



GKV-Arzneimittel-Schnellinformation für die KV Nordrhein

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	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 März 2017 im Vergleich zum Vorjahreszeitraum

	KV Nordrhein				Bund	
	in Tsd. €	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung
Bruttoumsatz	1.261.852	+ 6,8%	154,19 €	+ 5,6%	152,91 €	+ 4,1%
Zuzahlungen	68.793	+ 3,6%	8,41 €	+ 2,4%	8,46 €	+ 2,6%
Gesetzliche Abschläge*	74.400	+ 2,9%	9,09 €	+ 1,8%	8,95 €	+ 0,8%
Nettoumsatz	1.118.660	+ 7,2%	136,69 €	+ 6,0%	135,49 €	+ 4,5%
Nachrichtlich: Bruttoumsatz Impfstoffe	27.824	+ >100%	3,40 €	+ >100%		

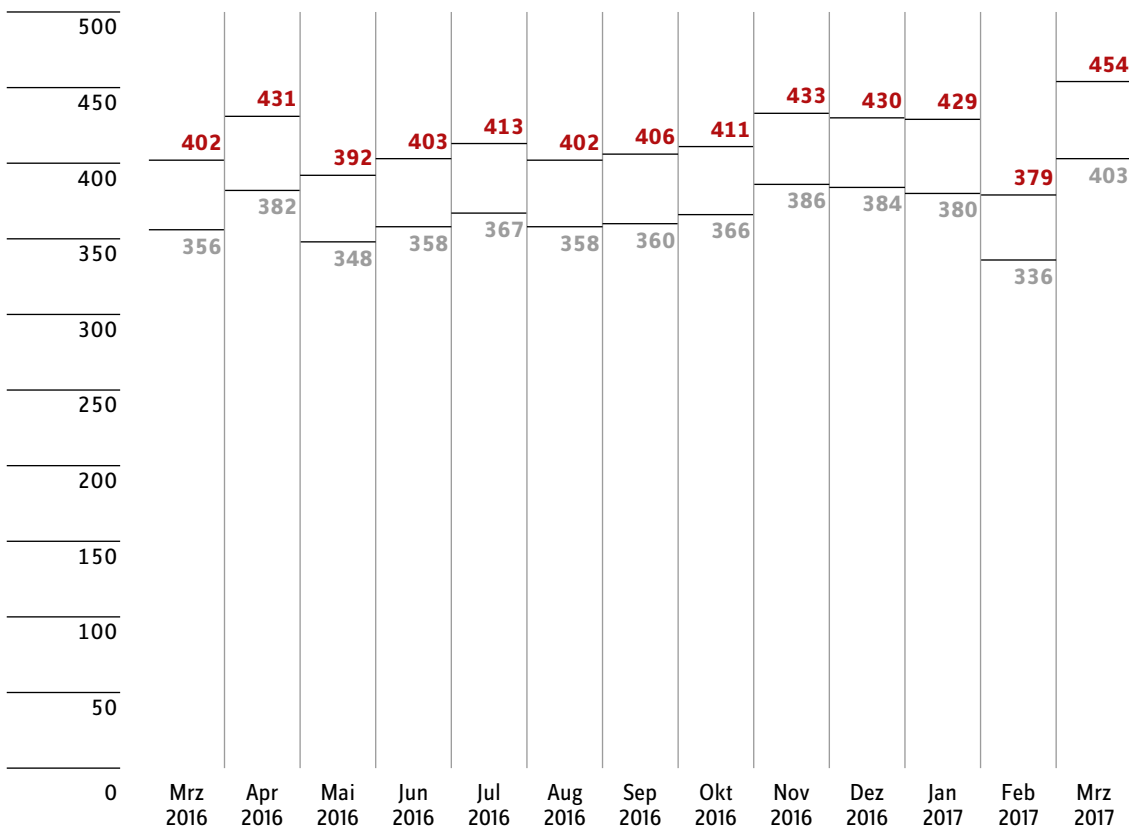
* Berücksichtigt sind Apothekenabschläge nach § 130 Abs. 1 SGB V und Herstellerabschläge nach § 130a SGB V. Rabatte nach § 130a Abs. 8 SGB V und § 130c SGB V sind nicht enthalten.

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 März 2017
im Vergleich zum Vorjahreszeitraum

	KV Nordrhein				Bund			
	in Tsd.	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung
Gesamtmarkt:								
Bruttoumsatz in €	1.261.852	+ 6,8%	154,19	+ 5,6%	152,91	+ 4,1%		
Arzneiverordnungsblätter	14.534	+ 2,3%	1,78	+ 1,2%	1,70	+ 0,9%		
Verordnungsblattzeilen	21.221	+ 2,2%	2,59	+ 1,1%	2,50	+ 0,8%		
Verordnungen	23.207	+ 5,3%	2,84	+ 4,1%	2,75	+ 1,2%		
Fertigarzneimittelmarkt:								
Bruttoumsatz in €	1.069.026	+ 4,9%	130,63	+ 3,8%	129,97	+ 3,0%		
Verordnungsblattzeilen	19.602	+ 1,6%	2,40	+ 0,5%	2,31	+ 0,8%		
Verordnungen*	20.184	+ 2,5%	2,47	+ 1,4%	2,38	+ 1,0%		
<i>davon verschreibungspflichtig</i>	18.192	+ 2,9%	2,22	+ 1,8%	2,15	+ 1,3%		
DDD	1.174.144	+ 3,3%	143,47	+ 2,2%	141,93	+ 1,4%		

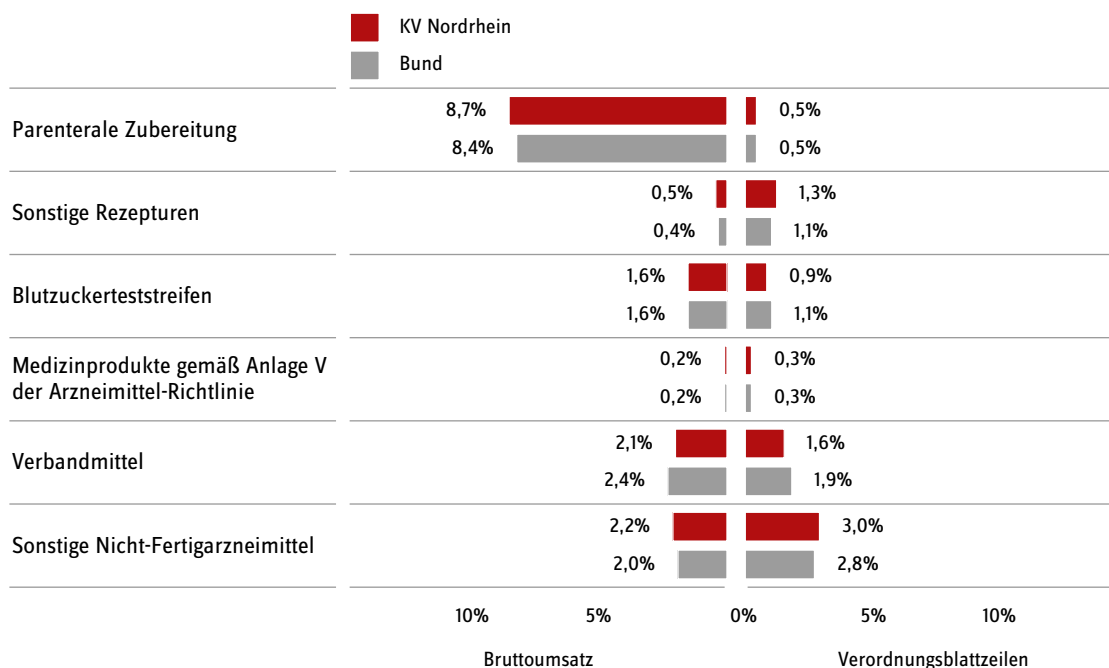
* Die Anzahl Verordnungen entspricht im Fertigarzneimittelmarkt der Anzahl Packungen.

Überblick

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

	Bruttoumsatz			Verordnungsblattzeilen		
	KV NO		Bund	KV NO		Bund
	in Tsd. €	Anteil	Anteil	in Tsd.	Anteil	Anteil
Parenterale Zubereitungen	109.539	8,7%	8,4%	106	0,5%	0,5%
Sonstige Rezepturen	6.008	0,5%	0,4%	278	1,3%	1,1%
Blutzuckerteststreifen	19.677	1,6%	1,6%	196	0,9%	1,1%
Medizinprodukte gemäß Anlage V der Arzneimittel-Richtlinie	2.654	0,2%	0,2%	60	0,3%	0,3%
Verbandmittel	26.684	2,1%	2,4%	347	1,6%	1,9%
Sonstige Nicht-Fertigarzneimittel	28.264	2,2%	2,0%	632	3,0%	2,8%
Nicht-Fertigarzneimittelmarkt	192.827	15,3%	15,0%	1.619	7,6%	7,7%
Gesamtmarkt	1.261.852	100,0%	100,0%	21.221	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

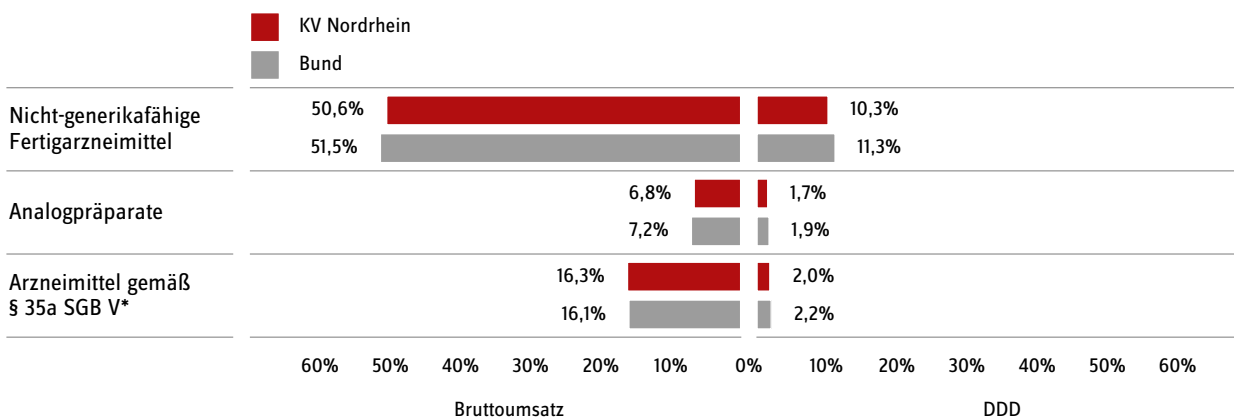
	Bruttoumsatz			DDD			Bruttoumsatz je DDD*	
	KV NO		Bund	KV NO		Bund	KV NO	Bund
	in Tsd. €	Anteil	Anteil	in Tsd.	Anteil	Anteil	Absolut	Absolut
Nicht-generikafähige Fertigarzneimittel	540.857	50,6%	51,5%	120.441	10,3%	11,3%	4,47 €	4,17 €
Generikafähige Fertigarzneimittel	528.043	49,4%	48,5%	1.053.702	89,7%	88,7%	0,50 €	0,50 €
Fertigarzneimittelmarkt	1.069.026	100,0%	100,0%	1.174.144	100,0%	100,0%	0,91 €	0,91 €
<i>davon:</i>								
Generika	374.428	35,0%	33,8%	971.501	82,7%	81,5%	0,39 €	0,38 €
Analogpräparate	72.890	6,8%	7,2%	19.374	1,7%	1,9%	3,76 €	3,49 €
Arzneimittel gemäß § 35a SGB V**	174.689	16,3%	16,1%	23.386	2,0%	2,2%	7,47 €	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	Bedeutung	KV Nordrhein				Bund	
			Brutto- umsatz in Tsd. €	Anteil	DDD in Tsd.	Anteil	Brutto- umsatz je DDD*	Brutto- umsatz je DDD*
1	L04	Immunsuppressiva	126.056	11,8%	3.474	0,3%	36,29 €	35,25 €
2	J05	Antivirale Mittel zur systemischen Anwendung	69.911	6,5%	1.896	0,2%	36,87 €	38,54 €
3	A10	Antidiabetika	62.445	5,8%	58.677	5,0%	1,06 €	1,13 €
4	R03	Mittel bei obstruktiven Atemwegserkrankungen	59.303	5,5%	45.128	3,8%	1,31 €	1,35 €
5	B01	Antithrombotische Mittel	52.294	4,9%	49.994	4,3%	1,05 €	1,23 €
6	L01	Antineoplastische Mittel	51.923	4,9%	590	<0,1%	87,94 €	80,06 €
7	N02	Analgetika	51.245	4,8%	20.146	1,7%	2,54 €	2,63 €
8	C09	Mittel mit Wirkung auf das Renin-Angiotensin-System	39.001	3,6%	241.961	20,6%	0,16 €	0,18 €
9	L03	Immunstimulanzien	32.707	3,1%	618	<0,1%	52,92 €	54,23 €
10	N06	Psychoanaleptika	27.808	2,6%	49.410	4,2%	0,56 €	0,57 €
11	N05	Psycholeptika	26.954	2,5%	17.734	1,5%	1,52 €	1,54 €
12	S01	Ophthalmika	26.000	2,4%	23.289	2,0%	1,12 €	1,35 €
13	J01	Antibiotika zur systemischen Anwendung	25.100	2,3%	13.632	1,2%	1,84 €	2,01 €
14	L02	Endokrine Therapie	23.999	2,2%	4.349	0,4%	5,52 €	5,76 €
15	A02	Mittel bei Säure bedingten Erkrankungen	22.920	2,1%	115.909	9,9%	0,20 €	0,19 €
16	N03	Antiepileptika	20.929	2,0%	11.588	1,0%	1,81 €	1,89 €
17	B02	Antihämorrhagika	19.920	1,9%	281	<0,1%	70,77 €	86,36 €
18	M01	Antiphlogistika und Antirheumatika	19.684	1,8%	30.845	2,6%	0,64 €	0,66 €
19	C07	Beta-Adrenozeptorantagonisten	18.293	1,7%	59.856	5,1%	0,31 €	0,30 €
20	C10	Mittel, die den Lipidstoffwechsel beeinflussen	17.952	1,7%	62.643	5,3%	0,29 €	0,31 €
21	V01	Allergene	15.090	1,4%	4.658	0,4%	3,24 €	3,28 €
22	J06	Immenser und Immunglobuline	13.913	1,3%	144	<0,1%	96,96 €	94,09 €
23	C02	Antihypertensiva	12.902	1,2%	8.222	0,7%	1,57 €	1,07 €
24	H01	Hypophysen- und Hypothalamushormone und Analoga	12.714	1,2%	433	<0,1%	29,39 €	28,15 €
25	G03	Sexualhormone und Modulatoren des Genitalsystems	12.587	1,2%	27.628	2,4%	0,46 €	0,48 €
26	H03	Schilddrüsenentherapie	12.567	1,2%	54.402	4,6%	0,23 €	0,23 €
27	B03	Antianämika	11.725	1,1%	8.706	0,7%	1,35 €	1,26 €
28	C03	Diuretika	11.480	1,1%	47.520	4,0%	0,24 €	0,24 €
29	N04	Antiparkinsonmittel	11.041	1,0%	3.964	0,3%	2,79 €	3,06 €
30	A16	Andere Mittel für das alimentäre System und den Stoffwechsel	10.732	1,0%	30	<0,1%	352,75 €	364,75 €
Diese therapeutischen Untergruppen			919.194	86,0%	967.728	82,4%		
Fertigarzneimittel			1.069.026	100,0%	1.174.144	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 März 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		126.056	3.474	36,29 €	100,0%	100,0%
L04AB04	Adalimumab	Humira	25.104	397	63,16 €	11,4%	12,1%
L04AB01	Etanercept	Enbrel, Benepali	11.708	203	57,69 €	5,8%	7,3%
L04AX04	Lenalidomid	Revlimid	9.971	43	230,66 €	1,2%	1,0%
L04AA25	Ecilizumab	Soliris	9.405	8	1.228,47	0,2%	0,1%
L04AA27	Fingolimod (35a)	Gilenya	7.329	117	62,87 €	3,4%	3,0%
	Diese Wirkstoffe		63.516	768	82,72 €	22,0%	23,5%
J05	Antivirale Mittel zur systemischen Anwendung		69.911	1.896	36,87 €	100,0%	100,0%
J05AX69	Sofosbuvir und Velpatasvir (35a)	Epclusa	9.795	12	795,03 €	0,6%	0,8%
J05AX65	Sofosbuvir und Ledipasvir (35a)	Harvoni	6.328	9	715,22 €	0,5%	0,6%
J05AR17	Emtricitabin und Tenofovirafenamid (35a)	Descovy	5.666	208	27,27 €	11,0%	7,2%
J05AR13	Lamivudin, Abacavir und Dolutegravir (35a)	Triumeq	4.083	100	40,73 €	5,3%	5,7%
J05AR18	Emtricitabin, Tenofovirafenamid, Elvitegravir und Cobicistat (35a)	Genvoya	3.796	99	38,31 €	5,2%	5,7%
	Diese Wirkstoffe		29.667	428	69,28 €	22,6%	20,0%
A10	Antidiabetika		62.445	58.677	1,06 €	100,0%	100,0%
A10AE04	Insulin glargin	Lantus, Toujeo, Abasaglar	8.264	4.199	1,97 €	7,2%	8,8%
A10BH01	Sitagliptin (35a)	Januvia, Xelevia	6.668	4.159	1,60 €	7,1%	7,1%
A10BD07	Metformin und Sitagliptin (35a)	Janumet, Velmetia	6.565	4.173	1,57 €	7,1%	8,4%
A10AB04	Insulin lispro	Humalog, Liprolog	5.561	3.346	1,66 €	5,7%	6,2%
A10AB05	Insulin aspart	Novorapid	4.881	2.915	1,67 €	5,0%	5,1%
	Diese Wirkstoffe		31.939	18.792	1,70 €	32,1%	35,6%
R03	Mittel bei obstruktiven Atemwegserkrankungen		59.303	45.128	1,31 €	100,0%	100,0%
R03BB04	Tiotropiumbromid	Spiriva, Braltus	8.382	4.318	1,94 €	9,6%	9,2%
R03AK08	Formoterol und Beclometason	Foster, Inuvair, Kantos	7.675	4.043	1,90 €	9,0%	8,3%
R03AK07	Formoterol und Budesonid	Symbicort, Duoresp Spiromax, Bufori Easyhaler	6.436	2.839	2,27 €	6,3%	7,6%
R03AK06	Salmeterol und Fluticason	Atmadisc, Viani, Rolenium	4.766	3.185	1,50 €	7,1%	8,1%
R03AC02	Salbutamol	SalbuHEXAL, Salbutamol-ratiopharm, Sultanol inhalativ	4.436	8.900	0,50 €	19,7%	17,3%
	Diese Wirkstoffe		31.696	23.287	1,36 €	51,7%	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 Nordrhein			Bund	
			Brutto- umsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Brutto- umsatz je DDD*	Anteil** an DDD	Anteil** an DDD
B01	Antithrombotische Mittel		52.294	49.994	1,05 €	100,0%	100,0%
B01AF01	Rivaroxaban	Xarelto	17.228	4.743	3,63 €	9,5%	11,2%
B01AF02	Apixaban (35a)	Eliquis	9.780	2.764	3,54 €	5,5%	7,4%
B01AB05	Enoxaparin	Clexane	8.210	3.108	2,64 €	6,2%	5,9%
B01AE07	Dabigatranetexilat	Pradaxa	2.781	699	3,98 €	1,4%	2,0%
B01AF03	Edoxaban (35a)	Lixiana	2.054	640	3,21 €	1,3%	1,8%
	Diese Wirkstoffe		40.053	11.954	3,35 €	23,9%	28,3%
L01	Antineoplastische Mittel		51.923	590	87,94 €	100,0%	100,0%
L01XE01	Imatinib	Glivec, Imatinib-ratiopharm, Imanivec	6.598	53	124,40 €	9,0%	8,0%
L01XE18	Ruxolitinib (35a)	Jakavi	5.460	36	149,92 €	6,2%	4,7%
L01XE33	Palbociclib (35a)	Ibrance	4.584	22	210,14 €	3,7%	2,7%
L01XE27	Ibrutinib (35a)	Imbruvica	3.877	15	264,05 €	2,5%	2,6%
L01XE08	Nilotinib	Tasigna	3.044	23	135,27 €	3,8%	3,7%
	Diese Wirkstoffe		23.563	148	158,72 €	25,2%	21,7%
N02	Analgetika		51.245	20.146	2,54 €	100,0%	100,0%
N02BB02	Metamizol-Natrium	Novaminsulfon Lichtenstein, Novaminsulfon- 1 A Pharma, Novaminsulfon-ratiopharm	10.217	6.258	1,63 €	31,1%	32,1%
N02AB03	Fentanyl	Fentanyl- 1 A Pharma, Fentanyl AL, Fentanyl HEXAL Pflaster/Fentanyl-HEXAL Sublingualtabl.	7.674	1.733	4,43 €	8,6%	8,6%
N02AX51	Tilidin und Naloxon	Tilidin AL comp, Tili comp -1A Pharma/Tilidin -1A Pharma, Tilidin comp STADA	7.250	5.672	1,28 €	28,2%	23,9%
N02AA03	Hydromorphon	Hydromorphon AL, Hydromorphon dura, Palladon	5.420	879	6,16 €	4,4%	4,0%
N02AA05	Oxycodon	Oxycodon-HCL AL, Oxycodon-HCL Winthrop, Oxygesic	4.833	802	6,02 €	4,0%	3,8%
	Diese Wirkstoffe		35.396	15.345	2,31 €	76,3%	72,4%
Diese umsatzstärksten therapeutischen Untergruppen			473.176	179.905			
Fertigarzneimittel			1.069.026	1.174.144	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 März 2017

KV	Bund	Fertigarzneimittel	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	25.104	48,9%	45,6%	397	41,2%	38,4%
2	2	Xarelto	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	17.228	59,3%	56,1%	4.743	58,2%	55,0%
3	6	Revlimid	Andere Immunsuppressiva	9.971	77,3%	75,7%	43	5,9%	5,3%
4	8	Epclusa (35a)	Andere antivirale Mittel	9.795	38,9%	42,2%	12	4,8%	6,7%
5	3	Eliquis (35a)	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	9.780	33,7%	35,9%	2.764	33,9%	36,1%
6	49	Soliris	Selektive Immunsuppressiva	9.405	26,2%	11,2%	8	0,7%	0,2%
7	4	Enbrel	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	8.910	17,4%	19,6%	146	15,2%	17,1%
8	11	Copaxone	Andere Immunstimulanzien	8.289	94,9%	95,3%	163	74,7%	73,7%
9	9	Novaminsulfon Lichtenstein	Pyrazolone	8.275	81,0%	85,0%	5.068	81,0%	85,5%
10	10	Clexane	HeparinGruppe	8.210	72,3%	62,7%	3.108	78,5%	70,4%
11	16	Spiriva	Anticholinergika	8.203	76,6%	74,3%	4.210	73,5%	71,3%
12	14	Gilenya (35a)	Selektive Immunsuppressiva	7.329	20,4%	22,2%	117	11,0%	9,7%
13	13	Xtandi (35a)	Antiandrogene	7.131	90,1%	88,7%	55	16,4%	14,8%
14	25	Foster	Sympathomimetika in Kombination mit Corticosteroiden oder anderen Mitteln, exkl. Anticholinergika	6.803	31,4%	27,1%	3.572	29,6%	25,6%
15	5	Lucentis	Antineovaskuläre Mittel	6.597	54,3%	54,0%	146	34,2%	33,7%
16	21	Cosentyx (35a)	Interleukin-Inhibitoren	6.552	35,9%	31,4%	112	32,9%	29,4%
17	15	Ibuprofen/Lysin	Propionsäure-Derivate	6.483	66,0%	71,2%	12.228	67,1%	72,3%
18	24	Harvoni (35a)	Andere antivirale Mittel	6.328	25,1%	26,2%	9	3,5%	4,6%
19	31	Tilidin AL comp	Andere Opiode	6.132	50,2%	42,8%	4.717	61,6%	55,4%
20	17	Zytiga (35a)	Andere Hormonantagonisten und verwandte Mittel	6.060	97,7%	97,8%	44	64,4%	65,7%
Diese Fertigarzneimittel				182.585			41.662		
Fertigarzneimittel				1.069.026			1.174.144		

* 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 Nordrhein				Bund
	Bruttoumsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz je DDD	Anteil an DDD**	Anteil an DDD**
Abseamed	584	76	7,67 €	9,6%	17,1%
Binocrit	178	24	7,50 €	3,0%	2,8%
Biopoin	222	38	5,81 €	4,8%	2,5%
Epoetin alfa HEXAL	1.814	241	7,53 €	30,5%	26,6%
Eporatio	104	13	8,20 €	1,6%	1,4%
Erypo	407	51	7,94 €	6,5%	7,8%
Neorecormon	147	19	7,75 €	2,4%	7,3%
Retacrit	860	114	7,54 €	14,4%	9,4%
Silapo	1.213	214	5,66 €	27,1%	25,2%
Erythropoietin (ATC-Code B03XA01)	5.528	790	7,00 €	100,0%	100,0%
Accofil Accord	11	0	141,65 €	0,9%	1,9%
Filgrastim HEXAL	325	2	140,77 €	27,1%	37,4%
Grastofil	0	0	-	-	2,0%
Neupogen	624	3	204,96 €	35,7%	26,8%
Nivestim	148	1	138,15 €	12,6%	12,1%
Ratiograstim	119	1	140,81 €	9,9%	10,1%
Tevagrastim	2	0	139,82 €	0,2%	<0,1%
Zarzio	157	1	134,62 €	13,7%	9,7%
Filgrastim (ATC-Code L03AA02)	1.386	9	162,51 €	100,0%	100,0%
Flixabi	32	1	31,26 €	0,5%	0,5%
Inflectra	1.364	52	26,33 €	23,9%	26,8%
Remicade	3.626	105	34,42 €	48,5%	55,7%
Remsima	1.650	59	28,00 €	27,1%	17,0%
Infliximab (ATC-Code L04AB02)	6.672	217	30,73 €	100,0%	100,0%
Betaferon	2.897	55	52,43 €	78,5%	70,8%
Extavia	701	15	46,39 €	21,5%	29,2%
Interferon beta-1b (ATC-Code L03AB08)	3.598	70	51,13 €	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 Nordrhein			KV Nordrhein		Bund	
Versichertenstatus	Anzahl Versicherte nach KM6-Statistik	Anteil	in Tsd. €	Anteil	je Versicherten	je Versicherten
Mitglieder	4.378.934	53,5%	527.033	41,8%	120,36 €	110,96 €
Familienversicherte	1.875.465	22,9%	132.633	10,5%	70,72 €	64,91 €
Rentner	1.929.456	23,6%	573.013	45,4%	296,98 €	307,82 €
Nicht zuordenbar			29.174	2,3%		
Versicherte gesamt	8.183.855	100,0%	1.261.852	100,0%	154,19 €	152,91 €

Tabelle 10:
Bruttoumsatz nach Altersgruppen von Januar bis März 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%	47.480	3,8%	45,71 €	44,50 €
15 bis unter 20 Jahre	417.029	5,1%	19.292	1,5%	46,26 €	46,96 €
20 bis unter 25 Jahre	480.448	5,9%	22.474	1,8%	46,78 €	47,40 €
25 bis unter 30 Jahre	555.607	6,8%	33.030	2,6%	59,45 €	60,24 €
30 bis unter 35 Jahre	528.288	6,5%	42.219	3,3%	79,92 €	77,59 €
35 bis unter 40 Jahre	511.356	6,2%	50.605	4,0%	98,96 €	94,26 €
40 bis unter 45 Jahre	485.093	5,9%	54.433	4,3%	112,21 €	106,71 €
45 bis unter 50 Jahre	632.622	7,7%	85.402	6,8%	135,00 €	127,32 €
50 bis unter 55 Jahre	700.876	8,6%	112.843	8,9%	161,00 €	152,22 €
55 bis unter 60 Jahre	608.526	7,4%	116.145	9,2%	190,86 €	184,58 €
60 bis unter 65 Jahre	492.419	6,0%	110.590	8,8%	224,59 €	218,90 €
65 bis unter 70 Jahre	427.446	5,2%	111.050	8,8%	259,80 €	255,90 €
70 bis unter 75 Jahre	356.736	4,4%	101.577	8,0%	284,74 €	289,45 €
75 bis unter 80 Jahre	427.233	5,2%	131.718	10,4%	308,31 €	320,52 €
80 bis unter 85 Jahre	282.857	3,5%	90.262	7,2%	319,11 €	339,65 €
85 bis unter 90 Jahre	159.677	2,0%	45.838	3,6%	287,07 €	311,65 €
90 und mehr Jahre	78.911	1,0%	20.049	1,6%	254,07 €	269,74 €
Nicht zuordenbar			66.844	5,3%		
Versicherte gesamt	8.183.855	100,0%	1.261.852	100,0%	154,19 €	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 Nordrhein		Bund	
	Brutto- umsatz in Tsd. €	Verord- nungen**	Bruttoumsatz je Verordnung	Bruttoumsatz je Verordnung
Individuell hergestellte parenterale Lösungen:				
Zytostatika-Zubereitungen	33.391	69.268	482,05 €	499,06 €
antibiotikahaltige Infusionslösungen	771	542	1.422,28 €	1.322,89 €
Ernährungslösungen	1.914	3.269	585,60 €	674,15 €
Lösungen mit Folinaten, die keine weiteren Wirkstoffe enthalten	756	6.805	111,03 €	127,85 €
Lösungen mit Monoklonalen Antikörpern	70.259	22.926	3.064,60 €	2.740,61 €
Lösungen mit Schmerzmitteln	481	843	570,52 €	418,08 €
virustatikahaltige Infusionslösungen	0	1	118,44 €	525,97 €
Sonstige parenterale Lösungen	1.968	2.205	892,37 €	736,50 €
Rezepturen (auch Rezeptursubstanzen ungemischt)	5.990	309.484	19,35 €	22,04 €
Auseinzelung	9.076	25.581	354,78 €	433,41 €
Sonderkennzeichen der Substitutionstherapie	2.791	77.626	35,95 €	34,07 €
Diese Sonderkennzeichen	127.396	518.550	245,68 €	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 Nordrhein			
Rang	Rang	ATC-Code	Wirkstoff	chemische Untergruppe (ATC-Code 4. Ebene)		Umsatz in Tsd. €**	
1	1	L01XC07	Bevacizumab	Monoklonale Antikörper		13.080	
2	2	L01XC03	Trastuzumab	Monoklonale Antikörper		9.501	
3	3	L01XC17	Nivolumab (35a)	Monoklonale Antikörper		9.005	
4	4	L01XC02	Rituximab	Monoklonale Antikörper		6.253	
5	5	L01XC13	Pertuzumab (35a)	Monoklonale Antikörper		4.303	
6	6	L01CD01	Paclitaxel	Taxane		3.716	
7	10	L01XC18	Pembrolizumab (35a)	Monoklonale Antikörper		3.532	
8	9	L01BA04	Pemetrexed	Folsäure-Analoga		3.076	
9	8	L01XX32	Bortezomib	Andere antineoplastische Mittel		2.397	
10	13	L01XC24	Daratumumab (35a)	Monoklonale Antikörper		1.989	
11	14	L01XX45	Carfilzomib (35a)	Andere antineoplastische Mittel		1.918	
12	12	L01XC06	Cetuximab	Monoklonale Antikörper		1.867	
13	7	L04AA25	Eculizumab	Selektive Immunsuppressiva		1.717	
14	15	L01XC14	Trastuzumabemtansin (35a)	Monoklonale Antikörper		1.661	
15	11	L04AB02	Infliximab	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren		1.350	
16	17	L01XX19	Irinotecan	Andere antineoplastische Mittel		1.300	
17	18	L01XC21	Ramucirumab (35a)	Monoklonale Antikörper		1.092	
18	19	L01XC08	Panitumumab	Monoklonale Antikörper		1.056	
19	16	L01BC07	Azacitidin	Pyrimidin-Analoga		1.047	
20	20	L01XA03	Oxaliplatin	Platin-haltige Verbindungen		1.029	
Diese Wirkstoffe						70.889	

* 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

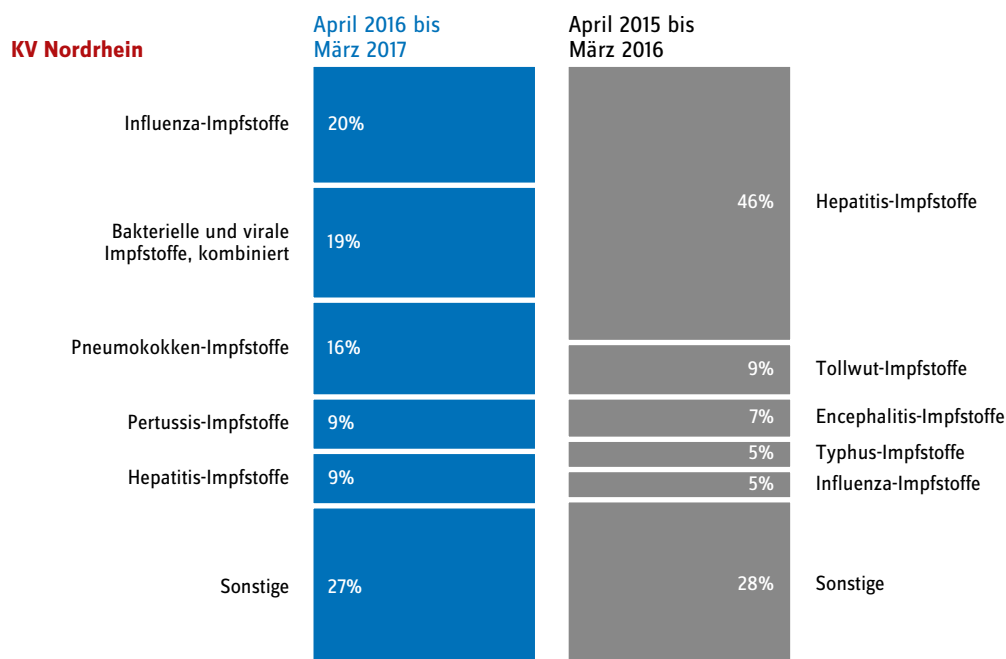
Tabelle 13:

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

KV	Bund	KV Nordrhein		
Rang	Rang	Chemische Untergruppe ATC-Code 4. Ebene	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz in Tsd. €
1	1	Influenza-Impfstoffe	246	3.963
2	2	Bakterielle und virale Impfstoffe, kombiniert	233	12.243
3	4	Pneumokokken-Impfstoffe	197	11.090
4	5	Pertussis-Impfstoffe	114	2.139
5	8	Hepatitis-Impfstoffe	105	6.442
6	6	Masern-Impfstoffe	102	6.445
7	7	Rotavirus-Diarrhoe-Impfstoffe	71	3.318
8	10	Meningokokken-Impfstoffe	51	1.953
9	9	Tetanus-Impfstoffe	44	247
10	11	Papillomvirus-Impfstoffe	42	6.171
Diese chemischen Untergruppen der Impfstoffe			1.206	54.012
Impfstoffe			1.353	59.638

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 Nordrhein						Bund	
	Bruttoumsatz		DDD		Bruttoumsatz je DDD*		Bruttoumsatz je DDD*	
	in Tsd. €	Anteil	in Tsd.	Anteil	Absolut	Änderung	Absolut	
Arztgruppen der hausärztlichen Versorgung	452.258	42,3%	901.507	76,8%	0,50 €	+ 0,5%	0,53 €	
Hausärzte	261.260	24,4%	559.173	47,6%	0,47 €	+ 0,2%	0,49 €	
hausärztlich tätige Fachinternisten	190.997	17,9%	342.334	29,2%	0,56 €	+ 0,6%	0,60 €	
Weitere Fachgruppen	495.215	46,3%	242.628	20,7%	2,03 €	+ 1,0%	2,14 €	
Anästhesisten	9.293	0,9%	4.275	0,4%	2,17 €	- 11,2%	2,29 €	
Augenärzte	23.188	2,2%	19.907	1,7%	1,16 €	- 10,9%	1,41 €	
Chirurgen	5.549	0,5%	4.364	0,4%	1,27 €	- 5,3%	1,33 €	
Gastroenterologen	35.333	3,3%	4.354	0,4%	8,11 €	- 4,0%	7,24 €	
Gynäkologen	21.425	2,0%	30.569	2,6%	0,70 €	+ 5,2%	0,80 €	
Hautärzte	26.243	2,5%	12.095	1,0%	2,13 €	+ 7,0%	2,23 €	
HNO-Ärzte	9.917	0,9%	7.981	0,7%	1,11 €	- 8,9%	1,20 €	
Hämato-Onkologen	58.134	5,4%	3.461	0,3%	16,79 €	+ 5,4%	17,37 €	
Internisten, weitere	85.673	8,0%	18.052	1,5%	4,75 €	+ 12,3%	3,64 €	
Kardiologen	8.915	0,8%	7.592	0,6%	1,17 €	+ 8,9%	0,85 €	
Kinder- und Jugendpsychiater	1.827	0,2%	1.072	<0,1%	1,70 €	+ 3,2%	1,74 €	
Kinderärzte	30.329	2,8%	31.790	2,7%	0,95 €	- 3,4%	1,18 €	
Mund-Kiefer-Gesichtschirurgen	152	<0,1%	121	<0,1%	1,25 €	- 16,2%	1,23 €	
Nephrologen	19.177	1,8%	10.481	0,9%	1,83 €	+ 6,8%	1,73 €	
Nervenärzte	45.405	4,2%	22.273	1,9%	2,04 €	- 3,1%	2,12 €	
Neurologen	35.193	3,3%	8.821	0,8%	3,99 €	+ 1,9%	4,06 €	
Orthopäden	10.289	1,0%	11.195	1,0%	0,92 €	- 15,8%	1,10 €	
Pneumologen	29.102	2,7%	15.988	1,4%	1,79 €	+ 3,4%	1,89 €	
Psychiater	11.925	1,1%	13.265	1,1%	0,90 €	- 4,5%	0,99 €	
Urologen	28.145	2,6%	14.973	1,3%	1,88 €	+ 2,3%	2,13 €	
Sonstige	121.554	11,4%	30.008	2,6%	4,05 €	+ 1,2%	4,28 €	
Fachgruppen gesamt	1.069.026	100,0%	1.174.144	100,0%	0,91 €	+ 1,3%	0,91 €	

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

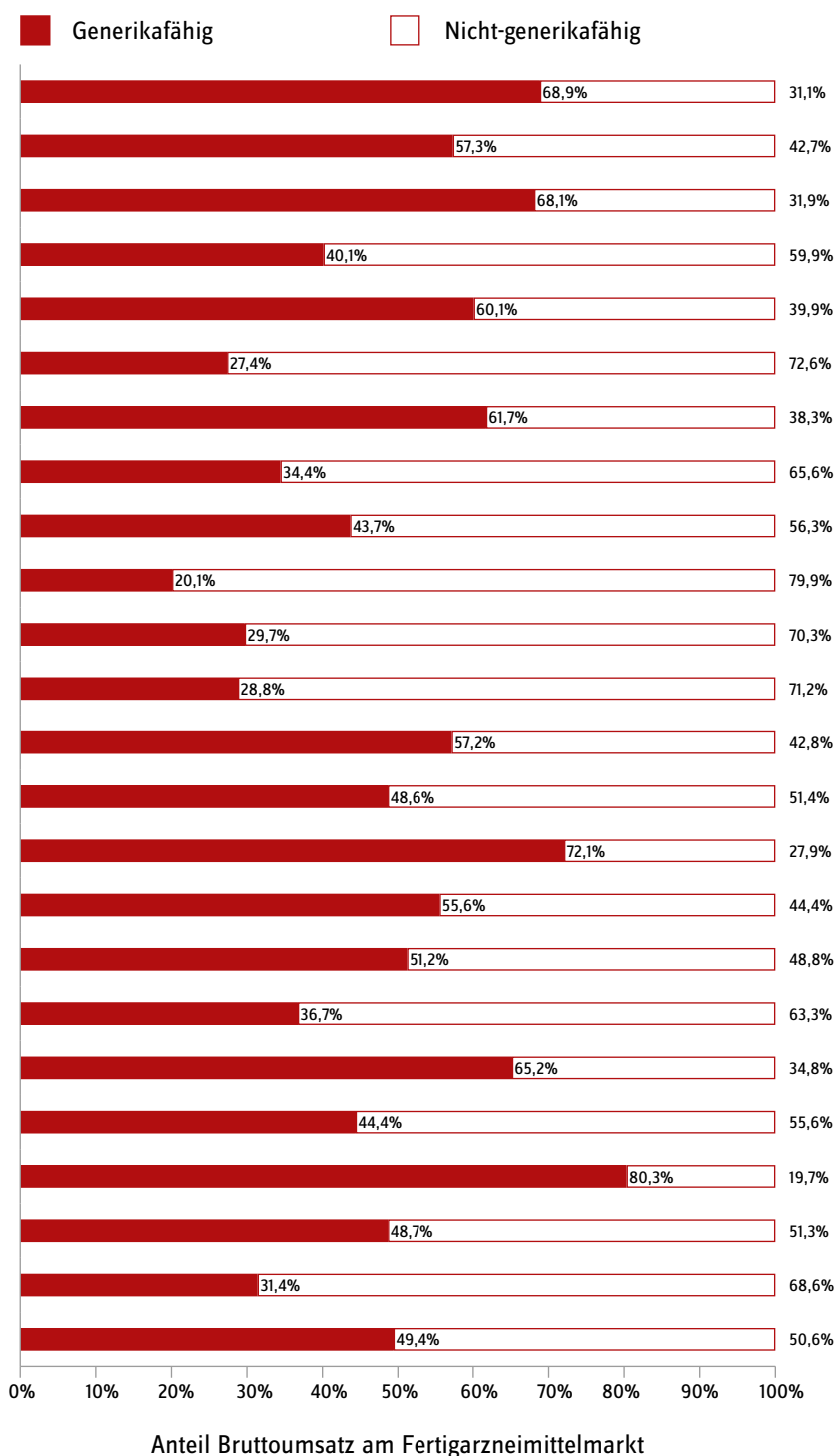
Auswertungen zu Fachgruppen

Abbildung 5:

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

KV Nordrhein

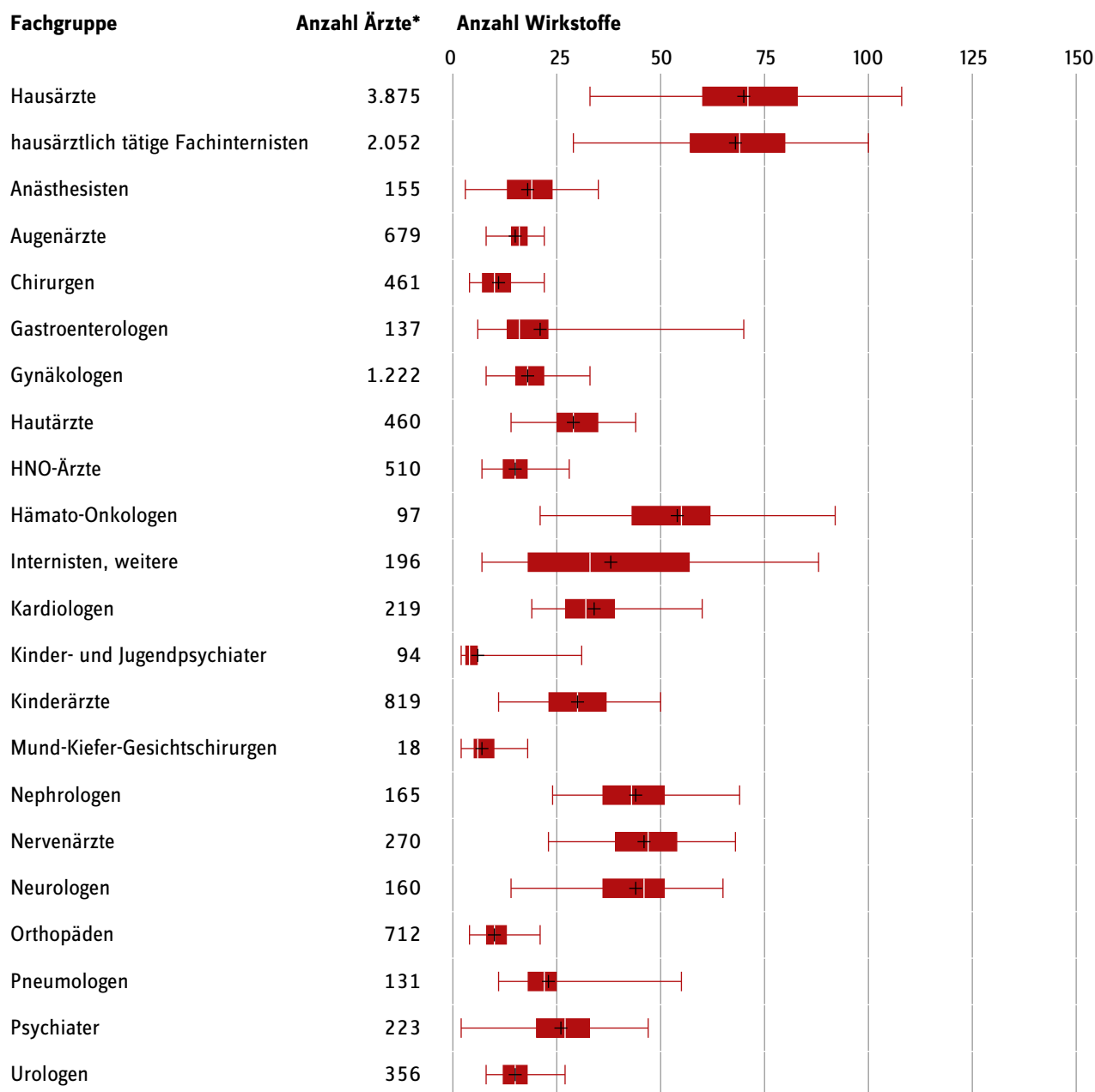
Fachgruppe



Auswertungen zu Fachgruppen

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

KV 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.