▼	<input type="checkbox"/>
Aufn.Anlass	▼	<input type="checkbox"/>
PEPP	▼	<input type="checkbox"/>
mit_ohne_TE	▼	<input type="checkbox"/>

Anzahl teilnehmende Einrichtungen: 79

Anzahl Patienten: 406.187

Anzahl Fälle: 664.764

weiblich: 317.769, männlich: 346.983, Geschlecht unbestimmt: 12

### Charakterisierung der Einrichtung

KH Typ	▼	<input type="checkbox"/>
Zulassung	▼	<input type="checkbox"/>
Verbund	▼	<input type="checkbox"/>
Kalkulationshaus	▼	<input type="checkbox"/>
Betten vollst.	▼	<input type="checkbox"/>
Betten teilst.	▼	<input type="checkbox"/>

Die auf der Web-Site zur Verfügung stehenden Daten dürfen für hausinterne Zwecke verwendet werden. In allen anderen Fällen (z.B. Publikationen) ist die Genehmigung der Projektgruppe erforderlich. (Anfragen bitte an [f.godemann@alexius.de](mailto:f.godemann@alexius.de))

Zitierweise:

# VIPP-Analysen

Dr. Claus Wolff-Menzler, M.A

Auswahl		
Fach (entl.)	▼	<input type="checkbox"/>
Jahr	▼	<input type="checkbox"/>
Quartal	▼	<input type="checkbox"/>
Alter	▼	<input type="checkbox"/>
Geschlecht	▼	<input type="checkbox"/>
A S G	▼	<input type="checkbox"/>
F-Gruppe	▼	<input type="checkbox"/>
HD	▼	<input type="checkbox"/>
ND	▼	<input type="checkbox"/>
Dg. (HD/ND)	▼	<input type="checkbox"/>
OPS	▼	<input type="checkbox"/>
VWD abzgl....	▼	<input type="checkbox"/>
VWD incl. A...	▼	<input type="checkbox"/>
Aufn.Grund	▼	<input type="checkbox"/>
Aufn.Anlass	▼	<input type="checkbox"/>
PEPP	▼	<input type="checkbox"/>
mit_ohne_TE	▼	<input type="checkbox"/>

- **Datenzugang webbasiert**
- **Vorgefertigte Reports**
- **Individuelle Analysen per Qlik-View**

# Therapieeinheiten

Dr. Claus Wolff-Menzler, M.A

## Versorgungsindikatoren in der Psychiatrie und Psychosomatik (VIPP)

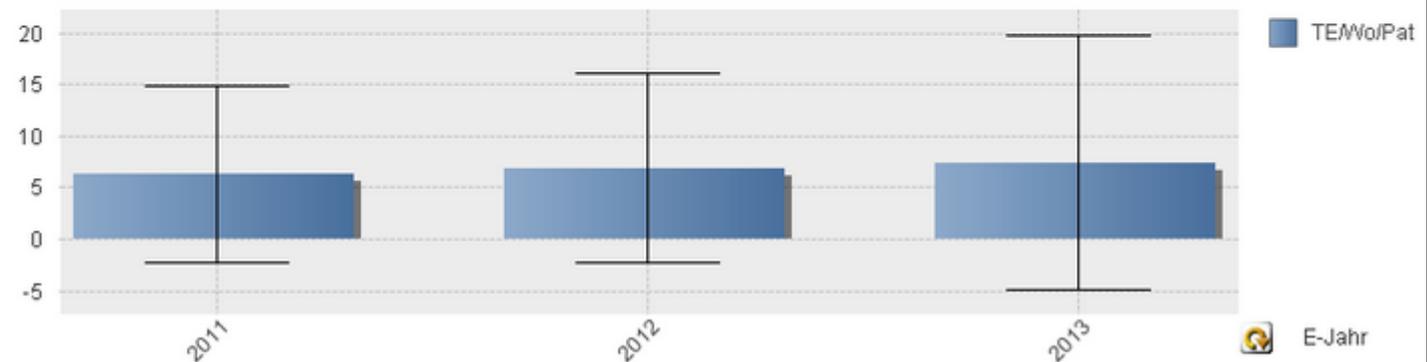
F. Godemann, C. Wolff-Menzler

### Auswahl

Fach (entl.)	<input type="checkbox"/>
Jahr	<input type="checkbox"/>
Quartal	<input type="checkbox"/>
Alter	<input type="checkbox"/>
Geschlecht	<input type="checkbox"/>
A S G	<input type="checkbox"/>
F-Gruppe	<input type="checkbox"/>
HD	<input type="checkbox"/>
ND	<input type="checkbox"/>
Dg. (HD/ND)	<input type="checkbox"/>
OPS	<input type="checkbox"/>
VWD abzgl....	<input type="checkbox"/>
VWD incl. A...	<input type="checkbox"/>
Aufn.Grund	<input type="checkbox"/>
Aufn.Anlass	<input type="checkbox"/>
PEPP	<input type="checkbox"/>
mit_ohne_TE	<input type="checkbox"/>

Anzahl Therapieeinheiten / Woche / Pat.

Anzahl Therapieeinheiten / Woche / Pat.



Kooperationspartner:  
DGPPN, BDK und ackpa

Technische Umsetzung:  
GSG Consulting GmbH

Vergleichsbasis anhand  
aktueller Selektion

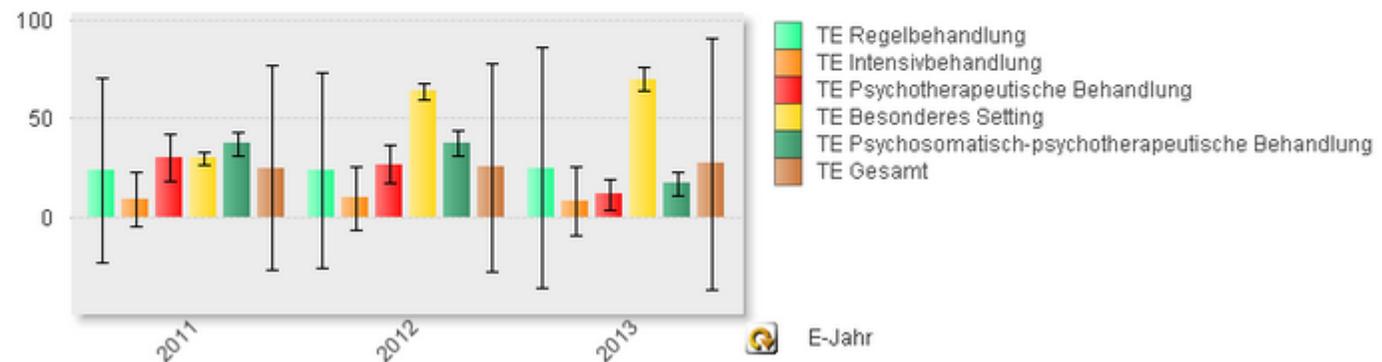
Anz. Einrichtungen: 79

Fallzahl vollst.: 578.420

Fallzahl teilst.: 86.344

Durchschn. Anzahl Therapieeinheiten pro Fall

Durchschn. Anzahl Therapieeinheiten/Behandlungstyp pro Fall



# Diagnosen

Dr. Claus Wolff-Menzler, M.A

## Versorgungsindikatoren in der Psychiatrie und Psychosomatik (VIPP)

F. Godemann, C. Wolff-Menzler

HD / I

Affektive St

### Auswahl

Fach (entl.)	<input type="checkbox"/>
Jahr	<input type="checkbox"/>
Quartal	<input type="checkbox"/>
Alter	<input type="checkbox"/>
Geschlecht	<input type="checkbox"/>
A S G	<input type="checkbox"/>
F-Gruppe	<input type="checkbox"/>
HD	<input type="checkbox"/>
ND	<input type="checkbox"/>
Dg. (HD/ND)	<input type="checkbox"/>
OPS	<input type="checkbox"/>
VWD abzgl....	<input type="checkbox"/>
VWD incl. A...	<input type="checkbox"/>
Aufn.Grund	<input type="checkbox"/>
Aufn.Anlass	<input type="checkbox"/>
PEPP	<input type="checkbox"/>
mit_ohne_TE	<input type="checkbox"/>

Kooperationspartner:  
DGPPN, BDK und ackpa

Technische Umsetzung:  
GSG Consulting GmbH

Vergleichsbasis anhand  
aktueller Selektion

Anz. Einrichtungen: 79

Fallzahl vollst.: 578.420

Fallzahl teilst.: 86.344

Q HD-Suche

Q ND-Suche

Q Alle Diagnosen (HD&ND)-Suche

### Hauptdiagnosen

↑ HD_Gruppe	Fallzahl	Anteil
F30-F39 Affektive Störungen	664.764	100,00%
F10-F19 Psychische und Verhaltensstörungen durch psychotrope Substanzen	197.079	29,65%
F20-F29 Schizophrenie, schizotype und wahnhafte Störungen	183.910	27,67%
F40-F48 Neurotische, Belastungs- und somatoforme Störungen	92.778	13,96%
F00-F09 Organische, einschließlich symptomatischer psychischer Störungen	69.144	10,40%
F60-F69 Persönlichkeits- und Verhaltensstörungen	47.730	7,18%
F90-F98 Verhaltens- und emotionale Störungen mit Beginn in der Kindheit und Jugend	26.300	3,96%
G30-G32 Sonstige degenerative Krankheiten des Nervensystems	19.024	2,86%
F50-F59 Verhaltensauffälligkeiten mit körperlichen Störungen und Faktoren	11.189	1,68%
F70-F79 Intelligenzstörung	4.345	0,65%
	4.315	0,65%

### Nebendiagnosen

↑ ND_Gruppe	Fallzahl	Anteil
F10-F19 Psychische und Verhaltensstörungen durch psychotrope Substanzen	513.898	100,00%
I10-I15 Hypertonie [Hochdruckkrankheit]	222.398	15,34%
F40-F48 Neurotische, Belastungs- und somatoforme Störungen	105.621	7,29%
F30-F39 Affektive Störungen	92.205	6,36%
F60-F69 Persönlichkeits- und Verhaltensstörungen	86.419	5,98%
E70-E90 Stoffwechselstörungen	70.279	4,85%
Z80-Z99 Personen mit potentiellen Gesundheitsrisiken aufgrund der Familien- oder Eigenanamnese und bestimm...	42.218	2,91%
E10-E14 Diabetes mellitus	40.484	2,79%
G40-G47 Episodische und paroxysmale Krankheiten des Nervensystems	38.289	2,64%
E00-E07 Krankheiten der Schilddrüse	35.842	2,47%
	33.380	2,30%

### Alle Diagnosen

↑ Dg. Gruppe      = Fallzahl      Anteil

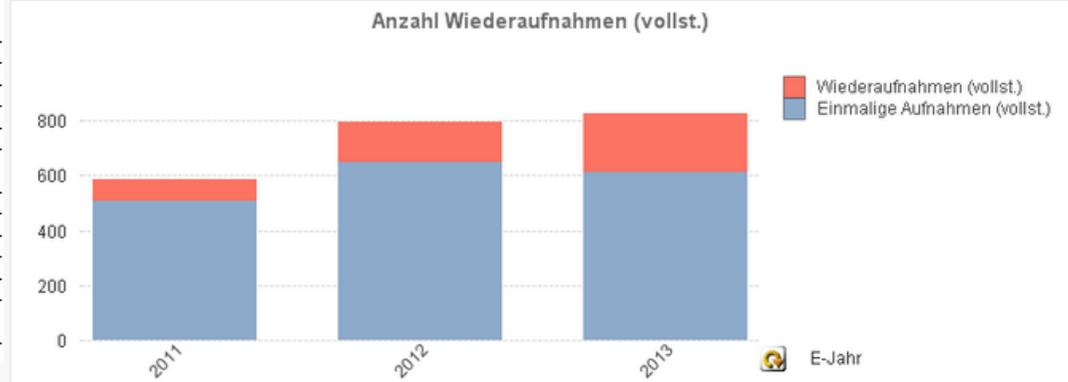
# Wiederaufnahmen

Dr. Claus Wolff-Menzler, M.A

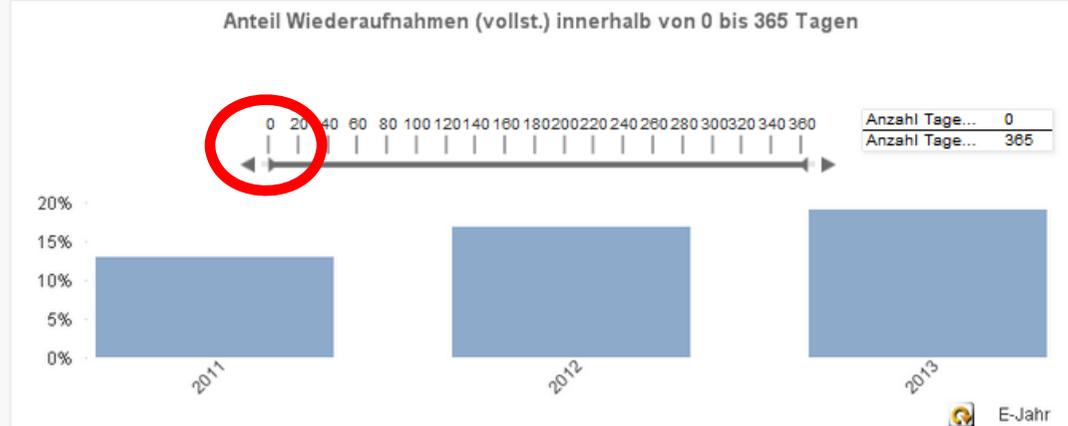
## Versorgungsindikatoren in der Psychiatrie und Psychosomatik (VIPP)

F. Godemann, C. Wolff-Menzler

Anzahl Wiederaufnahmen (vollst.)



Anteil Wiederaufnahmen (vollst.) innerhalb von 0 bis 365 Tagen



Anzahl Wiederaufnahmen (vollst.)

E-Jahr	Fälle (vollst.) ohne WA	Wiederaufnahmen (vollst.)	
		ges.	innerhalb von 0 bis 365 Tagen
	1.771	438	368
2011	510	78	78
2012	648	150	134
2013	613	212	158

# 1 : 1 Betreuung

Dr. Claus Wolff-Menzler, M.A

## Versorgungsindikatoren in der Psychiatrie und Psychosomatik (VIPP)

F. Godemann, C. Wolff-Menzler

### Auswahl

Fach (entl.)	<input type="checkbox"/>
Jahr	<input type="checkbox"/>
Quartal	<input type="checkbox"/>
Alter	<input type="checkbox"/>
Geschlecht	<input type="checkbox"/>
A S G	<input type="checkbox"/>
F-Gruppe	<input type="checkbox"/>
HD	<input type="checkbox"/>
ND	<input type="checkbox"/>
Dg. (HD/ND)	<input type="checkbox"/>
OPS	<input type="checkbox"/>
VWD abzgl....	<input type="checkbox"/>
VWD incl. A...	<input type="checkbox"/>
Aufn.Grund	<input type="checkbox"/>
Aufn.Anlass	<input type="checkbox"/>
PEPP	<input type="checkbox"/>
mit_ohne_TE	<input type="checkbox"/>

Kooperationspartner:  
DGPPN, BDK und ackpa

Technische Umsetzung:  
GSG Consulting GmbH

Vergleichsbasis anhand  
aktueller Selektion

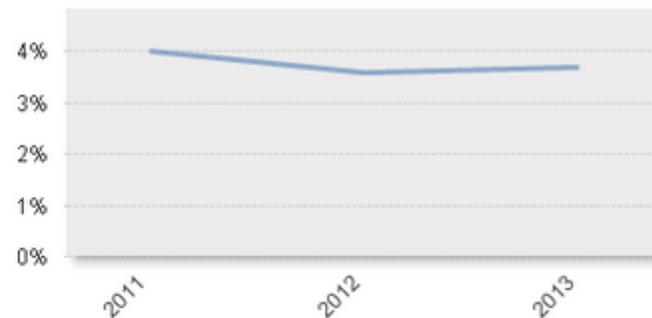
Anz. Einrichtungen: 79

Fallzahl vollst.: 578.420

Fallzahl teilst.: 86.344

### Zusatzkode 1:1 Betreuung

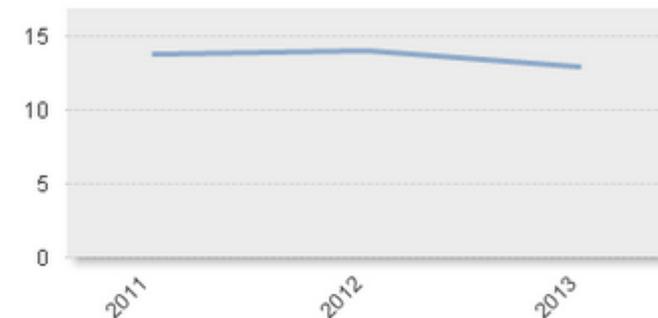
Zusatzkode 1:1 Betreuung



E-Jahr

### Anzahl 1:1-Betreuungen / 1:1-Fall

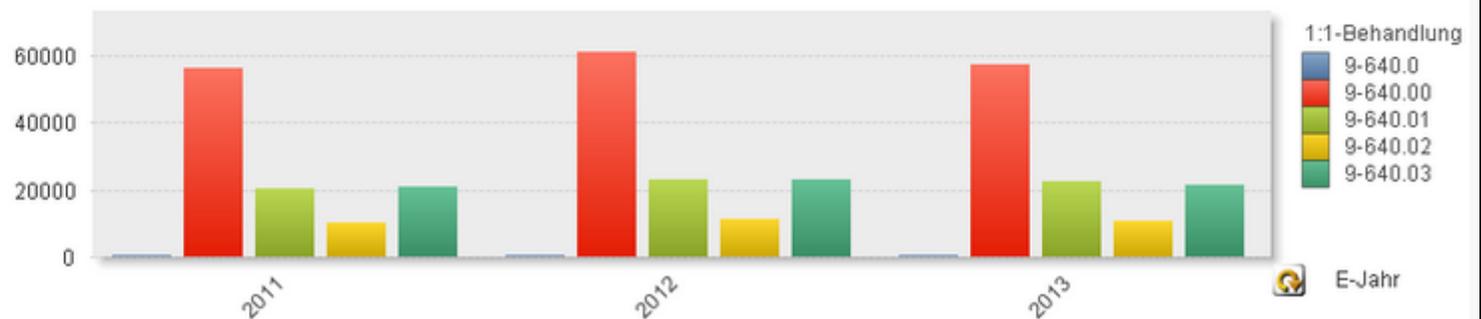
Anzahl 1:1-Betreuungen / 1:1-Fall



E-Jahr

### Zusatzkode 1:1 Betreuung

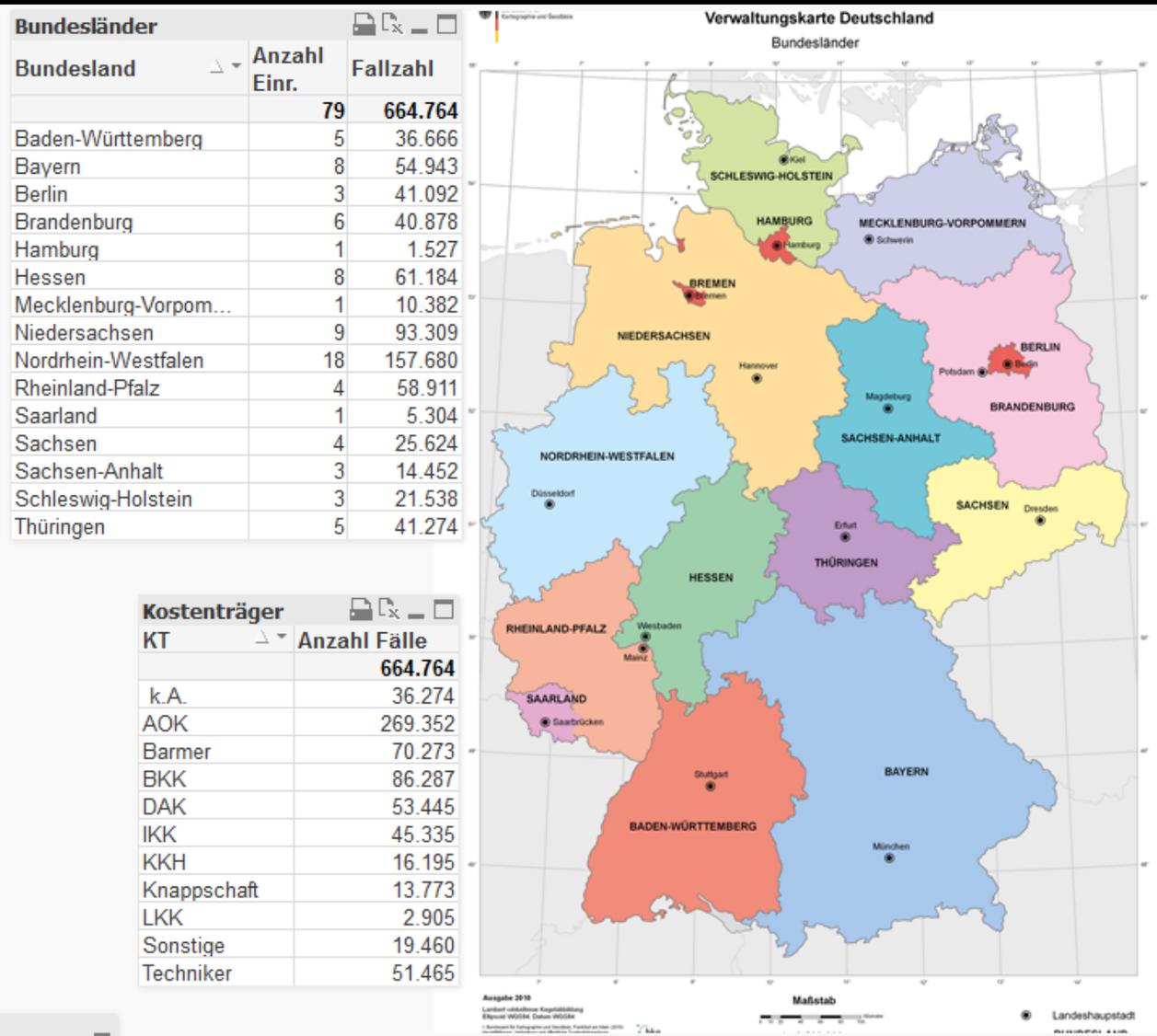
Zusatzkode 1:1 Betreuung



E-Jahr

# Spezialfilter

Dr. Claus Wolff-Menzler, M.A

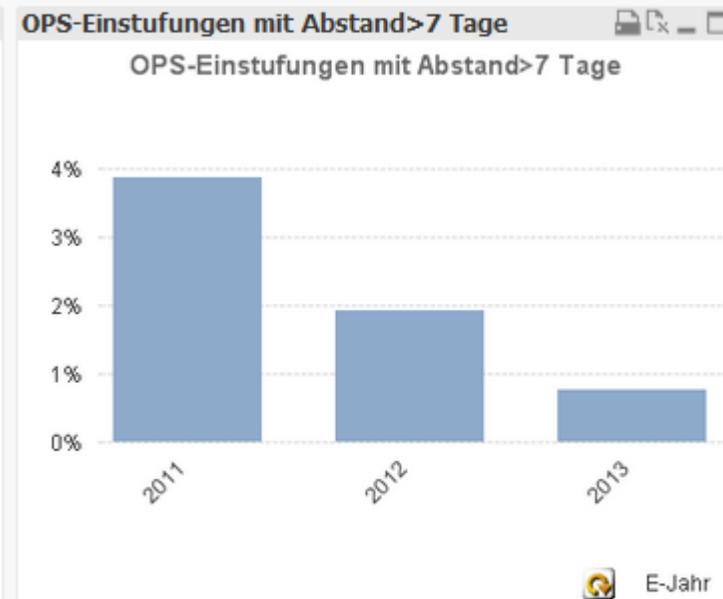
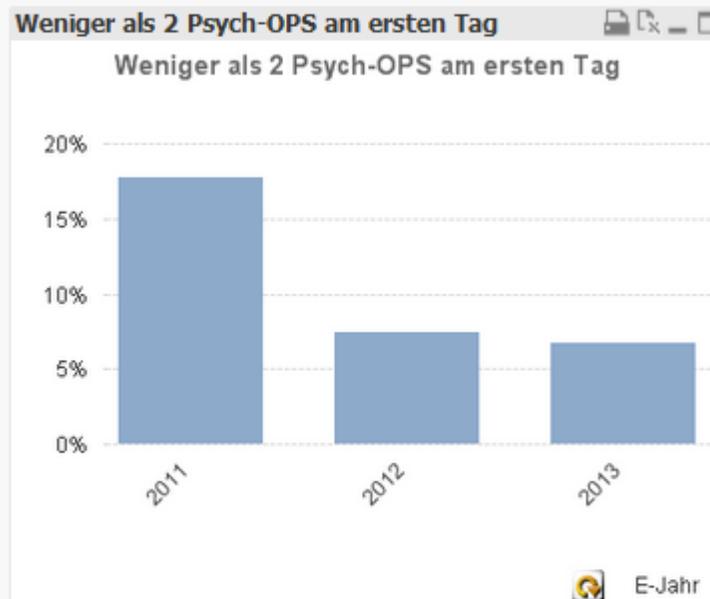


# Sichere Kodierauffälligkeiten

Dr. Claus Wolff-Menzler, M.A

## Versorgungsindikatoren in der Psychiatrie und Psychosomatik (VIPP)

F. Godemann, C. Wolff-Menzler

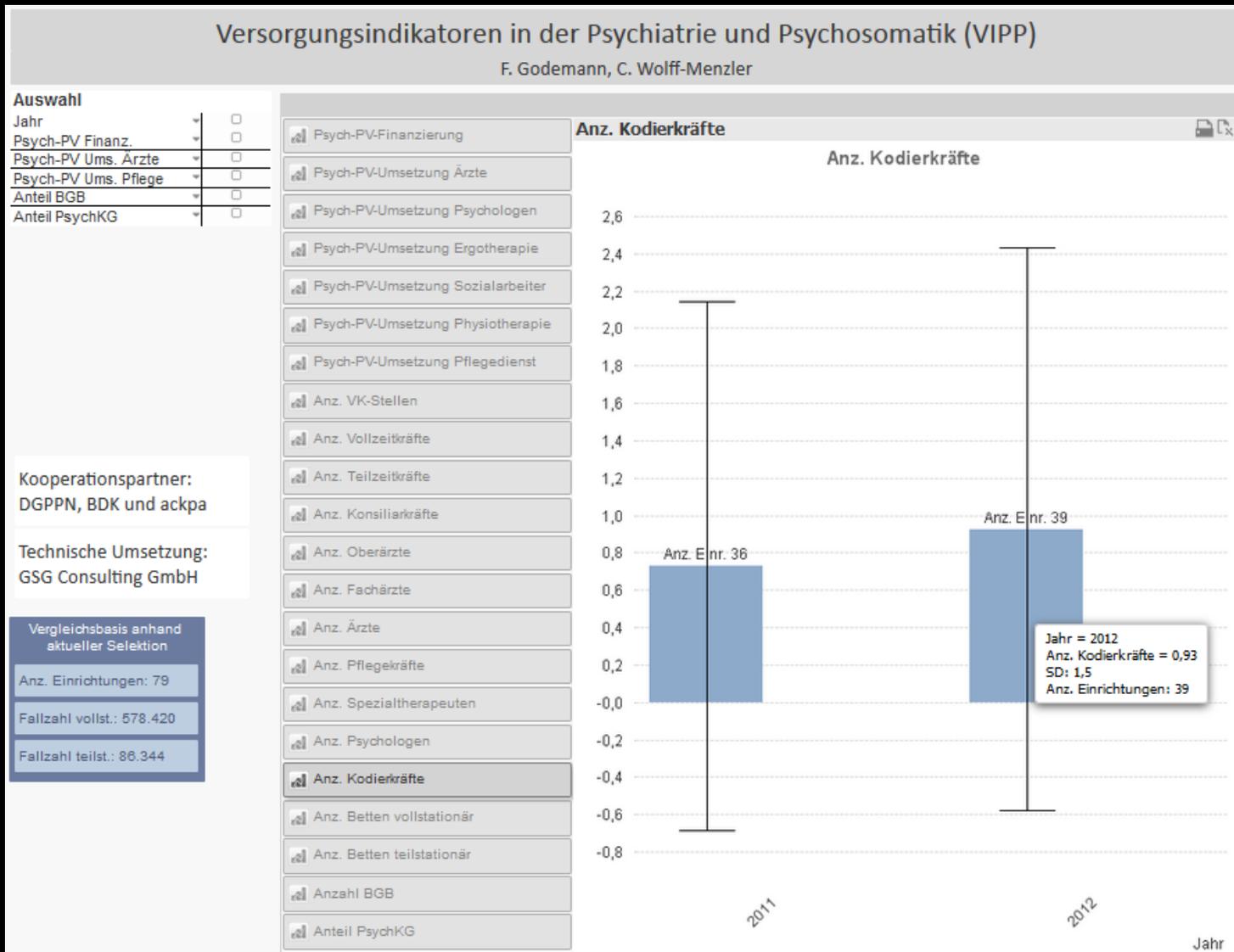


Weniger als 2 Psych-OPS am ersten Tag		
E-Jahr	<2 Psych-OPS	Fallzahl
	10,2%	67.788
2011	17,7%	34.378
2012	7,4%	17.570
2013	6,8%	15.840

OPS-Einstufungen mit Abstand >7 Tage		
E-Jahr	Einstufung >7 Tage	Fallzahl
	2,1%	13.797
2011	3,9%	7.507
2012	1,9%	4.524
2013	0,8%	1.766

# Zusatzdaten – Bsp. Kodierfachkräfte

Dr. Claus Wolff-Menzler, M.A



# Zusatzfragebogen

Dr. Claus Wolff-Menzler, M.A

## Versorgungsindikatoren in der Psychiatrie und Psychosomatik (VIPP)

F. Godemann, C. Wolff-Menzler

### Auswahl

Jahr	▼	<input type="checkbox"/>
Psych-PV Finanz.	▼	<input type="checkbox"/>
Psych-PV Ums. Ärzte	▼	<input type="checkbox"/>
Psych-PV Ums. Pflege	▼	<input type="checkbox"/>
Anteil BGB	▼	<input type="checkbox"/>
Anteil PsychKG	▼	<input type="checkbox"/>

Kooperationspartner:  
DGPPN, BDK und ackpa

Technische Umsetzung:  
GSG Consulting GmbH

Vergleichsbasis anhand  
aktueller Selektion

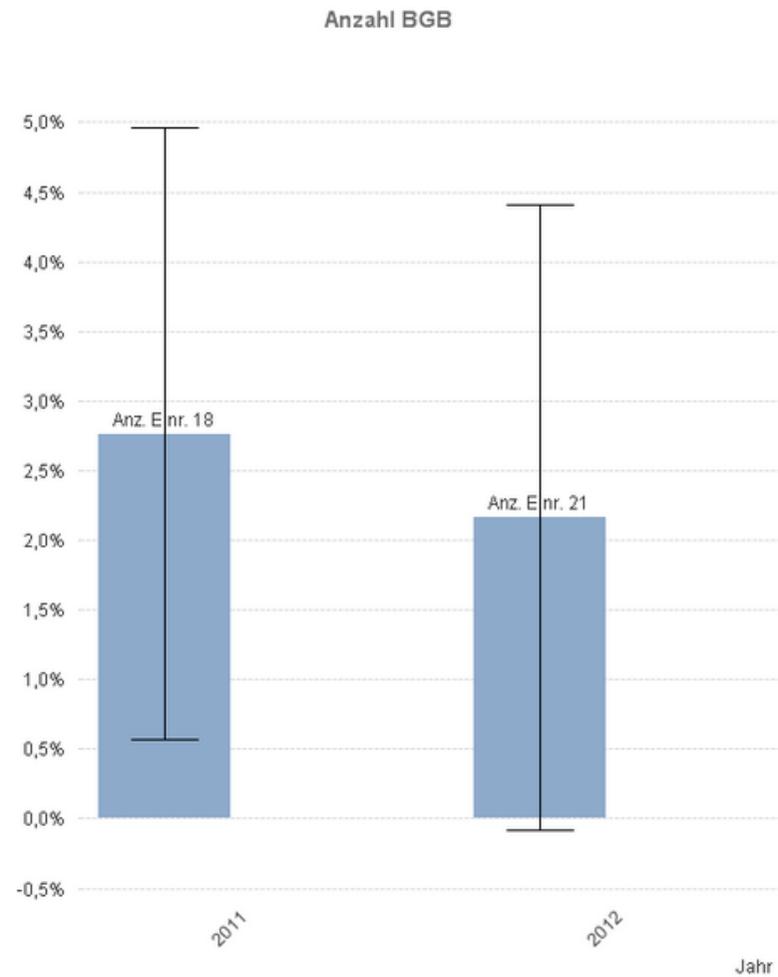
Anz. Einrichtungen: 79

Fallzahl vollst.: 578.420

Fallzahl teilst.: 86.344

- Psych-PV-Finanzierung
- Psych-PV-Umsetzung Ärzte
- Psych-PV-Umsetzung Psychologen
- Psych-PV-Umsetzung Ergotherapie
- Psych-PV-Umsetzung Sozialarbeiter
- Psych-PV-Umsetzung Physiotherapie
- Psych-PV-Umsetzung Pflegedienst
- Anz. VK-Stellen
- Anz. Vollzeitkräfte
- Anz. Teilzeitkräfte
- Anz. Konsiliarkräfte
- Anz. Oberärzte
- Anz. Fachärzte
- Anz. Ärzte
- Anz. Pflegekräfte
- Anz. Spezialtherapeuten
- Anz. Psychologen
- Anz. Kodierkräfte
- Anz. Betten vollstationär
- Anz. Betten teilstationär
- Anzahl BGB
- Anteil PsychKG

### Anzahl BGB



## Versorgungsindikatoren in der Psychiatrie und Psychosomatik (VIPP)

F. Godemann, C. Wolff-Menzler

### Auswahl

Fach (entl.)	<input type="checkbox"/>
Jahr	<input type="checkbox"/>
Quartal	<input type="checkbox"/>
Alter	<input type="checkbox"/>
Geschlecht	<input type="checkbox"/>
A S G	<input type="checkbox"/>
F-Gruppe	<input type="checkbox"/>
HD	<input type="checkbox"/>
ND	<input type="checkbox"/>
Dg. (HD/ND)	<input type="checkbox"/>
OPS	<input type="checkbox"/>
VWD abzgl...	<input type="checkbox"/>
VWD incl. A...	<input type="checkbox"/>
Aufn.Grund	<input type="checkbox"/>
Aufn.Anlass	<input type="checkbox"/>
PEPP	<input type="checkbox"/>
mit_ohne_TE	<input type="checkbox"/>

Kooperationspartner:  
DGPPN, BDK und akpa

Technische Umsetzung:  
GSG Consulting GmbH

Vergleichsbasis anhand  
aktueller Selektion

Anz. Einrichtungen: 79

Fallzahl vollst.: 578.420

Fallzahl teilst.: 86.344

PEPP-Übergangsgrouper Version 2015 stehen erst ab dem Datenjahr 2013 zur Verfügung, so dass für Fälle aus 2011 und 2012 eine PEPP-Zuordnung nicht möglich ist. Diese Fälle werden in der nachfolgenden Tabelle unter "keine PEPP" bzw. "o. PEPP" dargestellt. Alle Fälle wurden mit dem (Übergangs-)Grouper 2014 gruppiert, der dem Aufnahmejahr entspricht (also z.B. für Aufnahmen aus 2013 der Grouper 2013/2015).

Die PEPP-Auswertungen berücksichtigen die Wiederaufnahmeregeln. Die erlösseitige Berücksichtigung dieser Fälle erfolgt folgendermaßen: Fall A und B müssen zusammengeführt werden. Fall A erhält die PEPP, die sich nach Fallzusammenführung ergibt und somit auch das entsprechende Kostengewicht und die Gesamtverweildauer des Falls.

### PEPP-Liste

Strukturkategorie	PEPP	PEPP Bezeichnung	Fälle ges	Anteil	PEPP-Fälle	Anteil	Berechnungstage	DMI (ohne E...)	DM/KH (ohne E...)	CMI (ohne E...)	CMI SD (ohne E...)
Strukturkategorie Psychiatrie, vollstationär	PA02B	Psychische und Verhaltensstörungen durch psychotrope Substanzen, mit komplizierender Konstellation oder mit mul...	6.294	0,9%	6.294	3,0%	16,0	1,0679	1.561	17,1114	12,98
	PA02C	Psychische und Verhaltensstörungen durch psychotrope Substanzen, mit Qualifiziertem Entzug ab 7 Behandlungsta...	5.790	0,9%	5.790	2,8%	14,8	1,0068	1.232	14,8914	13,50
	PA02D	Psychische und Verhaltensstörungen durch psychotrope Substanzen, ohne komplizierende Konstellation, ohne multi...	38.381	5,8%	38.381	18,5%	14,2	0,9762	7.477	13,8312	22,65
	PA03A	Schizophrenie, schizotype und wahnhaftige Störungen oder andere psychotische Störungen, Alter > 64 Jahre oder mit k...	6.717	1,0%	6.717	3,2%	39,8	1,0198	3.786	40,5782	47,75
	PA03B	Schizophrenie, schizotype und wahnhaftige Störungen oder andere psychotische Störungen, Alter < 65 Jahre, ohne kom...	18.506	2,8%	18.506	8,9%	37,5	0,9272	8.929	34,7389	47,88
	PA04A	Affektive, neurotische, Belastungs-, somatoforme und Schlafstörungen, Alter > 89 Jahre oder mit komplizierender ...	2.876	0,4%	2.876	1,4%	41,2	1,0571	1.738	43,5108	42,89
	PA04B	Affektive, neurotische, Belastungs-, somatoforme und Schlafstörungen, Alter < 90 Jahre, ohne komplizierende Ko...	14.538	2,2%	14.538	7,0%	35,5	0,9789	7.009	34,7132	29,00
	PA04C	Affektive, neurotische, Belastungs-, somatoforme und Schlafstörungen, Alter < 65 Jahre, ohne komplizierende Ko...	42.452	6,4%	42.452	20,4%	33,7	0,8861	17.596	29,8431	26,32
	PA14A	Persönlichkeits- und Verhaltensstörungen, Essstörungen und andere Störungen, Alter > 64 Jahre oder mit komplizierend...	1.494	0,2%	1.494	0,7%	33,4	1,0438	724	34,8908	57,62
	PA14B	Persönlichkeits- und Verhaltensstörungen, Essstörungen und andere Störungen, Alter < 65 Jahre, ohne komplizierende K...	5.398	0,8%	5.398	2,6%	31,4	0,9404	2.216	29,5589	92,84

## Versorgungsindikatoren in der Psychiatrie und Psychosomatik (VIPP)

F. Godemann, C. Wolff-Menzler

### Auswahl

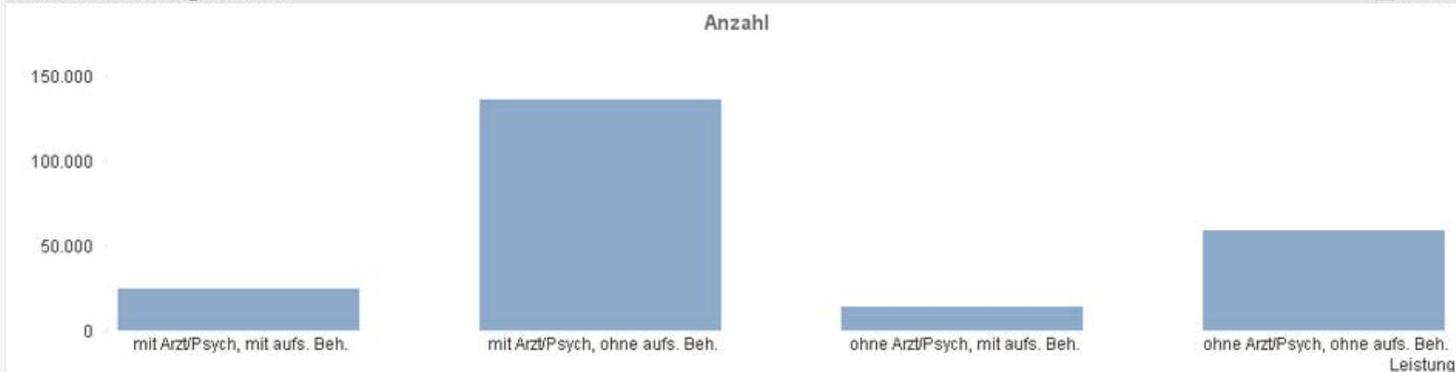
PIA-Leistungsmonat

- Alter (PIA)
- Geschlecht (PIA)
- HD (PIA)
- Diagnosensicherheit (...)

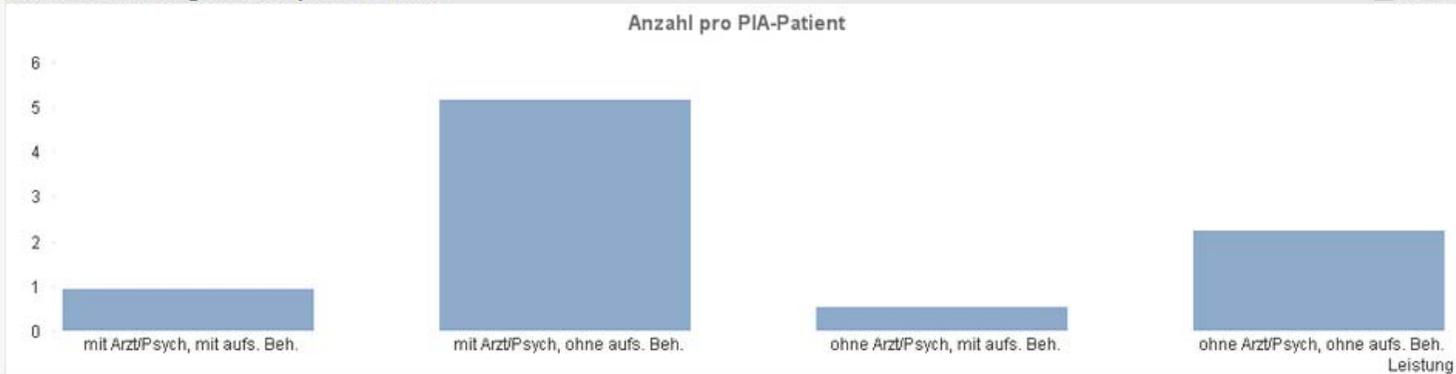
Kooperationspartner:  
DGPPN, BDK und ackpa

Technische Umsetzung:  
GSG Consulting GmbH

### Anzahl PIA-Leistungsschlüssel



### Anzahl PIA-Leistungsschlüssel pro PIA-Patient



# VIPP-Publikationen

## Literaturverzeichnis:

- Berger, M., Wolff, J., Normann, C., Godemann, F., Schramm, E., Klimke, A., Heinz, A. & Herpertz, S. C. (2015). Leitliniengerechte psychiatrisch-psychotherapeutische Krankenhausbehandlung. *Der Nervenarzt*, 1-5.
- Godemann F., Falkai P., Hauth I., Salize H.-J., Pollmächer T., Wolff-Menzler C. (2013) Pauschalierendes Entgeltsystem in der Psychiatrie und Psychosomatik: Begleitforschung – quo vadis? *Der Nervenarzt* 2013/7: 864-868
- Godemann F., Seemüller F., Schneider A. & Wolff-Menzler C. (2015) Die Qualität der stationären Versorgung von Menschen mit Depressionen im Alter[\*]. *PsychPrax. eFrist*. DOI: 10.1055/s-0034-1370007
- Godemann, P. D. F., Hauth, I., Richert, A., & Berton, R. (2015). Merkmale einer regionalen Pflichtversorgung in Deutschland. *Der Nervenarzt*, 86(3), 367-372
- Häfner S., Wolff-Menzler C., Schulz M., Noelle R., Wiegand H. F., Seemüller F., Nienaber N., Löhr M. & Godemann F. (2015) Diagnostik metabolischer Risikofaktoren bei stationär-psychiatrischen Patienten[\*]. *PsychPrax. eFrist*. DOI: 10.1055/s-0034-1387623
- Löhr, M., Nitschke, R., Schulz, M., Wolter, A., Hennings, A., Wolff-Menzler, C., & Behrens, J. (2014). Leistungsdokumentation durch Therapieeinheiten bei stationär behandelten Menschen mit dementieller Erkrankung—erlauben sie Rückschlüsse auf das Leistungsgeschehen? Eine explorative Analyse. *Gesundheitswesen*: 479-485
- Löhr, M., Sauter, D., Nienaber, A., Ahrens, R., Oppermann, G., Heinz, A., Schulz, M. (2015) Personalressourcen für psychiatrische Einrichtungen. *Der Nervenarzt*, 857-865
- Nienaber A., Schulz M., Noelle R., Wiegand H.F., Wolff-Menzler C., Häfner S., Seemüller F., Godemann G. & Löhr M. (2015) Häufigkeit und Kosten der 1:1-Betreuung in der Erwachsenenpsychiatrie in Deutschland – Eine deskriptive Analyse anhand des VIPP[\*]-Datensatzes. *PsychPrax. eFrist*. DOI: 10.1055/s-0034-1387526
- Seemüller, F., Godemann, F., Wiegand, H. F., Wolff-Menzler, C., Nitschke, R., Häfner, S., Pogarell O., Falkai P. & Löhr, M. (2014). Psychiatrische und medizinische Komorbiditäten bei Betroffenen mit bipolar affektiver Störung. *Nervenheilkunde*, 33(12), 865-872
- Wolff-Menzler C., Gyßer S., Große C., Häfner S., Seemüller F., Godemann F., Wiegand H. & Löhr M. (2015) Aufnahme- und Entlassentscheidungen in der Psychiatrie, in press.
- Wolff-Menzler, C., Maier, B., Junne, F., Löhr, M., Große, C., Falkai, P., Pollmächer, T., Salize, H.-J., Nitschke, R., Hauth, I., Deister, A., & Godemann, F. (2014). Versorgungsindikatoren in der Psychiatrie und Psychosomatik (VIPP)—Ein Datenbank-Projekt. *Fortschritte der Neurologie-Psychiatrie*, 82(07), 394-400
- Wolff, J., Berger, M., Normann, C., Godemann, F., Hauth, I., Klimke, A., & Löhr, M. (2015). Wohin führt die Konvergenz der Psychiatriebudgets?. *Der Nervenarzt*, 1-5.

Vielen Dank

# „die Innenstadt-Klinik“

Dr. C. Wolff-Menzler, M.A.

Ärztlicher Direktor

Chefarzt – Allgemeinpsychiatrie

Alexianer Fachkrankenhaus Aachen

c.wolff-menzler@alexianer.de

