



GKV-Arzneimittel-Schnellinformation für die KV Rheinland-Pfalz

nach § 84 Abs. 5 SGB V

Januar bis Juni 2018
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: 30.08.2018

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 2018 im Vergleich zum Vorjahreszeitraum

	KV Rheinland-Pfalz				Bund	
	in Tsd. €	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung
Bruttoumsatz	1.004.615	+ 2,3%	294,21 €	+ 1,3%	315,42 €	+ 3,0%
Zuzahlungen	58.390	- <0,1%	17,10 €	- 1,1%	16,47 €	- 0,1%
Gesetzliche Abschläge*	57.127	- 1,4%	16,73 €	- 2,4%	17,52 €	- 1,0%
Nettoumsatz	889.098	+ 2,8%	260,38 €	+ 1,7%	281,43 €	+ 3,4%
Nachrichtlich: Bruttoumsatz Impfstoffe	21.453	+ 7,1%	6,28 €	+ 6,0%		

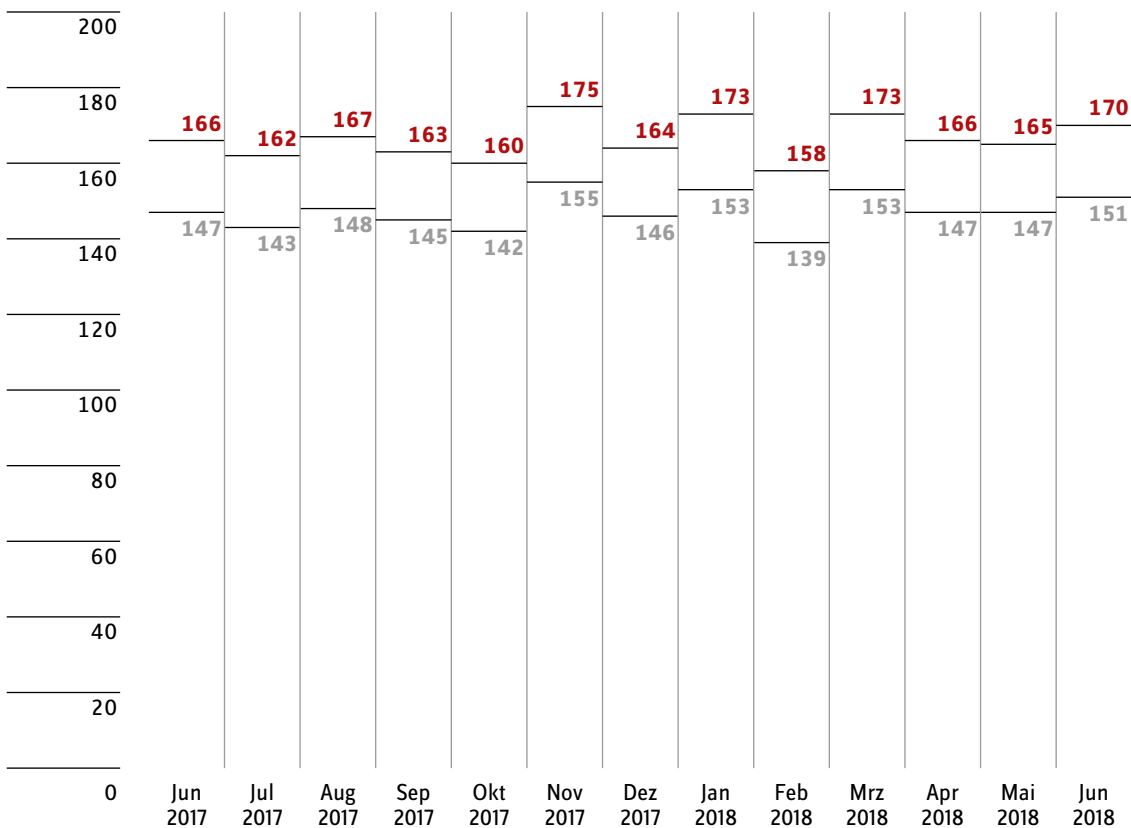
* Berücksichtigt sind Apothekenabschläge nach § 130 Abs. 1 SGB V und Herstellerabschläge nach § 130a SGB V. Rabatte nach § 130a Abs. 8 SGB V und § 130c SGB V sind nicht enthalten.

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 2018
im Vergleich zum Vorjahreszeitraum

	KV Rheinland-Pfalz				Bund	
	in Tsd.	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung
Gesamtmarkt:						
Bruttoumsatz in €	1.004.615	+ 2,3%	294,21	+ 1,3%	315,42	+ 3,0%
Arzneiverordnungsblätter	11.846	+ 0,2%	3,47	- 0,9%	3,30	- <0,1%
Verordnungsblattzeilen	17.420	+ <0,1%	5,10	- 0,9%	4,87	+ <0,1%
Verordnungen	19.043	+ 0,5%	5,58	- 0,5%	5,37	- 0,2%
Fertigarzneimittelmarkt:						
Bruttoumsatz in €	849.923	+ 2,3%	248,90	+ 1,3%	266,88	+ 2,5%
Verordnungsblattzeilen	16.123	+ 0,2%	4,72	- 0,8%	4,49	+ 0,2%
Verordnungen*	16.473	+ 0,2%	4,82	- 0,8%	4,64	+ 0,1%
<i>davon verschreibungspflichtig</i>	15.147	+ 0,1%	4,44	- 0,9%	4,22	- <0,1%
DDD	998.991	+ 0,4%	292,56	- 0,6%	285,58	+ 0,3%

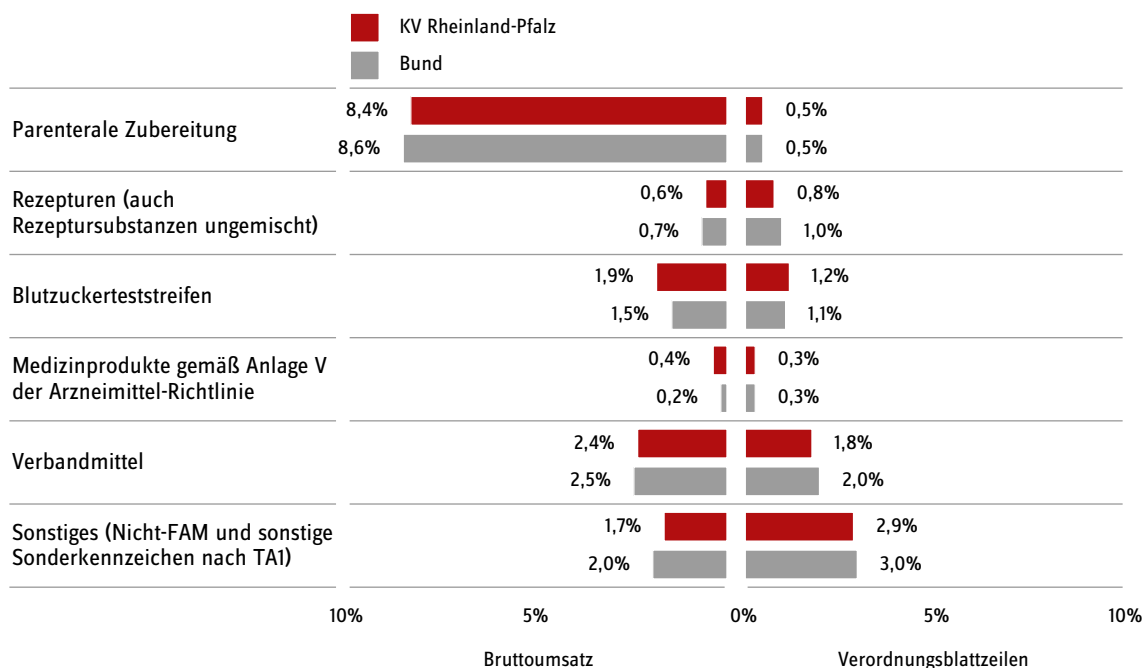
* Die Anzahl Verordnungen entspricht im Fertigarzneimittelmarkt der Anzahl Packungen.

Überblick

Tabelle 3:
Bruttoumsatz und Verordnungsblattzeilen ausgewählter Segmente des Nicht-Fertigarzneimittelmarktes von Januar bis Juni 2018

	Bruttoumsatz			Verordnungsblattzeilen		
	KV RP		Bund	KV RP		Bund
	in Tsd. €	Anteil	Anteil	in Tsd.	Anteil	Anteil
Parenterale Zubereitungen	84.086	8,4%	8,6%	79	0,5%	0,5%
Rezepturen (auch Rezeptursubstanzen ungemischt)	6.129	0,6%	0,7%	137	0,8%	1,0%
Blutzuckerteststreifen	18.627	1,9%	1,5%	212	1,2%	1,1%
Medizinprodukte gemäß Anlage V der Arzneimittel-Richtlinie	4.001	0,4%	0,2%	48	0,3%	0,3%
Verbandmittel	24.336	2,4%	2,5%	315	1,8%	2,0%
Sonstiges (Nicht-FAM und sonstige Sonderkennzeichen nach TA1)	17.513	1,7%	2,0%	506	2,9%	3,0%
Nicht-Fertigarzneimittelmarkt	154.693	15,4%	15,4%	1.297	7,4%	7,9%
Gesamtmarkt	1.004.615	100,0%	100,0%	17.420	100,0%	100,0%

Abbildung 2:
Anteil ausgewählter Segmente des Nicht-Fertigarzneimittelmarktes am Gesamtmarkt von Januar bis Juni 2018



Überblick

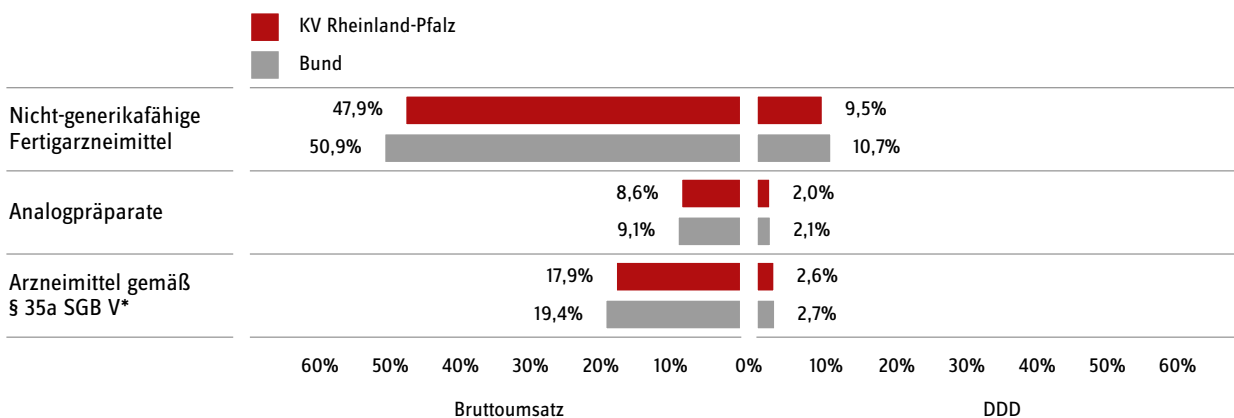
Tabelle 4:
Bruttoumsatz und DDD ausgewählter Segmente des Fertigarzneimittelmarktes von Januar bis Juni 2018

	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	406.853	47,9%	50,9%	95.256	9,5%	10,7%	4,27 €	4,44 €
Generikafähige Fertigarzneimittel	442.986	52,1%	49,1%	903.735	90,5%	89,3%	0,49 €	0,51 €
Fertigarzneimittelmarkt	849.923	100,0%	100,0%	998.991	100,0%	100,0%	0,85 €	0,93 €
<i>davon:</i>								
Generika	317.848	37,4%	33,9%	829.826	83,1%	81,8%	0,38 €	0,39 €
Analogpräparate	72.938	8,6%	9,1%	20.279	2,0%	2,1%	3,60 €	4,07 €
Arzneimittel gemäß § 35a SGB V**	152.000	17,9%	19,4%	26.166	2,6%	2,7%	5,81 €	6,63 €

* 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 2018



* 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 2018

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	97.161	11,4%	2.735	0,3%	35,53 €	37,86 €
2	A10	Antidiabetika	62.330	7,3%	52.871	5,3%	1,18 €	1,14 €
3	B01	Antithrombotische Mittel	59.589	7,0%	43.118	4,3%	1,38 €	1,34 €
4	R03	Mittel bei obstruktiven Atemwegserkrankungen	43.792	5,2%	32.450	3,2%	1,35 €	1,37 €
5	N02	Analgetika	42.537	5,0%	16.157	1,6%	2,63 €	2,59 €
6	C09	Mittel mit Wirkung auf das Renin-Angiotensin-System	40.074	4,7%	221.259	22,1%	0,18 €	0,18 €
7	A16	Andere Mittel für das alimentäre System und den Stoffwechsel	33.289	3,9%	43	<0,1%	767,39 €	371,26 €
8	L01	Antineoplastische Mittel	33.244	3,9%	433	<0,1%	76,76 €	84,15 €
9	S01	Ophthalmika	24.500	2,9%	19.511	2,0%	1,26 €	1,37 €
10	N06	Psychoanaleptika	24.035	2,8%	42.646	4,3%	0,56 €	0,56 €
11	J05	Antivirale Mittel zur systemischen Anwendung	23.439	2,8%	732	<0,1%	32,02 €	30,94 €
12	L03	Immunstimulanzien	22.657	2,7%	427	<0,1%	53,03 €	54,04 €
13	L02	Endokrine Therapie	20.578	2,4%	3.657	0,4%	5,63 €	6,00 €
14	N05	Psycholeptika	18.807	2,2%	12.545	1,3%	1,50 €	1,54 €
15	J01	Antibiotika zur systemischen Anwendung	18.345	2,2%	9.683	1,0%	1,90 €	2,05 €
16	C10	Mittel, die den Lipidstoffwechsel beeinflussen	17.649	2,1%	59.150	5,9%	0,30 €	0,32 €
17	A02	Mittel bei Säure bedingten Erkrankungen	17.440	2,1%	91.084	9,1%	0,19 €	0,19 €
18	N03	Antiepileptika	16.638	2,0%	9.638	1,0%	1,73 €	1,74 €
19	M01	Antiphlogistika und Antirheumatika	15.550	1,8%	26.011	2,6%	0,60 €	0,63 €
20	C07	Beta-Adrenozeptorantagonisten	15.493	1,8%	49.971	5,0%	0,31 €	0,30 €
21	C03	Diuretika	11.631	1,4%	47.243	4,7%	0,25 €	0,25 €
22	H03	Schilddrüsentherapie	11.614	1,4%	49.855	5,0%	0,23 €	0,23 €
23	N04	Antiparkinsonmittel	11.098	1,3%	3.512	0,4%	3,16 €	3,04 €
24	N07	Andere Mittel für das Nervensystem	10.230	1,2%	2.443	0,2%	4,19 €	3,55 €
25	B03	Antianämika	9.145	1,1%	6.931	0,7%	1,32 €	1,26 €
26	G03	Sexualhormone und Modulatoren des Genitalsystems	9.048	1,1%	21.884	2,2%	0,41 €	0,46 €
27	J06	Immunsere und Immunglobuline	8.468	1,0%	78	<0,1%	108,08 €	107,23 €
28	C01	Herztherapie	8.330	1,0%	9.216	0,9%	0,90 €	0,79 €
29	G04	Urologika	8.027	0,9%	16.252	1,6%	0,49 €	0,51 €
30	C08	Calciumkanalblocker	7.537	0,9%	56.909	5,7%	0,13 €	0,13 €
Diese therapeutischen Untergruppen			742.277	87,3%	908.444	90,9%		
Fertigarzneimittel			849.923	100,0%	998.991	100,0%	0,85 €	0,93 €

* 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 2018 (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		97.161	2.735	35,53 €	100,0%	100,0%
L04AB04	Adalimumab	Humira	21.653	343	63,14 €	12,5%	11,8%
L04AX04	Lenalidomid	Revlimid	9.327	36	257,90 €	1,3%	1,3%
L04AB01	Etanercept	Enbrel, Benepali, Erelzi	8.496	156	54,52 €	5,7%	7,5%
L04AC05	Ustekinumab	Stelara	7.253	178	40,71 €	6,5%	5,2%
L04AC10	Secukinumab (35a)	Cosentyx	5.146	87	59,03 €	3,2%	3,5%
	Diese Wirkstoffe		51.876	800	64,82 €	29,2%	29,3%
A10	Antidiabetika		62.330	52.871	1,18 €	100,0%	100,0%
A10AE04	Insulin glargin	Lantus, Toujeo, Abasaglar	11.313	5.765	1,96 €	10,9%	9,5%
A10AB04	Insulin lispro	Humalog, Liprolog, Insulin Lispro Sanofi	6.973	4.182	1,67 €	7,9%	6,3%
A10BH01	Sitagliptin (35a)	Januvia, Xelevia	5.444	3.650	1,49 €	6,9%	7,6%
A10BD07	Metformin und Sitagliptin (35a)	Janumet, Velmetia	5.307	4.025	1,32 €	7,6%	8,3%
A10AB05	Insulin aspart	Novorapid, Fiasp	4.684	2.789	1,68 €	5,3%	5,5%
	Diese Wirkstoffe		33.721	20.411	1,65 €	38,6%	37,2%
B01	Antithrombotische Mittel		59.589	43.118	1,38 €	100,0%	100,0%
B01AF01	Rivaroxaban	Xarelto	18.374	5.065	3,63 €	11,7%	11,5%
B01AF02	Apixaban (35a)	Eliquis	15.486	4.468	3,47 €	10,4%	10,4%
B01AB05	Enoxaparin	Clexane, Enoxaparin Becat, Inhixa	6.043	2.342	2,58 €	5,4%	5,3%
B01AE07	Dabigatranetexilat	Pradaxa	4.886	1.257	3,89 €	2,9%	1,9%
B01AF03	Edoxaban (35a)	Lixiana	4.624	1.466	3,15 €	3,4%	3,6%
	Diese Wirkstoffe		49.413	14.599	3,39 €	33,8%	32,7%
R03	Mittel bei obstruktiven Atemwegserkrankungen		43.792	32.450	1,35 €	100,0%	100,0%
R03BB04	Tiotropiumbromid	Spiriva, Srivasso, Braltus	6.321	3.259	1,94 €	10,0%	8,7%
R03AK08	Formoterol und Beclometason	Foster, Inuvair, Kantos	5.696	2.946	1,93 €	9,1%	8,9%
R03AK07	Formoterol und Budesonid	Symbicort, Bufori Easyhaler, Duoresp Spiromax	4.884	2.200	2,22 €	6,8%	7,4%
R03AK06	Salmeterol und Fluticason	Viani, Atmadisc, Airflusal	3.548	2.481	1,43 €	7,6%	7,5%
R03AC02	Salbutamol	SalbuHEXAL, Salbutamol-ratiopharm, Salbutamol AL	2.870	5.592	0,51 €	17,2%	17,7%
	Diese Wirkstoffe		23.319	16.479	1,42 €	50,7%	50,2%

Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

Tabelle 6:

Die Wirkstoffe mit den höchsten Umsätzen der ersten sieben therapeutischen Untergruppen aus Tabelle 5 von Januar bis Juni 2018 (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		42.537	16.157	2,63 €	100,0%	100,0%
N02BB02	Metamizol-Natrium	Novaminsulfon Lichtenstein, Novaminsulfon-ratiopharm, Berlosin	8.958	5.414	1,66 €	33,5%	33,4%
N02AX51	Tilidin und Naloxon	Tilidin AL comp, Tilidin- 1 A Pharma, Valoron N	5.545	4.230	1,31 €	26,2%	24,3%
N02AB03	Fentanyl	Fentanyl- 1 A Pharma, Fentanyl AL, Fentanyl HEXAL	5.500	1.320	4,17 €	8,2%	8,2%
N02AA03	Hydromorphon	Hydromorphon AL, Hydromorphon/- hydrochlorid beta, Hydromorphon Aristo	4.789	792	6,04 €	4,9%	4,2%
N02AA55	Oxycodon und Naloxon	Oxycodon/Naloxon Krugmann, Targin, Oxycocomp-ratiopharm	4.312	431	10,00 €	2,7%	2,4%
	Diese Wirkstoffe		29.104	12.188	2,39 €	75,5%	72,5%
C09	Mittel mit Wirkung auf das Renin-Angiotensin-System		40.074	221.259	0,18 €	100,0%	100,0%
C09AA05	Ramipril	RamiLich, Ramipril- 1 A Pharma, Ramipril- ISIS	6.925	100.666	0,07 €	45,5%	46,0%
C09CA06	Candesartan	Candecor, Candesartan Heumann, Candesartan- 1 A Pharma	4.047	29.673	0,14 €	13,4%	13,8%
C09CA03	Valsartan	Valsacor, Valsartan AbZ, Valsartan- 1 A Pharma	3.166	20.858	0,15 €	9,4%	9,3%
C09BA25	Ramipril und Hydrochlorothiazid	Ramipril-ratiopharm comp, RamiLich comp, Ramipril- 1 A Pharma plus	3.153	14.093	0,22 €	6,4%	5,2%
C09DX04	Valsartan und Sacubitril (35a)	Entresto	2.765	475	5,82 €	0,2%	0,2%
	Diese Wirkstoffe		20.057	165.765	0,12 €	74,9%	74,5%
A16	Andere Mittel für das alimentäre System und den Stoffwechsel		33.289	43	767,39 €	100,0%	100,0%
A16AB03	Agalsidase alfa	Replagal	7.387	10	703,97 €	24,2%	10,4%
A16AB07	Alglucosidase alfa	Myozyme	6.387	5	1.348,99	10,9%	3,8%
A16AB13	Asfotase alfa (35a)	Strensiq	4.700	3	1.343,20	8,1%	2,2%
A16AB09	Idursulfase	Elaprase	3.462	1	3.450,87	2,3%	0,7%
A16AB02	Imiglucerase	Cerezyme	2.320	1	1.793,54	3,0%	2,1%
	Diese Wirkstoffe		24.256	21	1.153,73	48,5%	19,2%
Diese umsatzstärksten therapeutischen Untergruppen			378.773	368.633			
Fertigarzneimittel			849.923	998.991	0,85 €		

* 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 2018

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	21.653	54,3%	46,8%	343	45,7%	38,6%
2	2	Xarelto	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	18.374	47,7%	47,0%	5.065	46,1%	45,1%
3	3	Eliquis (35a)	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	15.486	40,2%	40,2%	4.468	40,6%	40,8%
4	4	Revlimid	Andere Immunsuppressiva	9.327	85,1%	81,0%	36	6,5%	7,0%
5	5	Lucentis	Antineovaskuläre Mittel	7.745	59,2%	52,6%	171	38,7%	32,5%
6	8	Novaminsulfon Lichtenstein	Pyrazolone	7.396	82,6%	83,4%	4.458	82,3%	82,9%
7	63	Replagal	Enzyme	7.387	24,3%	25,0%	10	42,1%	40,9%
8	9	Stelara	Interleukin-Inhibitoren	7.253	40,7%	31,8%	178	50,5%	42,0%
9	14	Xtandi (35a)	Antiandrogene	7.151	90,8%	89,6%	56	17,5%	15,9%
10	15	Lantus	Insuline und Analoga zur Injektion, lang wirkend	6.923	50,5%	48,6%	3.470	49,8%	47,8%
11	17	Tecfidera (35a)	Andere Mittel für das Nervensystem	6.501	79,6%	77,5%	161	52,7%	47,4%
12	108	Myozyme	Enzyme	6.387	21,0%	17,7%	5	19,0%	15,1%
13	16	Ibuprofen-Lysin	Propionsäure-Derivate	5.901	71,9%	73,0%	11.161	73,1%	73,6%
14	19	Maviret (35a)	Antivirale Mittel zur Behandlung von Hepatitis C Infektionen	5.453	60,9%	53,9%	9	53,7%	46,7%
15	35	Humalog	Insuline und Analoga zur Injektion, schnell wirkend	5.339	28,7%	24,7%	3.199	26,5%	22,9%
16	22	Foster	Sympathomimetika in Kombination mit Corticosteroiden oder anderen Mitteln, exkl. Anticholinergika	5.338	33,2%	30,6%	2.755	30,5%	28,2%
17	6	Eylea (35a)	Antineovaskuläre Mittel	5.321	40,7%	47,3%	271	61,3%	67,5%
18	26	Spiriva	Anticholinergika	5.198	68,0%	66,3%	2.646	64,8%	62,9%
19	20	Clexane	Heparin-Gruppe	5.167	54,6%	57,1%	1.945	59,4%	63,5%
20	10	Cosentyx (35a)	Interleukin-Inhibitoren	5.146	28,8%	30,9%	87	24,7%	28,1%
Diese Fertigarzneimittel				164.446			40.494		
Fertigarzneimittel				849.923			998.991		

* 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 2018

Bezeichnung	KV Rheinland-Pfalz				Bund
	Bruttoumsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz je DDD	Anteil an DDD**	Anteil an DDD**
Abseamed	637	82	7,76 €	11,3%	17,1%
Binocrit	132	20	6,71 €	2,7%	2,6%
Biopoin	88	11	8,28 €	1,5%	0,5%
Epoetin alfa HEXAL	1.331	184	7,23 €	25,3%	29,2%
Eporatio	181	25	7,31 €	3,4%	2,5%
Erypo	441	54	8,09 €	7,5%	8,5%
Neorecormon	145	18	7,97 €	2,5%	6,0%
Retacrit	601	82	7,30 €	11,3%	8,6%
Silapo	1.239	251	4,94 €	34,5%	25,0%
Erythropoietin (ATC-Code B03XA01)	4.795	727	6,60 €	100,0%	100,0%
Accofil Accord	5	0	142,68 €	0,7%	2,7%
Filgrastim HEXAL	276	2	140,03 €	39,8%	41,1%
Grastofil	0	0	-	-	5,9%
Neupogen	155	1	204,45 €	15,3%	22,3%
Nivestim	22	0	132,47 €	3,3%	9,2%
Ratiograstim	234	2	140,35 €	33,6%	9,8%
Tevagrastim	0	0	-	-	<0,1%
Zarzio	47	0	127,87 €	7,3%	8,8%
Filgrastim (ATC-Code L03AA02)	738	5	148,84 €	100,0%	100,0%
Flixabi	88	4	21,18 €	3,0%	5,5%
Inflectra	1.254	48	26,32 €	34,8%	34,3%
Remicade	1.629	53	31,00 €	38,4%	38,6%
Remsima	898	32	27,71 €	23,7%	21,7%
Infliximab (ATC-Code L04AB02)	3.868	137	28,29 €	100,0%	100,0%
Betaferon	1.855	36	51,75 €	68,4%	71,8%
Extavia	770	17	46,40 €	31,6%	28,2%
Interferon beta-1b (ATC-Code L03AB08)	2.625	52	50,05 €	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 2018

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	1.822.023	53,4%	380.338	37,9%	208,74 €	224,19 €
Familienversicherte	759.188	22,2%	83.879	8,3%	110,48 €	124,02 €
Rentner	833.441	24,4%	519.431	51,7%	623,24 €	661,09 €
Nicht zuordenbar			20.967	2,1%		
Versicherte gesamt	3.414.652	100,0%	1.004.615	100,0%	294,21 €	315,42 €

Tabelle 10:
Bruttoumsatz nach Altersgruppen von Januar bis Juni 2018

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	429.411	12,6%	28.688	2,9%	66,81 €	84,72 €
15 bis unter 20 Jahre	172.805	5,1%	15.029	1,5%	86,97 €	98,97 €
20 bis unter 25 Jahre	202.105	5,9%	17.742	1,8%	87,79 €	98,88 €
25 bis unter 30 Jahre	220.005	6,4%	23.825	2,4%	108,29 €	120,71 €
30 bis unter 35 Jahre	205.753	6,0%	30.670	3,1%	149,06 €	155,32 €
35 bis unter 40 Jahre	202.217	5,9%	35.430	3,5%	175,21 €	188,73 €
40 bis unter 45 Jahre	188.488	5,5%	39.495	3,9%	209,54 €	219,79 €
45 bis unter 50 Jahre	242.092	7,1%	55.360	5,5%	228,67 €	252,48 €
50 bis unter 55 Jahre	295.987	8,7%	84.808	8,4%	286,52 €	309,25 €
55 bis unter 60 Jahre	278.508	8,2%	96.355	9,6%	345,97 €	382,72 €
60 bis unter 65 Jahre	230.629	6,8%	93.935	9,4%	407,30 €	455,88 €
65 bis unter 70 Jahre	199.984	5,9%	97.184	9,7%	485,96 €	533,32 €
70 bis unter 75 Jahre	137.762	4,0%	81.682	8,1%	592,92 €	609,32 €
75 bis unter 80 Jahre	173.316	5,1%	108.714	10,8%	627,26 €	660,46 €
80 bis unter 85 Jahre	128.225	3,8%	90.744	9,0%	707,70 €	732,70 €
85 bis unter 90 Jahre	70.234	2,1%	45.901	4,6%	653,55 €	668,22 €
90 und mehr Jahre	37.131	1,1%	23.066	2,3%	621,20 €	625,64 €
Nicht zuordenbar			35.987	3,6%		
Versicherte gesamt	3.414.652	100,0%	1.004.615	100,0%	294,21 €	315,42 €

Auswertungen zu Sonderkennzeichen und Impfstoffen

Tabelle 11:
**Ausgewählte Nicht-Fertigarzneimittel mit Sonderkennzeichen gemäß Technischer Anlage 1*
von Januar bis Juni 2018**

Bezeichnung	KV Rheinland-Pfalz		Bund	
	Brutto- umsatz in Tsd. €	Verord- nungen**	Bruttoumsatz je Verordnung	Bruttoumsatz je Verordnung
Individuell hergestellte parenterale Lösungen:				
Zytostatika-Zubereitungen	22.058	48.377	455,96 €	462,77 €
antibiotikahaltige Infusionslösungen	163	153	1.063,30 €	1.321,65 €
Ernährungslösungen	1.565	2.505	624,56 €	707,86 €
Lösungen mit Folinaten, die keine weiteren Wirkstoffe enthalten	577	5.645	102,16 €	107,72 €
Lösungen mit Monoklonalen Antikörpern	59.217	21.064	2.811,31 €	2.787,72 €
Lösungen mit Schmerzmitteln	222	603	368,09 €	370,33 €
virustatikahaltige Infusionslösungen	1	5	274,93 €	750,06 €
Sonstige parenterale Lösungen	284	230	1.234,27 €	661,71 €
Rezepturen (auch Rezeptursubstanzen ungemischt)	6.129	155.549	39,41 €	40,62 €
Auseinzelung	6.483	7.460	869,08 €	391,11 €
Sonderkennzeichen der Substitutionstherapie	1.239	34.703	35,71 €	35,59 €
Diese Sonderkennzeichen	97.938	276.294	354,47 €	323,13 €

* 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 2018

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		9.272	
2	2	L01XC03	Trastuzumab	Monoklonale Antikörper		7.835	
3	3	L01XC17	Nivolumab (35a)	Monoklonale Antikörper		5.428	
4	4	L01XC18	Pembrolizumab (35a)	Monoklonale Antikörper		4.725	
5	5	L01XC02	Rituximab	Monoklonale Antikörper		4.169	
6	6	L01XC13	Pertuzumab (35a)	Monoklonale Antikörper		3.286	
7	8	L01XC24	Daratumumab (35a)	Monoklonale Antikörper		2.776	
8	7	L04AA25	Eculizumab	Selektive Immunsuppressiva		2.266	
9	12	L01BA04	Pemetrexed	Folsäure-Analoga		2.128	
10	9	L01CD01	Paclitaxel	Taxane		2.052	
11	11	L04AB02	Infliximab	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren		1.846	
12	10	L01XX32	Bortezomib	Andere antineoplastische Mittel		1.710	
13	14	L01XC14	Trastuzumabemtansin (35a)	Monoklonale Antikörper		1.439	
14	16	L01XC08	Panitumumab	Monoklonale Antikörper		1.347	
15	13	L01XC06	Cetuximab	Monoklonale Antikörper		1.339	
16	15	L01BC07	Azacitidin	Pyrimidin-Analoga		991	
17	17	L01XX45	Carfilzomib (35a)	Andere antineoplastische Mittel		768	
18	18	L01XX19	Irinotecan	Andere antineoplastische Mittel		760	
19	25	L01CD02	Docetaxel	Taxane		530	
20	22	L04AA33	Vedolizumab (35a)	Selektive Immunsuppressiva		522	
Diese Wirkstoffe						55.189	

* 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

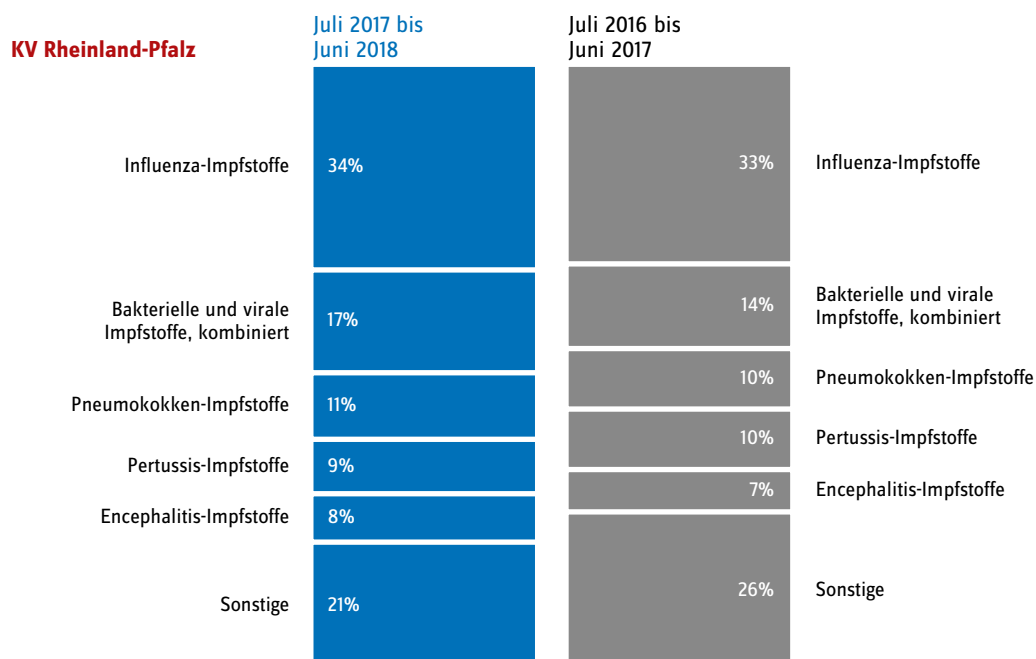
Tabelle 13:

Die zehn verordnungstärksten chemischen Untergruppen nach ATC-Klassifikation der über § 300 SGB V abgerechneten Impfdosen von Juli 2017 bis Juni 2018

KV	Bund	KV Rheinland-Pfalz		
Rang	Rang	Chemische Untergruppe ATC-Code 4. Ebene	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz in Tsd. €
1	1	Influenza-Impfstoffe	424	6.447
2	2	Bakterielle und virale Impfstoffe, kombiniert	215	11.213
3	4	Pneumokokken-Impfstoffe	134	7.295
4	5	Pertussis-Impfstoffe	118	3.126
5	3	Encephalitis-Impfstoffe	102	3.674
6	6	Masern-Impfstoffe	82	5.584
7	7	Rotavirus-Diarrhoe-Impfstoffe	56	2.587
8	10	Tetanus-Impfstoffe	44	281
9	8	Meningokokken-Impfstoffe	36	1.286
10	11	Papillomvirus-Impfstoffe	31	4.934
Diese chemischen Untergruppen der Impfstoffe			1.241	46.427
Impfstoffe			1.298	48.569

Abbildung 4:

Anteil der fünf verordnungstärksten chemischen Untergruppen der Impfstoffe nach ATC-Klassifikation der über § 300 SGB V abgerechneten Impfdosen von Juli 2017 bis Juni 2018 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 2018 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	417.741	49,2%	823.834	82,5%	0,51 €	- 0,7%	0,53 €
Hausärzte	303.709	35,7%	611.040	61,2%	0,50 €	- 0,8%	0,49 €
hausärztlich tätige Fachinternisten	114.032	13,4%	212.794	21,3%	0,54 €	- 0,6%	0,60 €
Weitere Fachgruppen	356.343	41,9%	158.530	15,9%	2,25 €	+ 5,4%	2,25 €
Anästhesisten	4.973	0,6%	1.970	0,2%	2,52 €	- 0,4%	2,24 €
Augenärzte	21.357	2,5%	15.873	1,6%	1,35 €	- 2,9%	1,42 €
Chirurgen	3.589	0,4%	3.153	0,3%	1,14 €	+ 1,9%	1,29 €
Gastroenterologen	20.168	2,4%	2.506	0,3%	8,05 €	- 1,0%	7,01 €
Gynäkologen	13.938	1,6%	21.320	2,1%	0,65 €	+ 1,2%	0,83 €
Hautärzte	19.895	2,3%	7.232	0,7%	2,75 €	+ 9,6%	2,53 €
HNO-Ärzte	4.770	0,6%	3.864	0,4%	1,23 €	+ 1,8%	1,78 €
Hämato-Onkologen	55.047	6,5%	2.802	0,3%	19,65 €	+ 12,5%	19,03 €
Internisten, weitere	55.619	6,5%	17.005	1,7%	3,27 €	+ 30,1%	3,91 €
Kardiologen	3.969	0,5%	4.399	0,4%	0,90 €	+ 5,4%	0,91 €
Kinder- und Jugendpsychiater	2.155	0,3%	968	<0,1%	2,22 €	- 4,1%	1,66 €
Kinderärzte	17.145	2,0%	17.942	1,8%	0,95 €	- 1,0%	1,20 €
Mund-Kiefer-Gesichtschirurgen	60	<0,1%	59	<0,1%	1,00 €	+ 3,8%	1,30 €
Nephrologen	23.178	2,7%	9.704	1,0%	2,39 €	- 2,3%	1,81 €
Nervenärzte	18.757	2,2%	7.720	0,8%	2,43 €	- 1,5%	2,07 €
Neurologen	40.396	4,8%	11.409	1,1%	3,54 €	+ 0,2%	4,11 €
Orthopäden	7.265	0,9%	5.809	0,6%	1,25 €	+ 1,5%	1,11 €
Pneumologen	11.308	1,3%	6.163	0,6%	1,83 €	+ 5,7%	2,01 €
Psychiater	8.985	1,1%	9.004	0,9%	1,00 €	- 4,2%	0,97 €
Urologen	23.770	2,8%	9.628	1,0%	2,47 €	+ 0,5%	2,24 €
Sonstige	75.838	8,9%	16.628	1,7%	4,56 €	+ 0,9%	4,58 €
Fachgruppen gesamt	849.923	100,0%	998.991	100,0%	0,85 €	+ 1,9%	0,93 €

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

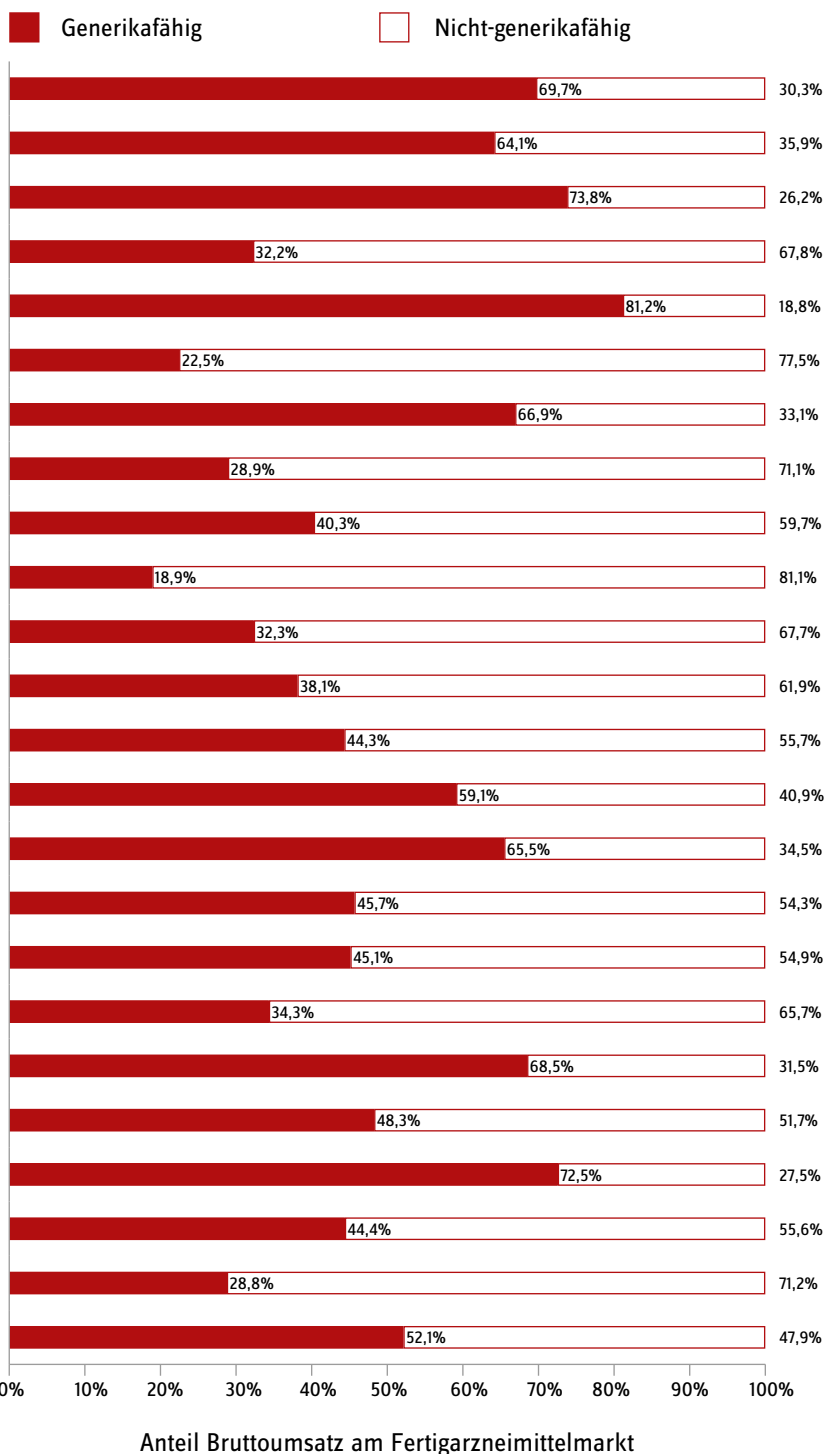
Auswertungen zu Fachgruppen

Abbildung 5:

Anteil des Bruttoumsatzes generikafähiger Arzneimittel am Fertigarzneimittelmarkt nach Fachgruppen von Januar bis Juni 2018

KV Rheinland-Pfalz

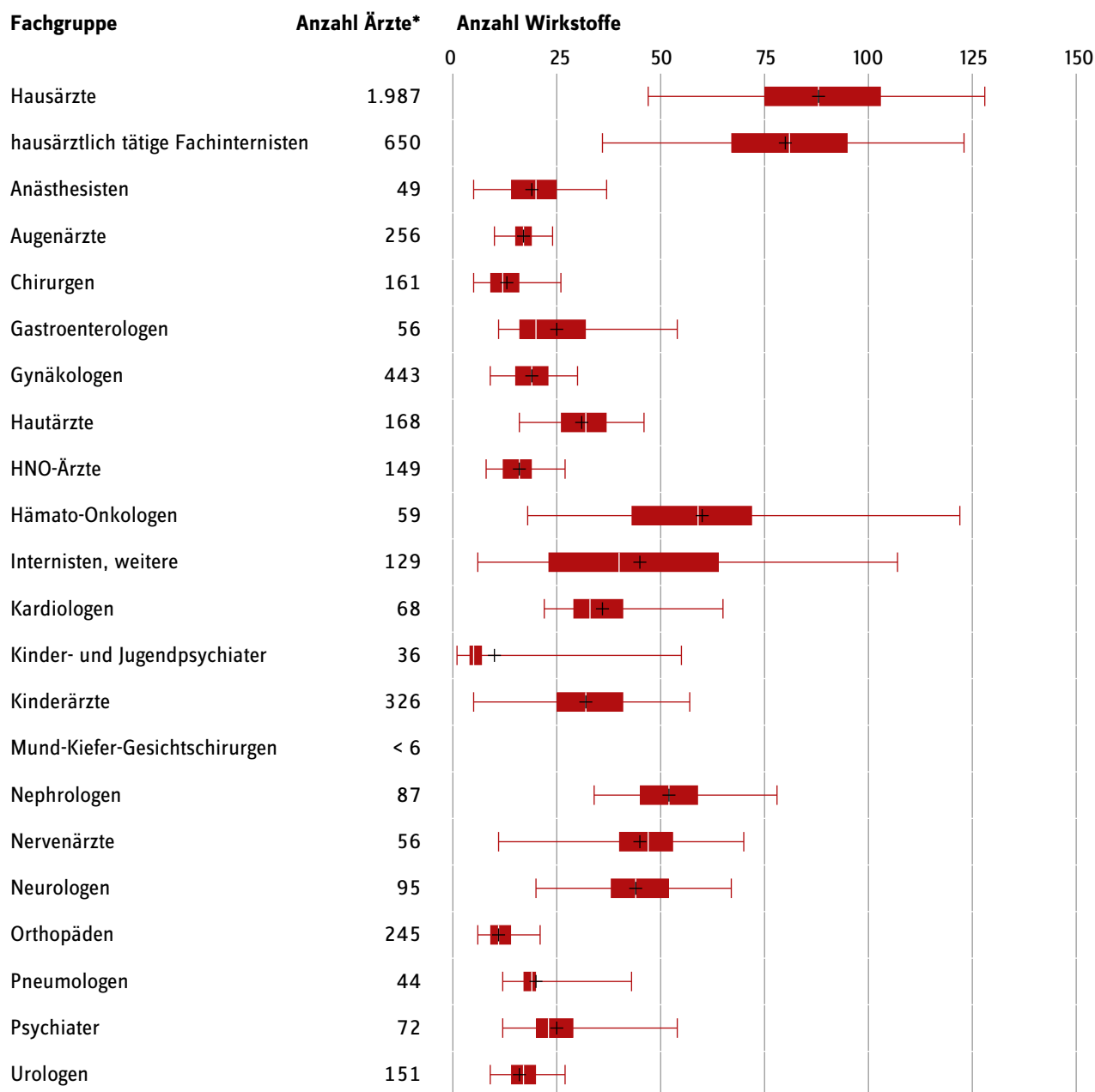
Fachgruppe



Auswertungen zu Fachgruppen

Abbildung 6:
Verteilung der Anzahl verordneter Wirkstoffe im DU90%-Segment (Drug Utilization 90 %) nach Fachgruppen von Januar bis Juni 2018

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 Fachgruppennachschnitt.