

## **Arzneimittel-Schnellinformation** nach § 84 Abs. 5 SGB V

Auswertung für die

### **Kassenärztliche Vereinigung Rheinland-Pfalz**

**Januar bis März 2010**

Stand: 02. August 2010 (Konsolidierter Bericht)

in Zusammenarbeit nach § 4 Abs. 3 SGB V und § 86 SGB X mit dem  
AOK-Bundesverband als Träger des

**Wido** Wissenschaftliches  
Institut der AOK

Rosenthaler Straße 31  
10178 Berlin  
Tel.: 030/34646-2393  
Fax: 030/34646-2144  
Email: [gamsi@wido.bv.aok.de](mailto:gamsi@wido.bv.aok.de)  
WWW: <http://www.wido.de>

## Tabellenverzeichnis

1	Arzneimittelverordnungen und -umsätze . . . . .	3
2	Anteile einzelner Marktsegmente . . . . .	4
3	Die 30 umsatzstärksten Arzneimittelgruppen nach der Roten Liste . . . . .	6
4	Komponenten der Umsatzentwicklung . . . . .	7
5	Die 30 umsatzstärksten Fertigarzneimittel . . . . .	8
6	Die 30 umsatzstärksten Fertigarzneimittel je 1000 Versicherte . . . . .	9
7	Sonstige Arznei- und Verbandmittel . . . . .	11
8	Verordnungen und Umsätze nach Arztgruppen . . . . .	11
9	Verordnungen und Umsätze je 1000 Versicherte nach Arztgruppen . . . . .	12
10	Anteile einzelner Marktsegmente nach Arztgruppen . . . . .	13

## Abbildungsverzeichnis

1	Umsätze je 1000 Versicherte . . . . .	3
2	Umsatzanteile einzelner Marktsegmente 1 . . . . .	4
3	Umsatzanteile einzelner Marktsegmente 2 . . . . .	5
4	Umsätze der 10 wichtigsten Indikationsgebiete nach der Roten Liste . . . . .	5
5	Komponenten der Umsatzentwicklung . . . . .	7
6	Umsatzstärkste Fertigarzneimittel je 1000 Versicherte . . . . .	10
7	Umsätze je 1000 Versicherte nach Arztgruppen . . . . .	12
8	Bruttoumsatz-Anteile einzelner Marktsegmente nach Arztgruppen . . . . .	13

## Aufgabenstellung und Datenbasis

Der GKV-Spitzenverband übermittelt nach § 84 Abs. 5 Satz 4 SGB V monatliche Schnellinformationen über die Entwicklung der Ausgaben für Arzneimittel auf Ebene der Kassenärztlichen Vereinigungen als standardisierte Berichte. Diese Berichte werden in Zusammenarbeit nach § 4 Abs. 3 SGB V und § 86 SGB X mit dem AOK-Bundesverband als Träger des Wissenschaftlichen Instituts der AOK (WiIdO) erstellt. Sie beruhen auf den von den Apotheken nach § 300 SGB V übermittelten Daten der Arzneimittelverordnungen, die vor der Abrechnungsprüfung zu einem festgelegten Stichtag ausgewertet werden. Mitunter können nach den Stichtagen noch weitere Daten für den aktuellen Auswertungsmonat eingehen, die dann in späteren Auswertungen vollständig berücksichtigt werden.

Mit den Standardberichten können Fragen zur Umsatz-, Mengen- und Strukturentwicklung im Arzneimittelmarkt, aber auch detailliertere Fragestellungen nach Anteilen bestimmter Marktsegmente wie z. B. Generika oder Me-too-Arzneimittel beantwortet werden. Zudem wird ein Vergleich zu bundesweiten Durchschnittswerten auf der Basis geeigneter Kennzahlen hergestellt. Für die umsatzstärksten therapeutischen Gruppen werden auch die Komponenten der Umsatzveränderung im Vergleich zum jeweiligen Vorjahreszeitraum dargestellt. Darüber hinaus sind Aussagen auf der Ebene von Arzneimittelgruppen und einzelnen Fertigarzneimitteln sowie arztgruppenspezifischen Betrachtungen möglich. Insgesamt werden konkrete Steuerungs- und Wirtschaftlichkeitspotenziale in der Arzneimittelversorgung aufgezeigt.

Erläuterungen zu den verwendeten Kennzahlen und Begriffen finden Sie im Internet unter

<http://www.gkv-gamsi.de/Glossar.gkvnet>

Tabelle 1

**Arzneimittelverordnungen und -umsätze in der KV Rheinland-Pfalz von Januar bis März 2010**

	KV Rheinland-Pfalz		GKV insgesamt	
	absolut (Mio.)	je 1000 Versicherte	absolut (Mio.)	je 1000 Versicherte
Bruttoumsatz (€)	373,7	109.657	8.297,3	118.121
Zuzahlungen (€)	22,4	6.560	452,6	6.443
Rabatt (€)	27,5	8.076	592,6	8.436
Nettoumsatz (€)	323,9	95.020	7.252,1	103.242
Anzahl verordneter Packungen	8,4	2.477	174,6	2.486
Anzahl verordneter Tagesdosen	417,2	122.395	8.743,3	124.471

Abbildung 1

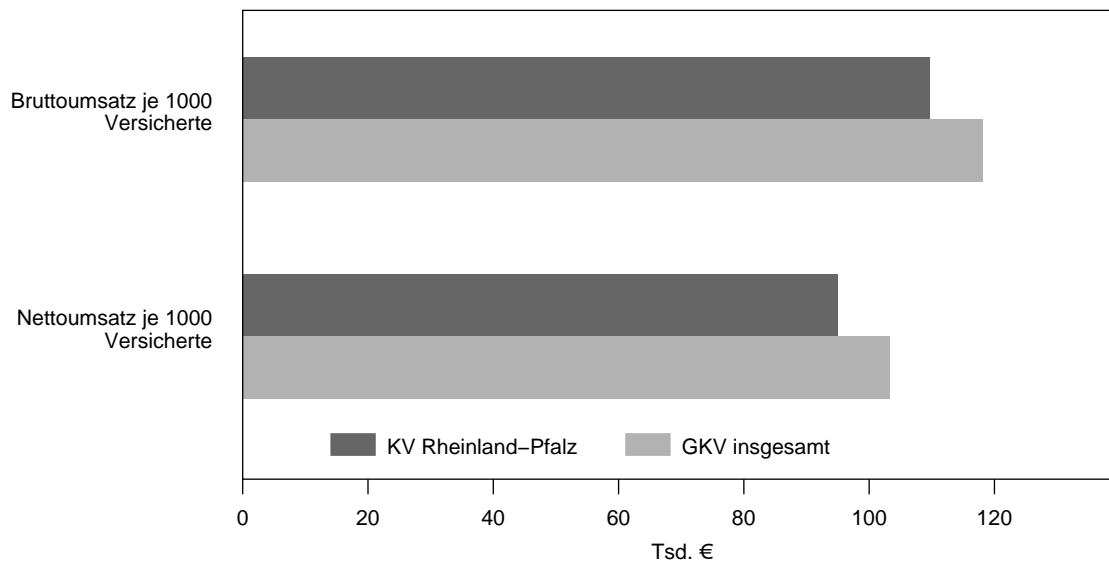
**Brutto- und Nettoumsatz je 1000 Versicherte in der KV Rheinland-Pfalz von Januar bis März 2010**


Tabelle 2

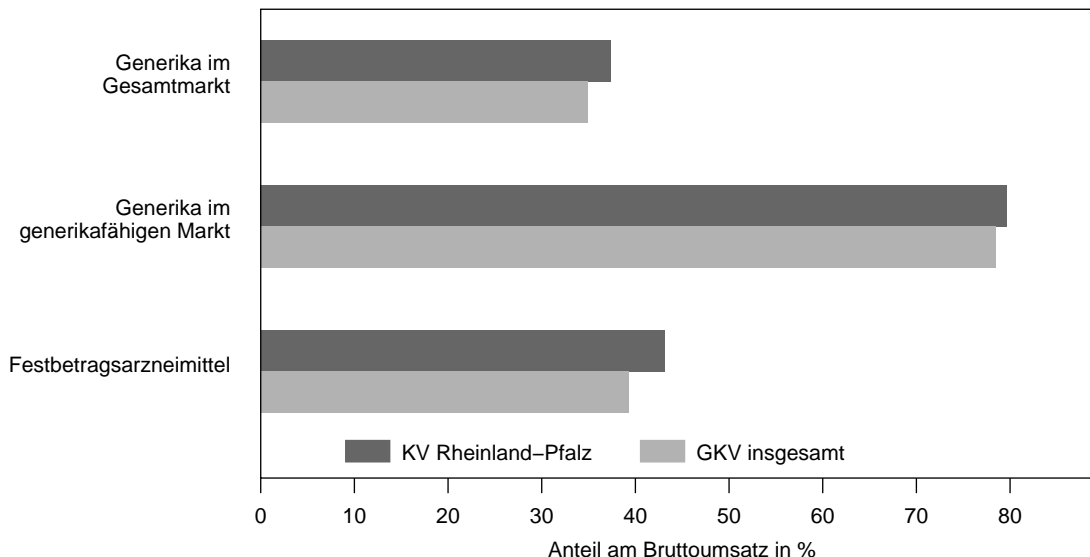
**Anteile einzelner Marktsegmente in der KV Rheinland-Pfalz von Januar bis März 2010**

	KV Rheinland-Pfalz			GKV insgesamt		
	Brutto-umsatz	Netto-umsatz	Verord-nungen	Brutto-umsatz	Netto-umsatz	Verord-nungen
Generika im Gesamtmarkt	37,4%	34,5%	70,9%	34,9%	32,1%	70,5%
Generika im generikafähigen Markt	79,7%	78,9%	86,5%	78,4%	77,5%	86,3%
Festbetragsarzneimittel	43,1%	40,5%	76,1%	39,3%	36,8%	75,1%
Importe im Gesamtmarkt	11,0%	11,7%	3,3%	11,4%	12,0%	3,3%
Importe im importfähigen Markt	24,3%	24,4%	22,4%	23,9%	24,0%	22,4%
Me-too-Präparate	12,2%	12,8%	4,3%	11,6%	12,1%	4,2%
Spezialpräparate	23,5%	25,7%	2,3%	27,7%	30,0%	2,6%

Ausgewiesen sind nur Fertigarzneimittelverordnungen.

Abbildung 2

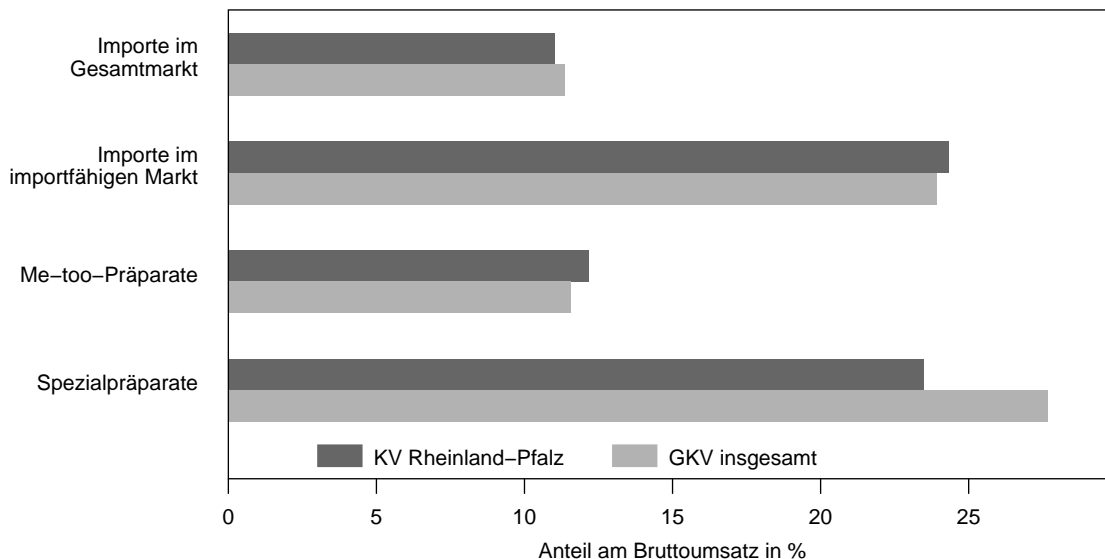
**Bruttoumsatz-Anteile von Generika und Festbetragsarzneimitteln in der KV Rheinland-Pfalz von Januar bis März 2010**



Ausgewiesen sind nur Fertigarzneimittelverordnungen.

Abbildung 3

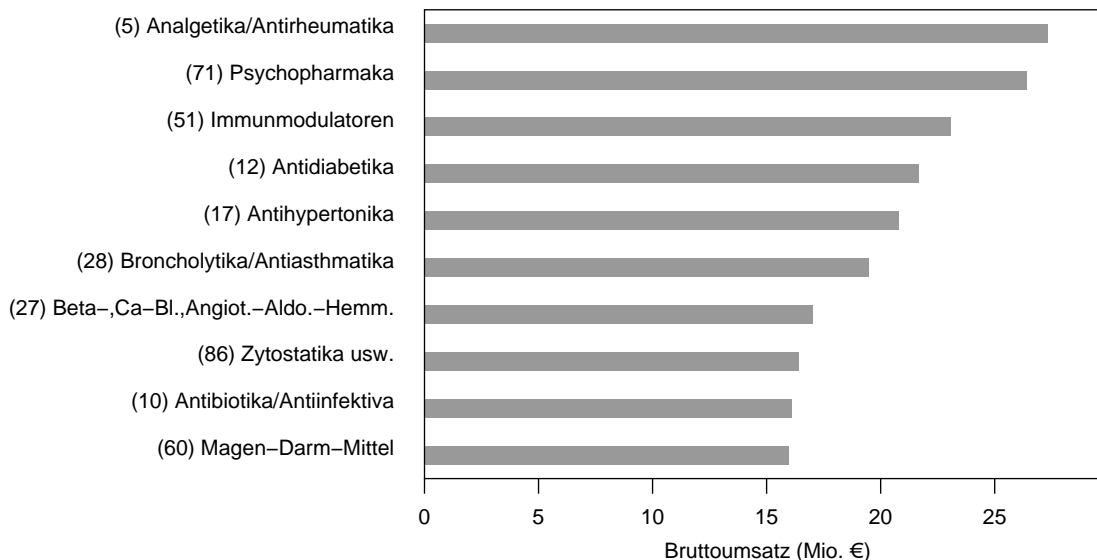
**Bruttoumsatz-Anteile von Importen, Me-too-Präparaten und Spezialpräparaten in der KV Rheinland-Pfalz von Januar bis März 2010**



Ausgewiesen sind nur Fertigarzneimittelverordnungen.

Abbildung 4

**Bruttoumsätze der 10 umsatzstärksten Indikationsgruppen nach der Roten Liste in der KV Rheinland-Pfalz von Januar bis März 2010**



Ausgewiesen sind nur Fertigarzneimittelverordnungen.

Tabelle 3

**Die 30 umsatzstärksten Arzneimittelgruppen nach der Roten Liste in der KV Rheinland-Pfalz von Januar bis März 2010**

Rang	Indikationsgruppe	KV Rheinland-Pfalz				GKV insgesamt			
		Brutto- umsatz (Tsd. €)	Netto- umsatz (Tsd. €)	Verord- nungen (Tsd.)	DDD (Tsd.)	Brutto- umsatz (Tsd. €)	Netto- umsatz (Tsd. €)	Verord- nungen (Tsd.)	DDD (Tsd.)
1	(5) Analgetika/Antirheumatika	27.351,7	22.317,5	883,3	18.842,3	642.818,5	539.201,3	18.255,4	396.962,7
2	(71) Psychopharmaka	26.427,9	22.879,9	494,8	20.262,4	528.734,4	459.144,2	9.536,2	409.344,2
3	(51) Immunmodulatoren	23.090,6	21.870,3	26,2	762,2	631.975,0	598.790,4	664,2	19.569,4
4	(12) Antidiabetika	21.700,9	18.786,2	334,2	21.961,4	435.972,1	376.272,5	7.109,3	482.907,1
5	(17) Antihypertonika	20.794,2	18.280,8	409,4	39.854,6	453.010,9	400.507,6	8.295,3	816.166,0
6	(28) Broncholytika/Antiasthmatica	19.474,4	16.700,9	308,5	14.423,6	402.745,2	346.808,6	6.302,1	298.593,9
7	(27) Beta-,Ca-BI.,Angiot.-Aldo.-Hemm.	17.041,7	12.641,0	840,2	88.316,7	367.081,9	274.457,3	17.978,9	1.951.402,2
8	(86) Zytostatika usw.	16.406,9	15.330,7	29,3	1.990,4	422.452,2	395.567,6	701,3	46.127,0
9	(10) Antibiotika/Antiinfektiva	16.132,7	13.036,1	599,3	5.377,1	409.055,5	346.280,4	11.215,3	103.801,5
10	(60) Magen-Darm-Mittel	15.976,5	13.925,6	523,8	30.164,6	319.017,3	279.457,3	9.874,1	588.579,9
11	(58) Lipidsenker	8.448,6	7.586,4	212,2	18.194,2	172.410,9	155.211,6	4.327,8	385.085,6
12	(70) Parkinsonmittel usw.	6.091,8	5.530,9	65,5	1.621,1	146.338,4	133.362,6	1.430,9	36.287,6
13	(20) Antikoagulantia	5.941,5	5.274,9	95,1	5.412,1	118.239,3	105.709,7	1.890,8	113.511,1
14	(68) Osteoporosem./Ca-/Kn.Stoffw.reg.	5.764,8	5.320,6	42,7	2.705,2	140.142,1	129.483,5	948,0	62.776,9
15	(67) Ophthalmika	5.693,6	4.457,8	192,0	7.887,5	122.285,8	94.366,7	4.045,5	180.969,7
16	(40) Enzyminhibitoren usw.	5.341,0	5.078,4	2,2	13,2	63.034,3	60.304,6	54,4	281,9
17	(15) Antiepileptika	5.120,1	4.664,3	74,0	2.667,3	128.727,7	117.763,1	1.640,1	62.695,5
18	(8) Antianämika	5.015,8	4.808,1	40,3	1.062,0	102.755,6	98.302,6	902,9	23.817,7
19	(79) Thrombozytenaggregationshemmer	4.981,7	4.332,8	100,8	9.022,6	102.126,9	89.408,3	1.934,6	175.232,9
20	(82) Urologika	4.492,8	3.965,7	89,5	5.934,3	103.392,8	91.719,1	1.923,5	131.727,8
21	(36) Diuretika	4.408,3	3.206,5	251,7	23.302,3	85.425,7	61.655,3	4.961,8	451.957,6
22	(74) Schilddrüsen therapeutika	4.405,8	2.484,6	276,5	19.542,2	82.269,2	46.506,3	5.156,1	359.755,4
23	(32) Dermatika	4.401,0	3.268,2	189,7	4.954,6	107.348,9	81.563,2	4.299,0	122.013,3
24	(7) Antiallergika	3.881,2	3.509,4	38,0	2.227,3	102.053,2	93.047,4	810,5	53.574,7
25	(76) Sexualhormone	3.799,8	2.966,2	112,6	9.404,6	75.561,8	58.687,9	2.235,7	181.719,4
26	(35) Diagnostika usw.	3.467,7	3.284,2	13,7	86,1	36.048,8	33.558,4	202,1	957,6
27	(66) Neuropathiepräparate usw.	3.015,0	2.691,1	25,5	599,1	64.991,7	58.285,1	518,1	13.213,1
28	(50) Hypophysen-, Hypothalamushormone	2.746,0	2.391,7	5,9	165,3	110.245,3	97.925,0	178,4	5.201,9
29	(31) Corticoide (Interna)	2.614,6	1.780,7	132,1	5.728,7	48.276,1	34.876,6	2.182,5	121.273,8
30	(11) Antidementiva (Nootropika)	2.606,0	2.375,6	16,6	816,0	58.428,1	53.435,0	362,5	19.559,7
GKV-Fertigarzneimittelmarkt insgesamt		322.936,0	276.255,3	7.557,1	400.660,4	7.281.213,2	6.303.607,2	154.936,9	8.431.560,3

Ausgewiesen sind nur Fertigarzneimittelverordnungen.

Tabelle 4

### Komponenten der Bruttoumsatzentwicklung in der KV Rheinland-Pfalz von Januar bis März 2010 im Vergleich zum Vorjahreszeitraum

Therapeutische Gruppe	Bruttoumsatz (Tsd. €)	Bruttoumsatz- entwicklung	Komponentenzerlegung in		
			Menge	Preis	Struktur
Immuntherapeutika und Zytokine	27.232,9	+9,9%	-9,0%	+2,7%	+17,6%
Antiepileptika	7.860,2	+9,9%	+4,4%	-0,1%	+5,3%
Parkinsonmittel	5.902,2	+8,7%	-1,3%	+2,3%	+7,7%
Analgetika und Migränemittel	17.015,7	+6,3%	-8,2%	+2,8%	+12,7%
Nebenschilddrüsentherap.und Ca.-Stoffwechsel.-Regulatoren	5.183,9	+5,1%	-1,6%	+1,9%	+4,7%
Zytostatika (incl. endokrine Therapie)	15.409,7	+4,9%	-3,5%	+2,9%	+5,6%
Hypophysen- und Hypothalamushormone	2.259,8	+3,9%	-4,9%	+2,4%	+6,6%
Psychopharmaka, Hypnotika und Sedativa	24.567,4	+3,5%	-1,5%	+0,8%	+4,3%
Hämatologika	17.579,7	+3,4%	-1,5%	+0,8%	+4,2%
Urologika	3.812,7	+3,1%	+1,3%	+1,0%	+0,8%
Antiallergika, Antihistaminika (syst.)	3.891,4	+2,3%	-12,2%	+8,3%	+7,6%
ACE-Hemmer & Angiotensin-II-Antagonisten	24.184,9	+2,3%	+0,9%	-0,3%	+1,7%
Schilddrüsentherapeutika	4.405,8	+0,8%	+0,4%	+1,4%	-1,0%
Antidiabetika	21.728,6	+0,5%	-3,5%	+0,3%	+3,8%
Bronchospasmolytika und Antiasthmatica	19.457,8	-1,0%	-8,9%	+2,3%	+6,3%
Ophthalmika	5.603,3	-1,2%	-5,7%	+3,9%	+0,9%
Kontrastmittel und Diagnostika	12.889,1	-1,3%	+1,2%	+5,0%	-7,1%
Durchblutungsfördernde Mittel, Mittel für die ADHD, Nootropika u	5.949,6	-1,3%	-16,3%	+1,4%	+16,3%
Dermatika (incl. Antiseptika)	4.571,2	-2,7%	-6,6%	+3,0%	+1,1%
Diuretika	4.820,5	-2,9%	-1,4%	-1,3%	-0,3%
Sexualhormone und Anabolika	4.710,4	-3,1%	-7,1%	+3,3%	+0,9%
Beta-Rezeptorenblocker	7.479,5	-4,1%	-0,6%	-1,0%	-2,5%
Antirheumatika und Antiphlogistika	7.433,2	-4,5%	-10,9%	+0,4%	+6,8%
Lipidsenkende Mittel	8.442,4	-5,3%	-4,1%	+0,6%	-1,8%
Corticosteroide (systemisch)	2.614,6	-5,3%	-6,0%	+0,2%	+0,6%
Enzym- und sonst. Stoffwechselpräparate	4.669,9	-6,4%	-19,7%	-0,4%	+17,0%
Calcium-Antagonisten	3.776,5	-6,5%	-1,9%	-1,0%	-3,7%
Sera, Immunglobuline und Impfstoffe	3.110,0	-9,2%	-10,7%	+3,3%	-1,5%
Magen-Darm-Mittel (incl. Laxanzien)	17.424,3	-11,1%	-2,8%	-3,7%	-5,1%
Antibiotika und Chemotherapeutika	16.118,6	-14,1%	-23,1%	+0,1%	+11,5%
GKV-Fertigarzneimittelmarkt insgesamt	322.936,0	-0,3%	-7,6%	+1,2%	+6,6%

Ausgewiesen sind die 30 umsatzstärksten therapeutischen Fertigarzneimittelgruppen.

Abbildung 5

### Komponenten der Bruttoumsatzentwicklung in der KV Rheinland-Pfalz von Januar bis März 2010 im Vergleich zum Vorjahreszeitraum

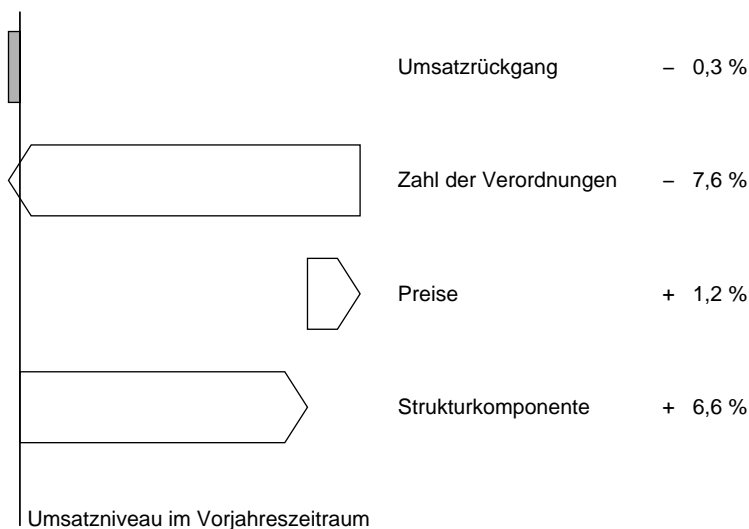


Tabelle 5

## Die 30 umsatzstärksten Fertigarzneimittel in der KV Rheinland-Pfalz von Januar bis März 2010

Rang Fertigarzneimittel	(Indikationsgruppe nach der Roten Liste)	KV Rheinland-Pfalz				GKV insgesamt			
		Brutto- umsatz (Tsd. €)	Netto- umsatz (Tsd. €)	Verord- nungen (Tsd.)	DDD (Tsd.)	Brutto- umsatz (Tsd. €)	Netto- umsatz (Tsd. €)	Verord- nungen (Tsd.)	DDD (Tsd.)
1	Seroquel (Psychopharmaka)	3.862,4	3.553,4	16,7	472,3	72.556,0	66.847,5	310,0	8.894,3
2	Spiriva (Broncholytika/Antiasthmatika)	3.651,0	3.264,0	27,3	1.744,1	67.316,8	60.370,7	479,6	32.417,5
3	Humira (Immunmodulatoren)	3.547,1	3.367,0	0,9	55,4	113.518,6	107.813,3	25,7	1.768,7
4	Zyprexa (Psychopharmaka)	3.423,5	3.196,4	8,4	419,9	66.941,6	62.530,9	166,5	8.170,9
5	Symbicort (Broncholytika/Antiasthmatika)	3.163,2	2.818,3	24,1	1.132,6	69.493,2	62.126,7	495,0	25.001,0
6	Avonex (Immunmodulatoren)	3.065,2	2.909,0	1,0	51,9	58.871,7	55.877,1	18,4	996,2
7	Glivec (Zytostatika usw.)	2.877,9	2.734,6	0,4	20,3	69.184,6	65.743,9	10,6	487,0
8	Clexane (Antikoagulantia)	2.814,7	2.571,9	29,7	1.037,1	54.725,2	50.288,4	544,1	20.333,5
9	Viani (Broncholytika/Antiasthmatika)	2.763,2	2.485,5	19,3	964,3	60.102,2	54.343,3	387,8	20.891,2
10	Copaxone (Immunmodulatoren)	2.751,5	2.605,4	1,8	49,5	67.138,7	63.580,0	43,1	1.208,1
11	Lyrca (Neuropathiepräparate usw.)	2.740,2	2.438,5	23,9	543,3	58.966,1	52.721,9	489,0	12.112,3
12	Enbrel (Analgetika/Antirheumatika)	2.596,1	2.465,2	0,8	42,5	94.031,7	89.318,9	26,5	1.535,5
13	Rebif (Immunmodulatoren)	2.425,7	2.297,9	1,5	30,6	70.841,6	67.135,0	42,4	916,4
14	Inegy (Lipidsenker)	2.151,7	1.946,4	11,0	980,4	41.630,8	37.706,6	208,4	19.086,1
15	Sifrol (Parkinsonmittel usw.)	2.129,7	1.955,7	9,5	179,1	48.862,0	45.052,8	199,4	4.123,9
16	Lantus (Antidiabetika)	1.950,1	1.726,3	17,5	958,5	39.923,2	35.369,3	351,3	19.696,1
17	Actrapid human (Antidiabetika)	1.879,2	1.719,1	21,8	1.512,0	32.174,7	29.557,2	367,8	25.685,4
18	Omep (Magen-Darm-Mittel)	1.714,5	1.558,7	37,9	2.741,7	38.896,7	35.337,1	843,3	62.430,4
19	Remicade (Immunmodulatoren)	1.708,5	1.619,3	0,6	50,0	43.727,1	41.486,7	14,5	1.258,4
20	Keppra (Antiepileptika)	1.679,4	1.565,4	5,4	293,2	46.966,9	43.851,7	138,3	8.249,2
21	Replagal (Enzyminhibitoren usw.)	1.665,2	1.583,0	0,1	2,4	10.909,2	10.370,5	0,5	15,5
22	Novorapid (Antidiabetika)	1.564,3	1.387,7	12,8	932,2	32.589,9	28.938,5	262,9	19.424,2
23	Arimidex (Zytostatika usw.)	1.546,9	1.448,7	2,8	257,0	36.681,4	34.364,0	64,5	6.105,0
24	Aranesp (Antianämika)	1.477,4	1.459,5	2,8	110,6	33.717,1	33.324,3	68,9	2.525,4
25	Targin (Analgetika/Antirheumatika)	1.418,7	1.282,6	9,6	122,9	26.470,7	24.017,5	171,5	2.300,3
26	Codiovan (Antihypertonika)	1.394,2	1.260,5	13,7	1.275,3	28.540,7	25.858,8	274,9	25.847,5
27	Cymbalta (Psychopharmaka)	1.363,5	1.240,1	7,0	396,3	28.249,4	25.769,6	136,3	8.346,3
28	Atacand (Beta-, Ca-BI., Angiot.-Aldo.-Hemm.)	1.349,1	1.213,2	14,8	2.780,7	30.742,3	27.679,9	330,9	65.020,3
29	Simvastatin- 1 A Pharma (Lipidsenker)	1.341,0	1.198,7	60,9	5.287,5	29.366,0	26.370,5	1.281,6	117.407,9
30	Omeprazol-ratiopharm (Magen-Darm-Mittel)	1.335,3	1.243,8	30,5	2.160,0	19.487,6	18.178,6	428,8	31.830,9
Summe dieser 30 Fertigarzneimittel		67.350,2	62.115,7	414,5	26.603,3	1.492.623,5	1.381.931,5	8.182,7	554.085,4
Summe aller Fertigarzneimittel		322.936,0	276.255,3	7.557,1	400.660,4	7.281.213,2	6.303.607,2	154.936,9	8.431.560,3

Tabelle 6

## Die 30 umsatzstärksten Fertigarzneimittel je 1000 Versicherte in der KV Rheinland-Pfalz von Januar bis März 2010

Rang Fertigarzneimittel	(Indikationsgruppe nach der Roten Liste)	KV Rheinland-Pfalz				GKV insgesamt			
		Brutto- umsatz (€)	Netto- umsatz (€)	Verord- nungen	DDD	Brutto- umsatz (€)	Netto- umsatz (€)	Verord- nungen	DDD
1	Seroquel (Psychopharmaka)	1.133,3	1.042,6	4,9	138,6	1.032,9	951,6	4,4	126,6
2	Spiriva (Broncholytika/Antiasthmatica)	1.071,2	957,7	8,0	511,7	958,3	859,4	6,8	461,5
3	Humira (Immunmodulatoren)	1.040,8	987,9	0,3	16,3	1.616,1	1.534,8	0,4	25,2
4	Zyprexa (Psychopharmaka)	1.004,5	937,8	2,5	123,2	953,0	890,2	2,4	116,3
5	Symbicort (Broncholytika/Antiasthmatica)	928,1	826,9	7,1	332,3	989,3	884,4	7,0	355,9
6	Avonex (Immunmodulatoren)	899,4	853,5	0,3	15,2	838,1	795,5	0,3	14,2
7	Glivec (Zytostatika usw.)	844,4	802,4	0,1	5,9	984,9	935,9	0,2	6,9
8	Clexane (Antikoagulantia)	825,8	754,6	8,7	304,3	779,1	715,9	7,7	289,5
9	Viani (Broncholytika/Antiasthmatica)	810,7	729,3	5,7	282,9	855,6	773,6	5,5	297,4
10	Copaxone (Immunmodulatoren)	807,3	764,4	0,5	14,5	955,8	905,1	0,6	17,2
11	Lyrca (Neuropathiepräparate usw.)	804,0	715,5	7,0	159,4	839,4	750,6	7,0	172,4
12	Enbrel (Analgetika/Antirheumatika)	761,7	723,3	0,2	12,5	1.338,6	1.271,6	0,4	21,9
13	Rebif (Immunmodulatoren)	711,7	674,2	0,4	9,0	1.008,5	955,7	0,6	13,0
14	Inegy (Lipidsenker)	631,3	571,1	3,2	287,7	592,7	536,8	3,0	271,7
15	Sifrol (Parkinsonmittel usw.)	624,9	573,8	2,8	52,5	695,6	641,4	2,8	58,7
16	Lantus (Antidiabetika)	572,2	506,5	5,1	281,2	568,4	503,5	5,0	280,4
17	Actrapid human (Antidiabetika)	551,4	504,4	6,4	443,6	458,0	420,8	5,2	365,7
18	Omep (Magen-Darm-Mittel)	503,1	457,3	11,1	804,4	553,7	503,1	12,0	888,8
19	Remicade (Immunmodulatoren)	501,3	475,1	0,2	14,7	622,5	590,6	0,2	17,9
20	Keppra (Antiepileptika)	492,7	459,3	1,6	86,0	668,6	624,3	2,0	117,4
21	Replagal (Enzyminhibitoren usw.)	488,6	464,5	0,0	0,7	155,3	147,6	0,0	0,2
22	Novorapid (Antidiabetika)	459,0	407,2	3,7	273,5	464,0	412,0	3,7	276,5
23	Arimidex (Zytostatika usw.)	453,9	425,1	0,8	75,4	522,2	489,2	0,9	86,9
24	Aranesp (Antianämika)	433,5	428,2	0,8	32,5	480,0	474,4	1,0	36,0
25	Targin (Analgetika/Antirheumatika)	416,2	376,3	2,8	36,1	376,8	341,9	2,4	32,7
26	Codiovan (Antihypertonika)	409,1	369,8	4,0	374,2	406,3	368,1	3,9	368,0
27	Cymbalta (Psychopharmaka)	400,1	363,9	2,0	116,3	402,2	366,9	1,9	118,8
28	Atacand (Beta-, Ca-BI., Angiot. -Aldo. -Hemm.)	395,8	355,9	4,3	815,9	437,7	394,1	4,7	925,6
29	Simvastatin- 1 A Pharma (Lipidsenker)	393,5	351,7	17,9	1.551,4	418,1	375,4	18,2	1.671,4
30	Omeprazol-ratiopharm (Magen-Darm-Mittel)	391,8	364,9	9,0	633,8	277,4	258,8	6,1	453,1
Summe dieser 30 Fertigarzneimittel		19.760,9	18.225,1	121,6	7.805,6	21.249,2	19.673,3	116,5	7.888,0
Summe aller Fertigarzneimittel		94.751,2	81.054,8	2.217,3	117.556,0	103.656,2	89.738,9	2.205,7	120.032,7

Abbildung 6

### Die 30 umsatzstärksten Fertigarzneimittel in der KV Rheinland-Pfalz von Januar bis März 2010 – Bruttoumsätze je 1000 Versicherte

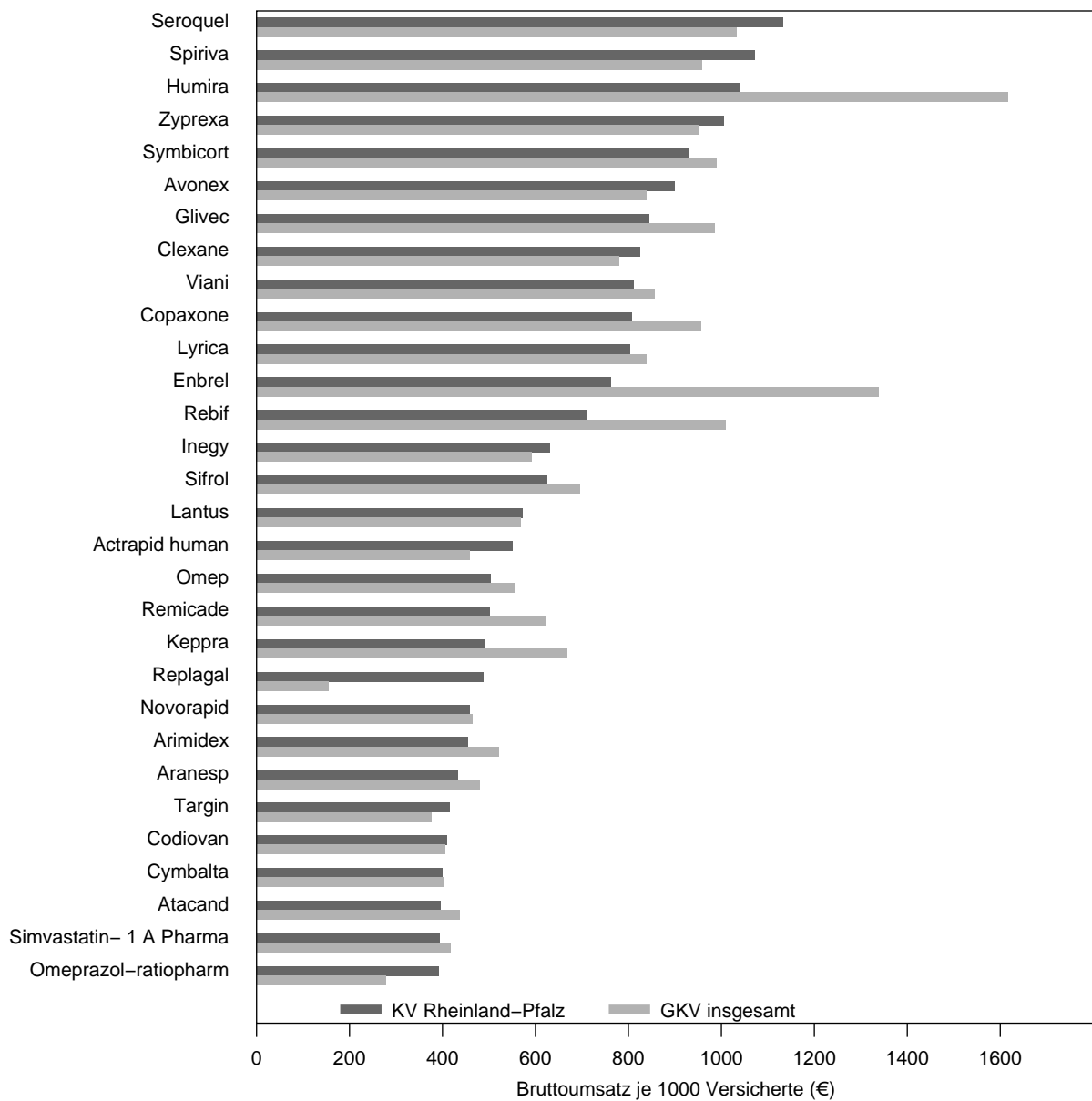


Tabelle 7

**Verordnungen und Umsätze von sonstigen Arznei- und Verbandmitteln in der KV Rheinland-Pfalz von Januar bis März 2010**

Bezeichnung	KV Rheinland-Pfalz				GKV insgesamt	
	absolut Brutto- umsatz (Tsd. €)	Verord- nungen (Tsd.)	je 1000 Vers. Brutto- umsatz (€)	Verord- nungen	je 1000 Vers. Brutto- umsatz (€)	Verord- nungen
In-vitro-Diagnostika	9.416,9	306,1	2.763,0	89,8	2.579,1	82,4
Pflaster und Verbandstoffe	4.962,6	301,3	1.456,1	88,4	1.485,6	83,2
Rezepturen (auch Rezeptursubstanzen ungemischt)	2.015,1	98,3	591,2	28,9	727,4	33,9
Stückelung verschiedener Packungsgrößen	3.448,1	6,2	1.011,7	1,8	188,2	1,1
Methadon-Zubereitungen	185,9	32,7	54,5	9,6	90,9	10,8
Zytostatika-Zubereitungen	24.883,0	30,1	7.300,8	8,8	7.224,6	9,3
Sonstige individuell hergestellte parenterale Lösungen	3.082,2	4,8	904,3	1,4	1.210,0	1,8
Einzel importierte AM nach §73(3) AMG	20,3	0,4	6,0	0,1	25,5	0,2
Anders zugeordnete sonstige Arznei- und Verbandmittel	2.787,2	103,7	817,8	30,4	933,2	57,3
<i>Summe sonstige Arznei- und Verbandmittel</i>	<i>50.801,3</i>	<i>883,7</i>	<i>14.905,4</i>	<i>259,3</i>	<i>14.464,6</i>	<i>279,9</i>
<i>Summe Fertigarzneimittel</i>	<i>322.936,0</i>	<i>7.557,1</i>	<i>94.751,2</i>	<i>2.217,3</i>	<i>103.656,2</i>	<i>2.205,7</i>
<i>Summe Gesamtmarkt</i>	<i>373.737,4</i>	<i>8.440,7</i>	<i>109.656,6</i>	<i>2.476,6</i>	<i>118.120,8</i>	<i>2.485,6</i>

Tabelle 8

**Verordnungen und Umsätze nach Arztgruppen in der KV Rheinland-Pfalz von Januar bis März 2010**

Arztgruppe	KV Rheinland-Pfalz				GKV insgesamt			
	Brutto- umsatz (Tsd. €)	Netto- umsatz (Tsd. €)	Verord- nungen (Tsd.)	DDD (Tsd.)	Brutto- umsatz (Tsd. €)	Netto- umsatz (Tsd. €)	Verord- nungen (Tsd.)	DDD (Tsd.)
Anästhesisten	2.250,8	2.017,1	41,4	845,0	54.321,6	48.955,3	720,7	21.641,4
Augenärzte	4.416,8	3.515,5	130,5	5.979,6	102.101,9	80.201,9	2.848,4	140.337,2
Chirurgen	2.621,5	2.186,4	116,0	1.569,2	71.336,9	61.462,3	2.340,3	35.006,3
Gastroenterologen	3.534,6	3.272,7	22,0	803,3	85.860,3	78.987,3	615,6	26.435,4
Gynäkologen	11.242,9	9.616,8	164,4	9.931,4	284.336,1	243.604,6	3.882,6	227.260,0
Hämatologen/Onkologen	22.004,0	20.663,8	55,8	853,4	533.902,6	501.183,7	1.284,8	21.982,4
Hausärzte	150.856,5	125.234,9	4.665,8	257.996,2	2.833.756,2	2.365.966,8	86.644,6	4.905.926,6
Hausärztlich tätige Internisten	46.911,3	39.682,3	1.292,5	77.332,5	1.201.829,2	1.031.540,2	29.691,1	1.834.619,3
Hautärzte	4.803,7	3.946,0	168,3	2.480,6	145.811,9	121.095,2	4.162,7	80.084,6
HNO-Ärzte	2.225,2	1.780,6	82,3	1.826,1	65.561,9	53.832,9	2.163,5	47.978,0
Internisten, weitere	29.009,5	26.506,8	289,2	15.661,1	420.448,6	386.831,9	3.566,4	205.217,6
Kardiologen	930,5	795,6	21,0	1.521,4	36.930,1	32.359,5	690,5	52.006,8
Kinderärzte	8.860,0	8.085,1	508,6	8.587,9	236.004,2	216.706,7	12.100,7	198.070,5
Kinderneuropsychiater	694,6	636,1	12,8	312,6	19.755,1	18.518,6	311,5	9.446,7
Mund-Kiefer-Gesichts-Chirurgen	23,9	19,3	0,9	14,4	1.105,9	899,4	45,1	670,4
Nephrologen	5.933,0	5.569,0	42,0	2.514,8	136.190,2	127.166,7	1.313,5	82.221,9
Nervenärzte	14.259,8	13.013,4	115,1	5.009,2	415.709,5	379.350,9	3.516,8	153.896,0
Neurologen	10.433,2	9.613,0	62,7	2.798,7	211.885,3	196.389,4	1.081,3	48.973,8
Orthopäden	3.214,6	2.570,3	108,2	2.566,5	89.675,2	74.048,1	2.605,2	75.690,0
Pneumologen	2.651,9	2.305,1	36,1	1.823,3	131.407,6	116.248,4	1.486,0	80.050,1
Psychiater	4.276,9	3.808,9	48,8	2.494,3	95.196,7	84.592,2	1.260,0	58.073,4
Urologen	6.209,9	5.545,4	76,6	3.776,2	158.387,4	141.896,6	2.103,6	99.221,8
Sonstige Ärzte	36.372,1	33.469,3	379,9	10.455,0	965.746,4	890.262,3	10.163,7	338.493,2
<i>Alle Ärzte</i>	<i>373.737,4</i>	<i>323.853,4</i>	<i>8.440,7</i>	<i>417.152,7</i>	<i>8.297.260,9</i>	<i>7.252.100,8</i>	<i>174.598,7</i>	<i>8.743.303,2</i>

Tabelle 9

### Verordnungen und Umsätze je 1000 Versicherte nach Arztgruppen in der KV Rheinland-Pfalz von Januar bis März 2010

Arztgruppe	KV Rheinland-Pfalz				GKV insgesamt			
	Brutto- umsatz (€)	Netto- umsatz (€)	Verord- nungen	DDD	Brutto- umsatz (€)	Netto- umsatz (€)	Verord- nungen	DDD
Anästhesisten	660,4	591,8	12,1	247,9	773,3	696,9	10,3	308,1
Augenärzte	1.295,9	1.031,5	38,3	1.754,5	1.453,5	1.141,8	40,6	1.997,9
Chirurgen	769,2	641,5	34,0	460,4	1.015,6	875,0	33,3	498,4
Gastroenterologen	1.037,1	960,2	6,4	235,7	1.222,3	1.124,5	8,8	376,3
Gynäkologen	3.298,7	2.821,6	48,2	2.913,9	4.047,8	3.468,0	55,3	3.235,3
Hämatologen/Onkologen	6.456,1	6.062,9	16,4	250,4	7.600,7	7.134,9	18,3	312,9
Hausärzte	44.262,1	36.744,6	1.369,0	75.697,5	40.341,7	33.682,2	1.233,5	69.841,4
Hausärztlich tätige Internisten	13.764,0	11.643,0	379,2	22.689,8	17.109,4	14.685,1	422,7	26.117,9
Hautärzte	1.409,4	1.157,8	49,4	727,8	2.075,8	1.723,9	59,3	1.140,1
HNO-Ärzte	652,9	522,4	24,1	535,8	933,3	766,4	30,8	683,0
Internisten, weitere	8.511,6	7.777,2	84,8	4.595,1	5.985,6	5.507,0	50,8	2.921,5
Kardiologen	273,0	233,4	6,2	446,4	525,7	460,7	9,8	740,4
Kinderärzte	2.599,6	2.372,2	149,2	2.519,7	3.359,8	3.085,1	172,3	2.819,8
Kinderneuropsychiater	203,8	186,6	3,8	91,7	281,2	263,6	4,4	134,5
Mund-Kiefer-Gesichts-Chirurgen	7,0	5,7	0,2	4,2	15,7	12,8	0,6	9,5
Nephrologen	1.740,8	1.634,0	12,3	737,9	1.938,8	1.810,4	18,7	1.170,5
Nervenärzte	4.183,9	3.818,2	33,8	1.469,7	5.918,1	5.400,5	50,1	2.190,9
Neurologen	3.061,1	2.820,5	18,4	821,2	3.016,4	2.795,8	15,4	697,2
Orthopäden	943,2	754,1	31,8	753,0	1.276,6	1.054,2	37,1	1.077,5
Pneumologen	778,1	676,3	10,6	535,0	1.870,7	1.654,9	21,2	1.139,6
Psychiater	1.254,9	1.117,6	14,3	731,8	1.355,2	1.204,3	17,9	826,7
Urologen	1.822,0	1.627,0	22,5	1.108,0	2.254,8	2.020,1	29,9	1.412,5
Sonstige Ärzte	10.671,8	9.820,1	111,5	3.067,6	13.748,5	12.673,9	144,7	4.818,8
Alle Ärzte	109.656,6	95.020,4	2.476,6	122.394,9	118.120,8	103.241,8	2.485,6	124.470,7

Abbildung 7

### Bruttoumsätze je 1000 Versicherte nach Arztgruppen in der KV Rheinland-Pfalz von Januar bis März 2010

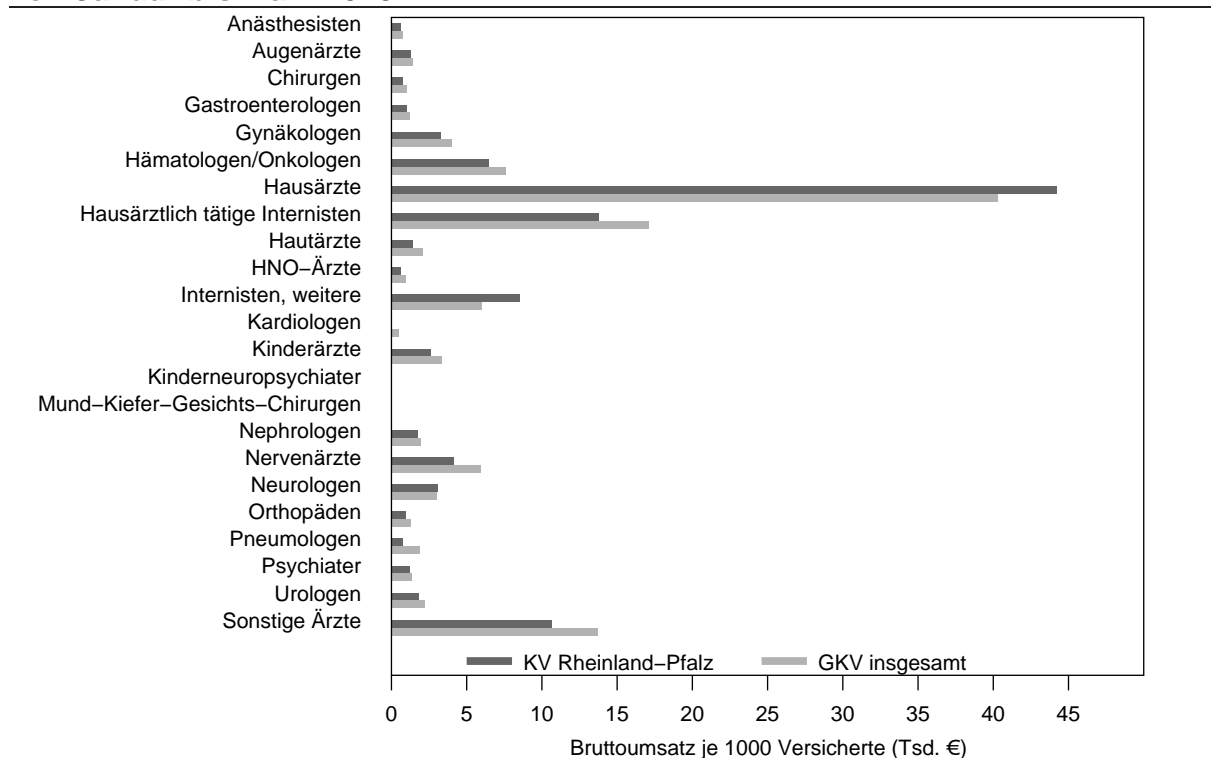


Tabelle 10

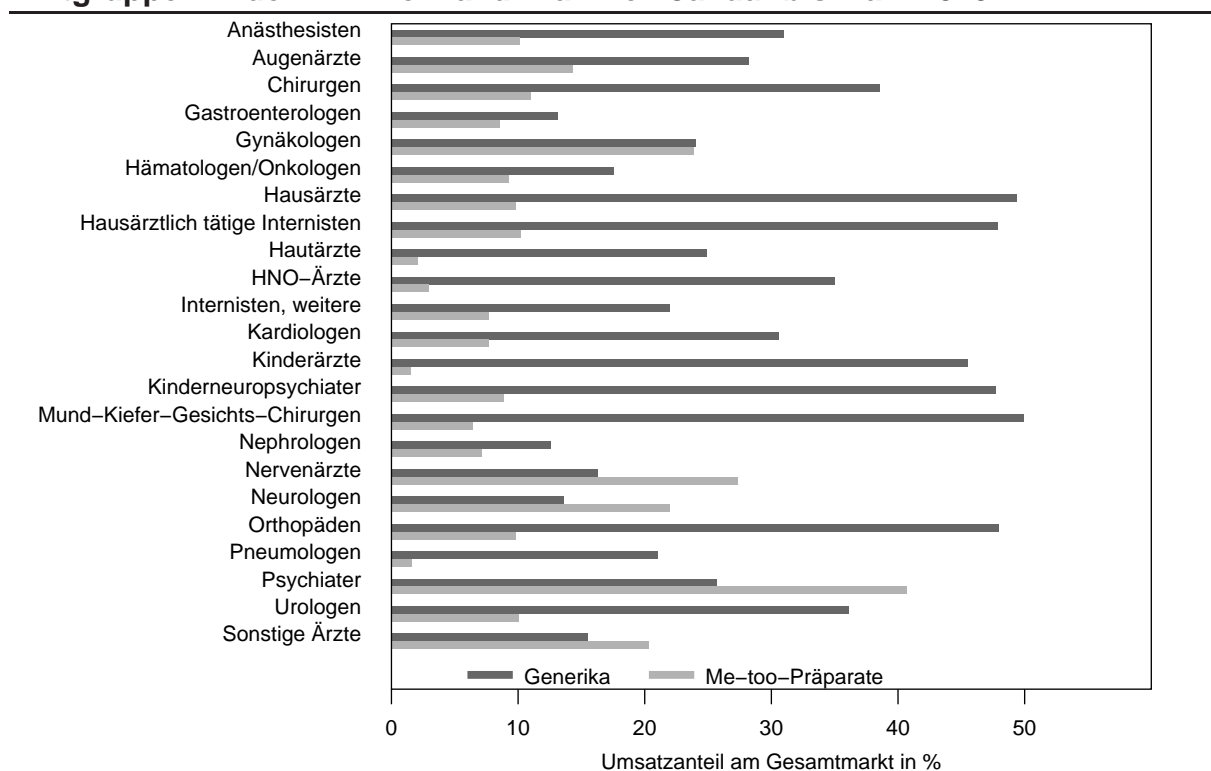
**Anteile einzelner Marktsegmente am Gesamtmarkt nach Arztgruppen in der KV Rheinland-Pfalz von Januar bis März 2010**

Arztgruppe	Generika			Me-too-Präparate		
	Bruttoumsatz	Nettoumsatz	Verordnungen	Bruttoumsatz	Nettoumsatz	Verordnungen
Anästhesisten	31,0%	30,5%	52,7%	10,2%	10,1%	7,5%
Augenärzte	28,2%	26,7%	40,6%	14,3%	15,1%	8,3%
Chirurgen	38,6%	32,3%	65,3%	11,0%	12,7%	3,3%
Gastroenterologen	13,2%	12,0%	55,0%	8,5%	8,6%	4,9%
Gynäkologen	24,0%	19,8%	56,1%	23,9%	26,7%	7,2%
Hämatologen/Onkologen	17,6%	16,9%	50,5%	9,3%	9,3%	5,3%
Hausärzte	49,4%	46,6%	74,6%	9,8%	10,5%	3,9%
Hausärztlich tätige Internisten	47,9%	45,1%	75,0%	10,3%	10,9%	4,2%
Hautärzte	24,9%	22,0%	48,5%	2,1%	2,0%	2,2%
HNO-Ärzte	35,0%	30,4%	64,1%	3,0%	2,9%	2,5%
Internisten, weitere	22,0%	20,1%	64,8%	7,7%	7,8%	4,9%
Kardiologen	30,6%	28,2%	63,5%	7,7%	8,0%	4,5%
Kinderärzte	45,5%	44,7%	65,0%	1,5%	1,5%	0,4%
Kinderneuropsychiater	47,8%	47,6%	66,3%	8,8%	8,7%	2,8%
Mund-Kiefer-Gesichts-Chirurgen	50,0%	43,1%	71,9%	6,4%	7,2%	2,0%
Nephrologen	12,6%	11,5%	54,6%	7,1%	7,1%	4,0%
Nervenärzte	16,3%	14,9%	63,7%	27,4%	27,6%	13,2%
Neurologen	13,7%	12,6%	60,7%	22,0%	22,1%	14,3%
Orthopäden	48,0%	40,8%	78,1%	9,9%	11,4%	3,0%
Pneumologen	21,0%	18,6%	51,7%	1,6%	1,6%	2,3%
Psychiater	25,7%	23,8%	67,8%	40,7%	42,0%	14,3%
Urologen	36,1%	34,3%	67,0%	10,1%	10,0%	9,4%
Sonstige Ärzte	15,5%	13,8%	60,8%	20,3%	20,8%	7,1%
Alle Ärzte	37,4%	34,5%	70,9%	12,2%	12,8%	4,3%

Ausgewiesen sind nur Fertigarzneimittelverordnungen.

Abbildung 8

**Bruttoumsatz-Anteile einzelner Marktsegmente am Gesamtmarkt nach Arztgruppen in der KV Rheinland-Pfalz von Januar bis März 2010**



Ausgewiesen sind nur Fertigarzneimittelverordnungen.