

Inhalt

Teil I Schwerpunktthema: Versorgungszentren

1	Zur Situation der stationären Versorgung: Optimierung unter schwierigen Rahmenbedingungen	3
	Günter Neubauer und Andreas Beivers	
1.1	Ausgangssituation – Effizienzsteigerungen der Krankenhäuser unter schwierigen Rahmenbedingungen	4
1.2	Suboptimale Strukturierung der Krankenhausversorgung im internationalen Vergleich	6
1.3	Defizite als Folge des ordnungspolitischen Rahmens?	7
1.3.1	Defizitäre Investitionskostenfinanzierung	8
1.3.2	Sektoralisierte Vergütung und Versorgung	8
1.4	Ausblick: Bieten die aktuellen Reformgesetze Ansätze zur Defizitüberwindung?	9
1.5	Literatur	11
2	Die wirtschaftliche Lage der Krankenhäuser	13
	Boris Augurzky, Sebastian Krolop und Christoph M. Schmidt	
2.1	Einleitung	13
2.2	Erlöse und Kosten	14
2.2.1	Status quo	14
2.2.2	Projektionen	15
2.3	Datengrundlage und Methodik	17
2.4	Die wirtschaftliche Lage	18
2.4.1	Status quo	18
2.4.2	Projektionen	20
2.5	Fazit	22
2.6	Literatur	23
3	Deutsche Krankenhauskapazitäten im internationalen Vergleich	25
	Alexander Geissler, Markus Wörz und Reinhard Busse	
3.1	Einleitung	25
3.2	Indikatoren für Überkapazitäten	26
3.3	Krankenhauskapazitäten und deren Entwicklung im OECD-Vergleich	28
3.3.1	Bettendichte und -nutzung	28
3.3.2	Fallbezogene Krankenhausausgaben	32
3.3.3	Personaleinsatz	34
3.4	Schlussfolgerungen und Diskussion	37
3.5	Literatur	40

4	Effizienz, Wettbewerb und regionale Unterschiede in der stationären Versorgung	41
	Andreas Werblow, Alexander Karmann und Bernt-Peter Robra	
4.1	Einleitung – Problemstellung	43
4.2	Methoden	43
4.3	Hypothesen	45
4.4	Datengrundlage und Vorabberechnungen	47
4.4.1	Datengrundlage	47
4.4.2	Vorabberechnungen	47
4.4.3	Deskriptive Statistiken und Datenbereinigung	49
4.5	Ergebnisse	51
4.5.1	Effizienzscores allgemeiner Krankenhäuser	51
4.5.2	Determinanten der Effizienz	56
4.6	Sensitivitätsanalysen	62
4.6.1	Regression mit VRS-Scores	62
4.6.2	Effizienzanalyse ohne Schweregradgewichtung der Fälle	63
4.6.3	Veränderung bei der Input- und Output-Wahl	64
4.7	Diskussion und Ausblick	64
4.8	Anhang	65
4.9	Literatur	69
5	Entwicklung des Personalbestandes in allgemeinen Krankenhäusern Deutschlands 2002–2007	71
	Andreas Werblow und Olaf Schoffer	
5.1	Einleitung – Problemstellung	72
5.2	Datenbasis und -bereinigung	73
5.3	Allgemeine Entwicklung	74
5.3.1	Ärztliches Personal	76
5.3.2	Nichtärztliches Personal	78
5.3.3	Relation ärztliches zu nichtärztlichem Personal	78
5.3.4	Entwicklung der Relation der Personal- zu den Sachkosten	80
5.3.5	Indikatoren der Ressourcenauslastung	83
5.4	Multivariate Analyse	85
5.4.1	Modell der Arbeitsnachfrage in Krankenhäusern	86
5.4.2	Deskriptive Statistiken des Samples	88
5.4.3	Ergebnisse	90
5.5	Zusammenfassung	94
5.6	Literatur	95
6	Einflussfaktoren auf eine notwendige und sinnvolle Krankenhausanzahl	97
	Max Geraedts	
6.1	Einleitung	98
6.2	Rechtliche Rahmenbedingungen der Krankenhausanzahl	98

6.3	Erreichbarkeit von Krankenhäusern	99
6.4	Einflussfaktoren auf die Krankenhausanzahl	100
6.5	Effekte staatlicher Interventionen auf die Krankenhausstruktur – Brustkrebszentren in Nordrhein-Westfalen	103
6.5.1	Hintergrund	103
6.5.2	Methodik	104
6.5.3	Ergebnisse	104
6.6	Fazit	105
6.7	Literatur	105
7	Zur Lage der Investitionsfinanzierung der Krankenhäuser – Bestandsaufnahme und Reformbedarf	107
	Jürgen Malzahn und Christian Wehner	
7.1	Einleitung	107
7.2	Rückblick auf die Krankenhausfinanzierung	108
7.2.1	Entstehung und Entwicklung der dualen Krankenhausfinanzierung .	108
7.2.2	Rückgang der Fördermittel und Einschränkung der Planungs- kompetenz der Bundesländer	110
7.3	Systematik der Krankenhausinvestitionskostenförderung	113
7.3.1	Investitionsmaßnahmen der Krankenhäuser	113
7.3.2	Ansätze zur Ermittlung der notwendigen Höhe der Investitions- förderung	116
7.3.3	Bewertung der Investitionsförderung	117
7.4	Einflussfaktoren auf die Investitionsvolumina der Krankenhäuser .	118
7.4.1	Investitionskostenförderung nach dem Krankenhausfinanzierungs- reformgesetz (KHRG)	118
7.4.2	Investitionen im Rahmen des Konjunkturpakets II	119
7.4.3	Auswirkungen des Gesundheitsfonds	121
7.5	Fazit und Reformbedarf	122
7.6	Literatur	123
8	Basisfallwerte – zur Preis- und Produktivitätsentwicklung stationärer Leistungen	127
	Jörg Friedrich, Wulf-Dietrich Leber und Johannes Wolff	
8.1	Einleitung	127
8.2	Basisfallwerte – die Preisbasis in DRG-Systemen	130
8.3	Price-Cap-Regulation der Basisfallwerte	131
8.4	Z-Bax – die DRG-Preisentwicklung im Zeitverlauf	134
8.5	Produktivitätsorientierte Basisfallwertentwicklung	142
8.6	Fazit	146
8.7	Literatur	146

9	Beurteilung des Krankenhauspotenzials aus Sicht einer privaten Klinikkette	149
	Jörg Reschke	
9.1	Einführung in den Krankenhausmarkt	149
9.2	Private Krankenhasträger als wirtschaftlich führende Unternehmen	152
9.3	Vorteile der privaten Krankenhäuser gegenüber den öffentlichen und freigemeinnützigen Trägern	153
9.4	Krankenhauspotenziale erschließen und nutzen	155
9.4.1	Einfluss durch transparente Qualität	157
9.4.2	Zeit ist Geld	158
9.4.3	MVZ als weitere Strategie der Markterschließung	159
9.5	Zusammenfassung	161
9.6	Literatur	161

Teil II Zur Diskussion

10	Ambulante Öffnung der Krankenhäuser: Welchen Anteil können Krankenhäuser in der onkologischen Versorgung abdecken? Eine empirische Abschätzung	167
	Markus Lüngen und Thomas Rath	
10.1	Hintergrund	168
10.2	Methode	169
10.3	Ergebnisse	170
10.3.1	Auswertung der stationären Daten: Wie viele onkologische Fälle aus dem Krankenhaus könnten ambulant behandelt werden?	170
10.3.2	Auswertung der ambulanten Daten: Wie viele Fälle aus dem ambulanten Sektor könnten am Krankenhaus ambulant behandelt werden?	173
10.3.3	Abschätzung des gesamten ambulanten Potenzials	174
10.4	Diskussion	176
10.5	Anhang	177
10.6	Literatur	178
11	Entgeltsystem für psychiatrische und psychosomatische Einrichtungen	181
	Jürgen Fritze	
11.1	Gesetzlicher Auftrag	182
11.2	Zweck des Beitrags	183
11.3	Bisheriges Entgeltsystem für psychische Krankheiten	183
11.4	Behandlungsbereiche der Psych-PV als Patientenklassifikationssystem	191
11.5	ICD- und OPS-Basierung der Systementwicklung	198

11.6	Kalkulationsverfahren	205
11.7	Begleitforschung	206
11.8	Fazit	207
12	Zur Pflege im Krankenhaus: Ist-Situation und Sollvorstellungen	209
	Sabine Bartholomeyczik	
12.1	Entwicklung der Personalstellen im Pflegedienst der Krankenhäuser	209
12.2	DRG und Pflege	211
12.3	Die Problematik der PPR als Maß für den Pflegebedarf	213
12.4	Soll-Vorstellungen zu Aufgaben Pflegender im Krankenhaus	215
12.5	Entwicklungen von Arbeitsinhalten und Arbeitsbedingungen	217
12.6	Personalausstattung des Pflegedienstes und Versorgungsqualität	218
12.7	Perspektive	219
12.8	Literatur	220
13	Hygienefehler im Krankenhaus	223
	Annette Busley und Walter Popp	
13.1	Einleitung	223
13.2	Rechtsvorgaben und ihre Umsetzung	224
13.3	Ursachen für Hygieneprobleme in Krankenhäusern	226
13.4	Hightech-Medizin und Hygieneprobleme	228
13.5	Nosokomiale Infektionen (NI)	229
13.6	Hygieneprobleme in Krankenhäusern: Hinweise aus Routinedaten	231
13.7	Ausblick und Forderungen	235
13.8	Literatur	236
14	Qualitätssicherung mit Routinedaten – Aktueller Stand und Weiterentwicklung	239
	Günther Heller	
14.1	Einführung – die Entwicklung von QSR	239
14.2	Das Prävalenz-Fallzahl-Problem bei der Messung von Ergebnisqualität	240
14.3	Qualitätsindizes zur Beurteilung der Ergebnisqualität	248
14.4	Weiterentwicklung der Qualitätssicherung mit Routinedaten	251
14.4.1	Weiterentwicklung der Qualitätsindizes	251
14.4.2	Statistische Analyseverfahren	251
14.4.3	Weitere Tracer und sektorenübergreifende Qualitätssicherung	252
14.5	Fazit	252
14.6	Literatur	253

15	Der Einfluss von strukturellen klinikspezifischen Variablen auf die Qualität der Krankenversorgung	255
	Günther Heller	
15.1	Einführung	256
15.2	Material und Methoden	256
15.3	Ergebnisse	257
15.4	Diskussion	266
15.5	Zusammenfassung	270
15.6	Literatur	270

Teil III Krankenhauspolitische Chronik

16	Krankenhauspolitische Chronik	275
	Jutta Visarius und Andreas Lehr	

Teil IV Daten und Analysen

17	Die Krankenhausbudgets 2006 bis 2008 unter dem Einfluss der Konvergenz	305
	Gregor Leclerque und Jörg Friedrich	

17.1	Einführung	306
17.2	Auswirkung der Konvergenz auf die Krankenhausbudgets	307
17.2.1	Gewinner und Verlierer	307
17.2.2	Abstand zum LBFW	308
17.2.3	Annäherung an den LBFW	310
17.3	Allgemeine Budgetentwicklung	310
17.3.1	Budget aus DRGs, sonstigen Entgelten und Zusatzentgelten	310
17.3.2	Budgetverteilung	313
17.3.3	Ausgleiche für Vorjahre	315
17.4	Entwicklung der Basisfallwerte	316
17.5	Fazit	317
17.6	Literatur	318

18	Statistische Krankenhausdaten: Grund- und Kostendaten der Krankenhäuser 2007	319
	Ute Bölt	

18.1	Vorbemerkung	319
18.2	Kennzahlen der Krankenhäuser	321
18.3	Die Ressourcen der Krankenhäuser	323
18.3.1	Sachliche Ausstattung	323

18.3.2	Angebot nach Fachabteilungen	330
18.3.3	Personal der Krankenhäuser	337
18.4	Die Inanspruchnahme von Krankenhausleistungen	341
18.4.1	Vollstationäre Behandlungen	341
18.4.2	Teil-, vor- und nachstationäre Behandlungen	342
18.4.3	Ambulante Operationen	343
18.5	Psychiatrische Krankenhäuser	344
18.6	Kosten der Krankenhäuser	345
19	Statistische Krankenhausdaten:	
	Diagnosedaten der Krankenhauspatienten 2007	353
	Torsten Schelhase	
19.1	Vorbemerkung	353
19.2	Kennzahlen der Krankenhauspatienten	354
19.3	Strukturdaten der Krankenhauspatienten	358
19.3.1	Alters- und Geschlechtsstruktur der Patienten	359
19.3.2	Verweildauer der Patienten	360
19.3.3	Regionale Verteilung der Patienten	362
19.4	Struktur der Hauptdiagnosen der Krankenhauspatienten	364
19.4.1	Diagnosen der Patienten	367
19.4.2	Diagnosen nach Alter und Geschlecht	370
19.4.3	Verweildauer bei bestimmten Diagnosen	375
19.4.4	Regionale Verteilung der Diagnosen	377
19.5	Entwicklung ausgewählter Diagnosen 2001 bis 2007	378
19.6	Ausblick	385
20	Fallpauschalenbezogene Krankenhausstatistik	
	Diagnosen und Prozeduren der Krankenhauspatienten auf Basis	
	der Daten nach § 21 Krankenhausentgeltgesetz	387
	Jutta Spindler	
20.1	Vorbemerkung	388
20.2	Erläuterungen zur Datenbasis	389
20.3	Eckdaten der vollstationär behandelten Krankenhauspatientinnen und -patienten	390
20.4	Ausgewählte Hauptdiagnosen mit den wichtigsten Nebendiagnosen der Behandelten	393
20.5	Operationen und medizinische Prozeduren	398
20.6	Behandlungsspektrum bei den Patientinnen und Patienten in den Fachabteilungen	406
20.7	Fallzahlen und Erlöse nach DRGs	413

21	Statistische Krankenhausdaten: Grund- und Diagnosedaten der Vorsorge- oder Rehabilitationseinrichtungen 2007	417
	Thomas Graf	
21.1	Vorbemerkung	417
21.2	Kennzahlen der Vorsorge- oder Rehabilitationseinrichtungen.	418
21.3	Das Angebot von Vorsorge- oder Rehabilitationseinrichtungen	420
21.3.1	Sachliche Ausstattung	420
21.3.2	Personelle Ausstattung	425
21.3.3	Fachlich-medizinische Ausstattung	427
21.4	Die Inanspruchnahme von Leistungen der Vorsorge- oder Rehabilitationseinrichtungen	427
21.4.1	Vollstationäre Behandlungen (Grunddaten)	429
21.4.2	Diagnosedaten der Patienten in Vorsorge- oder Rehabilitations-einrichtungen mit mehr als 100 Betten	429

Teil V Krankenhaus-Directory

22 **Krankenhaus-Directory 2008**
DRG-Krankenhäuser im vierten Jahr der Budgetkonvergenz 439

Der Krankenhaus-Report 2010 im Internet	521
Autorenverzeichnis	523
Index	537