Qualitätsbericht des ersten Halbjahres 2008 zum Disease Management Programm (DMP) Diabetes mellitus Typ 2

Gemeinsame Einrichtung der Krankenkassenverbände
Verband der Ersatzkassen e. V. (vdek), Landesvertretung Baden-Württemberg
BKK Landesverband Baden-Württemberg, IKK classic,
Knappschaft, Regionaldirektion München
und der Kassenärztlichen Vereinigung Baden-Württemberg
zu den DMP Asthma und COPD, Diabetes mellitus Typ 1, Typ 2 sowie Koronare Herzkrankheit

Qualitätsberichte zu den Disease Management Programmen (DMP)

Liebe Leserin,
lieber Leser,

die Krankenkassenverbände, die Kassenärztliche Vereinigung Baden-Württemberg und die Baden-Württembergische Krankenhausgesellschaft haben in Baden-Württemberg flächendeckend Disease Management Programme für die Indikationen Asthma und Chronisch obstruktiven Atemwegserkrankungen, Brustkrebs, Diabetes mellitus Typ 1 und Typ 2 sowie koronare Herzkrankheit eingeführt. Die Rechtsgrundlage zu den DMP finden Sie in § 137f SGB V.

Die oben genannten Vertragspartner haben sich in der Gemeinsamen Einrichtung zusammengeschlossen, um die in § 137f SGB V in Verbindung mit der Risikostrukturausgleichsverordnung vorgegebenen Qualitätsziele gemeinsam umzusetzen.

Das erklärte Ziel von DMP ist es, die medizinische Versorgung der Patienten durch die Steuerung und Optimierung der Behandlungsabläufe zu verbessern. Durch eine kontinuierliche, koordinierte Behandlung und Betreuung nach evidenzbasierten Leitlinien sollen Komplikationen und Spätfolgen der Erkrankung reduziert oder vermieden werden. Für die Betreuung des Patienten ist eine laufende Qualitätskontrolle vorgesehen. Hierfür werden alle relevanten Behandlungsdaten erfasst und ausgewertet. Behandelnde Ärzte erhalten regelmäßig Feedbackberichte, die ihnen eine neutrale, anonymisierte Rückmeldung über ihr ärztliches Handeln vermitteln.

In den Qualitätsberichten werden indikationsbezogen die Gesamtergebnisse aller in Baden-Württemberg an einem DMP teilnehmenden Ärzte abgebildet. Die teilnehmenden Leistungserbringer und die interessierte Öffentlichkeit sollen mit diesen Qualitätssicherungsberichten die Möglichkeit bekommen, einen Einblick in die Erreichung der Qualitätssicherungsziele in den einzelnen DMP zu erhalten.

Weitere Fragen beantwortet Ihnen gerne Herr Rees, Leiter der Geschäftsstelle der Gemeinsamen Einrichtung unter der Telefonnummer 0761/884-4432 oder per E-Mail unter: Klaus.Rees@kvbawue.de.

Indikationsspezifischer Bericht für die Gemeinsame Einrichtung zum DMP Diabetes mellitus Typ 2

Berichtszeitraum 01.01.2008 bis 30.06.2008
Erstellungstag: 22.01.2009

Geschäftsstelle der GE, Sundgauallee 27, 79114 Freiburg

Geschäftsstelle GE
c/o KV Baden-Württemberg

Sundgauallee 27
D - 79114 Freiburg

Telefon 0761 / 884 - 0
Telefax 0761 / 884 - 4399
E-Mail DMP-feedback@kvbawue.de

Ansprechpartner

Klaus Rees
Telefon 0761 / 884 - 4432
Telefax 0761 / 884 - 4399

Sehr geehrte Damen und Herren,

anbei erhalten Sie den indikationsspezifischen Bericht (Gesamt-GE-Bericht) zum DMP Diabetes mellitus Typ 2, Ausgabe für den Berichtszeitraum 01.01.2008 bis 30.06.2008 (Erstellungstag: 22.01.2009). Neben dem Kernbericht stellen wir Ihnen zusätzlich ausgewählte Indikatoren im zeitlichen Verlauf dar.

Mit freundlichen Grüßen

Klaus Rees
Leiter der Geschäftsstelle
der Gemeinsamen Einrichtung

Indikationsspezifischer Bericht für die Gemeinsame Einrichtung zum DMP Diabetes mellitus Typ 2

Berichtszeitraum 01.01.2008 bis 30.06.2008
Erstellungstag: 22.01.2009

In diesem Bericht

- **Überblick**
  Seite: 2
- **Kernbericht**
  Seite: 3 und 4
- **Längsschnittdarstellung von**
  HbA1c-Werteklassen
  HbA1c-Zielwerterreichung
  Blutdruck-Werteklassen
  Seite: 5

Patienten im Bericht

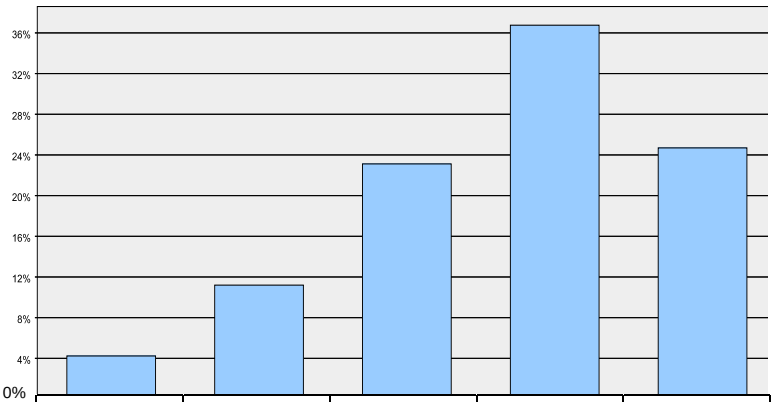
Kernbericht: **288875** Patienten

Verlaufsbezogene Darstellung: **404572** Patienten

Seit DMP-Beginn gingen für 404572 Patienten der KV Dokumentationsbögen in der Berichtsstelle ein. Im Berichtszeitraum vom 01.01.2008 bis 30.06.2008 liegen für 288875 Patienten Dokumentationsbögen vor. Alle diese Patienten wurden im Kernbericht berücksichtigt. (Davon 37231 neue Patienten, für die nur die Erstdokumentation vorliegt, und 251644 Patienten mit mindestens einer Folgedokumentation).

Altersverteilung

Die Patienten aller Praxen der KV sind durchschnittlich **67** Jahre alt.



	<=45 Jahre		46-55 Jahre		56-65 Jahre		66-75 Jahre		>75 Jahre	
KV	12241	4,2%	32352	11,2%	66793	23,1%	106178	36,8%	71311	24,7%

Ergebnisse im Überblick

Auf der Basis der im DMP-Vertrag vereinbarten Qualitätsziele sind die folgenden Ergebnisse erreicht worden.

Thema	Ziel nicht erreicht	Ziel erreicht
Hypoglykämie		✔
Hyperglykämie		✔
Empfohlene Medikation		✔
Metformin		✔
Augenarzt	!	
Diabetischer Fuß	!	
HbA1c-Wert		✔
HbA1c-Zielwert		✔
Blutdruck		✔

Kernbericht 1/2

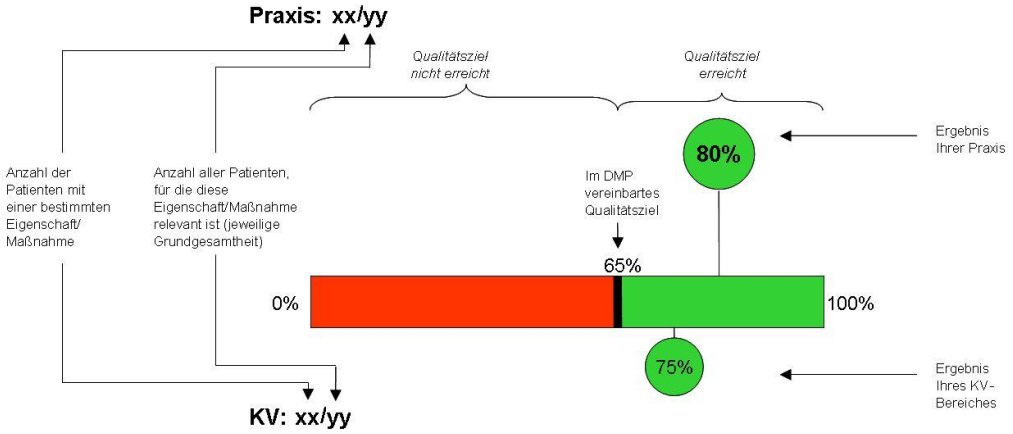
Erklärung

Für diesen Indikator finden Sie eine → verlaufsbezogene Darstellung



Nr. der Liste mit den DMP-Fallnummern → kritischer Patienten für diesen Indikator





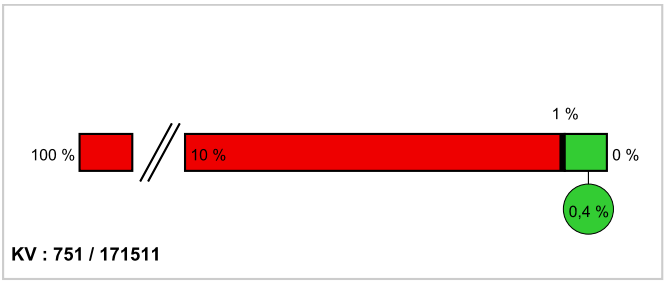
Hypoglykämie

Qualitätsziel

Weniger als 1% der Patienten mit zwei oder mehr dokumentierten notfallmäßigen Behandlungen von Hypoglykämien bei Betrachtung der letzten sechs Monate des DMP

Grundgesamtheit

Alle eingeschriebenen Patienten mit mindestens sechs Monaten Teilnahmedauer am DMP



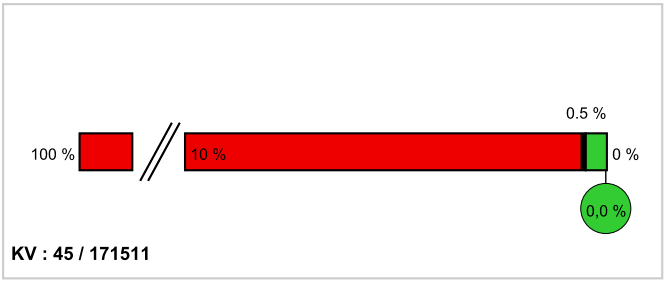
Hyperglykämie

Qualitätsziel

Weniger als 0,5% der Patienten mit mehr als zwei stationären Behandlungen wegen Hyperglykämie bei Betrachtung der letzten sechs Monate des DMP

Grundgesamtheit

Alle eingeschriebenen Patienten mit mindestens sechs Monaten Teilnahmedauer am DMP



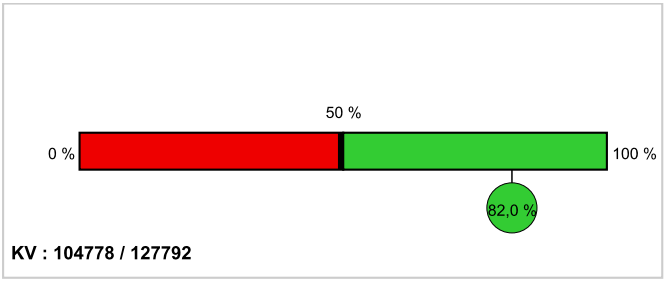
Empfohlene Medikation

Qualitätsziel

Mindestens 50% der Patienten mit vorrangig empfohlenen blutglukosesenkenden Medikamenten bei antihyperglykämischer Monotherapie

Grundgesamtheit

Alle eingeschriebenen Patienten, die ein Medikament zur Kontrolle des Glukosestoffwechsels einnehmen



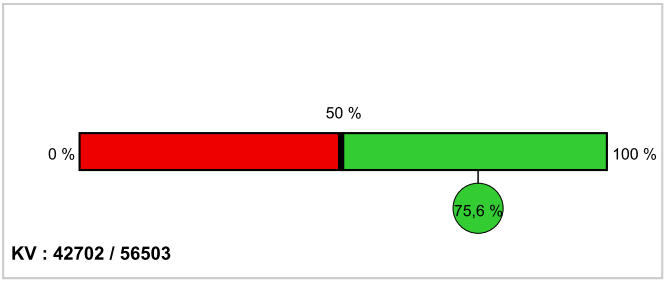
Metformin

Qualitätsziel

Mindestens 50% der übergewichtigen Patienten mit Metformin bei Monotherapie mit einem oralen Antidiabetikum

Grundgesamtheit

Alle eingeschriebenen übergewichtigen Patienten, mit einem oralen Antidiabetikum als Monotherapie



Kernbericht 2/2

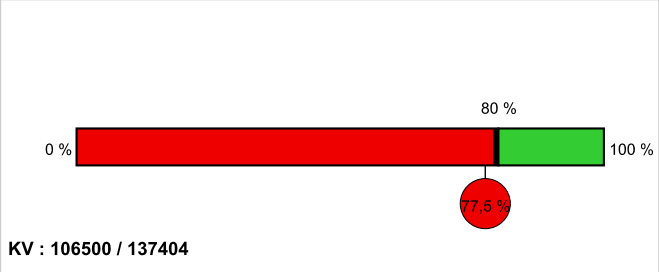
Augenarzt

Qualitätsziel

Mindestens 80% der Patienten mit einer augenärztlichen Untersuchung in den letzten 12 Monaten

Grundgesamtheit

Alle eingeschriebenen Patienten mit einer DMP-Teilnahmedauer von mindestens 12 Monaten



KV : 106500 / 137404

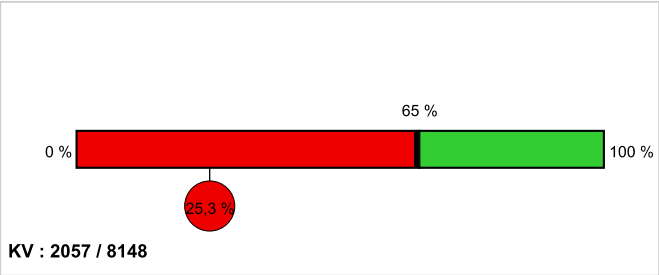
Diabetischer Fuß

Qualitätsziel

Mindestens 65% der Patienten mit Mitbehandlung durch eine auf die Behandlung des diabetischen Fußes spezialisierte Einrichtung bei auffälligem Fußstatus

Grundgesamtheit

Alle eingeschriebenen Patienten mit auffälligem Fußstatus



KV : 2057 / 8148

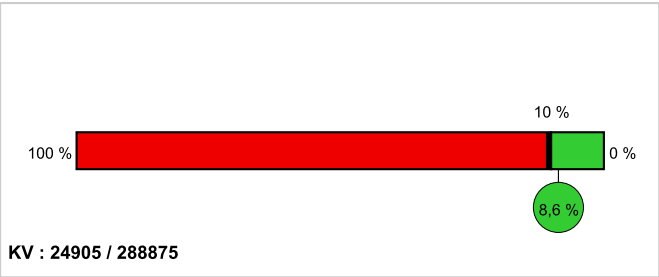
HbA1c-Wert

Qualitätsziel

Höchstens 10% der Patienten, mit einem HbA1c-Wert von ≥ 8,5%

Grundgesamtheit

Alle eingeschriebenen Patienten



KV : 24905 / 288875

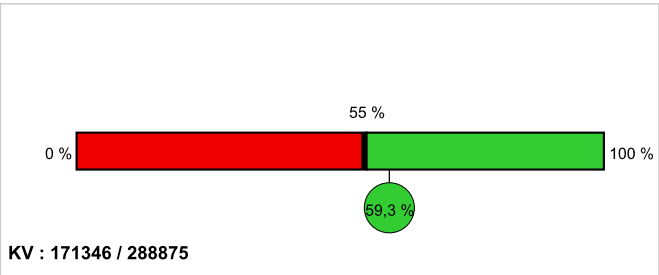
HbA1c- Zielwert

Qualitätsziel

Mindestens 55% der Patienten, die ihren individuell vereinbarten HbA1c-Zielwert erreicht haben

Grundgesamtheit

Alle eingeschriebenen Patienten



KV : 171346 / 288875

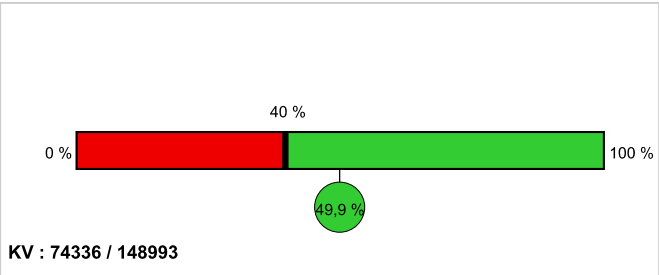
Blutdruck

Qualitätsziel

Mindestens 40% der Patienten mit Hypertonie mit normotensiven Blutdruckwerten

Grundgesamtheit

Alle eingeschriebenen Patienten mit Hypertonie



KV : 74336 / 148993

Verlaufsbezogene Darstellung ausgewählter Indikatoren

Was zeigen die Grafiken?

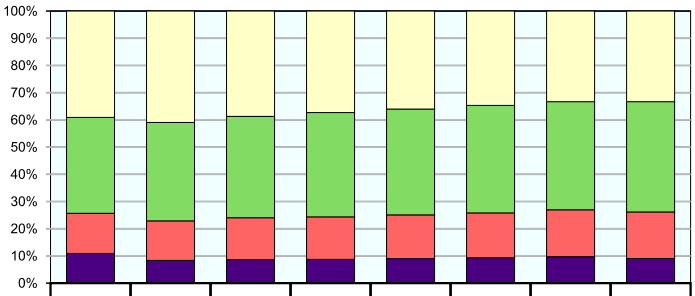
Die Säulen repräsentieren Werte, die die Patienten nach der jeweils angegebenen DMP-Teilnahmedauer aufwiesen. In der Säule "1 HJ" bspw. sind also alle jemals von Patienten nach einem Halbjahr DMP-Teilnahme gemessenen Werte aufgeführt.

Die Werte eines Patienten können mehrfach vorkommen. Abhängig von der DMP-Teilnahmedauer gehen die nach der jeweiligen Teilnahmedauer erhobenen Werte eines Patienten z.B. in die Säulen "Einschreibung" bis "ntes HJ" ein.

Was zeigen die Grafiken nicht?

Die Darstellung ist keine Momentaufnahme der Patienten der KV. Sie zeigt auch nicht, wie viele der Patienten eine bestimmte Teilnahmedauer aufweisen. Auch sind in den Säulen nicht Werte zusammengefasst, die zeitgleich erhoben wurden.

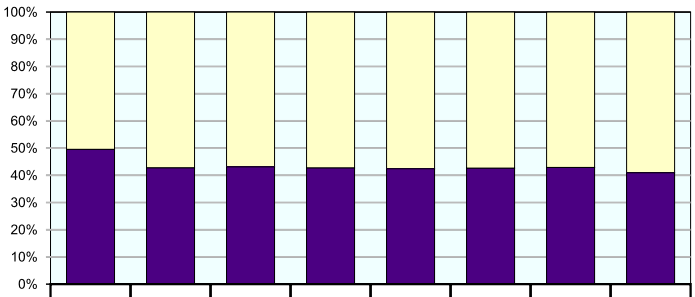
HbA1c-Werteklassen



Von allen Ihren Patienten, die 3 Jahre am DMP teilnehmen, weisen 9,7% einen HbA1c-Wert von ≥8,5% auf. Bei einer Teilnahmedauer von mindestens 3,5 Jahren, liegt bei 9,1% der Patienten ein HbA1c-Wert von ≥8,5% vor.

	Einschr.	1 HJ	2 HJ	3 HJ	4 HJ	5 HJ	6 HJ	>=7 HJ
HbA1c <6,5%	39,1 %	41 %	38,7 %	37,3 %	36,1 %	34,7 %	33,3 %	33,3 %
HbA1c >=6,5% bis <7,5%	35,3 %	36,2 %	37,3 %	38,4 %	39 %	39,6 %	39,8 %	40,7 %
HbA1c >=7,5% bis <8,5%	14,7 %	14,4 %	15,3 %	15,6 %	16 %	16,5 %	17,2 %	17 %
HbA1c >=8,5%	10,9 %	8,4 %	8,6 %	8,7 %	9 %	9,3 %	9,6 %	9,1 %
Gesamt	404572 (100%)	216547 (100%)	169452 (100%)	134452 (100%)	109271 (100%)	87265 (100%)	68653 (100%)	45865 (100%)
Mittelwert	7	6,9	6,9	6,9	7	7	7	7
Median	6,7	6,6	6,7	6,7	6,8	6,8	6,8	6,8

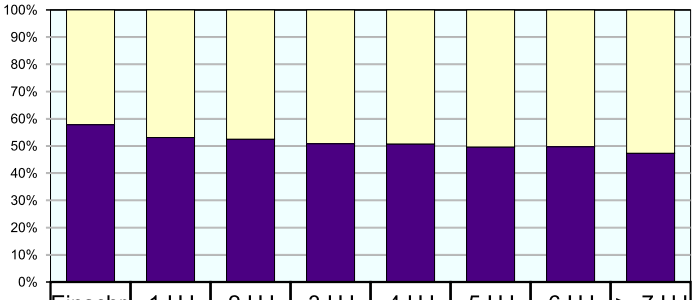
HbA1c Zielwert-erreichung



Von allen Ihren Patienten, die 3 Jahre am DMP teilnehmen, haben 57,1% den individuell vereinbarten HbA1c-Zielwert erreicht. Bei einer Teilnahmedauer von mindestens 3,5 Jahren, haben 59,1% der Patienten den individuell vereinbarten HbA1c-Zielwert erreicht.

	Einschr.	1 HJ	2 HJ	3 HJ	4 HJ	5 HJ	6 HJ	>=7 HJ
HbA1c -Zielwert erreicht	50,5 %	57,3 %	56,9 %	57,3 %	57,6 %	57,4 %	57,1 %	59,1 %
HbA1c -Zielwert nicht erreicht	49,5 %	42,7 %	43,1 %	42,7 %	42,4 %	42,6 %	42,9 %	40,9 %
Gesamt	404572 (100%)	216547 (100%)	169452 (100%)	134452 (100%)	109271 (100%)	87265 (100%)	68653 (100%)	45865 (100%)

Blutdruck-Werteklassen



Von allen Ihren Patienten mit einer Hypertonie, die 3 Jahre am DMP teilnehmen, weisen 50,3% normotone Blutdruckwerte (<140/90mmHg) auf. Bei einer Teilnahmedauer von mindestens 3,5 Jahren, haben 52,7% der Patienten normotone Blutdruckwerte (<140/90mmHg).

	Einschr.	1 HJ	2 HJ	3 HJ	4 HJ	5 HJ	6 HJ	>=7 HJ
Blutdruck <140/90mmHg (normoton)	42,2 %	46,9 %	47,6 %	49,2 %	49,3 %	50,4 %	50,3 %	52,7 %
Blutdruck >=140/90mmHg (hyperton)	57,8 %	53,1 %	52,4 %	50,8 %	50,7 %	49,6 %	49,7 %	47,3 %
Gesamt	197971 (100%)	116828 (100%)	91424 (100%)	72336 (100%)	58600 (100%)	46439 (100%)	35396 (100%)	21744 (100%)