



GKV-Arzneimittel-Schnellinformation für die KV Rheinland-Pfalz

nach § 84 Abs. 5 SGB V

Januar bis März 2017
Konsolidierte Daten
Ausführlicher Bericht zum Quartalsende



Impressum

Herausgeber:
Spitzenverband Bund der Krankenkassen (GKV-Spitzenverband)
Reinhardtstraße 28
10117 Berlin

Im Auftrag erstellt durch die ITSG - Informationstechnische Servicestelle der Gesetzlichen Krankenversicherung GmbH, Heusenstamm
Kontakt: gamsi@gkv-spitzenverband.de

Gestaltung: GKV-Spitzenverband und BBGK Berliner Botschaft Gesellschaft für Kommunikation mbH

Titelbild: Christian Schwier - Fotolia.com

Marginalspalte: Rynio Productions - Fotolia.com

Datenstand: 12.06.2017

Aufgabenstellung und Datenbasis

Der GKV-Spitzenverband übermittelt Schnellinformationen über die Entwicklung der Ausgaben für Arznei- und Verbandmittel nach § 31 Abs. 1 SGB V als standardisierte Berichte nach § 84 Abs. 5 Satz 4 SGB V. Sie beruhen auf den übermittelten Daten der Arzneimittelverordnungen gemäß § 300 SGB V, die vor der Abrechnungsprüfung zu einem festgelegten Stichtag ausgewertet werden. Die für den aktuellen Auswertungszeitraum nach dem Stichtag eingehenden weiteren Daten werden in den nachfolgenden Berichten berücksichtigt.

Rundungsbedingt addieren sich nicht immer alle ausgewiesenen Kennzahlen auf die Summenzeile. Ebenso werden teils Nicht-Null-Werte rundungsbedingt als Null dargestellt.

Bei versichertenbezogenen Kennzahlen sind die Versichertenzahlen entsprechend der amtlichen Mitgliederstatistik KM6 des Vorjahres zugrunde gelegt.

Erläuterungen zur Rechtsgrundlage, den verwendeten Kennzahlen und Begriffen sind im Glossar unter <http://www.gkv-gamsi.de> aufgeführt.

Inhalt

Überblick

Tabelle 1:	Umsätze im Gesamtmarkt	1
Abbildung 1:	Monatliche Umsätze im Gesamtmarkt	1
Tabelle 2:	Kennzahlen zum Verordnungsgeschehen	2
Tabelle 3:	Bruttoumsatz und Verordnungszahlen ausgewählter Segmente des Nicht-Fertigarzneimittelmarktes	3
Abbildung 2:	Anteil ausgewählter Segmente des Nicht-Fertigarzneimittelmarktes am Gesamtmarkt	3
Tabelle 4:	Bruttoumsatz und DDD ausgewählter Segmente des Fertigarzneimittelmarktes	4
Abbildung 3:	Anteil ausgewählter Segmente am Fertigarzneimittelmarkt	4

Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

Tabelle 5:	Die 30 therapeutischen Untergruppen mit den höchsten Umsätzen	5
Tabelle 6:	Die Wirkstoffe mit den höchsten Umsätzen der ersten sieben therapeutischen Untergruppen aus Tabelle 5	6
Tabelle 7:	Die 20 umsatzstärksten Fertigarzneimittel und ihr Anteil am Umsatz der chemischen Untergruppe	9
Tabelle 8:	Biotechnologisch hergestellte Fertigarzneimittel	10

Auswertungen zu Versichertengruppen

Tabelle 9:	Bruttoumsatz nach Versichertenstatus	11
Tabelle 10:	Bruttoumsatz nach Altersgruppen	11

Auswertungen zu Sonderkennzeichen und Impfstoffen

Tabelle 11:	Ausgewählte Nicht-Fertigarzneimittel mit Sonderkennzeichen	12
Tabelle 12:	Die 20 umsatzstärksten in parenteralen Zubereitungen verarbeiteten Wirkstoffe	13
Tabelle 13:	Die zehn verordnungstärksten chemischen Untergruppen nach ATC-Klassifikation der über § 300 SGB V abgerechneten Impfdosen	14
Abbildung 4:	Anteil der fünf verordnungstärksten chemischen Untergruppen der Impfstoffe nach ATC-Klassifikation	14

Auswertungen zu Fachgruppen

Tabelle 14:	Bruttoumsatz und DDD des Fertigarzneimittelmarktes nach Fachgruppen	15
Abbildung 5:	Anteil des Bruttoumsatzes generikafähiger Arzneimittel am Fertigarzneimittelmarkt nach Fachgruppen	16
Abbildung 6:	Verteilung der Anzahl verordneter Wirkstoffe im DU90%-Segment (Drug Utilization 90 %) nach Fachgruppen	17

Überblick

Tabelle 1:
Umsätze im Gesamtmarkt von Januar bis März 2017 im Vergleich zum Vorjahreszeitraum

	KV Rheinland-Pfalz				Bund	
	in Tsd. €	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung
Bruttoumsatz	491.094	+ 4,4%	145,30 €	+ 3,6%	152,91 €	+ 4,1%
Zuzahlungen	30.060	+ 3,1%	8,89 €	+ 2,3%	8,46 €	+ 2,6%
Gesetzliche Abschläge*	29.355	+ 1,2%	8,69 €	+ 0,5%	8,95 €	+ 0,8%
Nettoumsatz	431.680	+ 4,8%	127,72 €	+ 4,0%	135,49 €	+ 4,5%
Nachrichtlich: Bruttoumsatz Impfstoffe	9.747	+ 7,6%	2,88 €	+ 6,8%		

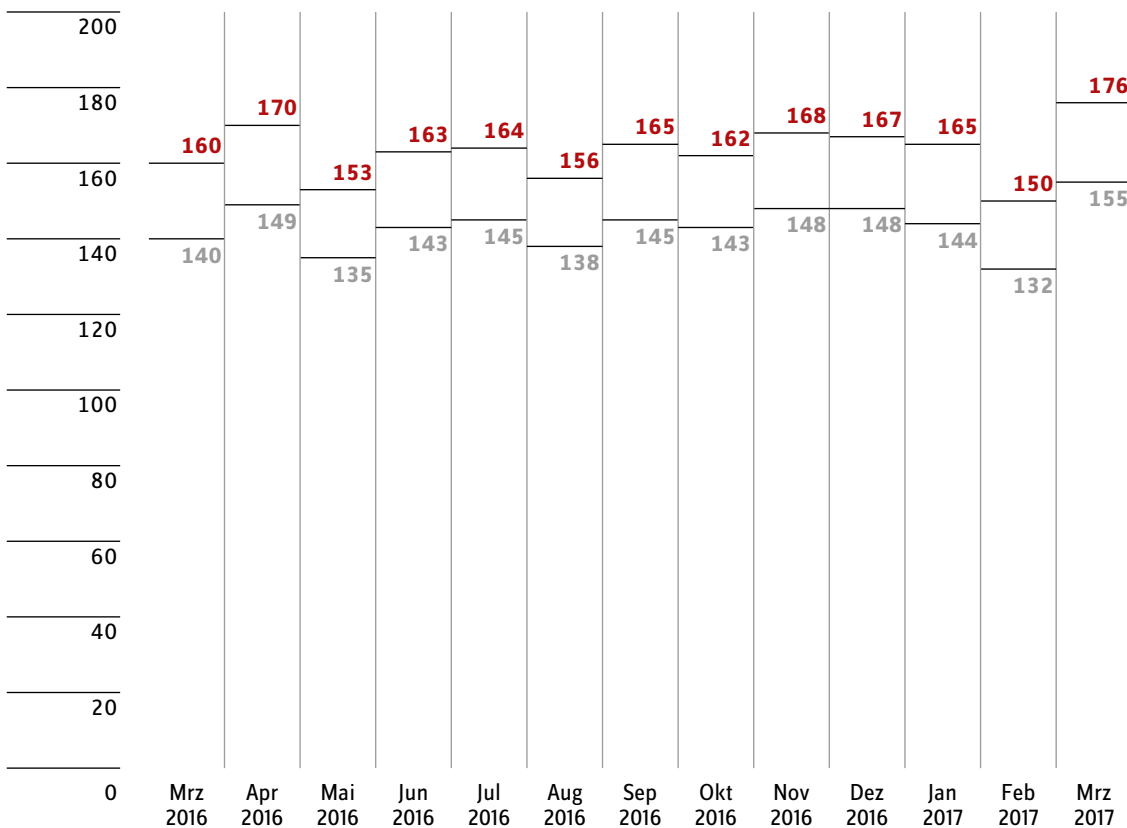
* Berücksichtigt sind Apothekenabschläge nach § 130 Abs. 1 SGB V und Herstellerabschläge nach § 130a SGB V. Rabatte nach § 130a Abs. 8 SGB V und § 130c SGB V sind nicht enthalten.

Abbildung 1:
Monatliche Umsätze im Gesamtmarkt seit dem Vorjahresmonat

KV Rheinland-Pfalz

Umsatz
in Mio. €

Bruttoumsatz Nettoumsatz



Überblick

Tabelle 2:
Kennzahlen zum Verordnungsgeschehen von Januar bis März 2017
im Vergleich zum Vorjahreszeitraum

	KV Rheinland-Pfalz				Bund	
	in Tsd.	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung
Gesamtmarkt:						
Bruttoumsatz in €	491.094	+ 4,4%	145,30	+ 3,6%	152,91	+ 4,1%
Arzneiverordnungsblätter	6.103	+ 1,7%	1,81	+ 0,9%	1,70	+ 0,9%
Verordnungsblattzeilen	8.952	+ 1,6%	2,65	+ 0,8%	2,50	+ 0,8%
Verordnungen	9.713	+ 1,3%	2,87	+ 0,5%	2,75	+ 1,2%
Fertigarzneimittelmarkt:						
Bruttoumsatz in €	415.789	+ 3,3%	123,02	+ 2,6%	129,97	+ 3,0%
Verordnungsblattzeilen	8.302	+ 1,8%	2,46	+ 1,0%	2,31	+ 0,8%
Verordnungen*	8.472	+ 1,8%	2,51	+ 1,0%	2,38	+ 1,0%
<i>davon verschreibungspflichtig</i>	7.736	+ 2,1%	2,29	+ 1,3%	2,15	+ 1,3%
DDD	497.452	+ 2,3%	147,18	+ 1,5%	141,93	+ 1,4%

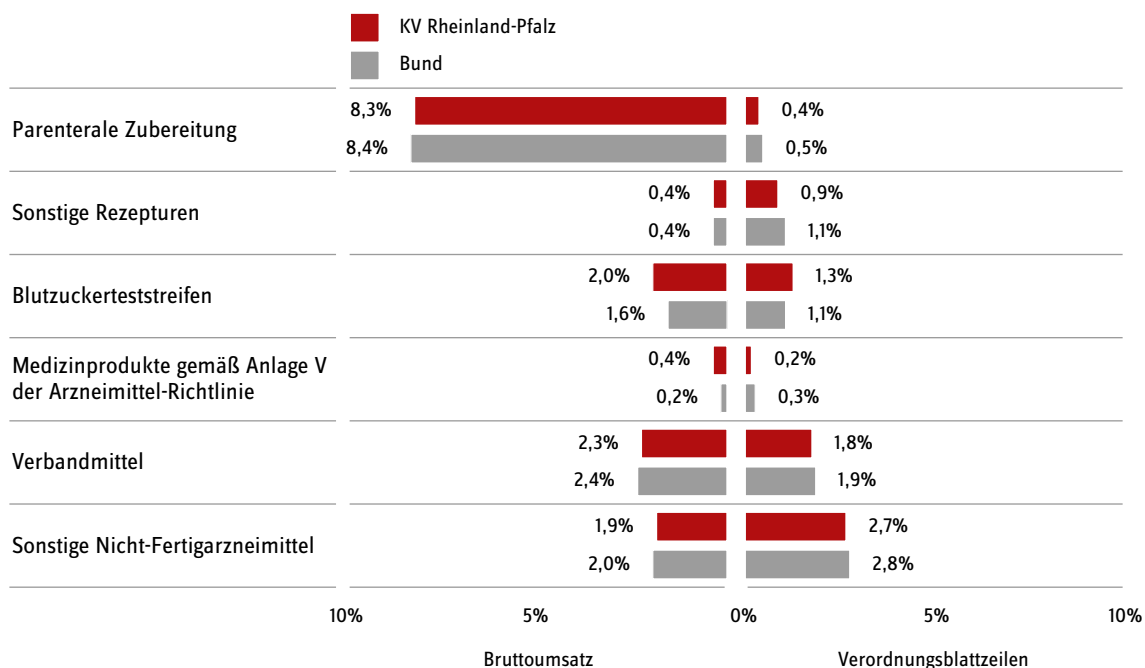
* Die Anzahl Verordnungen entspricht im Fertigarzneimittelmarkt der Anzahl Packungen.

Überblick

Tabelle 3:
Bruttoumsatz und Verordnungsblattzeilen ausgewählter Segmente des Nicht-Fertigarzneimittelmarktes von Januar bis März 2017

	Bruttoumsatz			Verordnungsblattzeilen		
	KV RP		Bund	KV RP		Bund
	in Tsd. €	Anteil	Anteil	in Tsd.	Anteil	Anteil
Parenterale Zubereitungen	40.646	8,3%	8,4%	39	0,4%	0,5%
Sonstige Rezepturen	1.831	0,4%	0,4%	78	0,9%	1,1%
Blutzuckerteststreifen	10.011	2,0%	1,6%	112	1,3%	1,1%
Medizinprodukte gemäß Anlage V der Arzneimittel-Richtlinie	1.886	0,4%	0,2%	22	0,2%	0,3%
Verbandmittel	11.525	2,3%	2,4%	159	1,8%	1,9%
Sonstige Nicht-Fertigarzneimittel	9.406	1,9%	2,0%	241	2,7%	2,8%
Nicht-Fertigarzneimittelmarkt	75.305	15,3%	15,0%	650	7,3%	7,7%
Gesamtmarkt	491.094	100,0%	100,0%	8.952	100,0%	100,0%

Abbildung 2:
Anteil ausgewählter Segmente des Nicht-Fertigarzneimittelmarktes am Gesamtmarkt von Januar bis März 2017



Überblick

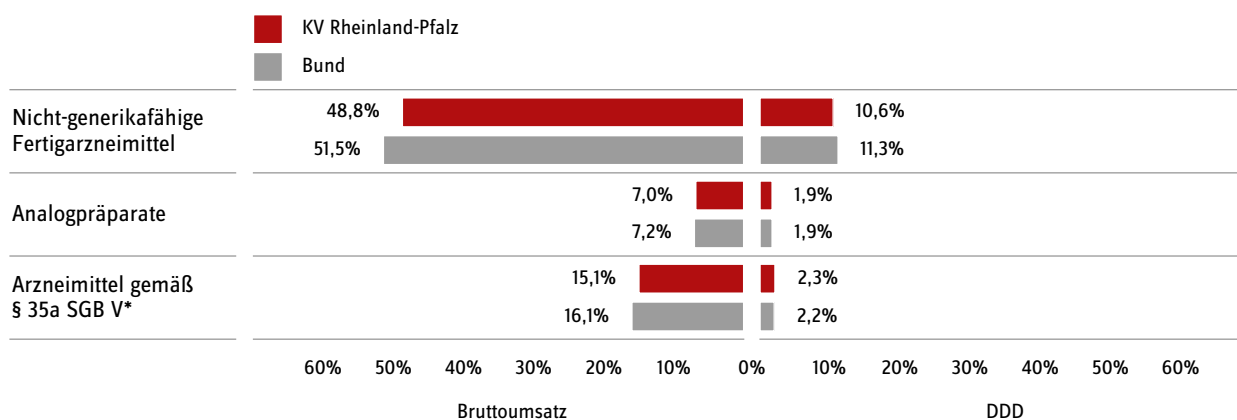
Tabelle 4:
Bruttoumsatz und DDD ausgewählter Segmente des Fertigarzneimittelmarktes von Januar bis März 2017

	Bruttoumsatz			DDD			Bruttoumsatz je DDD*	
	KV RP		Bund	KV RP		Bund	KV RP	Bund
	in Tsd. €	Anteil	Anteil	in Tsd.	Anteil	Anteil	Absolut	Absolut
Nicht-generikafähige Fertigarzneimittel	202.990	48,8%	51,5%	52.920	10,6%	11,3%	3,83 €	4,17 €
Generikafähige Fertigarzneimittel	212.748	51,2%	48,5%	444.532	89,4%	88,7%	0,48 €	0,50 €
Fertigarzneimittelmarkt	415.789	100,0%	100,0%	497.452	100,0%	100,0%	0,84 €	0,91 €
<i>davon:</i>								
Generika	153.814	37,0%	33,8%	408.193	82,1%	81,5%	0,38 €	0,38 €
Analogpräparate	29.292	7,0%	7,2%	9.332	1,9%	1,9%	3,14 €	3,49 €
Arzneimittel gemäß § 35a SGB V**	62.689	15,1%	16,1%	11.210	2,3%	2,2%	5,59 €	6,67 €

* In die Berechnung „Bruttoumsatz je DDD“ werden nur die Fertigarzneimittel einbezogen, für die DDD verfügbar sind. Nicht jedem Fertigarzneimittel werden DDD zugeordnet.

** Fertigarzneimittel mit Wirkstoffen, für die der Gemeinsame Bundesausschuss eine Nutzenbewertung gemäß § 35a SGB V durchführt oder bereits abgeschlossen hat.

Abbildung 3:
Anteil ausgewählter Segmente am Fertigarzneimittelmarkt von Januar bis März 2017



* Fertigarzneimittel mit Wirkstoffen, für die der Gemeinsame Bundesausschuss eine Nutzenbewertung gemäß § 35a SGB V durchführt oder bereits abgeschlossen hat

Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

Tabelle 5:

Die 30 therapeutischen Untergruppen nach ATC-Klassifikation mit den höchsten Umsätzen von Januar bis März 2017

Rang	ATC-Code	2. Ebene	Bedeutung	KV Rheinland-Pfalz				Bund	
				Brutto- umsatz in Tsd. €	Anteil	DDD in Tsd.	Anteil	Brutto- umsatz je DDD*	Brutto- umsatz je DDD*
1	L04		Immunsuppressiva	40.519	9,7%	1.231	0,2%	32,90 €	35,25 €
2	A10		Antidiabetika	30.585	7,4%	25.754	5,2%	1,19 €	1,13 €
3	B01		Antithrombotische Mittel	26.886	6,5%	20.915	4,2%	1,29 €	1,23 €
4	R03		Mittel bei obstruktiven Atemwegserkrankungen	22.092	5,3%	16.224	3,3%	1,36 €	1,35 €
5	N02		Analgetika	21.598	5,2%	7.886	1,6%	2,74 €	2,63 €
6	C09		Mittel mit Wirkung auf das Renin-Angiotensin-System	20.356	4,9%	106.221	21,4%	0,19 €	0,18 €
7	J05		Antivirale Mittel zur systemischen Anwendung	14.433	3,5%	355	<0,1%	40,71 €	38,54 €
8	L01		Antineoplastische Mittel	14.414	3,5%	204	<0,1%	70,76 €	80,06 €
9	S01		Ophthalmika	12.605	3,0%	9.657	1,9%	1,31 €	1,35 €
10	N06		Psychoanaleptika	12.236	2,9%	20.917	4,2%	0,59 €	0,57 €
11	L03		Immunstimulanzien	11.880	2,9%	225	<0,1%	52,82 €	54,23 €
12	A16		Andere Mittel für das alimentäre System und den Stoffwechsel	11.422	2,7%	18	<0,1%	642,91 €	364,75 €
13	J01		Antibiotika zur systemischen Anwendung	11.085	2,7%	5.946	1,2%	1,86 €	2,01 €
14	L02		Endokrine Therapie	9.825	2,4%	1.796	0,4%	5,47 €	5,76 €
15	A02		Mittel bei Säure bedingten Erkrankungen	9.795	2,4%	50.606	10,2%	0,19 €	0,19 €
16	N05		Psycholeptika	9.423	2,3%	6.363	1,3%	1,48 €	1,54 €
17	N03		Antiepileptika	8.997	2,2%	4.628	0,9%	1,94 €	1,89 €
18	M01		Antiphlogistika und Antirheumatika	8.758	2,1%	13.834	2,8%	0,63 €	0,66 €
19	C10		Mittel, die den Lipidstoffwechsel beeinflussen	8.683	2,1%	27.620	5,6%	0,31 €	0,31 €
20	C07		Beta-Adrenozeptorantagonisten	7.759	1,9%	25.256	5,1%	0,31 €	0,30 €
21	H03		Schilddrüsentherapie	5.693	1,4%	24.592	4,9%	0,23 €	0,23 €
22	C03		Diuretika	5.634	1,4%	23.625	4,7%	0,24 €	0,24 €
23	N04		Antiparkinsonmittel	5.305	1,3%	1.705	0,3%	3,11 €	3,06 €
24	N07		Andere Mittel für das Nervensystem	4.776	1,1%	1.238	0,2%	3,86 €	3,41 €
25	J06		Immunsera und Immunglobuline	4.731	1,1%	49	<0,1%	97,15 €	94,09 €
26	G03		Sexualhormone und Modulatoren des Genitalsystems	4.608	1,1%	11.169	2,2%	0,41 €	0,48 €
27	B03		Antianämika	4.585	1,1%	3.501	0,7%	1,31 €	1,26 €
28	C01		Herztherapie	4.268	1,0%	4.932	1,0%	0,87 €	0,74 €
29	G04		Urologika	4.017	1,0%	7.942	1,6%	0,51 €	0,52 €
30	V08		Kontrastmittel	4.003	1,0%	34	<0,1%	116,62 €	124,48 €
Diese therapeutischen Untergruppen				360.973	86,8%	424.443	85,3%		
Fertigarzneimittel				415.789	100,0%	497.452	100,0%	0,84 €	0,91 €

* In die Berechnung „Bruttoumsatz je DDD“ werden nur die Fertigarzneimittel einbezogen, für die DDD verfügbar sind. Nicht jedem Fertigarzneimittel werden DDD zugeordnet.

Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

Tabelle 6:

Die Wirkstoffe mit den höchsten Umsätzen der ersten sieben therapeutischen Untergruppen aus Tabelle 5 von Januar bis März 2017 (Diese Tabelle ist mehrseitig.)

ATC-Code	Die maximal fünf umsatzstärksten Wirkstoffe	Die maximal drei umsatzstärksten Fertigarzneimittel	KV Rheinland-Pfalz				Bund
			Brutto- umsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Brutto- umsatz je DDD*	Anteil** an DDD	Anteil** an DDD
L04	Immunsuppressiva		40.519	1.231	32,90 €	100,0%	100,0%
L04AB04	Adalimumab	Humira	10.417	165	63,12 €	13,4%	12,1%
L04AB01	Etanercept	Enbrel, Benepali	3.982	70	57,11 €	5,7%	7,3%
L04AX04	Lenalidomid	Revlimid	2.954	13	232,51 €	1,0%	1,0%
L04AB02	Infliximab	Remicade, Inflectra, Remsima	2.217	72	30,74 €	5,9%	7,1%
L04AC05	Ustekinumab	Stelara	2.060	45	45,93 €	3,6%	3,5%
	Diese Wirkstoffe		21.630	364	59,35 €	29,6%	31,0%
A10	Antidiabetika		30.585	25.754	1,19 €	100,0%	100,0%
A10AE04	Insulin glargin	Lantus, Toujeo, Abasaglar	5.183	2.629	1,97 €	10,2%	8,8%
A10BD07	Metformin und Sitagliptin (35a)	Janumet, Velmetia	3.510	2.231	1,57 €	8,7%	8,4%
A10AB04	Insulin lispro	Humalog, Liprolog	3.246	1.944	1,67 €	7,5%	6,2%
A10BH01	Sitagliptin (35a)	Januvia, Xelevia	3.033	1.885	1,61 €	7,3%	7,1%
A10AB01	Insulin (human)	Actrapid human, Insuman Rapid/-Infusat, Huminsulin Normal	2.395	1.980	1,21 €	7,7%	6,4%
	Diese Wirkstoffe		17.367	10.668	1,63 €	41,4%	36,9%
B01	Antithrombotische Mittel		26.886	20.915	1,29 €	100,0%	100,0%
B01AF01	Rivaroxaban	Xarelto	8.403	2.304	3,65 €	11,0%	11,2%
B01AF02	Apixaban (35a)	Eliquis	6.191	1.736	3,57 €	8,3%	7,4%
B01AB05	Enoxaparin	Clexane	3.355	1.266	2,65 €	6,1%	5,9%
B01AE07	Dabigatranetexilat	Pradaxa	2.290	582	3,93 €	2,8%	2,0%
B01AF03	Edoxaban (35a)	Lixiana	1.125	348	3,23 €	1,7%	1,8%
	Diese Wirkstoffe		21.364	6.235	3,43 €	29,9%	28,3%
R03	Mittel bei obstruktiven Atemwegserkrankungen		22.092	16.224	1,36 €	100,0%	100,0%
R03BB04	Tiotropiumbromid	Spiriva, Braltus	3.388	1.738	1,95 €	10,7%	9,2%
R03AK07	Formoterol und Budesonid	Symbicort, Duoresp Spiromax, Pulmelia	2.631	1.159	2,27 €	7,1%	7,6%
R03AK08	Formoterol und Beclometason	Foster, Inuvair, Kantos	2.577	1.352	1,91 €	8,3%	8,3%
R03AK06	Salmeterol und Fluticason	Atmadisc, Viani, Rolenium	1.968	1.308	1,50 €	8,1%	8,1%
R03AC02	Salbutamol	SalbuHEXAL, Salbutamol-ratiopharm, Sultanol inhalativ	1.435	2.723	0,53 €	16,8%	17,3%
	Diese Wirkstoffe		11.998	8.280	1,45 €	51,0%	50,5%

Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

Tabelle 6:

Die Wirkstoffe mit den höchsten Umsätzen der ersten sieben therapeutischen Untergruppen aus Tabelle 5 von Januar bis März 2017 (Diese Tabelle ist mehrseitig.)

ATC-Code	Die maximal fünf umsatzstärksten Wirkstoffe	Die maximal drei umsatzstärksten Fertigarzneimittel	KV Rheinland-Pfalz				Bund
			Brutto- umsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Brutto- umsatz je DDD*	Anteil** an DDD	Anteil** an DDD
N02	Analgetika		21.598	7.886	2,74 €	100,0%	100,0%
N02BB02	Metamizol-Natrium	Novaminsulfon Lichtenstein, Novaminsulfon-ratiopharm, Novaminsulfon- 1 A Pharma	4.210	2.547	1,65 €	32,3%	32,1%
N02AB03	Fentanyl	Fentanyl- 1 A Pharma, Fentanyl AL, Fentanyl HEXAL Pflaster/Fentanyl-HEXAL Sublingualtabl.	3.012	720	4,18 €	9,1%	8,6%
N02AA55	Oxycodon und Naloxon	Targin, Oxycodon/Naloxon Krugmann	2.924	248	11,81 €	3,1%	2,4%
N02AX51	Tilidin und Naloxon	Tilidin AL comp, Tili comp -1A Pharma/Tilidin -1A Pharma, Tilidin comp STADA	2.644	2.029	1,30 €	25,7%	23,9%
N02AA03	Hydromorphon	Hydromorphon AL, Hydromorphon dura, Palladon	2.154	352	6,12 €	4,5%	4,0%
	Diese Wirkstoffe		14.943	5.896	2,53 €	74,7%	71,0%
C09	Mittel mit Wirkung auf das Renin-Angiotensin-System		20.356	106.221	0,19 €	100,0%	100,0%
C09AA05	Ramipril	RamiLich, Ramipril-ISIS, Ramipril - 1 A Pharma	3.307	48.333	0,07 €	45,5%	46,2%
C09CA06	Candesartan	Candesartan Heumann, Candecor, Candesartan - 1 A Pharma	1.758	12.899	0,14 €	12,1%	12,6%
C09BA25	Ramipril und Hydrochlorothiazid	RamiLich comp, Ramipril-ratiopharm comp, Ramipril-comp -PUREN	1.673	7.322	0,23 €	6,9%	5,6%
C09DX01	Valsartan, Amlodipin und Hydrochlorothiazid	Exforge HCT, Dafiro HCT	1.360	1.037	1,31 €	1,0%	0,9%
C09CA03	Valsartan	Valsacor, Valsartan - 1 A Pharma, Valsartan AbZ	1.331	8.799	0,15 €	8,3%	8,6%
	Diese Wirkstoffe		9.428	78.390	0,12 €	73,8%	73,9%
J05	Antivirale Mittel zur systemischen Anwendung		14.433	355	40,71 €	100,0%	100,0%
J05AX69	Sofosbuvir und Velpatasvir (35a)	Epclusa	2.961	4	795,03 €	1,1%	0,8%
J05AX65	Sofosbuvir und Ledipasvir (35a)	Harvoni	1.802	3	715,22 €	0,7%	0,6%
J05AX67	Ombitasvir, Paritaprevir und Ritonavir (35a)	Viekirax	844	1	568,74 €	0,4%	0,2%
J05AR18	Emtricitabin, Tenofoviralfenamid, Elvitegravir und Cobicistat (35a)	Genvoya	820	21	38,25 €	6,1%	5,7%
J05AP54	Elbasvir und Grazoprevir (35a)	Zepatier	814	2	421,31 €	0,5%	0,6%
	Diese Wirkstoffe		7.242	31	232,77 €	8,8%	7,9%
Diese umsatzstärksten therapeutischen Untergruppen			176.469	178.585			
Fertigarzneimittel			415.789	497.452	0,84 €		

* In die Berechnung „Bruttoumsatz je DDD“ werden nur die Fertigarzneimittel einbezogen, für die DDD verfügbar sind. Nicht jedem Fertigarzneimittel werden DDD zugeordnet.

** Anteil des Wirkstoffes an der therapeutischen Untergruppe (ATC-Code 2. Ebene).

Mit (35a) sind Wirkstoffe gekennzeichnet, für die der Gemeinsame Bundesausschuss eine Nutzenbewertung gemäß § 35a SGB V durchführt oder

Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

Tabelle 6:

**Die Wirkstoffe mit den höchsten Umsätzen der ersten sieben therapeutischen Untergruppen
aus Tabelle 5 von Januar bis März 2017
(Diese Tabelle ist mehrseitig.)**

bereits abgeschlossen hat.

Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

Tabelle 7:

Die 20 umsatzstärksten Fertigarzneimittel und ihr Anteil am Umsatz der chemischen Untergruppe nach ATC-Klassifikation von Januar bis März 2017

KV	Bund	Fertigarzneimittel	chemische Untergruppe (ATC-Code 4. Ebene)	Bruttoumsatz		DDD			
				KV RP	Bund	KV RP	Bund		
Rang	Rang			in Tsd. €	Anteil*	Anteil*	in Tsd.	Anteil*	Anteil*
1	1	Humira	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	10.417	54,3%	45,6%	165	46,4%	38,4%
2	2	Xarelto	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	8.403	53,5%	56,1%	2.304	52,5%	55,0%
3	3	Eliquis (35a)	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	6.191	39,4%	35,9%	1.736	39,6%	36,1%
4	5	Lucentis	Antineovaskuläre Mittel	4.132	58,1%	54,0%	91	37,7%	33,7%
5	9	Novaminsulfon Lichtenstein	Pyrazolone	3.557	84,5%	85,0%	2.153	84,5%	85,5%
6	12	Lantus	Insuline und Analoga zur Injektion, lang wirkend	3.554	55,4%	53,4%	1.782	54,8%	52,8%
7	10	Clexane	HeparinGruppe	3.355	63,8%	62,7%	1.266	70,3%	70,4%
8	16	Spiriva	Anticholinergika	3.295	79,5%	74,3%	1.681	76,6%	71,3%
9	13	Xtandi (35a)	Antiandrogene	3.217	89,6%	88,7%	25	15,1%	14,8%
10	18	Tecfidera (35a)	Anderer Mittel für das Nervensystem	3.044	81,7%	78,9%	69	50,1%	45,8%
11	15	Ibuprofen-Lysin	Propionsäure-Derivate	3.003	68,4%	71,2%	5.725	70,1%	72,3%
12	7	Eylea (35a)	Antineovaskuläre Mittel	2.977	41,9%	46,0%	151	62,3%	66,3%
13	8	Epclusa (35a)	Anderer antivirale Mittel	2.961	43,8%	42,2%	4	13,3%	6,7%
14	6	Revlimid	Anderer Immunsuppressiva	2.954	76,8%	75,7%	13	4,6%	5,3%
15	4	Enbrel	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	2.824	14,7%	19,6%	46	13,0%	17,1%
16	29	Targin	Natürliche Opium-Alkaloide	2.787	37,8%	31,9%	235	22,8%	18,1%
17	28	Pantoprazol TAD	Protonenpumpenhemmer	2.641	28,5%	27,2%	14.704	29,5%	28,1%
18	26	Avonex	Interferone	2.567	34,9%	28,4%	43	35,7%	28,7%
19	35	Humalog	Insuline und Analoga zur Injektion, schnell wirkend	2.486	27,4%	24,2%	1.489	25,0%	22,2%
20	22	Symbicort	Sympathomimetika in Kombination mit Corticosteroiden oder anderen Mitteln, exkl. Anticholinergika	2.431	29,8%	30,0%	1.064	23,5%	23,7%
Diese Fertigarzneimittel				76.796			34.746		
Fertigarzneimittel				415.789			497.452		

* Anteil des Fertigarzneimittels an der chemischen Untergruppe (ATC-Code 4. Ebene).

Mit (35a) sind Wirkstoffe gekennzeichnet, für die der Gemeinsame Bundesausschuss eine Nutzenbewertung gemäß § 35a SGB V durchführt oder bereits abgeschlossen hat.

Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

Tabelle 8:

Ausgewählte* biotechnologisch hergestellte Fertigarzneimittel von Januar bis März 2017

Bezeichnung	KV Rheinland-Pfalz				Bund
	Bruttoumsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz je DDD	Anteil an DDD**	Anteil an DDD**
Abseamed	178	24	7,44 €	8,0%	17,1%
Binocrit	61	9	6,86 €	3,0%	2,8%
Biopoin	138	19	7,11 €	6,5%	2,5%
Epoetin alfa HEXAL	420	57	7,32 €	19,2%	26,6%
Eporatio	47	6	8,23 €	1,9%	1,4%
Erypo	142	18	7,78 €	6,1%	7,8%
Neorecormon	126	16	7,90 €	5,3%	7,3%
Retacrit	275	38	7,24 €	12,7%	9,4%
Silapo	565	111	5,06 €	37,3%	25,2%
Erythropoietin (ATC-Code B03XA01)	1.950	299	6,53 €	100,0%	100,0%
Accofil Accord	1	0	142,68 €	0,2%	1,9%
Filgrastim HEXAL	89	1	141,72 €	28,9%	37,4%
Grastofil	0	0	-	-	2,0%
Neupogen	69	0	205,04 €	15,7%	26,8%
Nivestim	8	0	134,96 €	2,6%	12,1%
Ratiograstim	84	1	140,71 €	27,5%	10,1%
Tevagrastim	2	0	138,80 €	0,8%	<0,1%
Zarzio	71	1	134,79 €	24,3%	9,7%
Filgrastim (ATC-Code L03AA02)	323	2	149,47 €	100,0%	100,0%
Flixabi	0	0	-	-	0,5%
Inflectra	535	20	26,33 €	28,2%	26,8%
Remicade	1.230	36	34,41 €	49,5%	55,7%
Remsima	453	16	28,14 €	22,3%	17,0%
Infliximab (ATC-Code L04AB02)	2.217	72	30,74 €	100,0%	100,0%
Betaferon	1.023	19	52,85 €	69,8%	70,8%
Extavia	388	8	46,37 €	30,2%	29,2%
Interferon beta-1b (ATC-Code L03AB08)	1.411	28	50,90 €	100,0%	100,0%

* Grundlage für die Auswahl sind die Wirkstoffe der derzeit gültigen Anlage 1 des Rahmenvertrags über die Arzneimittelversorgung nach § 129 Abs. 2 SGB V.

** Anteil DDD des Fertigarzneimittels an allen Fertigarzneimitteln des Wirkstoffs.

Auswertungen zu Versichertengruppen

Tabelle 9:
Bruttoumsatz nach Versichertenstatus von Januar bis März 2017

GKV-Versicherte			Bruttoumsatz			
KV Rheinland-Pfalz			KV Rheinland-Pfalz		Bund	
Versichertenstatus	Anzahl Versicherte nach KM6-Statistik	Anteil	in Tsd. €	Anteil	je Versicherten	je Versicherten
Mitglieder	1.786.378	52,8%	183.717	37,4%	102,84 €	110,96 €
Familienversicherte	757.461	22,4%	44.817	9,1%	59,17 €	64,91 €
Rentner	836.048	24,7%	250.628	51,0%	299,78 €	307,82 €
Nicht zuordenbar			11.932	2,4%		
Versicherte gesamt	3.379.887	100,0%	491.094	100,0%	145,30 €	152,91 €

Tabelle 10:
Bruttoumsatz nach Altersgruppen von Januar bis März 2017

GKV-Versicherte			Bruttoumsatz			
KV Rheinland-Pfalz			KV Rheinland-Pfalz		Bund	
Altersgruppe	Anzahl Versicherte nach KM6-Statistik	Anteil	in Tsd. €	Anteil	je Versicherten	je Versicherten
bis unter 15 Jahre	416.861	12,3%	15.440	3,1%	37,04 €	44,50 €
15 bis unter 20 Jahre	176.941	5,2%	7.305	1,5%	41,29 €	46,96 €
20 bis unter 25 Jahre	199.322	5,9%	8.951	1,8%	44,91 €	47,40 €
25 bis unter 30 Jahre	215.605	6,4%	12.159	2,5%	56,40 €	60,24 €
30 bis unter 35 Jahre	200.228	5,9%	14.368	2,9%	71,76 €	77,59 €
35 bis unter 40 Jahre	195.052	5,8%	17.371	3,5%	89,06 €	94,26 €
40 bis unter 45 Jahre	188.634	5,6%	19.150	3,9%	101,52 €	106,71 €
45 bis unter 50 Jahre	254.704	7,5%	29.537	6,0%	115,97 €	127,32 €
50 bis unter 55 Jahre	297.129	8,8%	41.335	8,4%	139,12 €	152,22 €
55 bis unter 60 Jahre	270.629	8,0%	45.002	9,2%	166,29 €	184,58 €
60 bis unter 65 Jahre	224.994	6,7%	45.635	9,3%	202,83 €	218,90 €
65 bis unter 70 Jahre	190.023	5,6%	46.551	9,5%	244,98 €	255,90 €
70 bis unter 75 Jahre	139.939	4,1%	39.454	8,0%	281,94 €	289,45 €
75 bis unter 80 Jahre	181.375	5,4%	57.176	11,6%	315,24 €	320,52 €
80 bis unter 85 Jahre	121.407	3,6%	41.706	8,5%	343,52 €	339,65 €
85 bis unter 90 Jahre	71.028	2,1%	22.723	4,6%	319,92 €	311,65 €
90 und mehr Jahre	36.016	1,1%	10.342	2,1%	287,14 €	269,74 €
Nicht zuordenbar			16.888	3,4%		
Versicherte gesamt	3.379.887	100,0%	491.094	100,0%	145,30 €	152,91 €

Auswertungen zu Sonderkennzeichen und Impfstoffen

Tabelle 11:
**Ausgewählte Nicht-Fertigarzneimittel mit Sonderkennzeichen gemäß Technischer Anlage 1*
von Januar bis März 2017**

Bezeichnung	KV Rheinland-Pfalz		Bund	
	Brutto- umsatz in Tsd. €	Verord- nungen**	Bruttoumsatz je Verordnung	Bruttoumsatz je Verordnung
Individuell hergestellte parenterale Lösungen:				
Zytostatika-Zubereitungen	12.791	24.830	515,13 €	499,06 €
antibiotikahaltige Infusionslösungen	75	61	1.227,85 €	1.322,89 €
Ernährungslösungen	884	1.426	620,15 €	674,15 €
Lösungen mit Folinaten, die keine weiteren Wirkstoffe enthalten	397	2.968	133,66 €	127,85 €
Lösungen mit Monoklonalen Antikörpern	26.212	9.138	2.868,41 €	2.740,61 €
Lösungen mit Schmerzmitteln	165	378	435,49 €	418,08 €
virustatikahaltige Infusionslösungen	0	2	115,78 €	525,97 €
Sonstige parenterale Lösungen	123	116	1.060,64 €	736,50 €
Rezepturen (auch Rezeptursubstanzen ungemischt)				
Auseinzelung	1.829	85.646	21,35 €	22,04 €
Sonderkennzeichen der Substitutionstherapie	4.084	3.689	1.107,07 €	433,41 €
Sonderkennzeichen der Substitutionstherapie	624	17.856	34,95 €	34,07 €
Diese Sonderkennzeichen	47.183	146.110	322,93 €	281,81 €

* Technische Anlage 1 der Vereinbarung zur Datenübermittlung der Leistungsdaten nach § 300 SGB V durch Apotheken.

** Abweichend vom Bruttoumsatz sind hier die Verordnungen nicht in Tausend dargestellt.

Auswertungen zu Sonderkennzeichen und Impfstoffen

Tabelle 12:

Die 20 umsatzstärksten in parenteralen Zubereitungen* verarbeiteten Wirkstoffe von Januar bis März 2017

KV		Bund		KV Rheinland-Pfalz			
Rang	Rang	ATC-Code	Wirkstoff	chemische Untergruppe (ATC-Code 4. Ebene)		Umsatz in Tsd. €**	
1	1	L01XC07	Bevacizumab	Monoklonale Antikörper		4.920	
2	2	L01XC03	Trastuzumab	Monoklonale Antikörper		4.617	
3	3	L01XC17	Nivolumab (35a)	Monoklonale Antikörper		2.350	
4	4	L01XC02	Rituximab	Monoklonale Antikörper		2.241	
5	5	L01XC13	Pertuzumab (35a)	Monoklonale Antikörper		1.848	
6	6	L01CD01	Paclitaxel	Taxane		1.832	
7	9	L01BA04	Pemetrexed	Folsäure-Analoga		1.136	
8	7	L04AA25	Eculizumab	Selektive Immunsuppressiva		1.077	
9	8	L01XX32	Bortezomib	Andere antineoplastische Mittel		997	
10	13	L01XC24	Daratumumab (35a)	Monoklonale Antikörper		869	
11	14	L01XX45	Carfilzomib (35a)	Andere antineoplastische Mittel		858	
12	11	L04AB02	Infliximab	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren		717	
13	19	L01XC08	Panitumumab	Monoklonale Antikörper		675	
14	16	L01BC07	Azacitidin	Pyrimidin-Analoga		638	
15	10	L01XC18	Pembrolizumab (35a)	Monoklonale Antikörper		623	
16	12	L01XC06	Cetuximab	Monoklonale Antikörper		598	
17	15	L01XC14	Trastuzumabemtansin (35a)	Monoklonale Antikörper		594	
18	17	L01XX19	Irinotecan	Andere antineoplastische Mittel		441	
19	21	L01CD02	Docetaxel	Taxane		431	
20	20	L01XA03	Oxaliplatin	Platin-haltige Verbindungen		417	
Diese Wirkstoffe						27.878	

* Parenterale Ernährungslösungen und Trägerlösungen sind nicht enthalten.

** Der Umsatz ist den Daten aus den Zusatzsegmenten entnommen (Rezeptur-Segment), die gemäß Technischer Anlage 1 und Technischer Anlage 3 für die Abrechnung der Zubereitungen übermittelt werden.

Mit (35a) sind Wirkstoffe gekennzeichnet, für die der Gemeinsame Bundesausschuss eine Nutzenbewertung gemäß § 35a SGB V durchführt oder bereits abgeschlossen hat.

Auswertungen zu Sonderkennzeichen und Impfstoffen

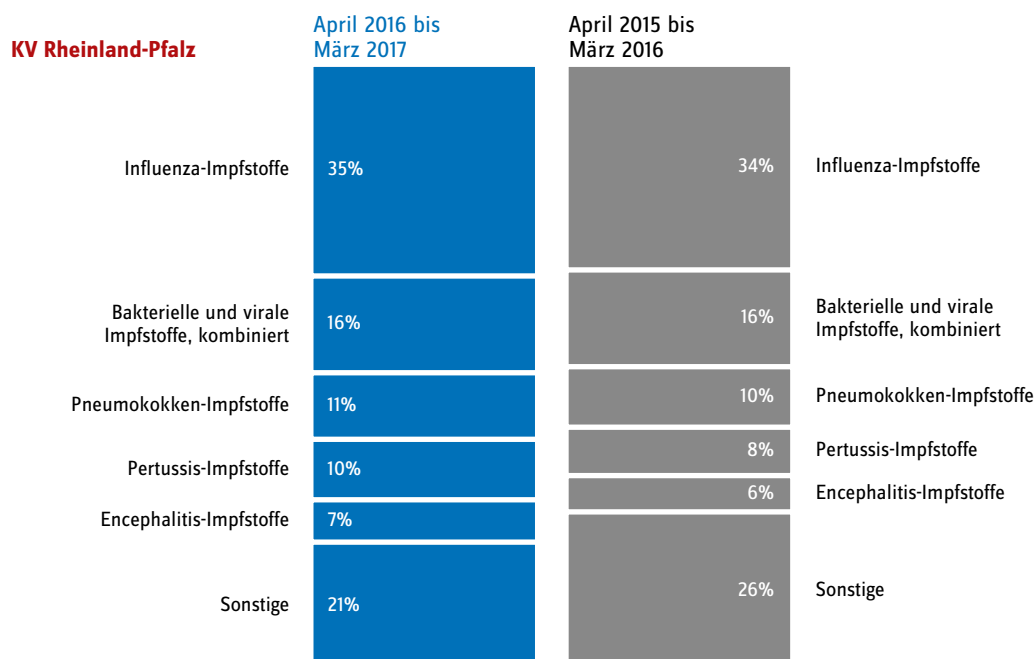
Tabelle 13:

Die zehn verordnungstärksten chemischen Untergruppen nach ATC-Klassifikation der über § 300 SGB V abgerechneten Impfdosen von April 2016 bis März 2017

KV	Bund	KV Rheinland-Pfalz		
Rang	Rang	Chemische Untergruppe ATC-Code 4. Ebene	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz in Tsd. €
1	1	Influenza-Impfstoffe	422	6.206
2	2	Bakterielle und virale Impfstoffe, kombiniert	188	10.006
3	4	Pneumokokken-Impfstoffe	130	7.394
4	5	Pertussis-Impfstoffe	117	2.203
5	3	Encephalitis-Impfstoffe	87	3.032
6	6	Masern-Impfstoffe	76	4.887
7	9	Tetanus-Impfstoffe	55	333
8	7	Rotavirus-Diarrhoe-Impfstoffe	55	2.524
9	11	Papillomvirus-Impfstoffe	34	5.297
10	10	Meningokokken-Impfstoffe	34	1.205
Diese chemischen Untergruppen der Impfstoffe			1.197	43.087
Impfstoffe			1.259	45.253

Abbildung 4:

Anteil der fünf verordnungstärksten chemischen Untergruppen der Impfstoffe nach ATC-Klassifikation der über § 300 SGB V abgerechneten Impfdosen von April 2016 bis März 2017 im Vergleich zum Vorjahreszeitraum



Die Anteile ergeben sich aus den im angegebenen Zeitraum abgerechneten Impfdosen nach § 300 SGB V (DDD).

Auswertungen zu Fachgruppen

Tabelle 14:

Bruttoumsatz und DDD des Fertigarzneimittelmarktes nach Fachgruppen von Januar bis März 2017 im Vergleich zum Vorjahreszeitraum

	KV Rheinland-Pfalz						Bund	
	Bruttoumsatz		DDD		Bruttoumsatz je DDD*		Bruttoumsatz je DDD*	
	in Tsd. €	Anteil	in Tsd.	Anteil	Absolut	Änderung	Absolut	
Arztgruppen der hausärztlichen Versorgung	210.353	50,6%	408.541	82,1%	0,51 €	+ 0,3%	0,53 €	
Hausärzte	154.502	37,2%	305.350	61,4%	0,51 €	+ <0,1%	0,49 €	
hausärztlich tätige Fachinternisten	55.851	13,4%	103.190	20,7%	0,54 €	+ 0,9%	0,60 €	
Weitere Fachgruppen	170.004	40,9%	81.032	16,3%	2,10 €	+ 2,3%	2,14 €	
Anästhesisten	2.640	0,6%	1.030	0,2%	2,56 €	- 0,4%	2,29 €	
Augenärzte	11.026	2,7%	7.873	1,6%	1,40 €	- 8,1%	1,41 €	
Chirurgen	1.853	0,4%	1.652	0,3%	1,12 €	- 4,9%	1,33 €	
Gastroenterologen	10.894	2,6%	1.302	0,3%	8,36 €	- 0,8%	7,24 €	
Gynäkologen	6.884	1,7%	10.700	2,2%	0,64 €	- 1,5%	0,80 €	
Hautärzte	8.561	2,1%	3.495	0,7%	2,44 €	+ 2,0%	2,23 €	
HNO-Ärzte	2.761	0,7%	2.185	0,4%	1,23 €	+ 3,8%	1,20 €	
Hämato-Onkologen	24.932	6,0%	1.440	0,3%	17,30 €	+ 4,6%	17,37 €	
Internisten, weitere	22.542	5,4%	9.305	1,9%	2,42 €	+ 9,2%	3,64 €	
Kardiologen	2.011	0,5%	2.349	0,5%	0,86 €	+ 15,9%	0,85 €	
Kinder- und Jugendpsychiater	1.275	0,3%	543	0,1%	2,35 €	- 1,6%	1,74 €	
Kinderärzte	9.549	2,3%	9.849	2,0%	0,96 €	+ 3,4%	1,18 €	
Mund-Kiefer-Gesichtschirurgen	25	<0,1%	34	<0,1%	0,74 €	- 49,3%	1,23 €	
Nephrologen	11.356	2,7%	4.591	0,9%	2,47 €	- 4,8%	1,73 €	
Nervenärzte	10.342	2,5%	4.244	0,9%	2,44 €	- 1,0%	2,12 €	
Neurologen	18.243	4,4%	5.245	1,1%	3,48 €	- 3,2%	4,06 €	
Orthopäden	3.767	0,9%	3.016	0,6%	1,25 €	+ 6,2%	1,10 €	
Pneumologen	5.202	1,3%	3.048	0,6%	1,70 €	+ 1,1%	1,89 €	
Psychiater	4.550	1,1%	4.356	0,9%	1,04 €	- 7,8%	0,99 €	
Urologen	11.592	2,8%	4.776	1,0%	2,43 €	+ 4,2%	2,13 €	
Sonstige	35.431	8,5%	7.879	1,6%	4,50 €	+ 7,2%	4,28 €	
Fachgruppen gesamt	415.789	100,0%	497.452	100,0%	0,84 €	+ 1,0%	0,91 €	

* In die Berechnung „Bruttoumsatz je DDD“ werden nur die Fertigarzneimittel einbezogen, für die DDD verfügbar sind. Nicht jedem Fertigarzneimittel werden DDD zugeordnet.

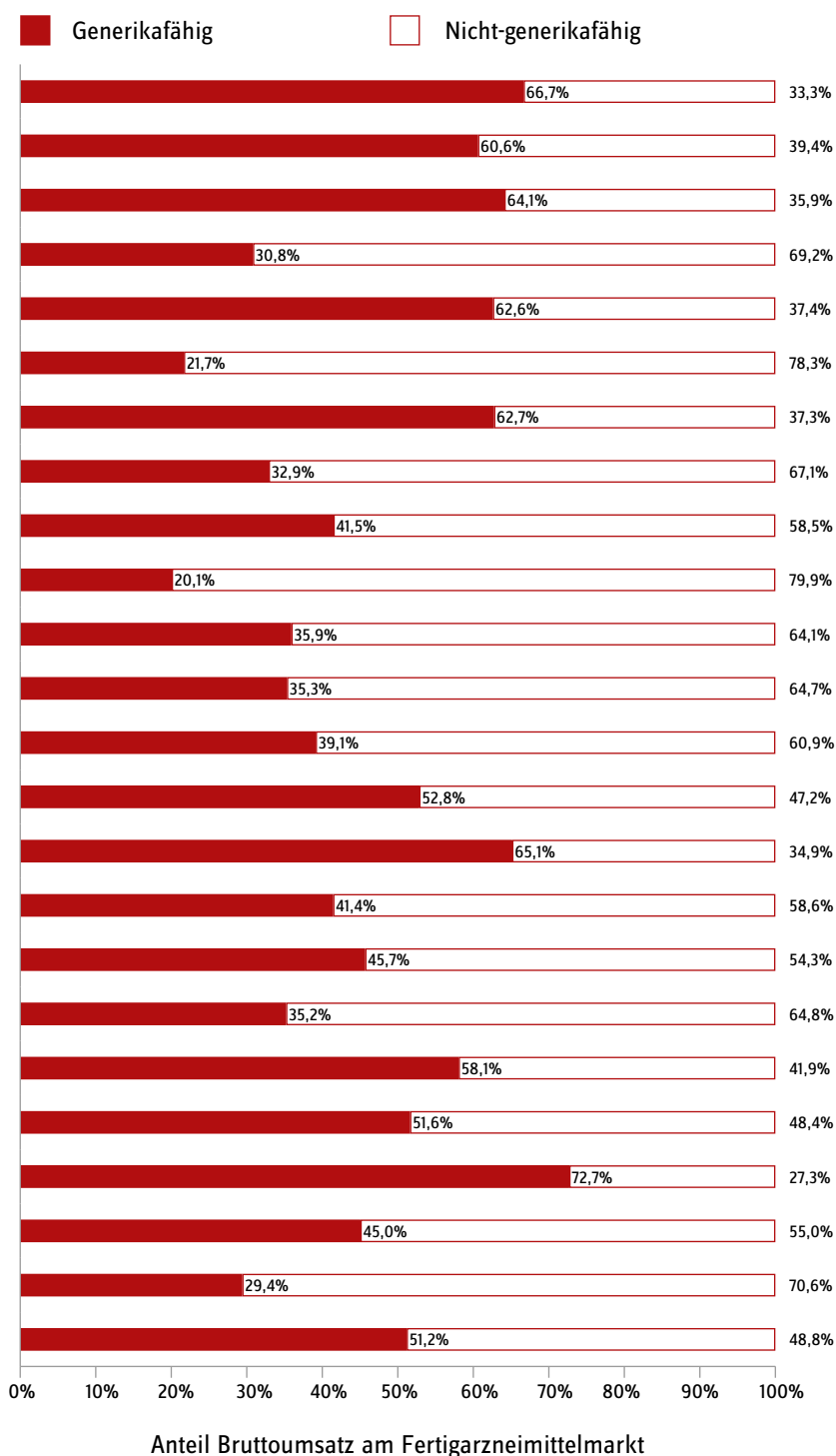
Auswertungen zu Fachgruppen

Abbildung 5:

Anteil des Bruttoumsatzes generikafähiger Arzneimittel am Fertigarzneimittelmarkt nach Fachgruppen von Januar bis März 2017

KV Rheinland-Pfalz

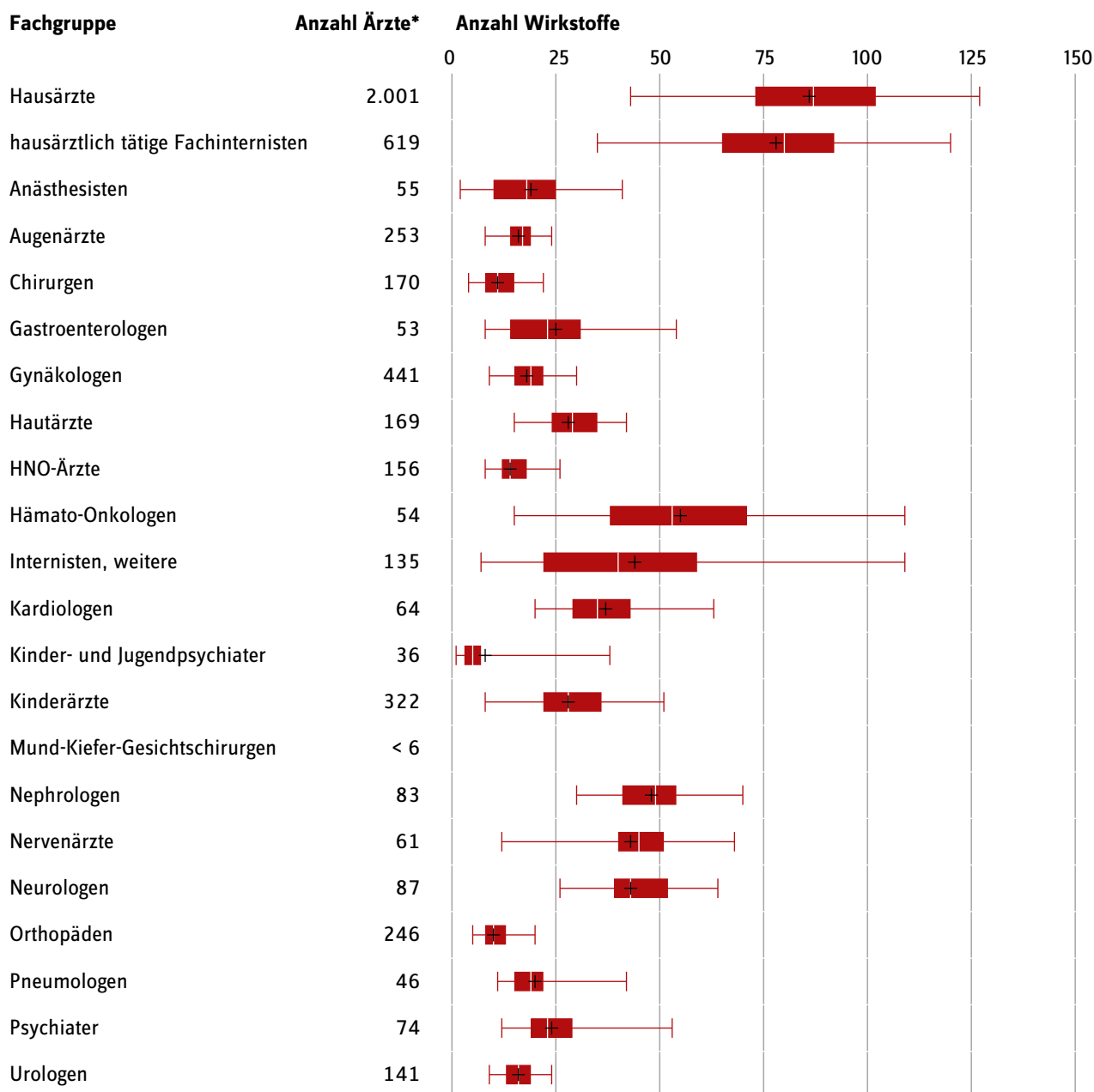
Fachgruppe



Auswertungen zu Fachgruppen

Abbildung 6:
Verteilung der Anzahl verordneter Wirkstoffe im DU90%-Segment (Drug Utilization 90 %) nach Fachgruppen von Januar bis März 2017

KV Rheinland-Pfalz



* Die DU90%-Kennzahl ist die Anzahl der Wirkstoffe, die 90 % der Verordnungen ausmachen. Sie wird aus der Rangliste der verordneten Wirkstoffe, gemessen in DDD, für jede Ärztin bzw. jeden Arzt der Fachgruppe ermittelt. Ärztinnen bzw. Ärzte mit weniger als 50 Verordnungen im Monatsdurchschnitt des Berichtszeitraumes sind in den Berechnungen nicht enthalten.

Mit den abgebildeten Boxplots ist die Verteilung der DU90%-Kennzahl in jeder Fachgruppe dargestellt. Die äußeren Grenzen (Antennen) geben den Bereich an, in dem die DU90%-Kennzahlen von 95 % der Ärztinnen bzw. Ärzte dieser Fachgruppe liegen. Die Box stellt den Bereich der Kennzahlen der mittleren 50 % der Ärztinnen und Ärzte in der Fachgruppe dar. Die weiße Linie in der Box entspricht dem Fachgruppenmedian, das schwarze Plus dem Fachgruppennennschnitt.