



GKV-Arzneimittel-Schnellinformation für die KV Nordrhein

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 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	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 Nordrhein				Bund	
	in Tsd. €	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung
Bruttoumsatz	2.524.047	+ 4,8%	308,42 €	+ 3,6%	306,37 €	+ 2,5%
Zuzahlungen	133.187	+ 0,7%	16,27 €	- 0,4%	16,49 €	+ <0,1%
Gesetzliche Abschläge*	146.531	+ 1,1%	17,90 €	- <0,1%	17,70 €	- 1,1%
Nettoumsatz	2.244.329	+ 5,3%	274,24 €	+ 4,1%	272,17 €	+ 2,9%
Nachrichtlich: Bruttoumsatz Impfstoffe	58.632	+ >100%	7,16 €	+ >100%		

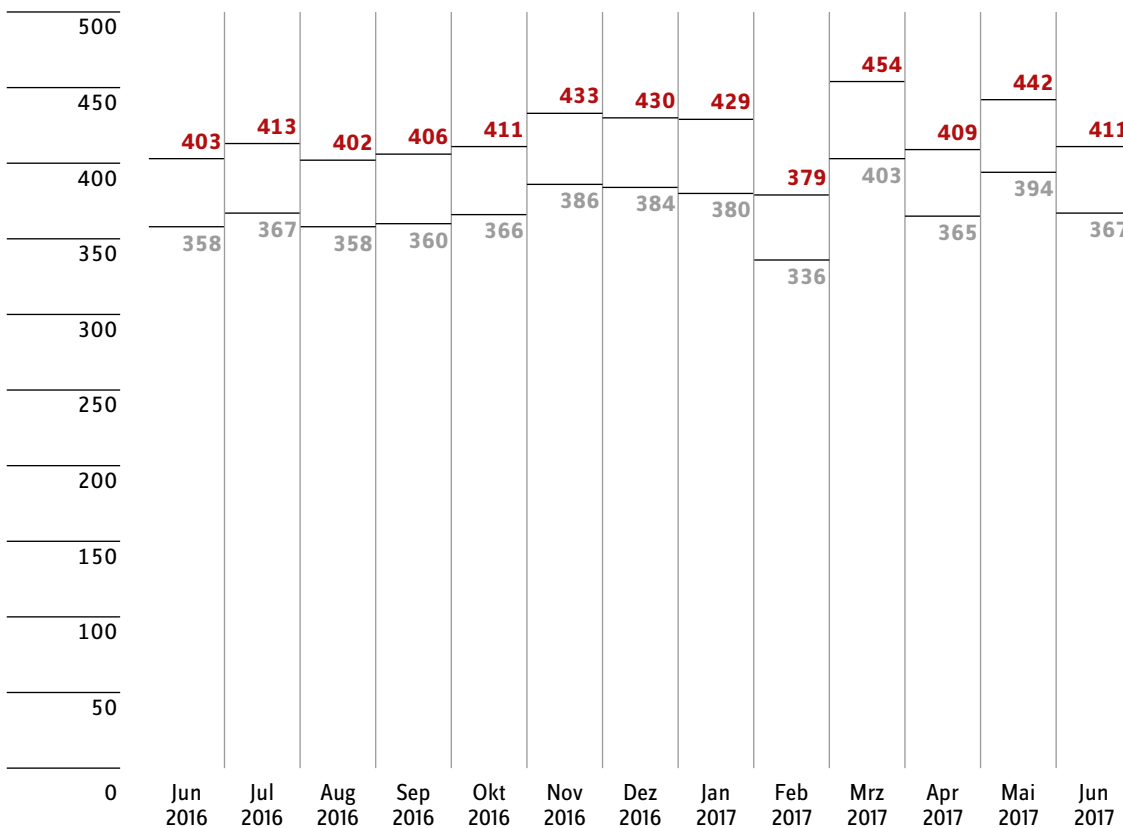
* Berücksichtigt sind Apothekenabschläge nach § 130 Abs. 1 SGB V und Herstellerabschläge nach § 130a SGB V. Rabatte nach § 130a Abs. 8 SGB V und § 130c SGB V sind nicht enthalten.

Abbildung 1:
Monatliche Umsätze im Gesamtmarkt seit dem Vorjahresmonat

KV Nordrhein

Umsatz
in Mio. €

Bruttoumsatz Nettoumsatz



Überblick

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

	KV Nordrhein				Bund	
	in Tsd.	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung
Gesamtmarkt:						
Bruttoumsatz in €	2.524.047	+ 4,8%	308,42	+ 3,6%	306,37	+ 2,5%
Arzneiverordnungsblätter	28.173	- <0,1%	3,44	- 1,1%	3,30	- 1,6%
Verordnungsblattzeilen	41.246	+ 0,2%	5,04	- 0,9%	4,87	- 1,4%
Verordnungen	45.232	+ 3,2%	5,53	+ 2,1%	5,38	- 0,7%
Fertigarzneimittelmarkt:						
Bruttoumsatz in €	2.140.488	+ 3,4%	261,55	+ 2,2%	260,44	+ 1,7%
Verordnungsblattzeilen	37.977	- 0,5%	4,64	- 1,6%	4,48	- 1,5%
Verordnungen*	39.184	+ 0,4%	4,79	- 0,7%	4,63	- 1,3%
<i>davon verschreibungspflichtig</i>	35.627	+ 0,5%	4,35	- 0,6%	4,23	- 1,1%
DDD	2.348.900	+ 1,3%	287,02	+ 0,1%	284,65	- 0,5%

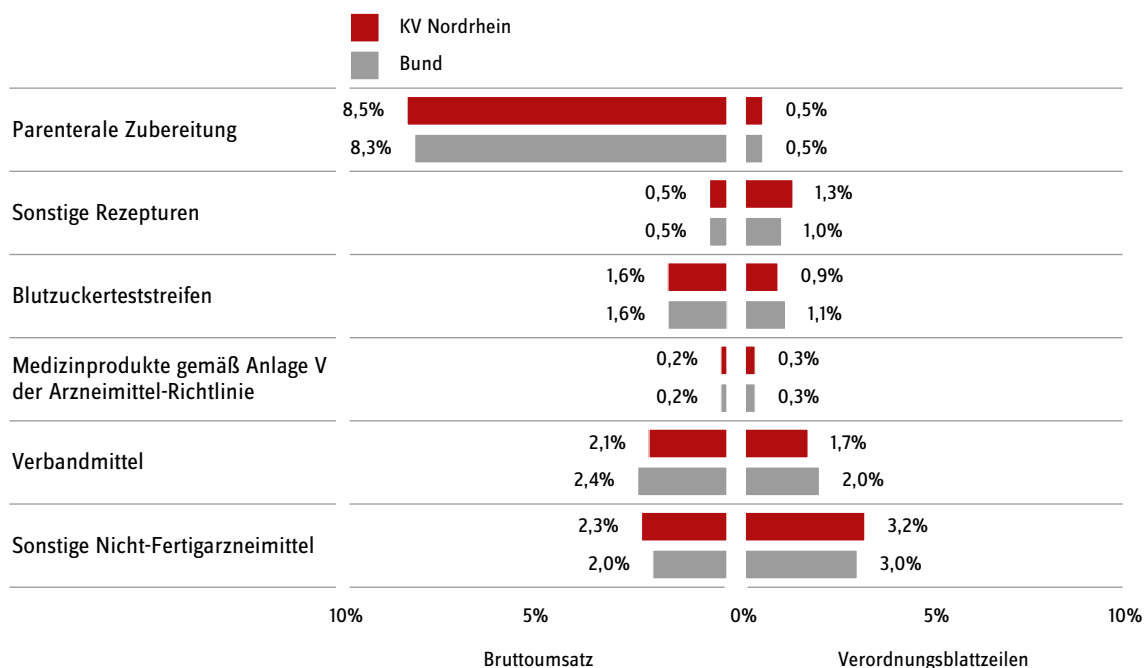
* Die Anzahl Verordnungen entspricht im Fertigarzneimittelmarkt der Anzahl Packungen.

Überblick

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

	Bruttoumsatz			Verordnungsblattzeilen		
	KV NO		Bund	KV NO		Bund
	in Tsd. €	Anteil	Anteil	in Tsd.	Anteil	Anteil
Parenterale Zubereitungen	214.065	8,5%	8,3%	207	0,5%	0,5%
Sonstige Rezepturen	13.166	0,5%	0,5%	532	1,3%	1,0%
Blutzuckerteststreifen	39.204	1,6%	1,6%	389	0,9%	1,1%
Medizinprodukte gemäß Anlage V der Arzneimittel-Richtlinie	5.270	0,2%	0,2%	116	0,3%	0,3%
Verbandmittel	54.081	2,1%	2,4%	698	1,7%	2,0%
Sonstige Nicht-Fertigarzneimittel	57.774	2,3%	2,0%	1.325	3,2%	3,0%
Nicht-Fertigarzneimittelmarkt	383.559	15,2%	15,0%	3.268	7,9%	8,0%
Gesamtmarkt	2.524.047	100,0%	100,0%	41.246	100,0%	100,0%

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



Überblick

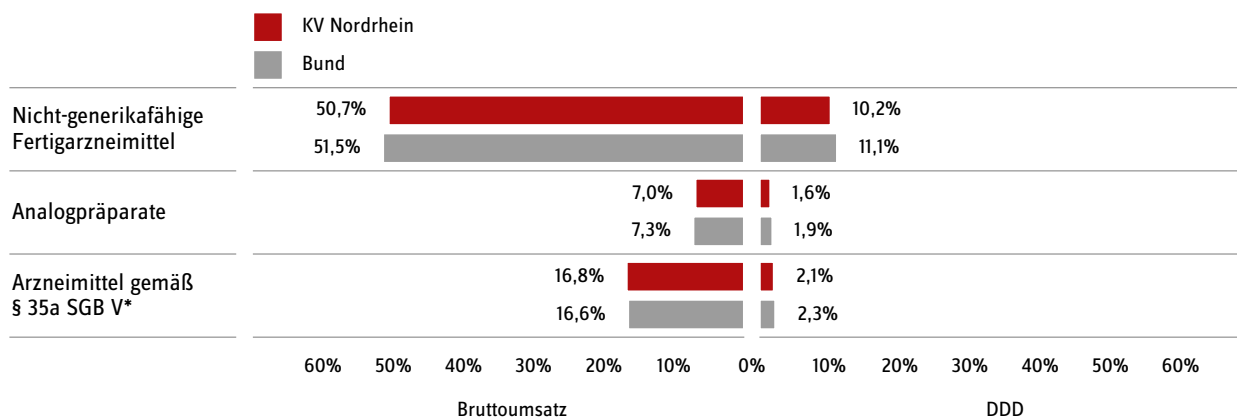
Tabelle 4:
Bruttoumsatz und DDD ausgewählter Segmente des Fertigarzneimittelmarktes von Januar bis Juni 2017

	Bruttoumsatz			DDD			Bruttoumsatz je DDD*	
	KV NO		Bund	KV NO		Bund	KV NO	Bund
	in Tsd. €	Anteil	Anteil	in Tsd.	Anteil	Anteil	Absolut	Absolut
Nicht-generikafähige Fertigarzneimittel	1.085.189	50,7%	51,5%	239.767	10,2%	11,1%	4,52 €	4,24 €
Generikafähige Fertigarzneimittel	1.055.063	49,3%	48,5%	2.109.134	89,8%	88,9%	0,50 €	0,50 €
Fertigarzneimittelmarkt	2.140.488	100,0%	100,0%	2.348.900	100,0%	100,0%	0,91 €	0,91 €
<i>davon:</i>								
Generika	742.624	34,7%	33,6%	1.943.616	82,7%	81,6%	0,38 €	0,38 €
Analogpräparate	149.896	7,0%	7,3%	38.694	1,6%	1,9%	3,87 €	3,58 €
Arzneimittel gemäß § 35a SGB V**	358.961	16,8%	16,6%	48.266	2,1%	2,3%	7,44 €	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 Nordrhein				Bund	
			Brutto- umsatz in Tsd. €	Anteil	DDD in Tsd.	Anteil	Brutto- umsatz je DDD*	Brutto- umsatz je DDD*
1	L04	Immunsuppressiva	259.025	12,1%	7.079	0,3%	36,59 €	35,73 €
2	J05	Antivirale Mittel zur systemischen Anwendung	134.275	6,3%	3.794	0,2%	35,40 €	36,82 €
3	A10	Antidiabetika	128.012	6,0%	119.323	5,1%	1,07 €	1,13 €
4	R03	Mittel bei obstruktiven Atemwegserkrankungen	116.797	5,5%	88.550	3,8%	1,32 €	1,35 €
5	L01	Antineoplastische Mittel	107.247	5,0%	1.204	<0,1%	89,11 €	81,30 €
6	B01	Antithrombotische Mittel	106.760	5,0%	101.569	4,3%	1,05 €	1,24 €
7	N02	Analgetika	103.241	4,8%	40.428	1,7%	2,55 €	2,63 €
8	C09	Mittel mit Wirkung auf das Renin-Angiotensin-System	78.791	3,7%	489.352	20,8%	0,16 €	0,18 €
9	L03	Immunstimulanzien	65.419	3,1%	1.221	<0,1%	53,57 €	54,80 €
10	N06	Psychoanaleptika	55.418	2,6%	98.767	4,2%	0,56 €	0,57 €
11	N05	Psycholeptika	54.191	2,5%	35.458	1,5%	1,53 €	1,55 €
12	S01	Ophthalmika	50.841	2,4%	46.711	2,0%	1,09 €	1,34 €
13	B02	Antihämorrhagika	49.524	2,3%	577	<0,1%	85,82 €	94,02 €
14	L02	Endokrine Therapie	47.905	2,2%	8.744	0,4%	5,48 €	5,76 €
15	A02	Mittel bei Säure bedingten Erkrankungen	45.156	2,1%	228.717	9,7%	0,20 €	0,19 €
16	N03	Antiepileptika	42.643	2,0%	23.528	1,0%	1,81 €	1,90 €
17	J01	Antibiotika zur systemischen Anwendung	42.236	2,0%	22.247	0,9%	1,90 €	2,04 €
18	M01	Antiphlogistika und Antirheumatika	38.262	1,8%	59.939	2,6%	0,64 €	0,66 €
19	C07	Beta-Adrenozeptorantagonisten	36.941	1,7%	120.885	5,1%	0,31 €	0,30 €
20	C10	Mittel, die den Lipidstoffwechsel beeinflussen	36.658	1,7%	127.345	5,4%	0,29 €	0,31 €
21	V01	Allergene	31.398	1,5%	10.346	0,4%	3,04 €	3,15 €
22	H01	Hypophysen- und Hypothalamushormone und Analoga	26.094	1,2%	874	<0,1%	29,85 €	28,13 €
23	C02	Antihypertensiva	25.927	1,2%	16.562	0,7%	1,57 €	1,08 €
24	H03	Schilddrüsentherapie	25.334	1,2%	109.659	4,7%	0,23 €	0,23 €
25	G03	Sexualhormone und Modulatoren des Genitalsystems	24.975	1,2%	55.238	2,4%	0,45 €	0,47 €
26	J06	Immunsera und Immunglobuline	24.587	1,1%	225	<0,1%	109,39 €	105,73 €
27	C03	Diuretika	23.498	1,1%	96.763	4,1%	0,24 €	0,24 €
28	B03	Antianämika	23.307	1,1%	17.414	0,7%	1,34 €	1,27 €
29	N04	Antiparkinsonmittel	22.480	1,1%	8.021	0,3%	2,80 €	3,07 €
30	N07	Andere Mittel für das Nervensystem	21.900	1,0%	6.964	0,3%	3,15 €	3,46 €
Diese therapeutischen Untergruppen			1.848.841	86,4%	1.947.503	82,9%		
Fertigarzneimittel			2.140.488	100,0%	2.348.900	100,0%	0,91 €	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 Nordrhein				Bund
			Brutto- umsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Brutto- umsatz je DDD*	Anteil** an DDD	Anteil** an DDD
L04	Immunsuppressiva		259.025	7.079	36,59 €	100,0%	100,0%
L04AB04	Adalimumab	Humira	51.712	819	63,14 €	11,6%	12,2%
L04AB01	Etanercept	Enbrel, Benepali	23.704	414	57,26 €	5,8%	7,4%
L04AX04	Lenalidomid	Revlimid	19.969	86	231,24 €	1,2%	1,1%
L04AA25	Ecilizumab	Soliris	17.332	14	1.227,04 €	0,2%	0,1%
L04AA27	Fingolimod (35a)	Gilenya	15.041	236	63,67 €	3,3%	2,9%
	Diese Wirkstoffe		127.758	1.570	81,39 €	22,1%	23,7%
J05	Antivirale Mittel zur systemischen Anwendung		134.275	3.794	35,40 €	100,0%	100,0%
J05AX69	Sofosbuvir und Velpatasvir (35a)	Epclusa	16.679	23	739,97 €	0,6%	0,8%
J05AR17	Emtricitabin und Tenofoviralfenamid (35a)	Descovy	10.856	424	25,61 €	11,2%	7,4%
J05AX65	Sofosbuvir und Ledipasvir (35a)	Harvoni	9.988	15	688,64 €	0,4%	0,5%
J05AP54	Elbasvir und Grazoprevir (35a)	Zepatier	8.340	20	421,31 €	0,5%	0,6%
J05AR13	Lamivudin, Abacavir und Dolutegravir (35a)	Triumeq	8.137	203	40,02 €	5,4%	5,8%
	Diese Wirkstoffe		54.000	684	78,93 €	18,1%	15,1%
A10	Antidiabetika		128.012	119.323	1,07 €	100,0%	100,0%
A10AE04	Insulin glargin	Lantus, Toujeo, Abasaglar	16.984	8.637	1,97 €	7,2%	8,9%
A10BH01	Sitagliptin (35a)	Januvia, Xeluvia	13.675	8.527	1,60 €	7,1%	7,1%
A10BD07	Metformin und Sitagliptin (35a)	Janumet, Velmetia	13.303	8.459	1,57 €	7,1%	8,3%
A10AB04	Insulin lispro	Humalog, Liprolog	11.335	6.820	1,66 €	5,7%	6,2%
A10AB05	Insulin aspart	Novorapid, Fiasp	10.049	6.002	1,67 €	5,0%	5,2%
	Diese Wirkstoffe		65.346	38.445	1,70 €	32,1%	35,7%
R03	Mittel bei obstruktiven Atemwegserkrankungen		116.797	88.550	1,32 €	100,0%	100,0%
R03BB04	Tiotropiumbromid	Spiriva, Braltus	16.781	8.654	1,94 €	9,8%	9,4%
R03AK08	Formoterol und Beclometason	Foster, Inuvair, Kantos	15.127	7.965	1,90 €	9,0%	8,3%
R03AK07	Formoterol und Budesonid	Symbicort, Duoresp Spiromax, Bufori Easyhaler	12.613	5.594	2,26 €	6,3%	7,6%
R03AK06	Salmeterol und Fluticason	Atmadisc, Viani, Rolenium	9.307	6.231	1,49 €	7,0%	8,0%
R03AC02	Salbutamol	SalbuHEXAL, Salbutamol-ratiopharm, Sultanol inhalativ	8.273	17.011	0,49 €	19,2%	16,9%
	Diese Wirkstoffe		62.100	45.455	1,37 €	51,3%	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 2017 (Diese Tabelle ist mehrseitig.)

ATC-Code	Die maximal fünf umsatzstärksten Wirkstoffe	Die maximal drei umsatzstärksten Fertigarzneimittel	KV Nordrhein			Bund	
			Brutto- umsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Brutto- umsatz je DDD*	Anteil** an DDD	Anteil** an DDD
L01	Antineoplastische Mittel		107.247	1.204	89,11 €	100,0%	100,0%
L01XE01	Imatinib	Glivec, Imatinib-ratiopharm, Imanivec	12.636	109	115,75 €	9,1%	8,0%
L01XE33	Palbociclib (35a)	Ibrance	11.267	53	211,33 €	4,4%	3,5%
L01XE18	Ruxolitinib (35a)	Jakavi	11.253	74	151,55 €	6,2%	4,8%
L01XE27	Ibrutinib (35a)	Imbruvica	8.166	31	260,16 €	2,6%	2,7%
L01XE08	Nilotinib	Tasigna	6.075	45	135,22 €	3,7%	3,7%
	Diese Wirkstoffe		49.398	313	157,79 €	26,0%	22,7%
B01	Antithrombotische Mittel		106.760	101.569	1,05 €	100,0%	100,0%
B01AF01	Rivaroxaban	Xarelto	35.183	9.695	3,63 €	9,5%	11,2%
B01AF02	Apixaban (35a)	Eliquis	20.649	5.884	3,51 €	5,8%	7,7%
B01AB05	Enoxaparin	Clexane	16.210	6.136	2,64 €	6,0%	5,7%
B01AE07	Dabigatranetexilat	Pradaxa	5.670	1.426	3,98 €	1,4%	1,9%
B01AF03	Edoxaban (35a)	Lixiana	4.617	1.440	3,21 €	1,4%	2,0%
	Diese Wirkstoffe		82.329	24.581	3,35 €	24,1%	28,5%
N02	Analgetika		103.241	40.428	2,55 €	100,0%	100,0%
N02BB02	Metamizol-Natrium	Novaminsulfon Lichtenstein, Novaminsulfon- 1 A Pharma, Novaminsulfon-ratiopharm	20.080	12.422	1,62 €	30,7%	31,8%
N02AB03	Fentanyl	Fentanyl- 1 A Pharma, Fentanyl AL, Fentanyl HEXAL Pflaster/Fentanyl-HEXAL Sublingualtabl.	15.538	3.508	4,43 €	8,7%	8,6%
N02AX51	Tilidin und Naloxon	Tilidin AL comp, Tili comp -1A Pharma/Tilidin -1A Pharma, Tilidin comp STADA	14.700	11.494	1,28 €	28,4%	24,2%
N02AA03	Hydromorphon	Hydromorphon AL, Hydromorphon dura, Palladon	11.068	1.800	6,15 €	4,5%	4,1%
N02AA05	Oxycodon	Oxycodon-HCL AL, Oxycodon-HCL Winthrop, Oxygesic	9.816	1.633	6,01 €	4,0%	3,8%
	Diese Wirkstoffe		71.203	30.857	2,31 €	76,3%	72,5%
Diese umsatzstärksten therapeutischen Untergruppen			955.358	361.947			
Fertigarzneimittel			2.140.488	2.348.900	0,91 €		

* 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 NO	Bund	KV NO	Bund	KV NO	Bund
Rang	Rang			in Tsd. €	Anteil*	Anteil*	in Tsd.	Anteil*	Anteil*
1	1	Humira	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	51.712	49,2%	45,8%	819	41,5%	38,5%
2	2	Xarelto	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	35.183	58,2%	54,9%	9.695	57,0%	53,6%
3	3	Eliquis (35a)	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	20.649	34,2%	36,4%	5.884	34,6%	36,7%
4	6	Revlimid	Andere Immunsuppressiva	19.969	76,9%	76,2%	86	5,8%	5,4%
5	49	Soliris	Selektive Immunsuppressiva	17.332	24,0%	10,9%	14	0,7%	0,2%
6	4	Enbrel	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	17.217	16,4%	19,0%	283	14,3%	16,6%
7	9	Copaxone	Andere Immunstimulanzien	16.728	95,1%	95,4%	329	74,7%	73,9%
8	10	Epclusa (35a)	Andere antivirale Mittel	16.679	37,2%	41,7%	23	4,4%	6,4%
9	16	Spiriva	Anticholinergika	16.381	76,7%	74,7%	8.411	73,4%	71,4%
10	8	Novaminsulfon Lichtenstein	Pyrazolone	16.322	81,3%	85,6%	10.069	81,1%	85,8%
11	12	Clexane	HeparinGruppe	16.210	72,5%	62,8%	6.136	78,6%	70,5%
12	14	Gilenya (35a)	Selektive Immunsuppressiva	15.041	20,8%	22,1%	236	11,2%	9,8%
13	13	Xtandi (35a)	Antiandrogene	14.313	90,2%	88,8%	110	16,4%	15,0%
14	19	Cosentyx (35a)	Interleukin-Inhibitoren	14.176	35,3%	31,3%	241	32,8%	29,3%
15	26	Foster	Sympathomimetika in Kombination mit Corticosteroiden oder anderen Mitteln, exkl. Anticholinergika	13.461	31,6%	27,1%	7.066	29,8%	25,5%
16	5	Lucentis	Antineovaskuläre Mittel	12.692	54,6%	53,8%	280	34,4%	33,6%
17	28	Tilidin AL comp	Andere Opioide	12.481	50,3%	43,0%	9.610	62,1%	56,0%
18	15	Zytiga (35a)	Andere Hormonantagonisten und verwandte Mittel	12.438	97,8%	97,9%	91	65,5%	66,7%
19	17	Tecfidera (35a)	Andere Mittel für das Nervensystem	12.405	77,6%	78,4%	282	43,0%	45,9%
20	18	Ibuprofen-Lysin	Propionsäure-Derivate	12.194	66,1%	71,1%	23.185	67,0%	72,1%
Diese Fertigarzneimittel				363.583			82.850		
Fertigarzneimittel				2.140.488			2.348.900		

* 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 Nordrhein				Bund
	Bruttoumsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz je DDD	Anteil an DDD**	Anteil an DDD**
Abseamed	1.185	154	7,68 €	10,0%	17,2%
Binocrit	344	46	7,55 €	2,9%	2,7%
Biopoin	442	76	5,82 €	4,9%	2,4%
Epoetin alfa HEXAL	3.509	464	7,56 €	30,0%	27,0%
Eporatio	202	25	8,20 €	1,6%	1,3%
Erypo	817	102	7,97 €	6,6%	7,7%
Neorecormon	286	37	7,76 €	2,4%	7,2%
Retacrit	1.762	233	7,56 €	15,1%	9,3%
Silapo	2.343	409	5,72 €	26,5%	25,1%
Erythropoietin (ATC-Code B03XA01)	10.889	1.546	7,04 €	100,0%	100,0%
Accofil Accord	29	0	141,29 €	1,2%	1,9%
Filgrastim HEXAL	594	4	140,62 €	25,6%	37,5%
Grastofil	1	0	143,53 €	<0,1%	3,3%
Neupogen	1.221	6	205,17 €	36,1%	25,5%
Nivestim	298	2	138,21 €	13,1%	11,6%
Ratiograstim	225	2	140,82 €	9,7%	10,0%
Tevagrastim	2	0	139,82 €	0,1%	0,1%
Zarzio	310	2	134,27 €	14,0%	10,1%
Filgrastim (ATC-Code L03AA02)	2.681	16	162,76 €	100,0%	100,0%
Flixabi	236	8	29,05 €	1,9%	1,0%
Inflectra	2.670	101	26,33 €	23,6%	29,1%
Remicade	7.055	205	34,41 €	47,6%	52,8%
Remsima	3.239	116	27,91 €	27,0%	17,0%
Infliximab (ATC-Code L04AB02)	13.201	431	30,66 €	100,0%	100,0%
Betaferon	5.662	109	52,14 €	79,3%	71,0%
Extavia	1.313	28	46,41 €	20,7%	29,0%
Interferon beta-1b (ATC-Code L03AB08)	6.975	137	50,95 €	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 Nordrhein			KV Nordrhein		Bund	
Versichertenstatus	Anzahl Versicherte nach KM6-Statistik	Anteil	in Tsd. €	Anteil	je Versicherten	je Versicherten
Mitglieder	4.378.934	53,5%	1.050.118	41,6%	239,81 €	221,63 €
Familienversicherte	1.875.465	22,9%	259.636	10,3%	138,44 €	126,04 €
Rentner	1.929.456	23,6%	1.158.968	45,9%	600,67 €	622,27 €
Nicht zuordenbar			55.324	2,2%		
Versicherte gesamt	8.183.855	100,0%	2.524.047	100,0%	308,42 €	306,37 €

Tabelle 10:
Bruttoumsatz nach Altersgruppen von Januar bis Juni 2017

GKV-Versicherte			Bruttoumsatz			
KV Nordrhein			KV Nordrhein		Bund	
Altersgruppe	Anzahl Versicherte nach KM6-Statistik	Anteil	in Tsd. €	Anteil	je Versicherten	je Versicherten
bis unter 15 Jahre	1.038.731	12,7%	89.534	3,5%	86,20 €	82,20 €
15 bis unter 20 Jahre	417.029	5,1%	38.793	1,5%	93,02 €	93,26 €
20 bis unter 25 Jahre	480.448	5,9%	45.311	1,8%	94,31 €	94,71 €
25 bis unter 30 Jahre	555.607	6,8%	66.062	2,6%	118,90 €	118,77 €
30 bis unter 35 Jahre	528.288	6,5%	82.121	3,3%	155,45 €	153,57 €
35 bis unter 40 Jahre	511.356	6,2%	101.039	4,0%	197,59 €	187,52 €
40 bis unter 45 Jahre	485.093	5,9%	108.884	4,3%	224,46 €	212,72 €
45 bis unter 50 Jahre	632.622	7,7%	166.984	6,6%	263,96 €	249,70 €
50 bis unter 55 Jahre	700.876	8,6%	224.817	8,9%	320,77 €	304,22 €
55 bis unter 60 Jahre	608.526	7,4%	233.557	9,3%	383,81 €	370,80 €
60 bis unter 65 Jahre	492.419	6,0%	223.301	8,8%	453,48 €	440,83 €
65 bis unter 70 Jahre	427.446	5,2%	223.322	8,8%	522,46 €	519,13 €
70 bis unter 75 Jahre	356.736	4,4%	202.885	8,0%	568,73 €	580,77 €
75 bis unter 80 Jahre	427.233	5,2%	262.285	10,4%	613,92 €	641,08 €
80 bis unter 85 Jahre	282.857	3,5%	185.908	7,4%	657,25 €	700,74 €
85 bis unter 90 Jahre	159.677	2,0%	93.730	3,7%	587,00 €	638,68 €
90 und mehr Jahre	78.911	1,0%	42.001	1,7%	532,26 €	563,69 €
Nicht zuordenbar			133.514	5,3%		
Versicherte gesamt	8.183.855	100,0%	2.524.047	100,0%	308,42 €	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 Nordrhein		Bund	
	Brutto- umsatz in Tsd. €	Verord- nungen**	Bruttoumsatz je Verordnung	Bruttoumsatz je Verordnung
Individuell hergestellte parenterale Lösungen:				
Zytostatika-Zubereitungen	64.340	135.088	476,28 €	488,90 €
antibiotikahaltige Infusionslösungen	1.466	1.053	1.392,65 €	1.296,86 €
Ernährungslösungen	3.647	6.308	578,10 €	678,39 €
Lösungen mit Folinaten, die keine weiteren Wirkstoffe enthalten	1.418	13.395	105,88 €	122,41 €
Lösungen mit Monoklonalen Antikörpern	139.084	45.591	3.050,70 €	2.761,32 €
Lösungen mit Schmerzmitteln	861	1.600	537,97 €	419,71 €
virustatikahaltige Infusionslösungen	2	3	575,67 €	504,36 €
Sonstige parenterale Lösungen	3.247	4.089	794,07 €	704,65 €
Rezepturen (auch Rezeptursubstanzen ungemischt)	12.999	589.196	22,06 €	25,04 €
Auseinzelung	18.666	51.485	362,56 €	430,39 €
Sonderkennzeichen der Substitutionstherapie	5.686	155.788	36,50 €	34,43 €
Diese Sonderkennzeichen	251.416	1.003.596	250,52 €	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 Nordrhein		chemische Untergruppe (ATC-Code 4. Ebene)	Umsatz in Tsd. €**
Rang	Rang	ATC-Code	Wirkstoff	Rang	Rang		
1	1	L01XC07	Bevacizumab			Monoklonale Antikörper	25.273
2	2	L01XC03	Trastuzumab			Monoklonale Antikörper	19.114
3	3	L01XC17	Nivolumab (35a)			Monoklonale Antikörper	17.998
4	4	L01XC02	Rituximab			Monoklonale Antikörper	12.463
5	5	L01XC13	Pertuzumab (35a)			Monoklonale Antikörper	8.601
6	8	L01XC18	Pembrolizumab (35a)			Monoklonale Antikörper	8.085
7	6	L01CD01	Paclitaxel			Taxane	7.057
8	10	L01BA04	Pemetrexed			Folsäure-Analoga	6.162
9	9	L01XX32	Bortezomib			Andere antineoplastische Mittel	4.890
10	12	L01XC24	Daratumumab (35a)			Monoklonale Antikörper	4.443
11	14	L01XX45	Carfilzomib (35a)			Andere antineoplastische Mittel	3.973
12	13	L01XC06	Cetuximab			Monoklonale Antikörper	3.877
13	7	L04AA25	Eculizumab			Selektive Immunsuppressiva	3.618
14	15	L01XC14	Trastuzumabemtansin (35a)			Monoklonale Antikörper	3.369
15	11	L04AB02	Infliximab			Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)- Inhibitoren	2.803
16	17	L01XX19	Irinotecan			Andere antineoplastische Mittel	2.560
17	18	L01XC21	Ramucirumab (35a)			Monoklonale Antikörper	2.000
18	21	L01XA03	Oxaliplatin			Platin-haltige Verbindungen	1.990
19	16	L01BC07	Azacitidin			Pyrimidin-Analoga	1.967
20	20	L01CD02	Docetaxel			Taxane	1.962
Diese Wirkstoffe							142.208

* 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

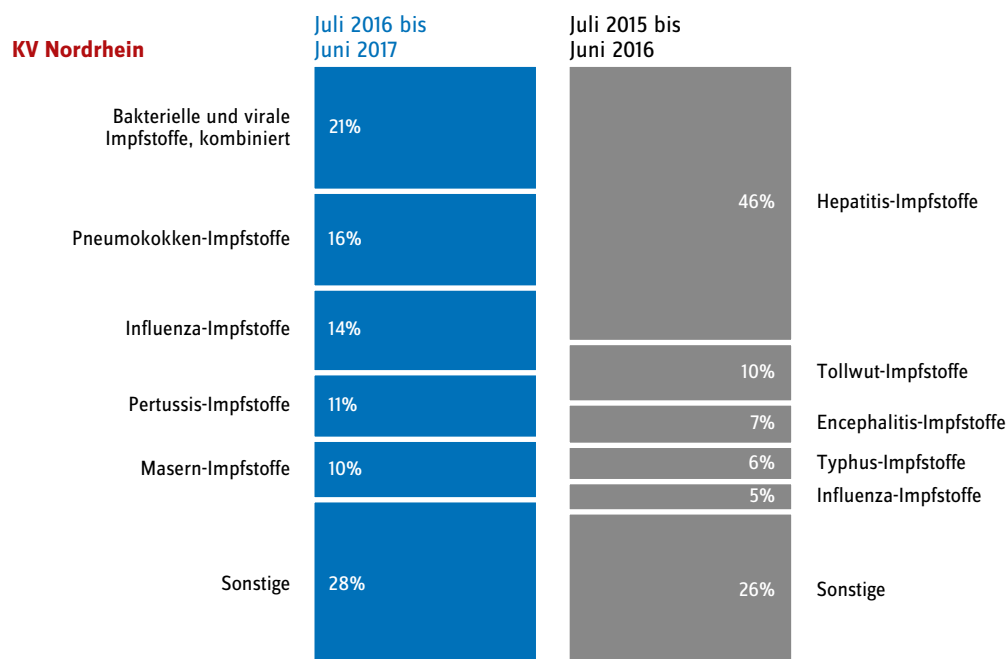
Tabelle 13:

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

KV	Bund	KV Nordrhein		
Rang	Rang	Chemische Untergruppe ATC-Code 4. Ebene	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz in Tsd. €
1	2	Bakterielle und virale Impfstoffe, kombiniert	371	19.191
2	4	Pneumokokken-Impfstoffe	280	15.854
3	1	Influenza-Impfstoffe	249	4.002
4	5	Pertussis-Impfstoffe	199	4.291
5	6	Masern-Impfstoffe	169	10.615
6	8	Hepatitis-Impfstoffe	117	7.060
7	7	Rotavirus-Diarrhoe-Impfstoffe	107	5.058
8	3	Encephalitis-Impfstoffe	101	3.776
9	9	Meningokokken-Impfstoffe	77	2.903
10	10	Tetanus-Impfstoffe	71	393
Diese chemischen Untergruppen der Impfstoffe			1.741	73.143
Impfstoffe			1.950	87.639

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 Nordrhein						Bund
	Bruttoumsatz		DDD		Bruttoumsatz je DDD*		Bruttoumsatz je DDD*
	in Tsd. €	Anteil	in Tsd.	Anteil	Absolut	Änderung	Absolut
Arztgruppen der hausärztlichen Versorgung	903.055	42,2%	1.810.150	77,1%	0,50 €	+ 1,0%	0,52 €
Hausärzte	519.498	24,3%	1.118.832	47,6%	0,46 €	+ 0,8%	0,49 €
hausärztlich tätige Fachinternisten	383.558	17,9%	691.318	29,4%	0,55 €	+ 0,9%	0,60 €
Weitere Fachgruppen	987.132	46,1%	477.652	20,3%	2,06 €	+ 2,6%	2,18 €
Anästhesisten	18.873	0,9%	8.696	0,4%	2,17 €	- 10,8%	2,28 €
Augenärzte	45.497	2,1%	40.003	1,7%	1,14 €	- 13,4%	1,39 €
Chirurgen	10.748	0,5%	8.484	0,4%	1,27 €	- 4,5%	1,31 €
Gastroenterologen	70.725	3,3%	8.847	0,4%	7,99 €	- 2,9%	7,16 €
Gynäkologen	43.525	2,0%	61.052	2,6%	0,71 €	+ 9,3%	0,81 €
Hautärzte	53.063	2,5%	24.487	1,0%	2,16 €	+ 8,9%	2,28 €
HNO-Ärzte	51.120	2,4%	17.669	0,8%	2,86 €	+ >100%	1,47 €
Hämato-Onkologen	117.670	5,5%	6.914	0,3%	17,02 €	+ 7,3%	17,67 €
Internisten, weitere	139.999	6,5%	33.649	1,4%	4,16 €	- 1,9%	3,63 €
Kardiologen	18.092	0,8%	15.143	0,6%	1,19 €	+ 9,6%	0,86 €
Kinder- und Jugendpsychiater	3.619	0,2%	2.097	<0,1%	1,73 €	+ 3,8%	1,74 €
Kinderärzte	53.591	2,5%	56.456	2,4%	0,95 €	- 1,9%	1,21 €
Mund-Kiefer-Gesichtschirurgen	301	<0,1%	234	<0,1%	1,29 €	- 11,0%	1,26 €
Nephrologen	39.343	1,8%	21.335	0,9%	1,84 €	+ 10,0%	1,74 €
Nervenärzte	91.851	4,3%	44.766	1,9%	2,05 €	- 1,7%	2,13 €
Neurologen	71.415	3,3%	17.626	0,8%	4,05 €	+ 3,8%	4,10 €
Orthopäden	20.439	1,0%	22.102	0,9%	0,92 €	- 14,9%	1,11 €
Pneumologen	57.142	2,7%	31.732	1,4%	1,79 €	+ 4,7%	1,92 €
Psychiater	23.917	1,1%	26.553	1,1%	0,90 €	- 3,8%	1,00 €
Urologen	56.201	2,6%	29.808	1,3%	1,89 €	+ 3,6%	2,16 €
Sonstige	250.301	11,7%	61.099	2,6%	4,10 €	+ 3,0%	4,33 €
Fachgruppen gesamt	2.140.488	100,0%	2.348.900	100,0%	0,91 €	+ 2,0%	0,91 €

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

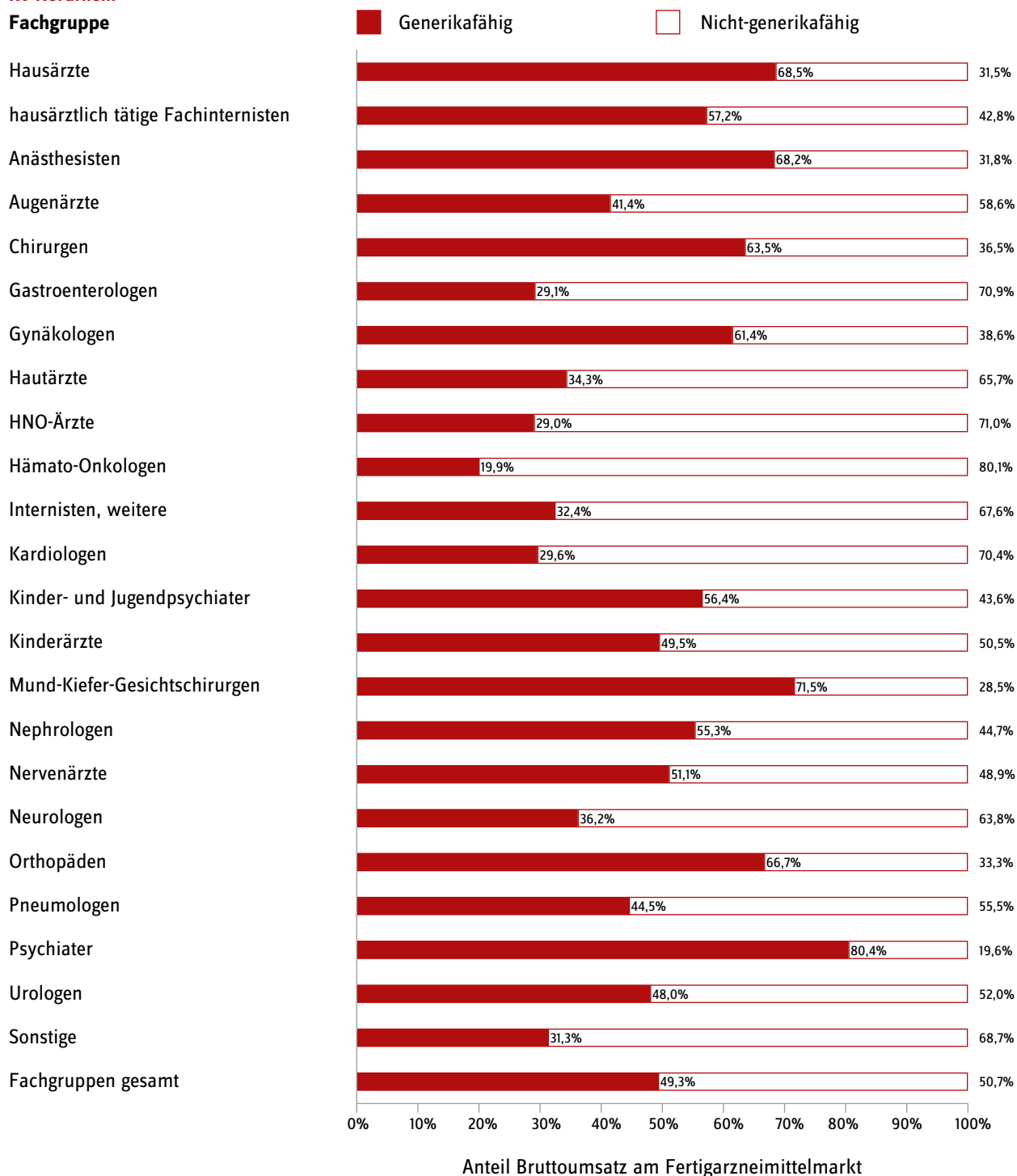
Auswertungen zu Fachgruppen

Abbildung 5:

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

KV Nordrhein

Fachgruppe

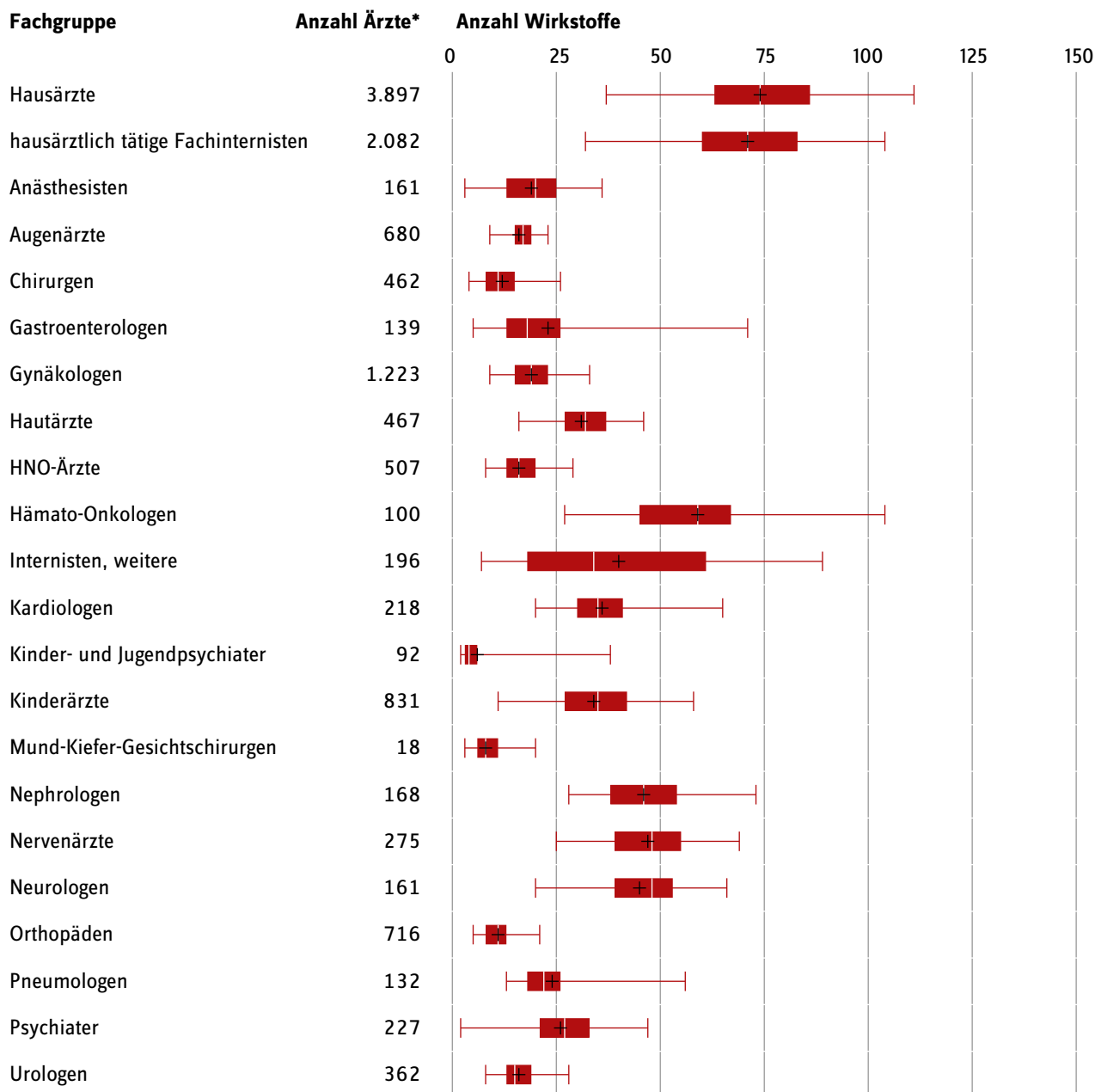


Auswertungen zu Fachgruppen

Abbildung 6:

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

KV Nordrhein



* 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.