

Inhaltsverzeichnis

Abbildungs- und Tabellenverzeichnis	9
Abkürzungsverzeichnis	15
Zusammenfassung	17
1 Hintergrund	19
2 Methoden	23
2.1 Strukturierte Literatur- und Internetrecherche	23
2.2 Experteninterviews einschließlich Delphi-Befragung	28
2.3 Prävalenzmodell	30
3 Status quo der Dialyseversorgung	33
3.1 Anbieter	33
3.2 Dialyseformen	35
3.2.1 Hämodialyse	36
3.2.2 Hämofiltration	37
3.2.3 Hämodiafiltration	37
3.2.4 Peritonealdialyse	38
3.2.5 Wahl des Dialyseverfahrens	39
3.3 Ort der Versorgung	45
3.3.1 Versorgungssektoren	45
3.3.2 Patientenpräferenzen	47
3.4 Qualität	49
3.4.1 Rahmenbedingungen	49
3.4.2 Struktur- und Prozessqualität	53
3.4.3 Ergebnisqualität	56
3.4.4 Über-, Unter- und Fehlversorgung	58
3.4.5 Schnittstelle haus- und fachärztliche Versorgung	60
3.5 Akteure	62
3.5.1 Gemeinsame Selbstverwaltung	62
3.5.2 Fachgesellschaften	65
3.5.3 Berufsverbände	66
3.5.4 Dialyse-Anbieter	68

3.5.5	Selbsthilfe und Patientenvertretung	71
3.6	Ausbildung und personelle Situation	73
3.6.1	Mediziner	73
3.6.2	Krankenpflegekräfte und medizinische Fachangestellte in der Dialyseversorgung	74
3.6.3	Zusammenarbeit der Berufsgruppen	77
3.7	Dialyseversorgung in Krankenhäusern	80
3.7.1	Strukturen der stationären Dialyseversorgung	80
3.7.2	Leistungserbringung im stationären Sektor	89
3.8	Ambulante Dialyseversorgung	96
3.8.1	Einrichtungen	106
3.8.2	Ambulant tätige Dialyseärzte	111
3.9	Vergütung ambulanter Dialyseleistungen	118
3.9.1	Vergütung der Dialyse im EBM-Katalog	120
3.9.2	Ausgestaltung der Vergütung für Dialyseleistungen	120
3.9.3	Änderungen durch die Vergütungsreform für Dialyseleistungen 2013	125
3.9.4	Bewertung der Vergütung und ihrer Änderung	131
3.9.5	Anreize der Ausgestaltung der Vergütung von Dialyseleistungen	135
3.10	Bedarfsplanung und Zulassung	136
3.10.1	Ambulante Bedarfsplanung	136
3.11	Kosten und Umsatz der Dialyse	140
3.12	Prävention	142
4	Dialyse – Gegenwart und Zukunft	147
4.1	Entwicklung beim medizinischen Personal	147
4.2	Entwicklung des Bedarfs an Dialyse	149
4.3	Entwicklung der Dialyse-Infrastruktur	154
5	Hemmisse der Heim- und Peritonealdialyse	157
6	Handlungsansätze zur Verbesserung der Dialyseversorgung	161
6.1	Empfehlungen der Experten und aus der Literatur zur Verbesserung der Versorgung mit Dialyse	161
6.2	Empfehlungen der Experten und aus der Literatur zur Verbesserung der Versorgung mit Heimdialyse	162
6.3	Gutachterliche Handlungsansätze zur Verbesserung der Versorgung mit Dialyse	168

6.3.1	Wahl des Dialyse-Verfahrens und des Orts der Versorgung sowie Durchlässigkeit der Verfahren	169
6.3.2	Angebot aller Dialyse-Verfahren	171
6.3.3	Aus- und Weiterbildung sowie Schulungen	171
6.3.4	Nachwuchsförderung bei Medizinern	172
6.3.5	Bedarfsorientiertes Dialyseangebot	173
6.3.6	Vergütung	173
6.3.7	Aufgaben und Kompetenzen des Fachpflegepersonals sowie Pflegepersonalschlüssel	174
6.3.8	Versorgungs-Schnittstellen	175
7	Anhang	177
7.1	Leitfragebogen	177
7.2	Quantitative Ergebnisse der ersten und zweiten Delphirunde	189
7.3	ICD-10-Diagnosen mit Fällen in den jeweiligen Kalenderjahren	192
	Literaturverzeichnis	193