



GKV-Arzneimittel-Schnellinformation für die KV Rheinland-Pfalz

nach § 84 Abs. 5 SGB V

Januar bis Juni 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: 07.09.2017

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 Verordnungsbaltzeilen 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	8
Tabelle 8:	Biotechnologisch hergestellte Fertigarzneimittel	9

Auswertungen zu Versichertengruppen

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

Auswertungen zu Sonderkennzeichen und Impfstoffen

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

Auswertungen zu Fachgruppen

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

Überblick

Tabelle 1:

Umsätze im Gesamtmarkt von Januar bis Juni 2017 im Vergleich zum Vorjahreszeitraum

	KV Rheinland-Pfalz				Bund	
	in Tsd. €	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung
Bruttoumsatz	981.636	+ 2,6%	290,43 €	+ 1,9%	306,37 €	+ 2,5%
Zuzahlungen	58.439	+ 0,3%	17,29 €	- 0,5%	16,49 €	+ <0,1%
Gesetzliche Abschläge*	57.927	- 0,8%	17,14 €	- 1,6%	17,70 €	- 1,1%
Nettoumsatz	865.270	+ 3,0%	256,01 €	+ 2,3%	272,17 €	+ 2,9%
Nachrichtlich: Bruttoumsatz Impfstoffe	20.030	+ 5,2%	5,93 €	+ 4,4%		

* 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.

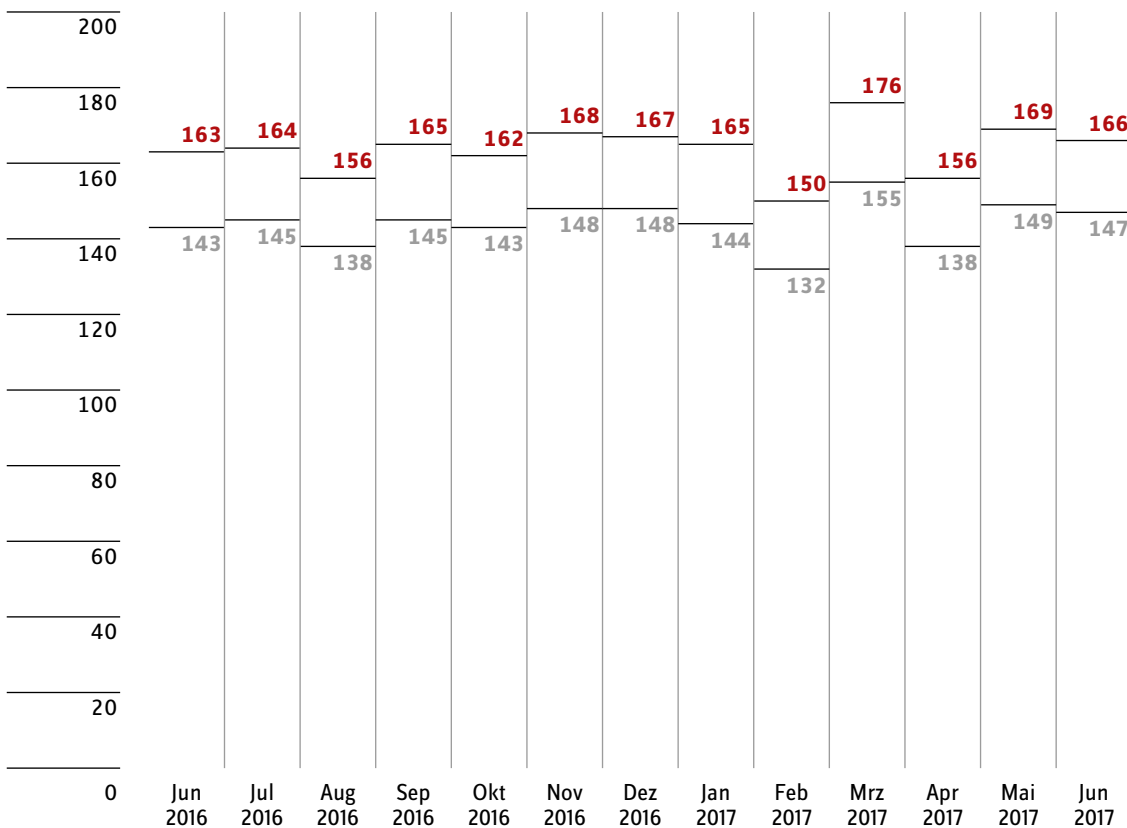
Abbildung 1:

Monatliche Umsätze im Gesamtmarkt seit dem Vorjahresmonat

KV Rheinland-Pfalz

Umsatz
in Mio. €

Bruttoumsatz Nettoumsatz



Überblick

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

	KV Rheinland-Pfalz				Bund	
	in Tsd.	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung
Gesamtmarkt:						
Bruttoumsatz in €	981.636	+ 2,6%	290,43	+ 1,9%	306,37	+ 2,5%
Arzneiverordnungsblätter	11.828	- 0,9%	3,50	- 1,7%	3,30	- 1,6%
Verordnungsblattzeilen	17.406	- 0,7%	5,15	- 1,5%	4,87	- 1,4%
Verordnungen	18.940	- 0,9%	5,60	- 1,6%	5,38	- 0,7%
Fertigarzneimittelmarkt:						
Bruttoumsatz in €	830.630	+ 1,7%	245,76	+ 0,9%	260,44	+ 1,7%
Verordnungsblattzeilen	16.088	- 0,8%	4,76	- 1,5%	4,48	- 1,5%
Verordnungen*	16.432	- 0,7%	4,86	- 1,5%	4,63	- 1,3%
<i>davon verschreibungspflichtig</i>	15.130	- 0,5%	4,48	- 1,3%	4,23	- 1,1%
DDD	995.243	+ 0,3%	294,46	- 0,4%	284,65	- 0,5%

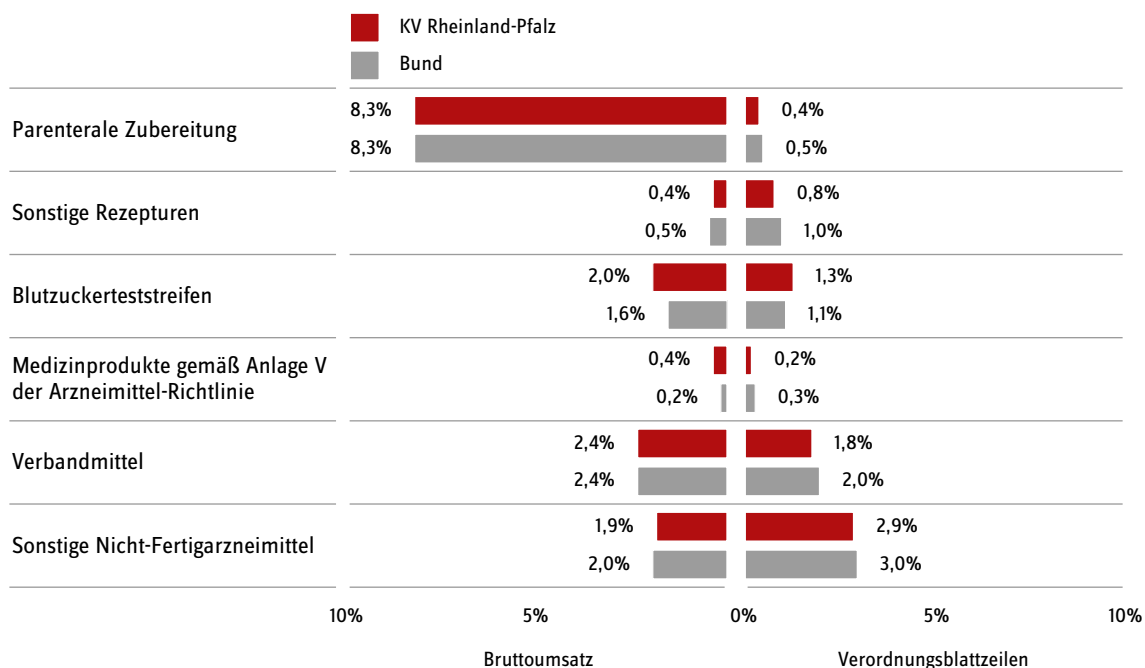
* Die Anzahl Verordnungen entspricht im Fertigarzneimittelmarkt der Anzahl Packungen.

Überblick

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

	Bruttoumsatz			Verordnungsblattzeilen		
	KV RP		Bund	KV RP		Bund
	in Tsd. €	Anteil	Anteil	in Tsd.	Anteil	Anteil
Parenterale Zubereitungen	81.358	8,3%	8,3%	77	0,4%	0,5%
Sonstige Rezepturen	4.026	0,4%	0,5%	148	0,8%	1,0%
Blutzuckerteststreifen	19.936	2,0%	1,6%	224	1,3%	1,1%
Medizinprodukte gemäß Anlage V der Arzneimittel-Richtlinie	3.693	0,4%	0,2%	41	0,2%	0,3%
Verbandmittel	23.111	2,4%	2,4%	318	1,8%	2,0%
Sonstige Nicht-Fertigarzneimittel	18.882	1,9%	2,0%	510	2,9%	3,0%
Nicht-Fertigarzneimittelmarkt	151.006	15,4%	15,0%	1.319	7,6%	8,0%
Gesamtmarkt	981.636	100,0%	100,0%	17.406	100,0%	100,0%

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



Überblick

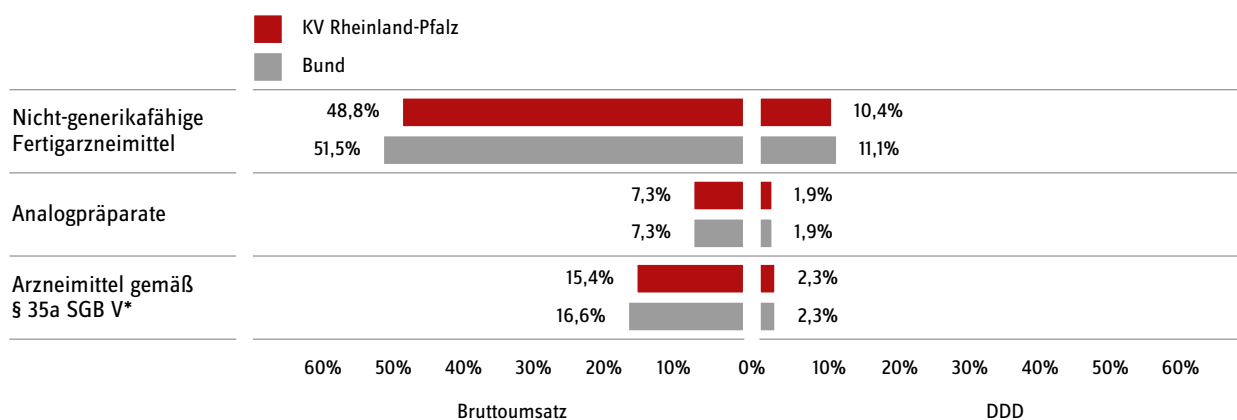
Tabelle 4:
Bruttoumsatz und DDD ausgewählter Segmente des Fertigarzneimittelmarktes von Januar bis Juni 2017

	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	405.094	48,8%	51,5%	103.956	10,4%	11,1%	3,90 €	4,24 €
Generikafähige Fertigarzneimittel	425.448	51,2%	48,5%	891.287	89,6%	88,9%	0,48 €	0,50 €
Fertigarzneimittelmarkt	830.630	100,0%	100,0%	995.243	100,0%	100,0%	0,83 €	0,91 €
<i>davon:</i>								
Generika	305.259	36,8%	33,6%	818.193	82,2%	81,6%	0,37 €	0,38 €
Analogpräparate	60.351	7,3%	7,3%	18.583	1,9%	1,9%	3,25 €	3,58 €
Arzneimittel gemäß § 35a SGB V**	127.787	15,4%	16,6%	22.874	2,3%	2,3%	5,59 €	6,65 €

* 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 Juni 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 Juni 2017

Rang	ATC-Code	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	84.284	10,1%	2.516	0,3%	33,50 €	35,73 €
2	A10	Antidiabetika	62.480	7,5%	52.337	5,3%	1,19 €	1,13 €
3	B01	Antithrombotische Mittel	54.581	6,6%	42.450	4,3%	1,29 €	1,24 €
4	N02	Analgetika	43.407	5,2%	15.824	1,6%	2,74 €	2,63 €
5	R03	Mittel bei obstruktiven Atemwegserkrankungen	43.402	5,2%	31.811	3,2%	1,36 €	1,35 €
6	C09	Mittel mit Wirkung auf das Renin- Angiotensin-System	40.799	4,9%	215.489	21,7%	0,19 €	0,18 €
7	L01	Antineoplastische Mittel	29.624	3,6%	411	<0,1%	72,14 €	81,30 €
8	J05	Antivirale Mittel zur systemischen Anwendung	26.367	3,2%	701	<0,1%	37,62 €	36,82 €
9	S01	Ophthalmika	25.175	3,0%	19.296	1,9%	1,31 €	1,34 €
10	A16	Andere Mittel für das alimentäre System und den Stoffwechsel	25.130	3,0%	37	<0,1%	680,23 €	363,84 €
11	N06	Psychoanaleptika	24.350	2,9%	41.751	4,2%	0,58 €	0,57 €
12	L03	Immunstimulanzien	23.902	2,9%	449	<0,1%	53,29 €	54,80 €
13	L02	Endokrine Therapie	19.609	2,4%	3.583	0,4%	5,47 €	5,76 €
14	A02	Mittel bei Säure bedingten Erkrankungen	19.124	2,3%	99.006	9,9%	0,19 €	0,19 €
15	N05	Psycholeptika	18.902	2,3%	12.746	1,3%	1,48 €	1,55 €
16	N03	Antiepileptika	18.333	2,2%	9.440	0,9%	1,94 €	1,90 €
17	J01	Antibiotika zur systemischen Anwendung	18.155	2,2%	9.643	1,0%	1,88 €	2,04 €
18	C10	Mittel, die den Lipidstoffwechsel beeinflussen	17.613	2,1%	56.176	5,6%	0,31 €	0,31 €
19	M01	Antiphlogistika und Antirheumatika	17.015	2,0%	26.871	2,7%	0,63 €	0,66 €
20	C07	Beta-Adrenozeptorantagonisten	15.678	1,9%	51.012	5,1%	0,31 €	0,30 €
21	C03	Diuretika	11.537	1,4%	48.018	4,8%	0,24 €	0,24 €
22	H03	Schilddrüsenentherapie	11.513	1,4%	49.707	5,0%	0,23 €	0,23 €
23	N04	Antiparkinsonmittel	10.886	1,3%	3.477	0,3%	3,13 €	3,07 €
24	N07	Andere Mittel für das Nervensystem	9.777	1,2%	2.505	0,3%	3,90 €	3,46 €
25	B03	Antianämika	9.220	1,1%	7.035	0,7%	1,31 €	1,27 €
26	G03	Sexualhormone und Modulatoren des Genitalsystems	9.209	1,1%	22.307	2,2%	0,41 €	0,47 €
27	C01	Herztherapie	8.711	1,0%	9.843	1,0%	0,89 €	0,76 €
28	J06	Immunsera und Immunglobuline	8.341	1,0%	77	<0,1%	107,97 €	105,73 €
29	G04	Urologika	8.013	1,0%	15.890	1,6%	0,50 €	0,52 €
30	V08	Kontrastmittel	7.516	0,9%	70	<0,1%	107,63 €	122,45 €
Diese therapeutischen Untergruppen			722.653	87,0%	850.480	85,5%		
Fertigarzneimittel			830.630	100,0%	995.243	100,0%	0,83 €	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 Juni 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		84.284	2.516	33,50 €	100,0%	100,0%
L04AB04	Adalimumab	Humira	21.182	336	63,05 €	13,4%	12,2%
L04AB01	Etanercept	Enbrel, Benepali	8.351	147	56,85 €	5,8%	7,4%
L04AX04	Lenalidomid	Revlimid	6.286	26	238,09 €	1,0%	1,1%
L04AC05	Ustekinumab	Stelara	4.659	106	44,04 €	4,2%	3,8%
L04AC10	Secukinumab (35a)	Cosentyx	4.513	77	58,56 €	3,1%	2,9%
	Diese Wirkstoffe		44.991	692	65,01 €	27,5%	27,4%
A10	Antidiabetika		62.480	52.337	1,19 €	100,0%	100,0%
A10AE04	Insulin glargin	Lantus, Toujeo, Abasaglar	10.642	5.401	1,97 €	10,3%	8,9%
A10BD07	Metformin und Sitagliptin (35a)	Janumet, Velmetia	6.976	4.434	1,57 €	8,5%	8,3%
A10AB04	Insulin lispro	Humalog, Liprolog	6.651	3.984	1,67 €	7,6%	6,2%
A10BH01	Sitagliptin (35a)	Januvia, Xelevia	6.066	3.769	1,61 €	7,2%	7,1%
A10AB01	Insulin (human)	Actrapid human, Insuman Rapid/ -Infusat, Huminsulin Normal	4.781	3.953	1,21 €	7,6%	6,3%
	Diese Wirkstoffe		35.117	21.542	1,63 €	41,2%	36,8%
B01	Antithrombotische Mittel		54.581	42.450	1,29 €	100,0%	100,0%
B01AF01	Rivaroxaban	Xarelto	17.099	4.693	3,64 €	11,1%	11,2%
B01AF02	Apixaban (35a)	Eliquis	12.806	3.625	3,53 €	8,5%	7,7%
B01AB05	Enoxaparin	Clexane	6.545	2.473	2,65 €	5,8%	5,7%
B01AE07	Dabigatranetexilat	Pradaxa	4.632	1.181	3,92 €	2,8%	1,9%
B01AF03	Edoxaban (35a)	Lixiana	2.578	797	3,24 €	1,9%	2,0%
	Diese Wirkstoffe		43.660	12.768	3,42 €	30,1%	28,5%
N02	Analgetika		43.407	15.824	2,74 €	100,0%	100,0%
N02BB02	Metamizol-Natrium	Novaminsulfon Lichtenstein, Novaminsulfon-ratiopharm, Novaminsulfon- 1 A Pharma	8.341	5.086	1,64 €	32,1%	31,8%
N02AB03	Fentanyl	Fentanyl- 1 A Pharma, Fentanyl AL, Fentanyl HEXAL Pflaster/Fentanyl-HEXAL Sublingualtabl.	6.005	1.435	4,18 €	9,1%	8,6%
N02AA55	Oxycodon und Naloxon	Targin, Oxycodon/Naloxon Krugmann	5.781	492	11,75 €	3,1%	2,4%
N02AX51	Tilidin und Naloxon	Tilidin AL comp, Tili comp -1A Pharma/Tilidin -1A Pharma, Tilidin comp STADA	5.352	4.104	1,30 €	25,9%	24,2%
N02AA03	Hydromorphon	Hydromorphon AL, Hydromorphon dura, Palladon	4.446	729	6,10 €	4,6%	4,1%
	Diese Wirkstoffe		29.925	11.846	2,53 €	74,8%	71,1%

Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

Tabelle 6:

**Die Wirkstoffe mit den höchsten Umsätzen der ersten sieben therapeutischen Untergruppen aus Tabelle 5 von Januar bis Juni 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
R03	Mittel bei obstruktiven Atemwegserkrankungen		43.402	31.811	1,36 €	100,0%	100,0%
R03BB04	Tiotropiumbromid	Spiriva, Braltus	6.755	3.469	1,95 €	10,9%	9,4%
R03AK07	Formoterol und Budesonid	Symbicort, Duoresp Spiromax, Bufori Easyhaler	5.158	2.285	2,26 €	7,2%	7,6%
R03AK08	Formoterol und Beclometason	Foster, Inuvair, Kantos	5.044	2.646	1,91 €	8,3%	8,3%
R03AK06	Salmeterol und Fluticason	Atmadisc, Viani, Rolenium	3.826	2.555	1,50 €	8,0%	8,0%
R03AL04	Indacaterol und Glycopyrroniumbromid (35a)	Ultibro Breezhaler, Ulunar	2.687	1.008	2,67 €	3,2%	3,2%
	Diese Wirkstoffe		23.470	11.962	1,96 €	37,6%	36,5%
C09	Mittel mit Wirkung auf das Renin-Angiotensin-System		40.799	215.489	0,19 €	100,0%	100,0%
C09AA05	Ramipril	RamiLich, Ramipril-ISIS, Ramipril - 1 A Pharma	6.690	97.873	0,07 €	45,4%	46,2%
C09CA06	Candesartan	Candesartan Heumann, Candecor, Candesartan - 1 A Pharma	3.611	26.512	0,14 €	12,3%	12,7%
C09BA25	Ramipril und Hydrochlorothiazid	RamiLich comp, Ramipril-ratiopharm comp, Ramipril-comp -PUREN	3.373	14.773	0,23 €	6,9%	5,5%
C09CA03	Valsartan	Valsacor, Valsartan - 1 A Pharma, Valsartan AbZ	2.722	18.161	0,15 €	8,4%	8,7%
C09DX01	Valsartan, Amlodipin und Hydrochlorothiazid	Exforge HCT, Dafiro HCT	2.632	2.008	1,31 €	0,9%	0,9%
	Diese Wirkstoffe		19.028	159.327	0,12 €	73,9%	74,0%
L01	Antineoplastische Mittel		29.624	411	72,14 €	100,0%	100,0%
L01XE01	Imatinib	Glivec, Imatinib-ratiopharm, Imatinib HEXAL	3.421	31	109,84 €	7,6%	8,0%
L01XE18	Ruxolitinib (35a)	Jakavi	3.109	20	155,20 €	4,9%	4,8%
L01XE33	Palbociclib (35a)	Ibrance	2.816	13	214,28 €	3,2%	3,5%
L01XE27	Ibrutinib (35a)	Imbruvica	2.644	10	260,72 €	2,5%	2,7%
L01XE06	Dasatinib	Sprycel	1.853	8	218,96 €	2,1%	1,5%
	Diese Wirkstoffe		13.843	83	166,94 €	20,3%	20,5%
Diese umsatzstärksten therapeutischen Untergruppen			358.577	360.839			
Fertigarzneimittel			830.630	995.243	0,83 €		

* 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 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 Juni 2017

KV	Bund	Fertigarznei- mittel	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	21.182	54,1%	45,8%	336	46,3%	38,5%
2	2	Xarelto	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	17.099	52,6%	54,9%	4.693	51,5%	53,6%
3	3	Eliquis (35a)	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	12.806	39,4%	36,4%	3.625	39,8%	36,7%
4	5	Lucentis	Antineovaskuläre Mittel	8.281	58,6%	53,8%	183	38,1%	33,6%
5	11	Lantus	Insuline und Analoga zur Injektion, lang wirkend	7.186	54,6%	52,7%	3.603	54,0%	52,2%
6	8	Novaminsulfon Lichtenstein	Pyrazolone	7.093	85,0%	85,6%	4.320	84,9%	85,8%
7	16	Spiriva	Anticholinergika	6.552	79,6%	74,7%	3.345	76,5%	71,4%
8	12	Clexane	Heparin-Gruppe	6.545	63,7%	62,8%	2.473	70,2%	70,5%
9	13	Xtandi (35a)	Antiandrogene	6.479	89,7%	88,8%	50	15,4%	15,0%
10	6	Revlimid	Anderer Immunsuppressiva	6.286	78,7%	76,2%	26	4,7%	5,4%
11	17	Tecfidera (35a)	Anderer Mittel für das Nervensystem	6.172	80,5%	78,4%	141	50,4%	45,9%
12	7	Eylea (35a)	Antineovaskuläre Mittel	5.844	41,4%	46,2%	297	61,9%	66,4%
13	4	Enbrel	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	5.712	14,6%	19,0%	94	12,9%	16,6%
14	18	Ibuflam/-Lysin	Propionsäure-Derivate	5.625	68,5%	71,1%	10.849	70,1%	72,1%
15	71	Replagal	Enzyme	5.466	24,1%	25,3%	8	42,6%	42,0%
16	25	Avonex	Interferone	5.165	34,9%	28,4%	86	35,8%	28,8%
17	27	Pantoprazol TAD	Protonenpumpenhemmer	5.133	28,5%	27,0%	28.594	29,4%	27,8%
18	34	Humalog	Insuline und Analoga zur Injektion, schnell wirkend	5.104	27,7%	24,2%	3.058	25,3%	22,3%
19	33	Targin	Natürliche Opium-Alkaloide	5.067	33,9%	29,0%	428	20,3%	16,4%
20	112	Myozyme	Enzyme	5.045	22,2%	16,9%	4	20,5%	14,6%
Diese Fertigarzneimittel				153.842			66.213		
Fertigarzneimittel				830.630			995.243		

* 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 Juni 2017

Bezeichnung	KV Rheinland-Pfalz				Bund
	Bruttoumsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz je DDD	Anteil an DDD**	Anteil an DDD**
Abseamed	384	52	7,38 €	8,4%	17,2%
Binocrit	132	19	6,81 €	3,1%	2,7%
Biopoin	290	40	7,29 €	6,4%	2,4%
Epoetin alfa HEXAL	925	125	7,37 €	20,2%	27,0%
Eporatio	109	13	8,21 €	2,1%	1,3%
Erypo	264	34	7,76 €	5,5%	7,7%
Neorecormon	227	29	7,92 €	4,6%	7,2%
Retacrit	590	82	7,22 €	13,2%	9,3%
Silapo	1.159	227	5,11 €	36,5%	25,1%
Erythropoietin (ATC-Code B03XA01)	4.079	621	6,57 €	100,0%	100,0%
Accofil Accord	4	0	142,68 €	0,6%	1,9%
Filgrastim HEXAL	176	1	141,54 €	28,3%	37,5%
Grastofil	0	0	-	-	3,3%
Neupogen	139	1	204,95 €	15,4%	25,5%
Nivestim	17	0	135,98 €	2,9%	11,6%
Ratiograstim	174	1	140,73 €	28,1%	10,0%
Tevagrastim	4	0	138,87 €	0,7%	0,1%
Zarzio	142	1	134,13 €	24,1%	10,1%
Filgrastim (ATC-Code L03AA02)	656	4	149,12 €	100,0%	100,0%
Flixabi	0	0	-	-	1,0%
Inflectra	1.114	42	26,34 €	30,2%	29,1%
Remicade	2.329	67	34,53 €	48,1%	52,8%
Remsima	856	30	28,12 €	21,7%	17,0%
Infliximab (ATC-Code L04AB02)	4.299	140	30,66 €	100,0%	100,0%
Betaferon	2.002	38	52,69 €	68,6%	71,0%
Extavia	807	17	46,37 €	31,4%	29,0%
Interferon beta-1b (ATC-Code L03AB08)	2.809	55	50,71 €	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 Juni 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%	367.029	37,4%	205,46 €	221,63 €
Familienversicherte	757.461	22,4%	86.496	8,8%	114,19 €	126,04 €
Rentner	836.048	24,7%	505.166	51,5%	604,23 €	622,27 €
Nicht zuordenbar			22.945	2,3%		
Versicherte gesamt	3.379.887	100,0%	981.636	100,0%	290,43 €	306,37 €

Tabelle 10:
Bruttoumsatz nach Altersgruppen von Januar bis Juni 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%	27.538	2,8%	66,06 €	82,20 €
15 bis unter 20 Jahre	176.941	5,2%	15.162	1,5%	85,69 €	93,26 €
20 bis unter 25 Jahre	199.322	5,9%	17.587	1,8%	88,23 €	94,71 €
25 bis unter 30 Jahre	215.605	6,4%	23.752	2,4%	110,16 €	118,77 €
30 bis unter 35 Jahre	200.228	5,9%	28.130	2,9%	140,49 €	153,57 €
35 bis unter 40 Jahre	195.052	5,8%	34.503	3,5%	176,89 €	187,52 €
40 bis unter 45 Jahre	188.634	5,6%	38.132	3,9%	202,15 €	212,72 €
45 bis unter 50 Jahre	254.704	7,5%	57.769	5,9%	226,81 €	249,70 €
50 bis unter 55 Jahre	297.129	8,8%	82.298	8,4%	276,98 €	304,22 €
55 bis unter 60 Jahre	270.629	8,0%	90.798	9,2%	335,51 €	370,80 €
60 bis unter 65 Jahre	224.994	6,7%	91.722	9,3%	407,66 €	440,83 €
65 bis unter 70 Jahre	190.023	5,6%	94.405	9,6%	496,81 €	519,13 €
70 bis unter 75 Jahre	139.939	4,1%	79.947	8,1%	571,30 €	580,77 €
75 bis unter 80 Jahre	181.375	5,4%	113.441	11,6%	625,45 €	641,08 €
80 bis unter 85 Jahre	121.407	3,6%	86.009	8,8%	708,44 €	700,74 €
85 bis unter 90 Jahre	71.028	2,1%	45.975	4,7%	647,29 €	638,68 €
90 und mehr Jahre	36.016	1,1%	21.494	2,2%	596,79 €	563,69 €
Nicht zuordenbar			32.973	3,4%		
Versicherte gesamt	3.379.887	100,0%	981.636	100,0%	290,43 €	306,37 €

Auswertungen zu Sonderkennzeichen und Impfstoffen

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

Bezeichnung	KV Rheinland-Pfalz		Bund	
	Brutto- umsatz in Tsd. €	Verord- nungen**	Bruttoumsatz je Verordnung	Bruttoumsatz je Verordnung
Individuell hergestellte parenterale Lösungen:				
Zytostatika-Zubereitungen	25.356	49.285	514,48 €	488,90 €
antibiotikahaltige Infusionslösungen	161	146	1.105,70 €	1.296,86 €
Ernährungslösungen	1.687	2.769	609,19 €	678,39 €
Lösungen mit Folinaten, die keine weiteren Wirkstoffe enthalten	761	5.830	130,54 €	122,41 €
Lösungen mit Monoklonalen Antikörpern	52.730	18.161	2.903,50 €	2.761,32 €
Lösungen mit Schmerzmitteln	345	749	461,05 €	419,71 €
virustatikahaltige Infusionslösungen	1	4	171,77 €	504,36 €
Sonstige parenterale Lösungen	316	259	1.221,88 €	704,65 €
Rezepturen (auch Rezeptursubstanzen ungemischt)	3.981	162.810	24,45 €	25,04 €
Auseinzelung	8.146	7.517	1.083,72 €	430,39 €
Sonderkennzeichen der Substitutionstherapie	1.250	35.935	34,77 €	34,43 €
Diese Sonderkennzeichen	94.736	283.465	334,21 €	287,98 €

* 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 Juni 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		9.720	
2	2	L01XC03	Trastuzumab	Monoklonale Antikörper		9.050	
3	4	L01XC02	Rituximab	Monoklonale Antikörper		4.621	
4	3	L01XC17	Nivolumab (35a)	Monoklonale Antikörper		4.542	
5	5	L01XC13	Pertuzumab (35a)	Monoklonale Antikörper		3.508	
6	6	L01CD01	Paclitaxel	Taxane		3.000	
7	10	L01BA04	Pemetrexed	Folsäure-Analoga		2.354	
8	7	L04AA25	Eculizumab	Selektive Immunsuppressiva		2.160	
9	12	L01XC24	Daratumumab (35a)	Monoklonale Antikörper		2.102	
10	9	L01XX32	Bortezomib	Andere antineoplastische Mittel		1.933	
11	14	L01XX45	Carfilzomib (35a)	Andere antineoplastische Mittel		1.861	
12	8	L01XC18	Pembrolizumab (35a)	Monoklonale Antikörper		1.610	
13	11	L04AB02	Infliximab	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren		1.579	
14	15	L01XC14	Trastuzumabemtansin (35a)	Monoklonale Antikörper		1.279	
15	16	L01BC07	Azacitidin	Pyrimidin-Analoga		1.229	
16	19	L01XC08	Panitumumab	Monoklonale Antikörper		1.214	
17	13	L01XC06	Cetuximab	Monoklonale Antikörper		1.147	
18	20	L01CD02	Docetaxel	Taxane		875	
19	17	L01XX19	Irinotecan	Andere antineoplastische Mittel		866	
20	18	L01XC21	Ramucirumab (35a)	Monoklonale Antikörper		802	
Diese Wirkstoffe						55.452	

* 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

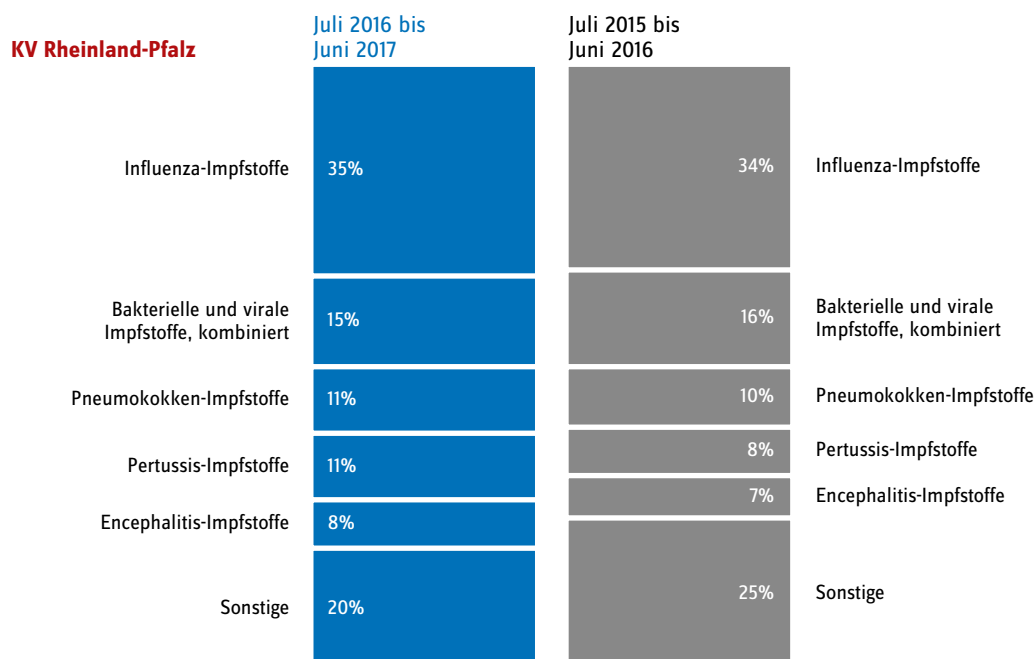
Tabelle 13:

Die zehn verordnungstärksten chemischen Untergruppen nach ATC-Klassifikation der über § 300 SGB V abgerechneten Impfdosen von Juli 2016 bis Juni 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	6.203
2	2	Bakterielle und virale Impfstoffe, kombiniert	177	9.676
3	4	Pneumokokken-Impfstoffe	132	7.461
4	5	Pertussis-Impfstoffe	129	2.682
5	3	Encephalitis-Impfstoffe	92	3.243
6	6	Masern-Impfstoffe	76	4.957
7	7	Rotavirus-Diarrhoe-Impfstoffe	55	2.534
8	10	Tetanus-Impfstoffe	54	327
9	9	Meningokokken-Impfstoffe	34	1.216
10	11	Papillomvirus-Impfstoffe	32	5.082
Diese chemischen Untergruppen der Impfstoffe			1.204	43.381
Impfstoffe			1.266	45.546

Abbildung 4:

Anteil der fünf verordnungstärksten chemischen Untergruppen der Impfstoffe nach ATC-Klassifikation der über § 300 SGB V abgerechneten Impfdosen von Juli 2016 bis Juni 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 Juni 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	418.789	50,4%	820.212	82,4%	0,51 €	+ 0,3%	0,52 €
Hausärzte	306.852	36,9%	612.473	61,5%	0,50 €	- <0,1%	0,49 €
hausärztlich tätige Fachinternisten	111.937	13,5%	207.739	20,9%	0,54 €	+ 1,0%	0,60 €
Weitere Fachgruppen	338.822	40,8%	158.874	16,0%	2,13 €	+ 4,3%	2,18 €
Anästhesisten	5.295	0,6%	2.088	0,2%	2,54 €	- 1,3%	2,28 €
Augenärzte	21.747	2,6%	15.698	1,6%	1,39 €	- 8,1%	1,39 €
Chirurgen	3.624	0,4%	3.246	0,3%	1,12 €	- 2,2%	1,31 €
Gastroenterologen	20.980	2,5%	2.582	0,3%	8,13 €	+ 2,1%	7,16 €
Gynäkologen	13.803	1,7%	21.375	2,1%	0,65 €	+ 1,0%	0,81 €
Hautärzte	17.344	2,1%	6.907	0,7%	2,51 €	+ 6,4%	2,28 €
HNO-Ärzte	4.965	0,6%	4.072	0,4%	1,21 €	+ 6,8%	1,47 €
Hämato-Onkologen	50.359	6,1%	2.882	0,3%	17,47 €	+ 6,1%	17,67 €
Internisten, weitere	46.801	5,6%	18.619	1,9%	2,51 €	+ 10,9%	3,63 €
Kardiologen	3.888	0,5%	4.544	0,5%	0,86 €	+ 13,2%	0,86 €
Kinder- und Jugendpsychiater	2.305	0,3%	994	<0,1%	2,32 €	- 10,5%	1,74 €
Kinderärzte	16.861	2,0%	17.444	1,8%	0,96 €	+ 4,2%	1,21 €
Mund-Kiefer-Gesichtschirurgen	52	<0,1%	54	<0,1%	0,97 €	- 33,3%	1,26 €
Nephrologen	22.605	2,7%	9.246	0,9%	2,44 €	- 1,4%	1,74 €
Nervenärzte	20.786	2,5%	8.428	0,8%	2,47 €	+ 0,4%	2,13 €
Neurologen	37.420	4,5%	10.593	1,1%	3,53 €	- 1,5%	4,10 €
Orthopäden	7.324	0,9%	5.946	0,6%	1,23 €	+ 4,6%	1,11 €
Pneumologen	10.408	1,3%	5.997	0,6%	1,74 €	+ 4,9%	1,92 €
Psychiater	9.092	1,1%	8.730	0,9%	1,04 €	- 7,3%	1,00 €
Urologen	23.161	2,8%	9.431	0,9%	2,46 €	+ 6,1%	2,16 €
Sonstige	73.018	8,8%	16.157	1,6%	4,52 €	+ 5,7%	4,33 €
Fachgruppen gesamt	830.630	100,0%	995.243	100,0%	0,83 €	+ 1,4%	0,91 €

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

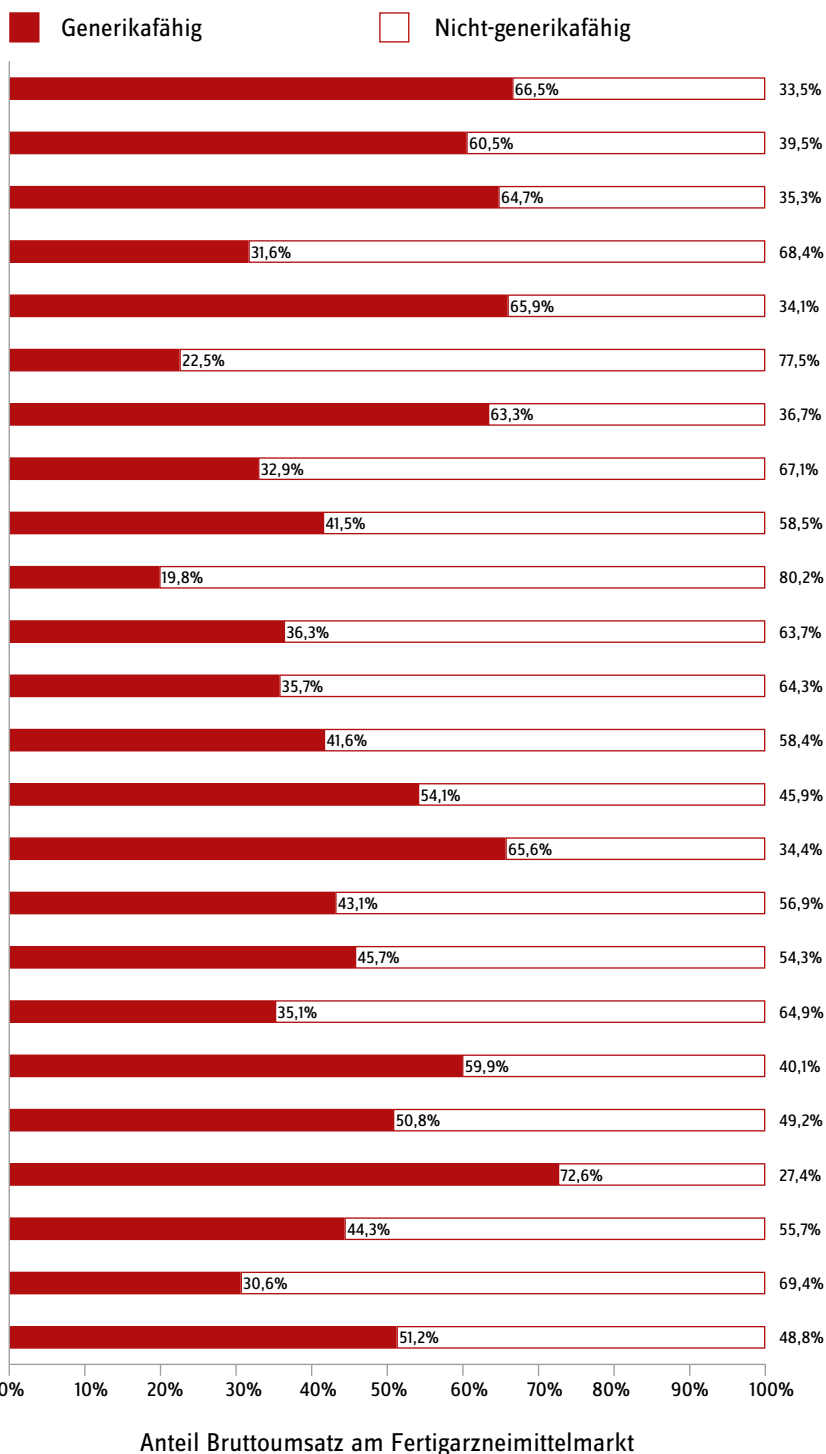
Auswertungen zu Fachgruppen

Abbildung 5:

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

KV Rheinland-Pfalz

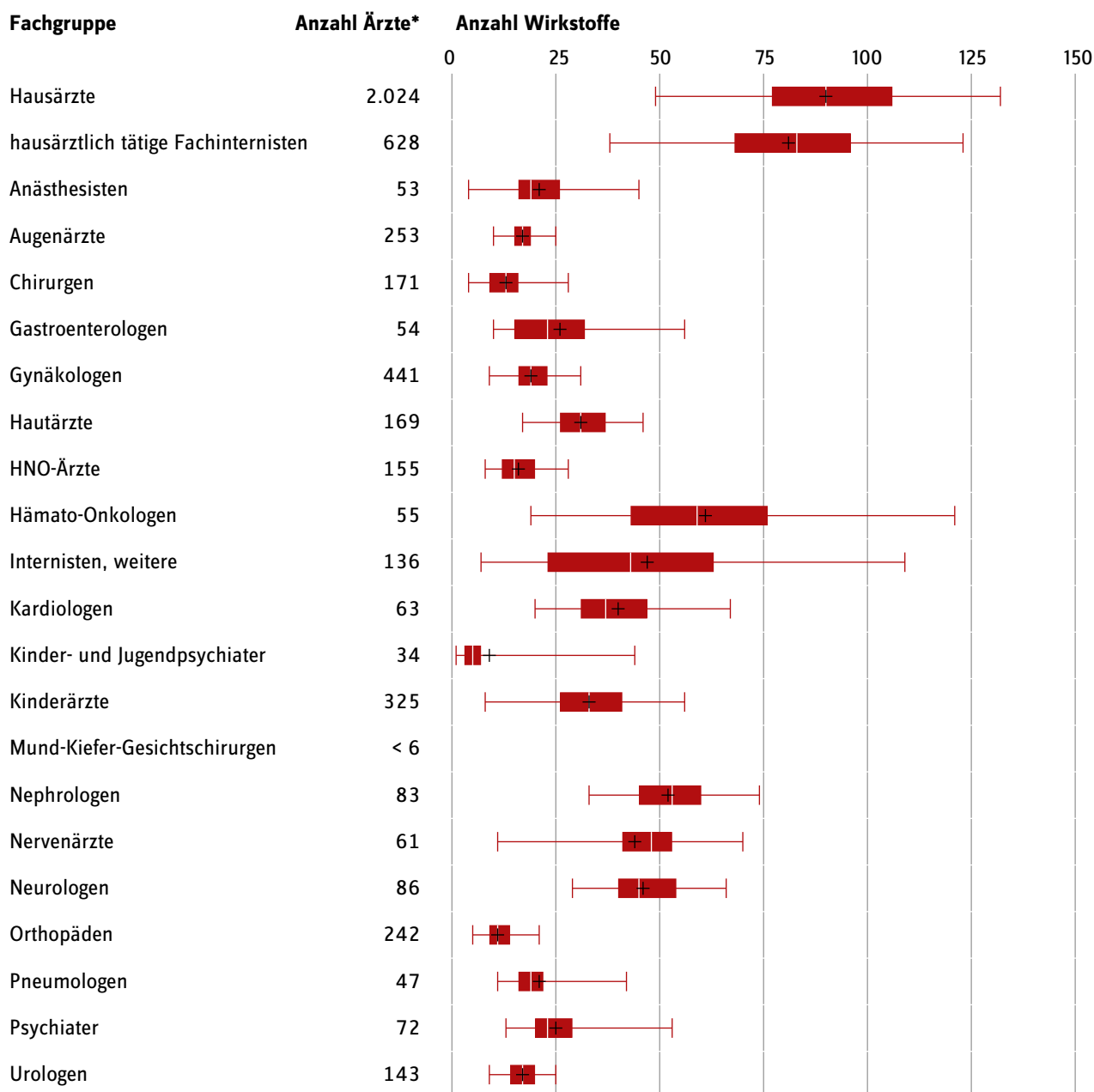
Fachgruppe



Auswertungen zu Fachgruppen

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