

Berichte zur versichertenbezogenen  
Qualitätssicherung  
für die Siemens Betriebskrankenkasse

Name des Dienstleisters	<b>4sigma GmbH</b>
Name der Krankenkasse	<b>Siemens Betriebskrankenkasse</b>
Indikationsbereich	<b><i>Diabetes mellitus Typ 1</i></b>
Räumlicher Geltungsbereich	<b>Bundesweit</b>
Berichtszeitraum	<b>01.01.2016 – 31.12.2016</b>
Zweck und Hintergrund	Bericht gem. § 137f Abs. 4 Satz 2 SGB V auf der Grundlage der DMP-Anforderungen-Richtlinie (DMP-A-RL) des Gemeinsamen Bundesausschusses

## **INHALTSVERZEICHNIS**

I. Allgemeines .....	3
Berichtsübersicht .....	3
II. QS-Maßnahmen .....	4
Maßnahmen zur versichertenbezogenen Qualitätssicherung .....	4
III. Beendigung der Teilnahme .....	11

# I. Allgemeines

## Berichtsübersicht

<b>KV-Bereich</b>	<b>Anzahl Teilnehmer</b>	<b>Bemerkung</b>
Baden-Württemberg	402	
Bayern	1299	
Berlin	199	
Brandenburg	44	
Bremen	18	
Hamburg	45	
Hessen	108	
Mecklenburg-Vorpommern	17	
Niedersachsen	91	
Nordrhein	268	
Rheinland-Pfalz	92	
Saarland	0	keine Bewertung (Anzahl TN < 10)
Sachsen	68	
Sachsen-Anhalt	20	
Schleswig Holstein	20	
Thüringen	30	
Westfalen-Lippe	192	

## **II. QS-Maßnahmen**

Maßnahmen zur versichertenbezogenen Qualitätssicherung

Die Gesamtsumme der versendeten Reminder an Versicherte beträgt: **701**

### **Abbildung 1: Sicherstellung der regelmäßigen Teilnahme**

In 93% der Fälle ist die erwartete Dokumentation eingegangen.

<b>KV-Bereich</b>	<b>Maßnahme</b>	<b>Anzahl</b>	<b>Zielwertbereich</b>
Baden-Württemberg	schriftlicher Reminder	107	92%
Bayern	schriftlicher Reminder	277	91%
Berlin	schriftlicher Reminder	33	91%
Brandenburg	schriftlicher Reminder	7	98%
Bremen	schriftlicher Reminder	3	92%
Hamburg	schriftlicher Reminder	15	93%
Hessen	schriftlicher Reminder	28	95%
Mecklenburg-Vorpommern	schriftlicher Reminder	1	85%
Niedersachsen	schriftlicher Reminder	35	98%
Nordrhein	schriftlicher Reminder	87	100%
Rheinland-Pfalz	schriftlicher Reminder	20	90%
Saarland	schriftlicher Reminder	-	-
Sachsen	schriftlicher Reminder	8	96%
Sachsen-Anhalt	schriftlicher Reminder	3	83%
Schleswig Holstein	schriftlicher Reminder	3	92%
Thüringen	schriftlicher Reminder	5	89%
Westfalen-Lippe	schriftlicher Reminder	69	93%

Die Gesamtsumme der versendeten Reminder wegen nicht wahrgenommener Schulungen an Versicherte beträgt: **24**

**Abbildung 2: Sicherstellung der regelmäßigen Teilnahme an Schulungen**

<b>KV-Bereich</b>	<b>Maßnahme</b>	<b>Anzahl</b>
Baden-Württemberg	schriftlicher Reminder	4
Bayern	schriftlicher Reminder	8
Berlin	schriftlicher Reminder	3
Brandenburg	schriftlicher Reminder	1
Bremen	schriftlicher Reminder	0
Hamburg	schriftlicher Reminder	1
Hessen	schriftlicher Reminder	0
Mecklenburg-Vorpommern	schriftlicher Reminder	0
Niedersachsen	schriftlicher Reminder	1
Nordrhein	schriftlicher Reminder	0
Rheinland-Pfalz	schriftlicher Reminder	1
Saarland	schriftlicher Reminder	-
Sachsen	schriftlicher Reminder	2
Sachsen-Anhalt	schriftlicher Reminder	1
Schleswig Holstein	schriftlicher Reminder	0
Thüringen	schriftlicher Reminder	0
Westfalen-Lippe	schriftlicher Reminder	2

#### **Abbildung 4: Qualitätssicherung**

##### **QS-Ziele:**

Vermeidung schwerer hypoglykämischer Stoffwechsellentgleisungen

##### **QS-Maßnahme:**

Basis-Informationen über Diabetes und Diabetes-Symptome, Hypo- und Hyperglykämie, Möglichkeiten der Einflussnahme durch den Versicherten maximal einmal pro Jahr

<b>KV-Bereich</b>	<b>Anzahl</b>
Baden-Württemberg	10
Bayern	41
Berlin	5
Brandenburg	0
Bremen	0
Hamburg	1
Hessen	4
Mecklenburg-Vorpommern	0
Niedersachsen	4
Nordrhein	8
Rheinland-Pfalz	2
Saarland	-
Sachsen	1
Sachsen-Anhalt	0
Schleswig Holstein	0
Thüringen	1
Westfalen-Lippe	4

**QS-Ziele:**

Vermeidung hypertensiver Blutdruckwerte

**QS-Maßnahme:**

Information über die Problematik der Hypertonie beim Diabetiker und seine Einflussmöglichkeiten (Blutdruckbroschüre) maximal einmal pro Jahr

<b>KV-Bereich</b>	<b>Anzahl</b>
Baden-Württemberg	42
Bayern	74
Berlin	26
Brandenburg	10
Bremen	0
Hamburg	0
Hessen	18
Mecklenburg-Vorpommern	3
Niedersachsen	9
Nordrhein	24
Rheinland-Pfalz	11
Saarland	-
Sachsen	6
Sachsen-Anhalt	3
Schleswig Holstein	3
Thüringen	3
Westfalen-Lippe	17

**QS-Ziele:**

Hoher Anteil an augenärztlichen Untersuchungen

**QS-Maßnahme:**

Infos über Diabetes-Komplikationen und Folgeschäden am Auge, Notwendigkeit einer 1-2 jährlichen augenärztlichen Untersuchung maximal einmal pro Jahr

<b>KV-Bereich</b>	<b>Anzahl</b>
Baden-Württemberg	4
Bayern	31
Berlin	4
Brandenburg	2
Bremen	0
Hamburg	1
Hessen	2
Mecklenburg-Vorpommern	0
Niedersachsen	0
Nordrhein	6
Rheinland-Pfalz	0
Saarland	-
Sachsen	1
Sachsen-Anhalt	1
Schleswig Holstein	0
Thüringen	0
Westfalen-Lippe	3



**QS-Ziele:**

Hoher Anteil von Teilnehmern, die ihren individuell vereinbarten HbA1c-Zielwert erreicht haben

**QS-Maßnahme:**

Aufklärung/Information des Versicherten über die Wichtigkeit einer adäquaten Blutzuckereinstellung maximal einmal pro Jahr

<b>KV-Bereich</b>	<b>Anzahl</b>
Baden-Württemberg	149
Bayern	539
Berlin	104
Brandenburg	24
Bremen	3
Hamburg	21
Hessen	55
Mecklenburg-Vorpommern	3
Niedersachsen	28
Nordrhein	151
Rheinland-Pfalz	53
Saarland	-
Sachsen	32
Sachsen-Anhalt	12
Schleswig Holstein	7
Thüringen	13
Westfalen-Lippe	96

**QS-Ziele:**

Information der Teilnehmer bei auffälligem Fußstatus

**QS-Maßnahme:**

Infos über Diabetes-Komplikationen und Folgeschäden am Fuß, Möglichkeiten der Mitbehandlung in diabetischen Fußambulanzen o.ä. (evtl. regionale Infos, Adressen)

<b>KV-Bereich</b>	<b>Anzahl</b>
Baden-Württemberg	17
Bayern	112
Berlin	28
Brandenburg	2
Bremen	0
Hamburg	4
Hessen	9
Mecklenburg-Vorpommern	0
Niedersachsen	4
Nordrhein	20
Rheinland-Pfalz	7
Saarland	-
Sachsen	8
Sachsen-Anhalt	1
Schleswig Holstein	3
Thüringen	2
Westfalen-Lippe	18

### III. Beendigung der Teilnahme

Die Gesamtsumme der Teilnahmebeendigungen beträgt: **354**

**Abbildung 8: Beendigung der Teilnahme**

KV-Bereich	Ende des Versicherungsverhältnisses		Ende auf Wunsch des Versicherten							Ende wegen RSAV-Vorgabe			weitere und sonstige Gründe				Gesamt
	Tod	andere Gründe	Unzufriedenheit/ Erwart. an DMP nicht erfüllt	Keine Verbess. der Lebensqualität/ des Gesundheitszustandes	Verschlecht. des Gesundheitszustandes	Einflussnahme durch BKK unerwünscht	Betreuung durch DMPArzt schlecht	Teiln. aufgrund des Gesundheitszustandes nicht mehr mögl.	Sonst. Grund/ Gründe nicht bekannt	2 nicht wahrgenommene Schulungen innerhalb von 12 Monaten	Dokumentationsbögen liegen 2x nicht vor	Med. Vorauss. nicht mehr gegeben	Ende des Progr.	Vertragsartwechsel	Diag. im nachhinein falsch	Sonst. Gründe	
Baden-Württemberg	2	7	0	0	0	0	0	0	0	1	20	0	0	5	0	5	<b>40</b>
Bayern	9	18	0	0	0	0	0	0	0	4	81	0	0	3	4	16	<b>135</b>
Berlin	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	2	3	0	<b>17</b>
Brandenburg	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>2</b>
Bremen	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	<b>2</b>
Hamburg	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	<b>4</b>
Hessen	3	5	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	2	0	1	<b>19</b>
Mecklenburg-Vorpommern	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>1</b>
Niedersachsen	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	1	<b>12</b>
Nordrhein	3	8	0	0	0	0	0	0	0	0	28	0	0	0	0	4	<b>43</b>
Rheinland-Pfalz	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	7	<b>18</b>
Saarland	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Sachsen	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	1	1	0	<b>10</b>
Sachsen-Anhalt	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	<b>2</b>
Schleswig Holstein	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	<b>4</b>
Thüringen	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	<b>6</b>
Westfalen-Lippe	2	7	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	0	1	1	7	<b>39</b>
<b>SUMME</b>	<b>24</b>	<b>61</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>194</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>9</b>	<b>41</b>	<b>354</b>