



GKV-Arzneimittel-Schnellinformation für Deutschland

nach § 84 Abs. 5 SGB V

Januar bis Dezember 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: 12.03.2019

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	11
Tabelle 10:	Bruttoumsatz nach Altersgruppen	11

Auswertungen zu Sonderkennzeichen

Tabelle 11:	Ausgewählte Nicht-Fertigarzneimittel mit Sonderkennzeichen	12
Tabelle 12:	Die 20 umsatzstärksten in parenteralen Zubereitungen verarbeiteten Wirkstoffe	13

Auswertungen zu Fachgruppen

Tabelle 13:	Bruttoumsatz und DDD des Fertigarzneimittelmarktes nach Fachgruppen	14
Abbildung 4:	Anteil des Bruttoumsatzes generikafähiger Arzneimittel am Fertigarzneimittelmarkt nach Fachgruppen	15
Abbildung 5:	Verteilung der Anzahl verordneter Wirkstoffe im DU90%-Segment (Drug Utilization 90 %) nach Fachgruppen	16

Überblick

Tabelle 1:

Umsätze im Gesamtmarkt von Januar bis Dezember 2018 im Vergleich zum Vorjahreszeitraum

	Bund			
	in Mio. €	Änderung	je Versicherten	Änderung
Bruttoumsatz	45.708,2	+ 3,6%	636,52 €	+ 2,5%
Zuzahlungen	2.315,7	+ 1,3%	32,25 €	+ 0,2%
Gesetzliche Abschläge*	2.495,1	- 0,9%	34,75 €	- 1,9%
Nettoumsatz	40.897,4	+ 4,0%	569,53 €	+ 2,9%

* 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.

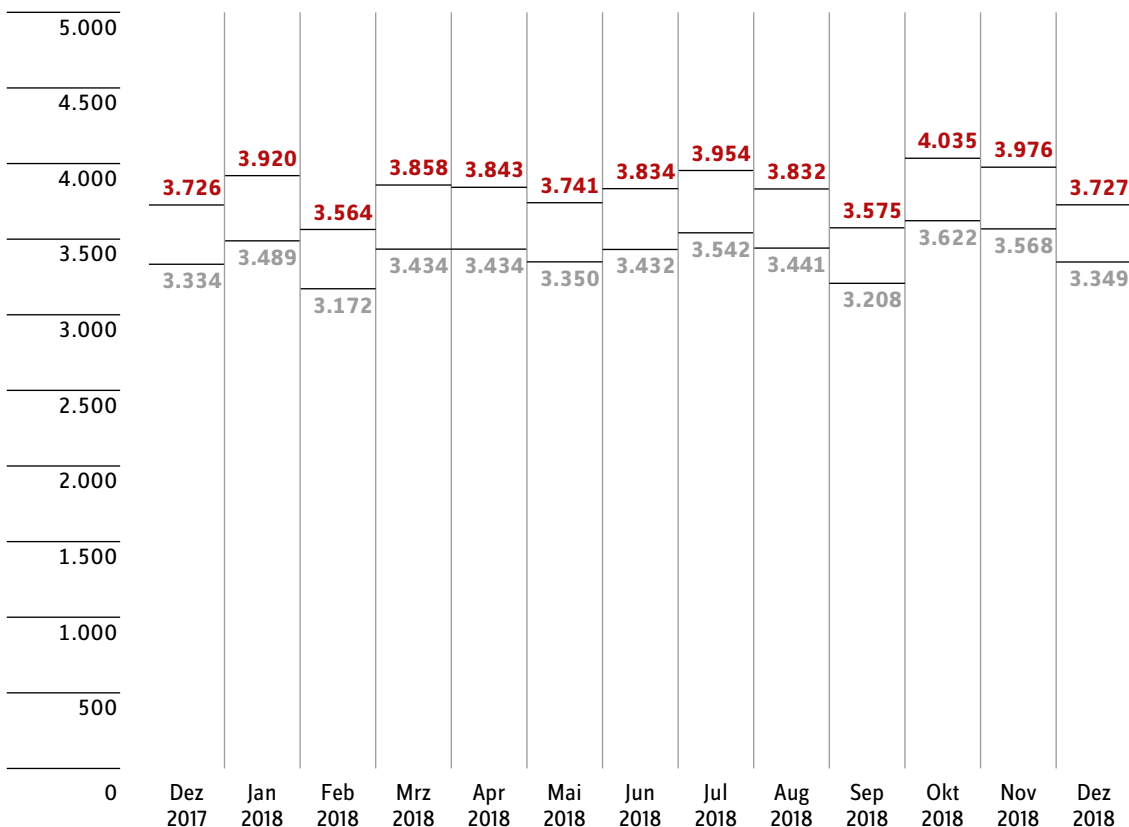
Abbildung 1:

Monatliche Umsätze im Gesamtmarkt seit dem Vorjahresmonat

Bund

**Umsatz
in Mio. €**

Bruttoumsatz **Nettoumsatz**



Überblick

Tabelle 2:
Kennzahlen zum Verordnungsgeschehen von Januar bis Dezember 2018
im Vergleich zum Vorjahreszeitraum

	Bund			
	in Mio.	Änderung	je Versicherten	Änderung
Gesamtmarkt:				
Bruttoumsatz in €	45.708,2	+ 3,6%	636,52	+ 2,5%
Arzneiverordnungsblätter	465,9	+ 0,5%	6,49	- 0,6%
Verordnungsblattzeilen	689,1	+ 0,4%	9,60	- 0,7%
Verordnungen	760,5	+ 0,2%	10,59	- 0,9%
Fertigarzneimittelmarkt:				
Bruttoumsatz in €	38.653,5	+ 3,4%	538,28	+ 2,2%
Verordnungsblattzeilen	633,6	+ 0,3%	8,82	- 0,8%
Verordnungen*	656,1	+ 0,4%	9,14	- 0,6%
<i>davon verschreibungspflichtig</i>	600,1	+ 0,5%	8,36	- 0,6%
DDD	41.092,6	+ 1,1%	572,24	+ <0,1%

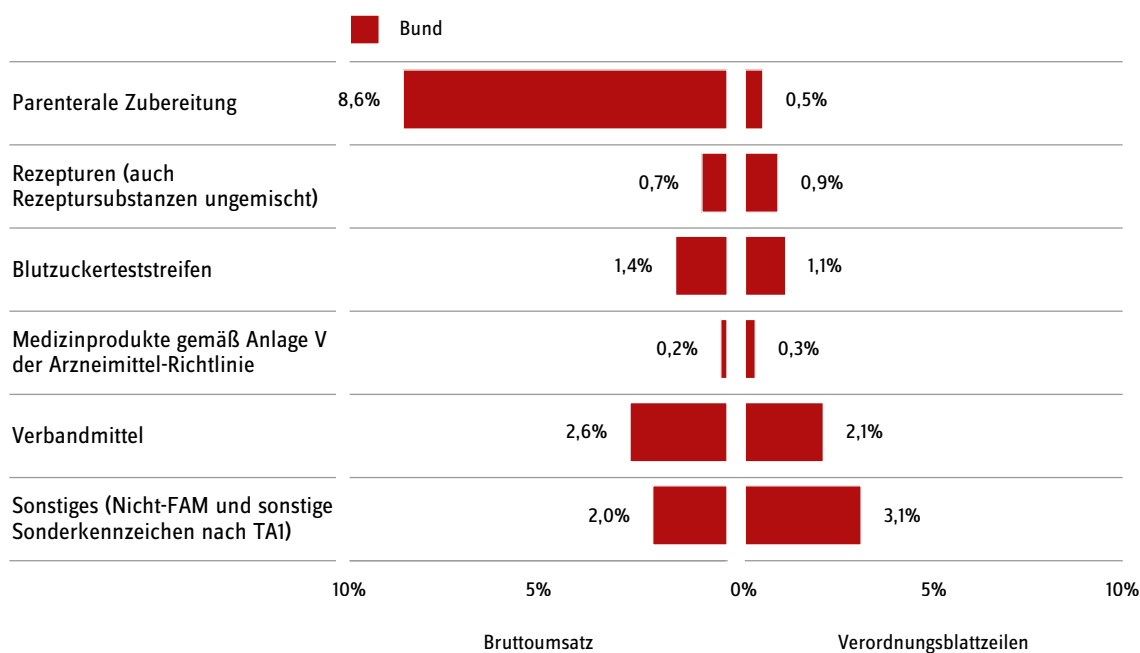
* Die Anzahl Verordnungen entspricht im Fertigarzneimittelmarkt der Anzahl Packungen.

Überblick

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

	Bund			
	Bruttoumsatz		Verordnungsblattzeilen	
	in Mio. €	Anteil	in Mio.	Anteil
Parenterale Zubereitungen	3.938,0	8,6%	3,6	0,5%
Rezepturen (auch Rezeptursubstanzen ungemischt)	300,6	0,7%	6,4	0,9%
Blutzuckerteststreifen	657,5	1,4%	7,5	1,1%
Medizinprodukte gemäß Anlage V der Arzneimittel-Richtlinie	79,8	0,2%	2,1	0,3%
Verbandmittel	1.177,4	2,6%	14,5	2,1%
Sonstiges (Nicht-FAM und sonstige Sonderkennzeichen nach TA1)	901,3	2,0%	21,4	3,1%
Nicht-Fertigarzneimittelmarkt	7.054,6	15,4%	55,5	8,0%
Gesamtmarkt	45.708,2	100,0%	689,1	100,0%

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



Überblick

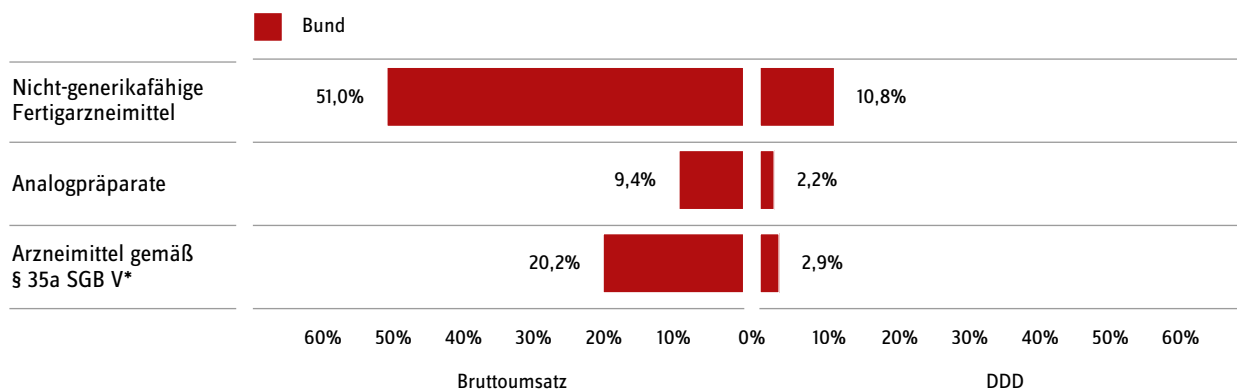
Tabelle 4:
Bruttoumsatz und DDD ausgewählter Segmente des Fertigarzneimittelmarktes von Januar bis Dezember 2018

Bund					
	Bruttoumsatz		DDD		Bruttoumsatz je DDD*
	in Mio. €	Anteil	in Mio.	Anteil	Absolut
Nicht-generikafähige Fertigarzneimittel	19.720,7	51,0%	4.445,0	10,8%	4,44 €
Generikafähige Fertigarzneimittel	18.927,4	49,0%	36.647,6	89,2%	0,52 €
Fertigarzneimittelmarkt	38.653,5	100,0%	41.092,6	100,0%	0,94 €
<i>davon:</i>					
Generika	13.010,8	33,7%	33.647,3	81,9%	0,39 €
Analogpräparate	3.648,3	9,4%	888,2	2,2%	4,11 €
Arzneimittel gemäß § 35a SGB V**	7.805,2	20,2%	1.175,1	2,9%	6,64 €
Orphan Drugs	1.827,0	4,7%	9,0	<0,1%	199,06 €

* 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 Dezember 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 Dezember 2018

Bund							
Rang	ATC-Code 2. Ebene	Bedeutung	Brutto- umsatz in Mio. €	Anteil	DDD in Mio.	Anteil	Brutto- umsatz je DDD*
1	L04	Immunsuppressiva	5.583,0	14,4%	145,7	0,4%	38,32 €
2	A10	Antidiabetika	2.567,6	6,6%	2.224,5	5,4%	1,15 €
3	B01	Antithrombotische Mittel	2.422,2	6,3%	1.769,0	4,3%	1,37 €
4	L01	Antineoplastische Mittel	2.051,8	5,3%	24,1	<0,1%	85,16 €
5	R03	Mittel bei obstruktiven Atemwegserkrankungen	1.828,7	4,7%	1.315,6	3,2%	1,39 €
6	N02	Analgetika	1.740,6	4,5%	675,4	1,6%	2,58 €
7	C09	Mittel mit Wirkung auf das Renin-Angiotensin-System	1.624,8	4,2%	9.178,3	22,3%	0,18 €
8	J05	Antivirale Mittel zur systemischen Anwendung	1.364,8	3,5%	46,6	0,1%	29,29 €
9	S01	Ophthalmika	1.247,4	3,2%	894,4	2,2%	1,40 €
10	L03	Immunstimulanzien	1.053,6	2,7%	19,5	<0,1%	53,95 €
11	N06	Psychoanaleptika	945,3	2,4%	1.704,2	4,1%	0,56 €
12	L02	Endokrine Therapie	922,1	2,4%	151,9	0,4%	6,07 €
13	B02	Antihämorrhagika	893,0	2,3%	8,6	<0,1%	104,38 €
14	N05	Psycholeptika	841,9	2,2%	539,1	1,3%	1,56 €
15	C10	Mittel, die den Lipidstoffwechsel beeinflussen	767,5	2,0%	2.435,9	5,9%	0,32 €
16	N03	Antiepileptika	732,7	1,9%	434,5	1,1%	1,69 €
17	A02	Mittel bei Säure bedingten Erkrankungen	683,1	1,8%	3.629,5	8,8%	0,19 €
18	C07	Beta-Adrenozeptorantagonisten	640,8	1,7%	2.126,2	5,2%	0,30 €
19	M01	Antiphlogistika und Antirheumatika	637,4	1,6%	1.023,2	2,5%	0,62 €
20	J01	Antibiotika zur systemischen Anwendung	636,8	1,6%	305,1	0,7%	2,09 €
21	A16	Andere Mittel für das alimentäre System und den Stoffwechsel	521,4	1,3%	1,4	<0,1%	370,48 €
22	N04	Antiparkinsonmittel	467,7	1,2%	153,9	0,4%	3,04 €
23	C03	Diuretika	455,9	1,2%	1.799,5	4,4%	0,25 €
24	J06	Immunsere und Immunglobuline	436,8	1,1%	3,9	<0,1%	111,93 €
25	V01	Allergene	424,8	1,1%	140,7	0,3%	3,00 €
26	H03	Schilddrüsenherapie	422,9	1,1%	1.802,9	4,4%	0,24 €
27	B03	Antianämika	419,3	1,1%	329,7	0,8%	1,27 €
28	H01	Hypophysen- und Hypothalamushormone und Analoga	417,6	1,1%	14,8	<0,1%	28,30 €
29	N07	Andere Mittel für das Nervensystem	398,0	1,0%	111,0	0,3%	3,59 €
30	G03	Sexualhormone und Modulatoren des Genitalsystems	376,4	1,0%	821,8	2,0%	0,46 €
Diese therapeutischen Untergruppen			33.525,8	86,7%	33.830,9	82,3%	
Fertigarzneimittel			38.653,5	100,0%	41.092,6	100,0%	0,94 €

* 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 Dezember 2018
(Diese Tabelle ist mehrseitig.)**

			Bund			
ATC-Code	Die maximal fünf umsatzstärksten Wirkstoffe	Die maximal drei umsatzstärksten Fertigarzneimittel	Brutto- umsatz in Mio. €	DDD in Mio.	Brutto- umsatz je DDD*	Anteil** an DDD
L04	Immunsuppressiva		5.583,0	145,7	38,32 €	100,0%
L04AB04	Adalimumab	Hyrimoz, Imraldi, Humira	1.090,5	17,3	63,02 €	11,9%
L04AB01	Etanercept	Erelzi, Benepali, Enbrel	596,5	10,9	54,88 €	7,5%
L04AX04	Lenalidomid	Revlimid	482,0	1,8	263,04 €	1,3%
L04AC05	Ustekinumab	Stelara	316,8	7,8	40,61 €	5,4%
L04AC10	Secukinumab (35a)	Cosentyx	302,6	5,0	60,06 €	3,5%
	Diese Wirkstoffe		2.788,4	42,8	65,08 €	29,6%
A10	Antidiabetika		2.567,6	2.224,5	1,15 €	100,0%
A10AE04	Insulin glargin	Abasaglar, Toujeo, Lantus	418,1	214,1	1,95 €	9,6%
A10BH01	Sitagliptin (35a)	Xelevia, Januvia	253,7	170,7	1,49 €	7,7%
A10BD07	Metformin und Sitagliptin (35a)	Velmetia, Janumet	240,1	182,3	1,32 €	8,2%
A10AB04	Insulin lispro	Insulin Lispro Sanofi, Liprolog, Humalog	239,8	144,4	1,66 €	6,5%
A10AB05	Insulin aspart	Fiasp, Novorapid	210,2	125,4	1,68 €	5,6%
	Diese Wirkstoffe		1.362,0	836,9	1,63 €	37,6%
B01	Antithrombotische Mittel		2.422,2	1.769,0	1,37 €	100,0%
B01AF01	Rivaroxaban	Xarelto	745,4	205,5	3,63 €	11,6%
B01AF02	Apixaban (35a)	Eliquis	663,4	194,3	3,42 €	11,0%
B01AB05	Enoxaparin	Inhixa, Enoxaparin Becat, Clexane	236,7	91,3	2,59 €	5,2%
B01AF03	Edoxaban (35a)	Lixiana	221,1	70,6	3,13 €	4,0%
B01AE07	Dabigatranetexilat	Pradaxa	131,6	33,8	3,90 €	1,9%
	Diese Wirkstoffe		1.998,2	595,4	3,36 €	33,7%
L01	Antineoplastische Mittel		2.051,8	24,1	85,16 €	100,0%
L01XE27	Ibrutinib (35a)	Imbruvica	208,0	0,8	248,62 €	3,5%
L01XE18	Ruxolitinib (35a)	Jakavi	206,5	1,3	158,80 €	5,4%
L01XE33	Palbociclib (35a)	Ibrance	200,9	1,6	125,31 €	6,7%
L01XE01	Imatinib	Imatinib HEXAL, Imatinib-ratiopharm, Glivec	142,0	1,7	81,28 €	7,2%
L01XE08	Nilotinib	Tasigna	106,5	0,8	135,71 €	3,3%
	Diese Wirkstoffe		863,8	6,3	137,74 €	26,1%

Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

Tabelle 6:

Die Wirkstoffe mit den höchsten Umsätzen der ersten sieben therapeutischen Untergruppen aus Tabelle 5 von Januar bis Dezember 2018 (Diese Tabelle ist mehrseitig.)

ATC-Code	Die maximal fünf umsatzstärksten Wirkstoffe	Die maximal drei umsatzstärksten Fertigarzneimittel	Bund			
			Bruttoumsatz in Mio. €	DDD in Mio.	Bruttoumsatz je DDD*	Anteil** an DDD
R03	Mittel bei obstruktiven Atemwegserkrankungen		1.828,7	1.315,6	1,39 €	100,0%
R03BB04	Tiotropiumbromid	Braltus, Srivasso, Spiriva	228,2	117,9	1,94 €	9,0%
R03AK08	Formoterol und Beclometason	Kantos, Inuvair, Foster	225,7	116,9	1,93 €	8,9%
R03AK07	Formoterol und Budesonid	Bufori Easyhaler, Duoresp Spiromax, Symbicort	210,9	96,7	2,18 €	7,3%
R03AK06	Salmeterol und Fluticason	Airflusal, Atmadisc, Viani	131,9	97,4	1,35 €	7,4%
R03AL04	Indacaterol und Glycopyrroniumbromid (35a)	Ulunar, Ultibro Breezhaler	118,8	49,5	2,40 €	3,8%
	Diese Wirkstoffe		915,5	478,4	1,91 €	36,4%
N02	Analgetika		1.740,6	675,4	2,58 €	100,0%
N02BB02	Metamizol-Natrium	Novaminsulfon- 1 A Pharma, Novaminsulfon-ratiopharm, Novaminsulfon Lichtenstein	364,6	224,9	1,62 €	33,3%
N02AB03	Fentanyl	Fentanyl HEXAL, Fentanyl AL, Fentanyl- 1 A Pharma	227,2	55,4	4,10 €	8,2%
N02AX51	Tilidin und Naloxon	Valoron N, Tilidin- 1 A Pharma, Tilidin AL comp	211,6	165,2	1,28 €	24,5%
N02AA03	Hydromorphon	Hydromorphon Aristo, Hydromorphon/-hydrochlorid beta, Hydromorphon AL	176,1	28,9	6,10 €	4,3%
N02AA05	Oxycodon	Oxycodonhydrochlorid Heumann, Oxycodon-HCL AL, Oxycodonhydrochlorid -PUREN	156,5	25,5	6,13 €	3,8%
	Diese Wirkstoffe		1.136,0	499,8	2,27 €	74,1%
C09	Mittel mit Wirkung auf das Renin-Angiotensin-System		1.624,8	9.178,3	0,18 €	100,0%
C09AA05	Ramipril	Ramipril-ISIS, Ramipril- 1 A Pharma, RamiLich	280,4	4.198,8	0,07 €	45,7%
C09CA06	Candesartan	Candesartan- 1 A Pharma, Candesartan Heumann, Candecor	185,4	1.418,7	0,13 €	15,5%
C09DX04	Valsartan und Sacubitril (35a)	Entresto	112,8	19,4	5,80 €	0,2%
C09CA03	Valsartan	Valsartan AbZ, Valsartan dura, Valsacor	107,8	765,5	0,14 €	8,3%
C09BA25	Ramipril und Hydrochlorothiazid	Ramipril- 1 A Pharma plus, RamiLich comp, Ramipril-ratiopharm comp	105,1	463,9	0,23 €	5,1%
	Diese Wirkstoffe		791,5	6.866,4	0,12 €	74,8%
Diese umsatzstärksten therapeutischen Untergruppen			17.818,7	15.332,6		
Fertigarzneimittel			38.653,5	41.092,6	0,94 €	

* 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 Dezember 2018

Rang	Fertigarzneimittel	chemische Untergruppe (ATC-Code 4. Ebene)	Bund			
			Bruttoumsatz		DDD	
			in Mio. €	Anteil*	in Mio.	Anteil*
1	Humira	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	1.068,7	46,2%	16,8	37,8%
2	Xarelto	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	745,4	45,7%	205,5	43,7%
3	Eliquis (35a)	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	663,4	40,7%	194,3	41,3%
4	Revlimid	Anderer Immunsuppressiva	482,0	81,5%	1,8	7,3%
5	Lucentis	Antineovaskuläre Mittel	365,5	52,9%	8,1	32,8%
6	Eylea (35a)	Antineovaskuläre Mittel	325,5	47,1%	16,7	67,2%
7	Stelara	Interleukin-Inhibitoren	316,8	31,6%	7,8	41,7%
8	Enbrel	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	313,3	13,5%	5,1	11,6%
9	Novaminsulfon Lichtenstein	Pyrazolone	309,6	84,9%	189,2	84,1%
10	Cosentyx (35a)	Interleukin-Inhibitoren	302,6	30,1%	5,0	26,9%
11	Zytiga (35a)	Anderer Hormonantagonisten und verwandte Mittel	298,6	98,6%	2,4	76,2%
12	Gilenya (35a)	Selektive Immunsuppressiva	272,1	18,9%	4,2	9,3%
13	Xtandi (35a)	Antiandrogene	256,5	90,0%	2,0	16,4%
14	Copaxone	Anderer Immunstimulanzien	249,0	93,0%	5,1	71,2%
15	Lantus	Insuline und Analoga zur Injektion, lang wirkend	248,8	47,3%	125,1	46,5%
16	Benepali	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	240,1	10,4%	4,9	10,9%
17	Tecfidera (35a)	Anderer Mittel für das Nervensystem	234,0	76,9%	5,9	47,7%
18	Ibuprofen/Lysin	Propionsäure-Derivate	228,3	73,5%	418,7	74,1%
19	Simponi	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	222,0	9,6%	4,3	9,8%
20	Lixiana (35a)	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	221,1	13,6%	70,6	15,0%
Diese Fertigarzneimittel			7.363,2		1.293,5	
Fertigarzneimittel			38.653,5		41.092,6	

* 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:

**Bruttoumsatz und DDD ausgewählter* biotechnologisch hergestellter Fertigarzneimittel
von Januar bis Dezember 2018
(Diese Tabelle ist mehrseitig.)**

Wirkstoff	Arzneimittel	Bund			
		Bruttoumsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz je DDD	Anteil DDD**
Adalimumab (L04AB04)		1.090.538	17.304	63,02 €	100,0%
Biosimilar	Amgevita, Hulio, Hyrimoz, Imraldi	21.867	526	41,59 €	3,0%
Referenz-AM	Humira	1.068.671	16.778	63,69 €	97,0%
Etanercept (L04AB01)		596.484	10.869	54,88 €	100,0%
Biosimilar	Benepali, Erelzi	283.203	5.726	49,46 €	52,7%
Referenz-AM	Enbrel	313.281	5.143	60,92 €	47,3%
Insulin glargin (A10AE04)		418.125	214.101	1,95 €	100,0%
Biosimilar	Abasaglar	34.620	19.880	1,74 €	9,3%
Referenz-AM	Lantus	248.779	125.070	1,99 €	58,4%
Sonstige	Toujeo	134.727	69.151	1,95 €	32,3%
Infliximab (L04AB02)		243.655	8.979	27,14 €	100,0%
Biosimilar	Flixabi, Inflectra, Remsima, Zessly	148.168	5.690	26,04 €	63,4%
Referenz-AM	Remicade	95.487	3.289	29,03 €	36,6%
Insulin lispro (A10AB04)		239.794	144.417	1,66 €	100,0%
Biosimilar	Insulin Lispro Sanofi	3.367	2.273	1,48 €	1,6%
Referenz-AM	Humalog	170.866	102.767	1,66 €	71,2%
Sonstige	Liprolog	65.560	39.378	1,67 €	27,3%
Enoxaparin (B01AB05)		236.677	91.288	2,59 €	100,0%
Biosimilar	Enoxaparin Becat, Inhixa	25.727	11.683	2,20 €	12,8%
Referenz-AM	Clexane	210.951	79.606	2,65 €	87,2%
Somatropin (H01AC01)		205.731	5.362	38,37 €	100,0%
Biosimilar	Omnitrope	36.591	1.172	31,23 €	21,9%
Referenz-AM	Genotropin, Humatrope	62.871	1.585	39,67 €	29,6%
Sonstige	Norditropin, Nutropinaq, Saizen, Zomacton	106.269	2.605	40,79 €	48,6%
Erythropoietin (B03XA01)		175.744	25.012	7,03 €	100,0%
Biosimilar	Abseamed, Binocrit, Epoetin alfa HEXAL, Retacrit, Silapo	142.473	20.791	6,85 €	83,1%
Referenz-AM	Erypo	16.714	2.079	8,04 €	8,3%
Sonstige	Biopoin, Eporatio, Neorecormon	16.557	2.142	7,73 €	8,6%
Interferon beta-1b (L03AB08)		129.910	2.569	50,57 €	100,0%
ohne Kennzeichnung	Betaferon, Extavia	129.910	2.569	50,57 €	100,0%

Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

Tabelle 8:

**Bruttoumsatz und DDD ausgewählter* biotechnologisch hergestellter Fertigarzneimittel
von Januar bis Dezember 2018
(Diese Tabelle ist mehrseitig.)**

Wirkstoff	Arzneimittel	Bund			
		Bruttoumsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz je DDD	Anteil DDD**
Pegfilgrastim (L03AA13)		93.571	1.092	85,67 €	100,0%
Biosimilar	Pelgraz	557	7	78,49 €	0,7%
Referenz-AM	Neulasta	93.014	1.085	85,71 €	99,3%
Filgrastim (L03AA02)		48.431	325	148,86 €	100,0%
Biosimilar	Accofil Accord, Filgrastim HEXAL, Grastofil, Nivestim, Ratiograstim, Tevagrastim, Zarzio	34.688	253	137,15 €	77,7%
Referenz-AM	Neupogen	13.743	72	189,71 €	22,3%
Rituximab (L01XC02)		44.248	357	123,79 €	100,0%
Biosimilar	Rixathon, Truxima	11.970	108	111,05 €	30,2%
Referenz-AM	Mabthera	32.278	250	129,29 €	69,8%
Trastuzumab (L01XC03)		38.911	324	120,13 €	100,0%
Biosimilar	Herzuma, Kanjinti, Ontruzant	32	0	105,90 €	0,1%
Referenz-AM	Herceptin	38.879	324	120,14 €	99,9%
Follitropin alfa (G03GA05)		31.321	777	40,32 €	100,0%
Biosimilar	Bemfola, Ovaleap	9.540	261	36,55 €	33,6%
Referenz-AM	Gonal	21.781	516	42,22 €	66,4%
Diese Wirkstoffe		3.593.142	522.776	6,87 €	100,0%

* Grundlage für die Auswahl sind gentechnologisch bzw. biotechnologisch hergestellte Arzneimittel mit mindestens einer Verordnung, zu denen Biosimilars zugelassen und im deutschen Markt verfügbar sind oder waren, sowie 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.

Referenz-AM = Referenzarzneimittel; Sonstige = Arzneimittel unter dem gleichen ATC, das weder Biosimilar noch Referenzarzneimittel ist.

Auswertungen zu Versichertengruppen

Tabelle 9:
Bruttoumsatz nach Versichertenstatus von Januar bis Dezember 2018

Bund

GKV-Versicherte			Bruttoumsatz		
Versichertenstatus	Anzahl Versicherte nach KM6-Statistik	Anteil	in Mio. €	Anteil	je Versicherten
Mitglieder	38.945.156	54,2%	17.498,5	38,3%	449,31 €
Familienversicherte	15.407.144	21,5%	3.722,2	8,1%	241,59 €
Rentner	17.457.203	24,3%	23.332,8	51,0%	1.336,57 €
Nicht zuordenbar			1.154,6	2,5%	
Versicherte gesamt	71.809.503	100,0%	45.708,2	100,0%	636,52 €

Tabelle 10:
Bruttoumsatz nach Altersgruppen von Januar bis Dezember 2018

Bund

GKV-Versicherte			Bruttoumsatz		
Altersgruppe	Anzahl Versicherte nach KM6-Statistik	Anteil	in Mio. €	Anteil	je Versicherten
bis unter 15 Jahre	9.264.105	12,9%	1.479,2	3,2%	159,67 €
15 bis unter 20 Jahre	3.510.638	4,9%	680,6	1,5%	193,85 €
20 bis unter 25 Jahre	3.985.268	5,6%	787,8	1,7%	197,67 €
25 bis unter 30 Jahre	4.717.313	6,6%	1.124,0	2,5%	238,27 €
30 bis unter 35 Jahre	4.709.050	6,6%	1.480,2	3,2%	314,33 €
35 bis unter 40 Jahre	4.560.933	6,4%	1.735,0	3,8%	380,40 €
40 bis unter 45 Jahre	4.132.741	5,8%	1.832,2	4,0%	443,34 €
45 bis unter 50 Jahre	5.100.452	7,1%	2.502,7	5,5%	490,68 €
50 bis unter 55 Jahre	6.021.986	8,4%	3.696,9	8,1%	613,90 €
55 bis unter 60 Jahre	5.527.510	7,7%	4.314,0	9,4%	780,46 €
60 bis unter 65 Jahre	4.563.436	6,4%	4.231,7	9,3%	927,31 €
65 bis unter 70 Jahre	4.004.187	5,6%	4.332,1	9,5%	1.081,89 €
70 bis unter 75 Jahre	3.097.142	4,3%	3.795,8	8,3%	1.225,57 €
75 bis unter 80 Jahre	3.781.706	5,3%	4.976,6	10,9%	1.315,97 €
80 bis unter 85 Jahre	2.652.595	3,7%	4.117,9	9,0%	1.552,39 €
85 bis unter 90 Jahre	1.427.953	2,0%	1.996,1	4,4%	1.397,91 €
90 und mehr Jahre	752.488	1,0%	1.005,9	2,2%	1.336,74 €
Nicht zuordenbar			1.619,6	3,5%	
Versicherte gesamt	71.809.503	100,0%	45.708,2	100,0%	636,52 €

Auswertungen zu Sonderkennzeichen

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

Bezeichnung	Bund		
	Brutto- umsatz in Mio. €	Verord- nungen in Tsd.	Bruttoumsatz je Verordnung
Individuell hergestellte parenterale Lösungen:			
Zytostatika-Zubereitungen	987,5	2.174	454,15 €
antibiotikahaltige Infusionslösungen	22,2	17	1.310,46 €
Ernährungslösungen	91,0	126	719,74 €
Lösungen mit Folinaten, die keine weiteren Wirkstoffe enthalten	23,8	246	96,79 €
Lösungen mit Monoklonalen Antikörpern	2.755,3	979	2.813,34 €
Lösungen mit Schmerzmitteln	9,2	24	381,03 €
virustatikahaltige Infusionslösungen	0,3	0	641,20 €
Sonstige parenterale Lösungen	48,9	65	747,21 €
Rezepturen (auch Rezeptursubstanzen ungemischt)	300,6	6.977	43,09 €
Auseinzelung	264,1	666	396,76 €
Sonderkennzeichen der Substitutionstherapie	86,4	2.393	36,12 €
Diese Sonderkennzeichen	4.589,2	13.668	335,76 €

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

Auswertungen zu Sonderkennzeichen

Tabelle 12:

Die 20 umsatzstärksten in parenteralen Zubereitungen* verarbeiteten Wirkstoffe von Januar bis Dezember 2018

Bund

Rang	ATC-Code	Wirkstoff	chemische Untergruppe (ATC-Code 4. Ebene)	Umsatz in Mio. €**
1	L01XC07	Bevacizumab	Monoklonale Antikörper	393,0
2	L01XC03	Trastuzumab	Monoklonale Antikörper	308,7
3	L01XC17	Nivolumab (35a)	Monoklonale Antikörper	308,0
4	L01XC18	Pembrolizumab (35a)	Monoklonale Antikörper	240,3
5	L01XC02	Rituximab	Monoklonale Antikörper	186,0
6	L01XC13	Pertuzumab (35a)	Monoklonale Antikörper	158,9
7	L01XC24	Daratumumab (35a)	Monoklonale Antikörper	130,1
8	L04AA25	Eculizumab	Selektive Immunsuppressiva	122,9
9	L01CD01	Paclitaxel	Taxane	94,5
10	L01XX32	Bortezomib	Andere antineoplastische Mittel	90,1
11	L04AB02	Infliximab	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)- Inhibitoren	85,3
12	L01BA04	Pemetrexed	Folsäure-Analoga	72,8
13	L01XC14	Trastuzumabemtansin (35a)	Monoklonale Antikörper	55,4
14	L01XC06	Cetuximab	Monoklonale Antikörper	52,5
15	L01BC07	Azacitidin	Pyrimidin-Analoga	49,4
16	L01XC08	Panitumumab	Monoklonale Antikörper	42,4
17	L01XX45	Carfilzomib (35a)	Andere antineoplastische Mittel	41,1
18	L01XC32	Atezolizumab (35a)	Monoklonale Antikörper	38,7
19	L01XC11	Ipilimumab (35a)	Monoklonale Antikörper	36,2
20	L01XX19	Irinotecan	Andere antineoplastische Mittel	35,2
Diese Wirkstoffe				2.541,8

* 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 Fachgruppen

Tabelle 13:

Bruttoumsatz und DDD des Fertigarzneimittelmarktes nach Fachgruppen von Januar bis Dezember 2018 im Vergleich zum Vorjahreszeitraum

	Bund					
	Bruttoumsatz		DDD		Bruttoumsatz je DDD*	
	in Mio. €	Anteil	in Mio.	Anteil	Absolut	Änderung
Arztgruppen der hausärztlichen Versorgung	17.036,8	44,1%	32.535,8	79,2%	0,52 €	+ 0,2%
Hausärzte	11.073,8	28,6%	22.564,4	54,9%	0,49 €	+ <0,1%
hausärztlich tätige Fachinternisten	5.963,0	15,4%	9.971,4	24,3%	0,60 €	- 0,1%
Weitere Fachgruppen	17.723,8	45,9%	7.705,3	18,8%	2,30 €	+ 4,1%
Anästhesisten	224,6	0,6%	101,5	0,2%	2,21 €	- 3,0%
Augenärzte	1.093,3	2,8%	761,7	1,9%	1,44 €	+ 2,7%
Chirurgen	181,7	0,5%	140,9	0,3%	1,29 €	- 1,3%
Gastroenterologen	925,0	2,4%	132,6	0,3%	6,98 €	- 2,0%
Gynäkologen	719,4	1,9%	868,9	2,1%	0,83 €	+ 1,7%
Hautärzte	1.088,9	2,8%	403,3	1,0%	2,70 €	+ 15,0%
HNO-Ärzte	427,0	1,1%	228,7	0,6%	1,86 €	+ 9,6%
Hämato-Onkologen	2.499,7	6,5%	128,8	0,3%	19,41 €	+ 8,3%
Internisten, weitere	2.810,4	7,3%	701,3	1,7%	4,01 €	+ 8,8%
Kardiologen	238,2	0,6%	258,7	0,6%	0,92 €	+ 4,7%
Kinder- und Jugendpsychiater	72,5	0,2%	43,2	0,1%	1,68 €	- 2,8%
Kinderärzte	1.004,4	2,6%	822,1	2,0%	1,22 €	+ 0,3%
Mund-Kiefer-Gesichtschirurgen	5,0	<0,1%	3,9	<0,1%	1,29 €	+ <0,1%
Nephrologen	808,7	2,1%	442,8	1,1%	1,83 €	+ 4,3%
Nervenärzte	1.245,8	3,2%	605,1	1,5%	2,06 €	- 2,7%
Neurologen	1.619,9	4,2%	395,5	1,0%	4,10 €	- 0,5%
Orthopäden	404,5	1,0%	360,6	0,9%	1,12 €	+ 0,9%
Pneumologen	863,3	2,2%	420,0	1,0%	2,05 €	+ 4,9%
Psychiater	383,5	1,0%	397,4	1,0%	0,97 €	- 2,5%
Urologen	1.108,1	2,9%	488,4	1,2%	2,27 €	+ 4,2%
Sonstige	3.892,9	10,1%	851,4	2,1%	4,57 €	+ 7,8%
Fachgruppen gesamt	38.653,5	100,0%	41.092,6	100,0%	0,94 €	+ 2,2%

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

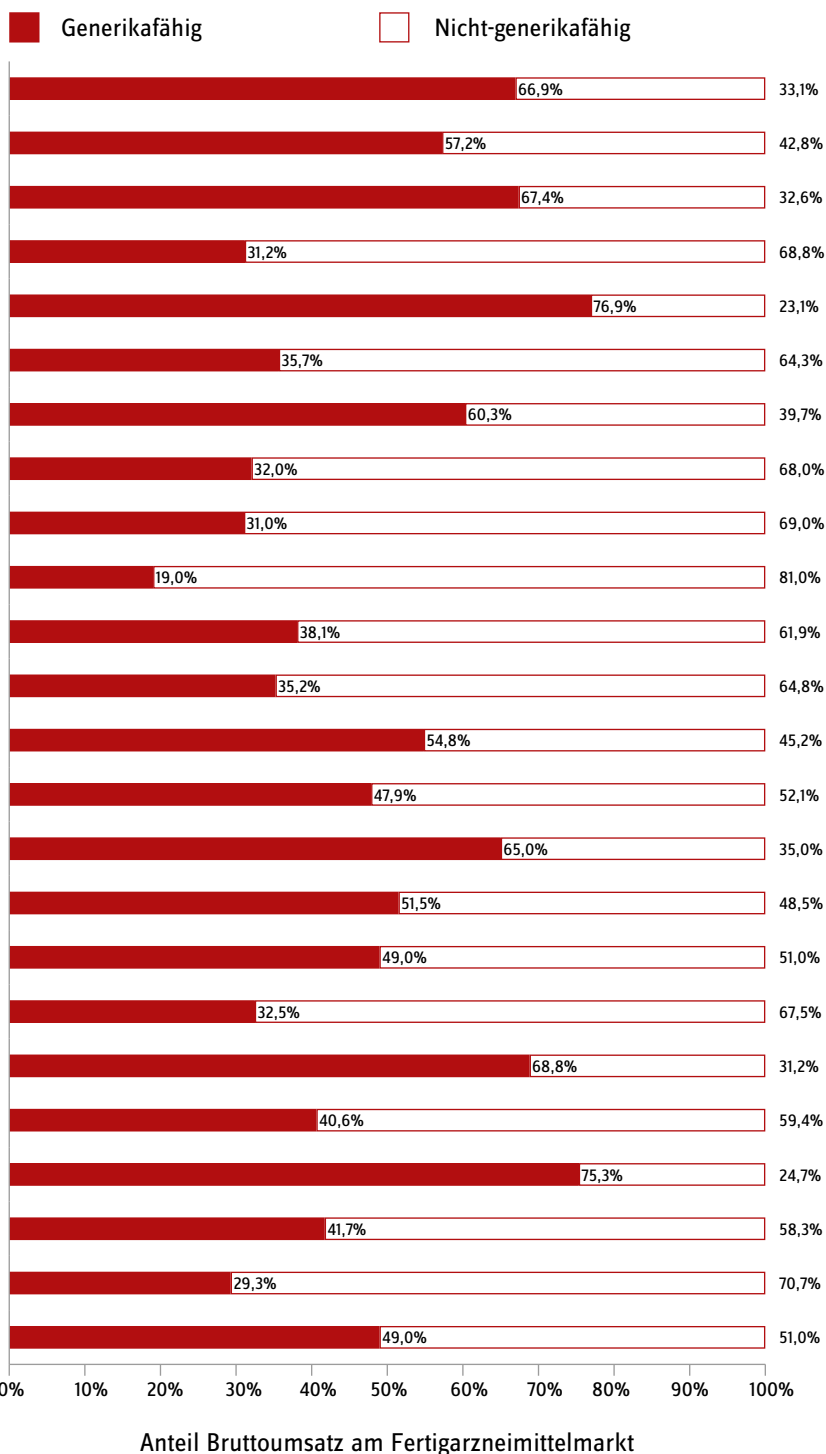
Auswertungen zu Fachgruppen

Abbildung 4:

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

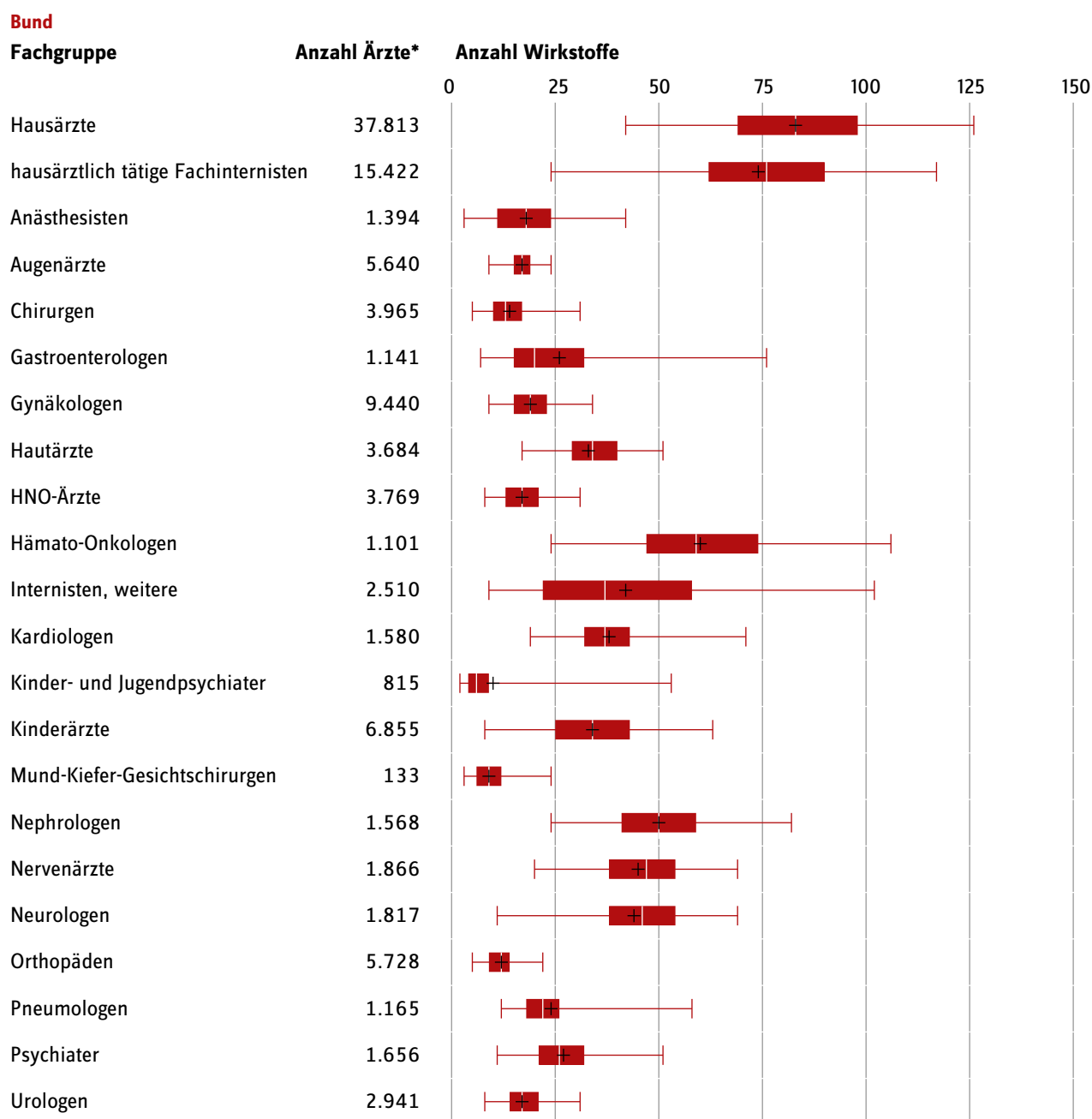
Bund

Fachgruppe



Auswertungen zu Fachgruppen

Abbildung 5:
Verteilung der Anzahl verordneter Wirkstoffe im DU90%-Segment (Drug Utilization 90 %) nach Fachgruppen von Januar bis Dezember 2018



* 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.