



GKV-Arzneimittel-Schnellinformation für die KV Bayern

nach § 84 Abs. 5 SGB V

Januar bis September 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: 11.12.2018

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 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	9
Tabelle 8:	Biotechnologisch hergestellte Fertigarzneimittel	10

Auswertungen zu Versichertengruppen

Tabelle 9:	Bruttoumsatz nach Versichertenstatus	12
Tabelle 10:	Bruttoumsatz nach Altersgruppen	12

Auswertungen zu Sonderkennzeichen und Impfstoffen

Tabelle 11:	Ausgewählte Nicht-Fertigarzneimittel mit Sonderkennzeichen	13
Tabelle 12:	Die 20 umsatzstärksten in parenteralen Zubereitungen verarbeiteten Wirkstoffe	14
Tabelle 13:	Die zehn verordnungstärksten chemischen Untergruppen nach ATC-Klassifikation der über § 300 SGB V abgerechneten Impfdosen	15
Abbildung 4:	Anteil der fünf verordnungstärksten chemischen Untergruppen der Impfstoffe nach ATC-Klassifikation	15

Auswertungen zu Fachgruppen

Tabelle 14:	Bruttoumsatz und DDD des Fertigarzneimittelmarktes nach Fachgruppen	16
Abbildung 5:	Anteil des Bruttoumsatzes generikafähiger Arzneimittel am Fertigarzneimittelmarkt nach Fachgruppen	17
Abbildung 6:	Verteilung der Anzahl verordneter Wirkstoffe im DU90%-Segment (Drug Utilization 90 %) nach Fachgruppen	18

Überblick

Tabelle 1:
Umsätze im Gesamtmarkt von Januar bis September 2018 im Vergleich zum Vorjahreszeitraum

	KV Bayern				Bund	
	in Tsd. €	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung
Bruttoumsatz	4.829.483	+ 5,2%	438,97 €	+ 3,7%	473,63 €	+ 3,0%
Zuzahlungen	264.341	+ 1,7%	24,03 €	+ 0,3%	24,32 €	+ 0,3%
Gesetzliche Abschläge*	264.346	+ 0,3%	24,03 €	- 1,1%	26,00 €	- 1,4%
Nettoumsatz	4.300.797	+ 5,7%	390,92 €	+ 4,3%	423,30 €	+ 3,4%
Nachrichtlich: Bruttoumsatz Impfstoffe	141.937	+ 6,3%	12,90 €	+ 4,9%		

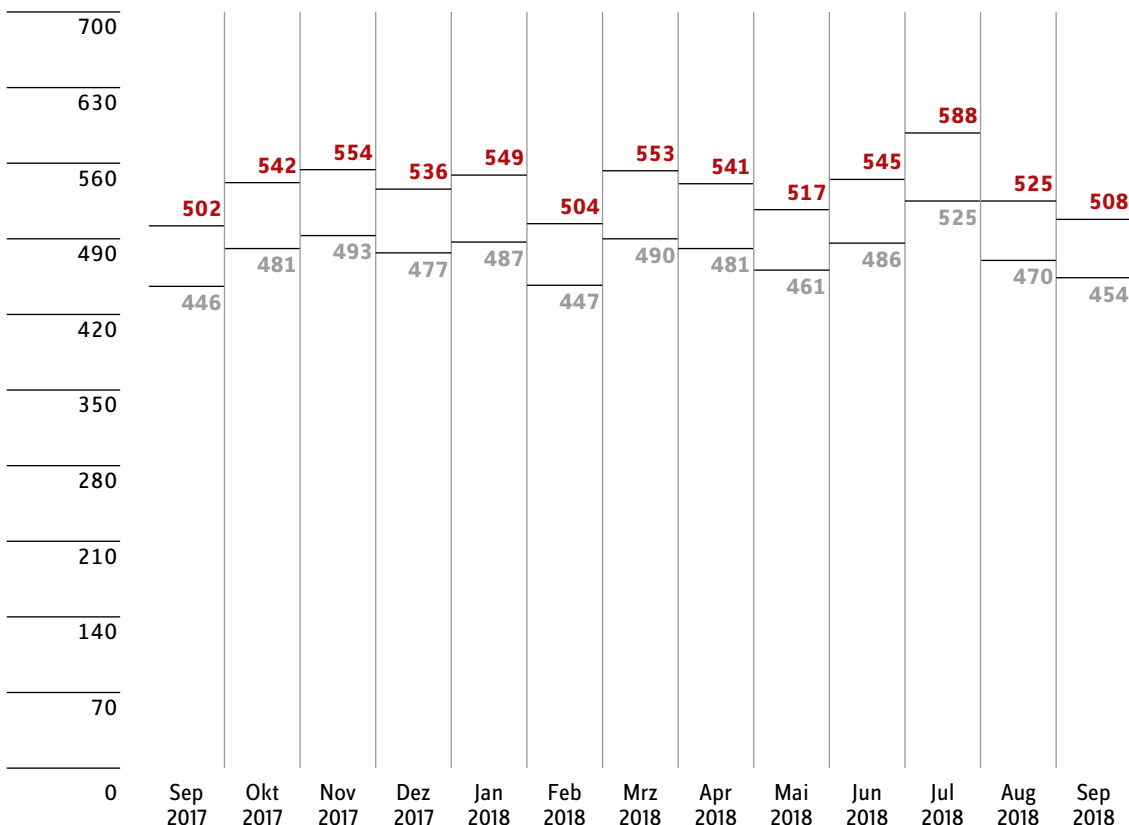
* Berücksichtigt sind Apothekenabschläge nach § 130 Abs. 1 SGB V und Herstellerabschläge nach § 130a SGB V. Rabatte nach § 130a Abs. 8 SGB V und § 130c SGB V sind nicht enthalten.

Abbildung 1:
Monatliche Umsätze im Gesamtmarkt seit dem Vorjahresmonat

KV Bayern

Umsatz
in Mio. €

Bruttoumsatz Nettoumsatz



Überblick

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

	KV Bayern				Bund			
	in Tsd.	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung		
Gesamtmarkt:								
Bruttoumsatz in €	4.829.483	+ 5,2%	438,97	+ 3,7%	473,63	+ 3,0%		
Arzneiverordnungsblätter	49.516	+ 1,7%	4,50	+ 0,3%	4,86	- 0,2%		
Verordnungsblattzeilen	72.210	+ 1,5%	6,56	+ 0,1%	7,18	- 0,3%		
Verordnungen	80.613	+ 0,5%	7,33	- 0,9%	7,93	- 0,3%		
Fertigarzneimittelmarkt:								
Bruttoumsatz in €	4.037.464	+ 4,5%	366,98	+ 3,1%	400,33	+ 2,6%		
Verordnungsblattzeilen	66.232	+ 1,2%	6,02	- 0,2%	6,60	- 0,3%		
Verordnungen*	68.350	+ 1,2%	6,21	- 0,1%	6,83	- 0,2%		
<i>davon verschreibungspflichtig</i>	62.840	+ 1,2%	5,71	- 0,2%	6,25	- 0,2%		
DDD	4.201.816	+ 1,6%	381,92	+ 0,3%	426,33	+ 0,4%		

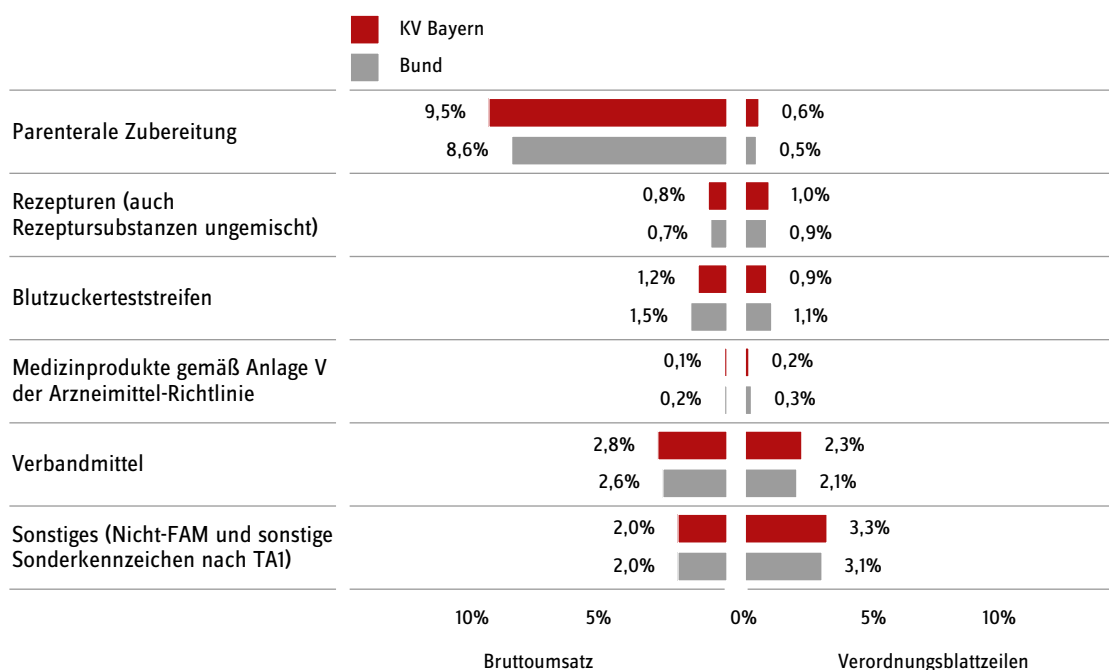
* Die Anzahl Verordnungen entspricht im Fertigarzneimittelmarkt der Anzahl Packungen.

Überblick

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

	Bruttoumsatz			Verordnungsblattzeilen		
	KV Bayern		Bund	KV Bayern		Bund
	in Tsd. €	Anteil	Anteil	in Tsd.	Anteil	Anteil
Parenterale Zubereitungen	457.893	9,5%	8,6%	401	0,6%	0,5%
Rezepturen (auch Rezeptursubstanzen ungemischt)	39.703	0,8%	0,7%	736	1,0%	0,9%
Blutzuckerteststreifen	57.364	1,2%	1,5%	681	0,9%	1,1%
Medizinprodukte gemäß Anlage V der Arzneimittel-Richtlinie	5.353	0,1%	0,2%	167	0,2%	0,3%
Verbandmittel	132.998	2,8%	2,6%	1.634	2,3%	2,1%
Sonstiges (Nicht-FAM und sonstige Sonderkennzeichen nach TA1)	98.708	2,0%	2,0%	2.360	3,3%	3,1%
Nicht-Fertigarzneimittelmarkt	792.019	16,4%	15,5%	5.978	8,3%	8,1%
Gesamtmarkt	4.829.483	100,0%	100,0%	72.210	100,0%	100,0%

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



Überblick

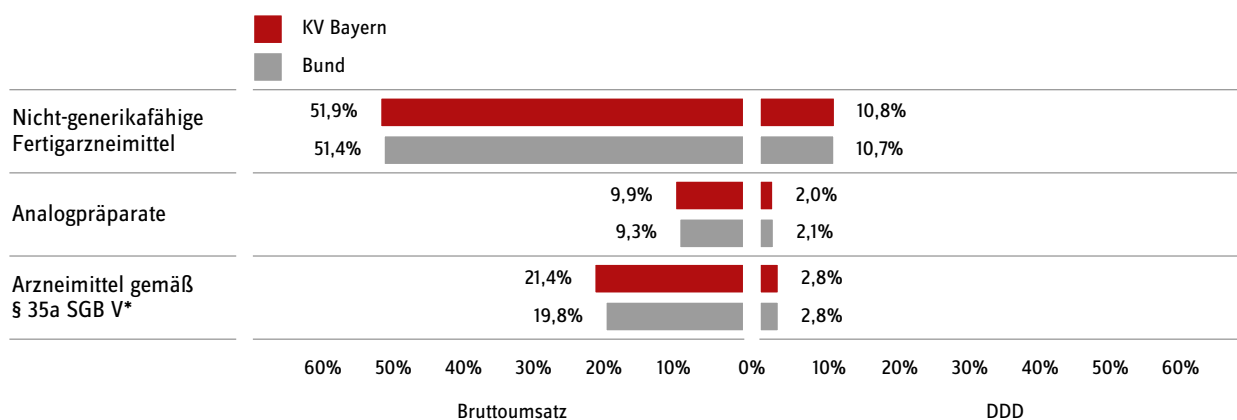
Tabelle 4:
Bruttoumsatz und DDD ausgewählter Segmente des Fertigarzneimittelmarktes von Januar bis September 2018

	Bruttoumsatz			DDD			Bruttoumsatz je DDD*	
	KV Bayern		Bund	KV Bayern		Bund	KV Bayern	Bund
	in Tsd. €	Anteil	Anteil	in Tsd.	Anteil	Anteil	Absolut	Absolut
Nicht-generikafähige Fertigarzneimittel	2.096.691	51,9%	51,4%	453.764	10,8%	10,7%	4,62 €	4,49 €
Generikafähige Fertigarzneimittel	1.940.105	48,1%	48,5%	3.748.051	89,2%	89,3%	0,52 €	0,51 €
Fertigarzneimittelmarkt	4.037.464	100,0%	100,0%	4.201.816	100,0%	100,0%	0,96 €	0,94 €
<i>davon:</i>								
Generika	1.376.378	34,1%	33,7%	3.455.847	82,2%	81,9%	0,40 €	0,39 €
Analogpräparate	398.968	9,9%	9,3%	85.431	2,0%	2,1%	4,67 €	4,10 €
Arzneimittel gemäß § 35a SGB V**	865.162	21,4%	19,8%	119.705	2,8%	2,8%	7,23 €	6,64 €

* 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 September 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 September 2018

Rang	ATC-Code	Bedeutung	KV Bayern				Bund	
			Brutto- umsatz in Tsd. €	Anteil	DDD in Tsd.	Anteil	Brutto- umsatz je DDD*	Brutto- umsatz je DDD*
1	L04	Immunsuppressiva	583.422	14,5%	15.723	0,4%	37,11 €	38,16 €
2	A10	Antidiabetika	249.831	6,2%	220.094	5,2%	1,14 €	1,15 €
3	B01	Antithrombotische Mittel	236.031	5,8%	164.729	3,9%	1,43 €	1,36 €
4	L01	Antineoplastische Mittel	234.627	5,8%	2.684	<0,1%	87,41 €	84,62 €
5	R03	Mittel bei obstruktiven Atemwegserkrankungen	182.585	4,5%	127.321	3,0%	1,43 €	1,38 €
6	C09	Mittel mit Wirkung auf das Renin-Angiotensin-System	170.765	4,2%	909.199	21,6%	0,19 €	0,18 €
7	J05	Antivirale Mittel zur systemischen Anwendung	152.743	3,8%	4.899	0,1%	31,18 €	30,04 €
8	N02	Analgetika	151.294	3,7%	62.935	1,5%	2,40 €	2,59 €
9	L03	Immunstimulanzien	121.816	3,0%	2.246	<0,1%	54,23 €	54,22 €
10	S01	Ophthalmika	119.379	3,0%	94.111	2,2%	1,27 €	1,39 €
11	N06	Psychoanaleptika	111.839	2,8%	207.598	4,9%	0,54 €	0,55 €
12	B02	Antihämorrhagika	106.580	2,6%	1.081	<0,1%	98,57 €	103,56 €
13	L02	Endokrine Therapie	96.184	2,4%	15.596	0,4%	6,17 €	6,05 €
14	N05	Psycholeptika	88.816	2,2%	56.617	1,3%	1,57 €	1,55 €
15	C10	Mittel, die den Lipidstoffwechsel beeinflussen	85.384	2,1%	264.941	6,3%	0,32 €	0,32 €
16	N03	Antiepileptika	78.326	1,9%	45.669	1,1%	1,72 €	1,73 €
17	J01	Antibiotika zur systemischen Anwendung	77.663	1,9%	33.407	0,8%	2,33 €	2,08 €
18	M01	Antiphlogistika und Antirheumatika	69.790	1,7%	111.064	2,6%	0,63 €	0,63 €
19	A02	Mittel bei Säure bedingten Erkrankungen	64.512	1,6%	339.432	8,1%	0,19 €	0,19 €
20	A16	Andere Mittel für das alimentäre System und den Stoffwechsel	62.002	1,5%	161	<0,1%	384,92 €	372,84 €
21	C07	Beta-Adrenozeptorantagonisten	61.423	1,5%	197.182	4,7%	0,31 €	0,30 €
22	H03	Schilddrüsen-therapie	51.702	1,3%	223.879	5,3%	0,23 €	0,23 €
23	C03	Diuretika	48.984	1,2%	191.199	4,6%	0,26 €	0,25 €
24	V01	Allergene	47.779	1,2%	15.563	0,4%	3,07 €	3,03 €
25	H01	Hypophysen- und Hypothalamushormone und Analoga	45.478	1,1%	1.568	<0,1%	29,00 €	28,25 €
26	N04	Antiparkinsonmittel	44.995	1,1%	15.291	0,4%	2,94 €	3,04 €
27	J06	Immunsere und Immunglobuline	44.350	1,1%	401	<0,1%	110,71 €	114,12 €
28	G03	Sexualhormone und Modulatoren des Genitalsystems	41.045	1,0%	90.853	2,2%	0,45 €	0,46 €
29	N07	Andere Mittel für das Nervensystem	40.873	1,0%	12.287	0,3%	3,33 €	3,56 €
30	C02	Antihypertensiva	37.817	0,9%	30.173	0,7%	1,25 €	0,99 €
Diese therapeutischen Untergruppen			3.508.035	86,9%	3.457.903	82,3%		
Fertigarzneimittel			4.037.464	100,0%	4.201.816	100,0%	0,96 €	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 September 2018 (Diese Tabelle ist mehrseitig.)

ATC-Code	Die maximal fünf umsatzstärksten Wirkstoffe	Die maximal drei umsatzstärksten Fertigarzneimittel	KV Bayern				Bund
			Brutto- umsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Brutto- umsatz je DDD*	Anteil** an DDD	Anteil** an DDD
L04	Immunsuppressiva		583.422	15.723	37,11 €	100,0%	100,0%
L04AB04	Adalimumab	Humira	103.508	1.625	63,69 €	10,3%	11,8%
L04AB01	Etanercept	Benepali, Enbrel, Erelzi	54.451	1.015	53,63 €	6,5%	7,5%
L04AX04	Lenalidomid	Revlimid	48.159	183	263,14 €	1,2%	1,3%
L04AB02	Infliximab	Inflectra, Remicade, Remsima	37.468	1.406	26,64 €	8,9%	6,3%
L04AA27	Fingolimod (35a)	Gilenya	33.943	527	64,43 €	3,4%	2,9%
	Diese Wirkstoffe		277.528	4.757	58,35 €	30,3%	29,8%
A10	Antidiabetika		249.831	220.094	1,14 €	100,0%	100,0%
A10AE04	Insulin glargin	Lantus, Toujeo, Abasaglar	37.573	19.174	1,96 €	8,7%	9,6%
A10BH01	Sitagliptin (35a)	Januvia, Xelevia	31.391	21.210	1,48 €	9,6%	7,6%
A10AB04	Insulin lispro	Humalog, Liprolog, Insulin Lispro Sanofi	22.179	13.326	1,66 €	6,1%	6,4%
A10BD07	Metformin und Sitagliptin (35a)	Janumet, Velmetia	21.575	16.382	1,32 €	7,4%	8,2%
A10AB05	Insulin aspart	Novorapid, Fiasp	19.284	11.484	1,68 €	5,2%	5,6%
	Diese Wirkstoffe		132.002	81.577	1,62 €	37,0%	37,4%
B01	Antithrombotische Mittel		236.031	164.729	1,43 €	100,0%	100,0%
B01AF02	Apixaban (35a)	Eliquis	64.253	18.781	3,42 €	11,4%	10,7%
B01AF01	Rivaroxaban	Xarelto	62.322	17.077	3,65 €	10,4%	11,5%
B01AB05	Enoxaparin	Clexane, Enoxaparin Becat, Inhixa	25.746	9.823	2,62 €	6,0%	5,2%
B01AF03	Edoxaban (35a)	Lixiana	23.225	7.404	3,14 €	4,5%	3,8%
B01AE07	Dabigatranetexilat	Pradaxa	13.364	3.405	3,93 €	2,1%	1,9%
	Diese Wirkstoffe		188.909	56.490	3,34 €	34,4%	33,1%
L01	Antineoplastische Mittel		234.627	2.684	87,41 €	100,0%	100,0%
L01XE18	Ruxolitinib (35a)	Jakavi	24.572	158	155,18 €	5,9%	5,3%
L01XE33	Palbociclib (35a)	Ibrance	24.271	185	131,01 €	6,9%	6,4%
L01XE27	Ibrutinib (35a)	Imbruvica	22.513	91	248,58 €	3,4%	3,4%
L01XE01	Imatinib	Glivec, Imatinib-ratiopharm, Imatinib HEXAL	17.994	217	82,97 €	8,1%	7,3%
L01XE08	Nilotinib	Tasigna	12.872	95	135,42 €	3,5%	3,3%
	Diese Wirkstoffe		102.222	746	137,01 €	27,8%	25,7%

Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

Tabelle 6:

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

ATC-Code	Die maximal fünf umsatzstärksten Wirkstoffe	Die maximal drei umsatzstärksten Fertigarzneimittel	KV Bayern				Bund
			Bruttoumsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz je DDD*	Anteil** an DDD	Anteil** an DDD
R03	Mittel bei obstruktiven Atemwegserkrankungen		182.585	127.321	1,43 €	100,0%	100,0%
R03AK07	Formoterol und Budesonid	Symbicort, Duoresp Spiromax, Bufori Easyhaler	23.480	10.663	2,20 €	8,4%	7,4%
R03AK08	Formoterol und Beclometason	Foster, Inuvair, Kantos	22.457	11.586	1,94 €	9,1%	8,9%
R03BB04	Tiotropiumbromid	Spiriva, Srivasso, Braltus	21.806	11.280	1,93 €	8,9%	9,0%
R03AK06	Salmeterol und Fluticason	Viani, Atmadisc, Airflusal	14.170	10.326	1,37 €	8,1%	7,5%
R03AL04	Indacaterol und Glycopyrroniumbromid (35a)	Ultibro Breezhaler, Ulunar	11.488	4.756	2,42 €	3,7%	3,7%
	Diese Wirkstoffe		93.401	48.610	1,92 €	38,2%	36,5%
C09	Mittel mit Wirkung auf das Renin-Angiotensin-System		170.765	909.199	0,19 €	100,0%	100,0%
C09AA05	Ramipril	RamiLich, Ramipril- 1 A Pharma, Ramipril-ISIS	29.686	428.117	0,07 €	47,1%	45,8%
C09CA06	Candesartan	Candecor, Candesartan Heumann, Candesartan- 1 A Pharma	17.402	126.168	0,14 €	13,9%	14,7%
C09BA25	Ramipril und Hydrochlorothiazid	Ramipril-ratiopharm comp, RamiLich comp, Ramipril- 1 A Pharma plus	13.111	57.457	0,23 €	6,3%	5,2%
C09DX04	Valsartan und Sacubitril (35a)	Entresto	12.825	2.203	5,82 €	0,2%	0,2%
C09DX03	Olmesartanmedoxomil, Amlodipin und Hydrochlorothiazid	Vocado HCT, Sevikar HCT	11.340	9.341	1,21 €	1,0%	0,7%
	Diese Wirkstoffe		84.364	623.286	0,14 €	68,5%	66,6%
J05	Antivirale Mittel zur systemischen Anwendung		152.743	4.899	31,18 €	100,0%	100,0%
J05AP57	Glecaprevir und Pibrentasvir (35a)	Maviret	24.213	40	600,52 €	0,8%	0,7%
J05AR18	Emtricitabin, Tenofoviralfenamid, Elvitegravir und Cobicistat (35a)	Genvoya	13.830	361	38,26 €	7,4%	7,0%
J05AR13	Lamivudin, Abacavir und Dolutegravir (35a)	Triumeq	12.547	319	39,28 €	6,5%	6,2%
J05AR19	Emtricitabin, Tenofoviralfenamid und Rilpivirin (35a)	Odefsey	8.771	224	39,18 €	4,6%	3,8%
J05AX12	Dolutegravir (35a)	Tivicay	8.318	350	23,75 €	7,1%	6,3%
	Diese Wirkstoffe		67.679	1.295	52,25 €	26,4%	24,0%
Diese umsatzstärksten therapeutischen Untergruppen			1.810.005	1.444.649			
Fertigarzneimittel			4.037.464	4.201.816	0,96 €		

* 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 6:

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

Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

Tabelle 7:

Die 20 umsatzstärksten Fertigarzneimittel und ihr Anteil am Umsatz der chemischen Untergruppe nach ATC-Klassifikation von Januar bis September 2018

KV	Bund	Fertigarzneimittel	chemische Untergruppe (ATC-Code 4. Ebene)	Bruttoumsatz		DDD			
				KV Bayern	Bund	KV Bayern	Bund		
Rang	Rang			in Tsd. €	Anteil*	Anteil*	in Tsd.	Anteil*	Anteil*
1	1	Humira	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	103.508	42,6%	47,0%	1.625	32,8%	38,6%
2	3	Eliquis (35a)	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	64.253	42,9%	40,5%	18.781	43,4%	41,1%
3	2	Xarelto	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	62.322	41,6%	46,4%	17.077	39,5%	44,4%
4	4	Revlimid	Andere Immunsuppressiva	48.159	79,6%	81,4%	183	7,0%	7,2%
5	11	Zytiga (35a)	Andere Hormonantagonisten und verwandte Mittel	34.369	99,5%	98,5%	270	90,1%	75,5%
6	12	Gilenya (35a)	Selektive Immunsuppressiva	33.943	22,4%	19,2%	527	10,6%	9,4%
7	9	Novaminsulfon Lichtenstein	Pyrazolone	32.283	87,8%	84,2%	19.327	87,5%	83,6%
8	5	Lucentis	Antineovaskuläre Mittel	31.878	53,7%	52,8%	712	33,6%	32,7%
9	10	Cosentyx (35a)	Interleukin-Inhibitoren	30.565	29,6%	30,5%	512	26,7%	27,5%
10	14	Copaxone	Andere Immunstimulanzien	30.553	94,5%	93,4%	613	73,6%	71,4%
11	8	Stelara	Interleukin-Inhibitoren	29.836	28,9%	31,6%	753	39,4%	41,9%
12	19	Simponi	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	27.647	11,4%	9,6%	544	11,0%	9,8%
13	6	Eylea (35a)	Antineovaskuläre Mittel	27.401	46,2%	47,1%	1.408	66,4%	67,3%
14	16	Benepali	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	27.014	11,1%	10,2%	546	11,0%	10,7%
15	18	Ibuprofen-Lysin	Propionsäure-Derivate	26.864	77,3%	73,1%	47.561	77,8%	73,8%
16	28	Rebif	Interferone	26.568	37,5%	31,6%	352	30,6%	24,8%
17	13	Xtandi (35a)	Antiandrogene	25.133	90,5%	89,8%	197	16,8%	16,1%
18	23	Jakavi (35a)	Proteinkinase-Inhibitoren	24.572	13,0%	12,7%	158	12,9%	12,4%
19	17	Tecfidera (35a)	Andere Mittel für das Nervensystem	24.525	78,0%	77,4%	611	47,5%	47,5%
20	24	Ibrance (35a)	Proteinkinase-Inhibitoren	24.271	12,9%	12,5%	185	15,1%	14,8%
Diese Fertigarzneimittel				735.664			111.942		
Fertigarzneimittel				4.037.464			4.201.816		

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

Wirkstoff	Arzneimittel	KV Bayern				Bund
		Bruttoumsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz je DDD	Anteil DDD**	Anteil DDD**
Etanercept (L04AB01)		54.451	1.015	53,63 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Benepali, Erelzi	31.687	640	49,52 €	63,0%	51,1%
Referenz-AM	Enbrel	22.764	375	60,63 €	37,0%	48,9%
Insulin glargin (A10AE04)		37.573	19.174	1,96 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Abasaglar	2.016	1.155	1,74 €	6,0%	9,0%
Referenz-AM	Lantus	20.010	10.047	1,99 €	52,4%	59,3%
Sonstige	Toujeo	15.547	7.973	1,95 €	41,6%	31,8%
Infliximab (L04AB02)		37.468	1.406	26,64 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Flixabi, Inflectra, Remsima	25.985	1.010	25,73 €	71,8%	62,4%
Referenz-AM	Remicade	11.483	397	28,96 €	28,2%	37,6%
Enoxaparin (B01AB05)		25.746	9.823	2,62 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Enoxaparin Becat, Inhixa	2.066	928	2,23 €	9,5%	12,1%
Referenz-AM	Clexane	23.680	8.895	2,66 €	90,5%	87,9%
Insulin lispro (A10AB04)		22.179	13.326	1,66 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Insulin Lispro Sanofi	120	80	1,50 €	0,6%	1,3%
Referenz-AM	Humalog	14.942	8.979	1,66 €	67,4%	71,4%
Sonstige	Liprolog	7.117	4.267	1,67 €	32,0%	27,2%
Somatropin (H01AC01)		21.321	550	38,79 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Omnitrope	2.984	95	31,38 €	17,3%	21,6%
Referenz-AM	Genotropin, Humatrope	8.382	211	39,64 €	38,5%	29,8%
Sonstige	Norditropin, Nutropinaq, Saizen, Zomacton	9.955	243	40,94 €	44,2%	48,6%
Interferon beta-1b (L03AB08)		17.915	351	50,99 €	100,0%	100,0%
ohne Kennzeichnung	Betaferon, Extavia	17.915	351	50,99 €	100,0%	100,0%
Erythropoietin (B03XA01)		15.482	2.363	6,55 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Abseamed, Binocrit, Epoetin alfa HEXAL, Retacrit, Silapo	13.890	2.160	6,43 €	91,4%	82,9%
Referenz-AM	Erypo	889	110	8,08 €	4,7%	8,4%
Sonstige	Biopoin, Eporatio, Neorecormon	703	93	7,54 €	3,9%	8,7%

Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

Tabelle 8:

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

Wirkstoff	Arzneimittel	KV Bayern				Bund
		Bruttoumsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz je DDD	Anteil DDD**	Anteil DDD**
Filgrastim (L03AA02)		4.825	32	150,11 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Accofil Accord, Filgrastim HEXAL, Grastofil, Nivestim, Ratiograstim, Tevagrastim, Zarzio	3.600	26	137,58 €	81,4%	77,8%
Referenz-AM	Neupogen	1.225	6	204,98 €	18,6%	22,2%
Rituximab (L01XC02)		4.057	34	117,91 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Rixathon, Truxima	2.237	20	110,67 €	58,8%	28,6%
Referenz-AM	Mabthera	1.820	14	128,24 €	41,2%	71,4%
Follitropin alfa (G03GA05)		2.762	71	39,11 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Bemfola, Ovaleap	1.761	47	37,14 €	67,1%	32,8%
Referenz-AM	Gonal	1.001	23	43,13 €	32,9%	67,2%
Trastuzumab (L01XC03)		2.624	22	120,32 €	100,0%	100,0%
Referenz-AM	Herceptin	2.624	22	120,32 €	100,0%	100,0%
Diese Wirkstoffe		246.403	48.169	5,11 €	100,0%	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 September 2018

GKV-Versicherte			Bruttoumsatz			
KV Bayern			KV Bayern		Bund	
Versichertenstatus	Anzahl Versicherte nach KM6-Statistik	Anteil	in Tsd. €	Anteil	je Versicherten	je Versicherten
Mitglieder	6.158.889	56,0%	1.968.764	40,8%	319,66 €	333,99 €
Familienversicherte	2.398.099	21,8%	430.788	8,9%	179,64 €	180,37 €
Rentner	2.444.878	22,2%	2.320.738	48,1%	949,22 €	991,05 €
Nicht zuordenbar			109.194	2,3%		
Versicherte gesamt	11.001.866	100,0%	4.829.483	100,0%	438,97 €	473,63 €

Tabelle 10:
Bruttoumsatz nach Altersgruppen von Januar bis September 2018

GKV-Versicherte			Bruttoumsatz			
KV Bayern			KV Bayern		Bund	
Altersgruppe	Anzahl Versicherte nach KM6-Statistik	Anteil	in Tsd. €	Anteil	je Versicherten	je Versicherten
bis unter 15 Jahre	1.411.491	12,8%	163.194	3,4%	115,62 €	119,49 €
15 bis unter 20 Jahre	556.321	5,1%	78.800	1,6%	141,64 €	145,17 €
20 bis unter 25 Jahre	664.677	6,0%	97.747	2,0%	147,06 €	147,91 €
25 bis unter 30 Jahre	768.611	7,0%	140.758	2,9%	183,13 €	179,66 €
30 bis unter 35 Jahre	750.997	6,8%	179.207	3,7%	238,63 €	233,63 €
35 bis unter 40 Jahre	731.486	6,6%	206.042	4,3%	281,68 €	283,03 €
40 bis unter 45 Jahre	666.587	6,1%	210.742	4,4%	316,15 €	330,20 €
45 bis unter 50 Jahre	803.683	7,3%	290.631	6,0%	361,62 €	370,78 €
50 bis unter 55 Jahre	922.617	8,4%	405.821	8,4%	439,86 €	460,82 €
55 bis unter 60 Jahre	829.514	7,5%	451.532	9,3%	544,33 €	578,77 €
60 bis unter 65 Jahre	654.798	6,0%	430.799	8,9%	657,91 €	685,62 €
65 bis unter 70 Jahre	575.890	5,2%	441.372	9,1%	766,42 €	805,08 €
70 bis unter 75 Jahre	453.896	4,1%	409.732	8,5%	902,70 €	912,61 €
75 bis unter 80 Jahre	532.605	4,8%	504.746	10,5%	947,69 €	989,37 €
80 bis unter 85 Jahre	366.787	3,3%	392.985	8,1%	1.071,43 €	1.131,04 €
85 bis unter 90 Jahre	204.250	1,9%	198.493	4,1%	971,82 €	1.027,14 €
90 und mehr Jahre	107.656	1,0%	97.586	2,0%	906,46 €	967,28 €
Nicht zuordenbar			129.296	2,7%		
Versicherte gesamt	11.001.866	100,0%	4.829.483	100,0%	438,97 €	473,63 €

Auswertungen zu Sonderkennzeichen und Impfstoffen

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

Bezeichnung	KV Bayern		Bund	
	Brutto- umsatz in Tsd. €	Verord- nungen**	Bruttoumsatz je Verordnung	Bruttoumsatz je Verordnung
Individuell hergestellte parenterale Lösungen:				
Zytostatika-Zubereitungen	110.603	249.792	442,78 €	456,35 €
antibiotikahaltige Infusionslösungen	3.997	2.834	1.410,52 €	1.313,59 €
Ernährungslösungen	5.646	7.934	711,67 €	714,01 €
Lösungen mit Folinaten, die keine weiteren Wirkstoffe enthalten	2.762	27.593	100,10 €	100,85 €
Lösungen mit Monoklonalen Antikörpern	326.376	105.388	3.096,90 €	2.813,26 €
Lösungen mit Schmerzmitteln	597	1.867	319,75 €	375,97 €
virustatikahaltige Infusionslösungen	37	40	914,10 €	703,14 €
Sonstige parenterale Lösungen	7.875	5.178	1.520,91 €	707,62 €
Rezepturen (auch Rezeptursubstanzen ungemischt)	39.703	836.610	47,46 €	42,04 €
Auseinzelung	32.486	56.182	578,23 €	396,38 €
Sonderkennzeichen der Substitutionstherapie	6.087	193.539	31,45 €	35,95 €
Diese Sonderkennzeichen	536.170	1.486.957	360,58 €	332,00 €

* 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 September 2018

KV	Bund	KV Bayern		chemische Untergruppe (ATC-Code 4. Ebene)	Umsatz in Tsd. €**
Rang	Rang	ATC-Code	Wirkstoff		
1	1	L01XC07	Bevacizumab	Monoklonale Antikörper	43.567
2	2	L01XC03	Trastuzumab	Monoklonale Antikörper	39.416
3	3	L01XC17	Nivolumab (35a)	Monoklonale Antikörper	31.674
4	4	L01XC18	Pembrolizumab (35a)	Monoklonale Antikörper	26.407
5	5	L01XC02	Rituximab	Monoklonale Antikörper	21.203
6	8	L04AA25	Ecuzumab	Selektive Immunsuppressiva	19.691
7	6	L01XC13	Pertuzumab (35a)	Monoklonale Antikörper	18.380
8	11	L04AB02	Infliximab	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	14.345
9	7	L01XC24	Daratumumab (35a)	Monoklonale Antikörper	13.393
10	9	L01CD01	Paclitaxel	Taxane	10.197
11	10	L01XX32	Bortezomib	Andere antineoplastische Mittel	9.217
12	12	L01BA04	Pemetrexed	Folsäure-Analoga	7.447
13	14	L01XC06	Cetuximab	Monoklonale Antikörper	7.408
14	13	L01XC14	Trastuzumabemtansin (35a)	Monoklonale Antikörper	7.214
15	17	L01XX45	Carfilzomib (35a)	Andere antineoplastische Mittel	6.245
16	18	L01XC11	Ipilimumab (35a)	Monoklonale Antikörper	5.907
17	15	L01BC07	Azacitidin	Pyrimidin-Analoga	5.642
18	35	L04AA36	Ocrelizumab (35a)	Selektive Immunsuppressiva	4.915
19	22	L04AA33	Vedolizumab (35a)	Selektive Immunsuppressiva	4.638
20	16	L01XC08	Panitumumab	Monoklonale Antikörper	4.068
Diese Wirkstoffe					300.973

* 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

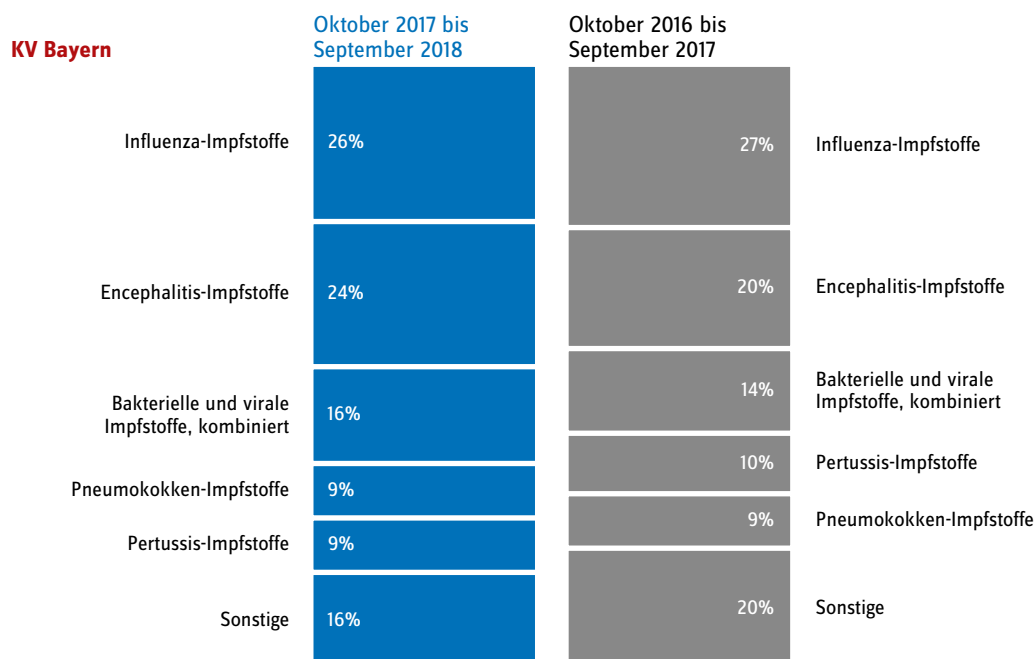
Tabelle 13:

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

KV	Bund	KV Bayern		
Rang	Rang	Chemische Untergruppe ATC-Code 4. Ebene	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz in Tsd. €
1	1	Influenza-Impfstoffe	1.258	13.822
2	3	Encephalitis-Impfstoffe	1.127	40.891
3	2	Bakterielle und virale Impfstoffe, kombiniert	773	39.438
4	4	Pneumokokken-Impfstoffe	434	24.645
5	5	Pertussis-Impfstoffe	417	11.375
6	6	Masern-Impfstoffe	287	19.587
7	7	Rotavirus-Diarrhoe-Impfstoffe	167	7.924
8	8	Meningokokken-Impfstoffe	122	4.583
9	10	Tetanus-Impfstoffe	112	807
10	11	Papillomvirus-Impfstoffe	90	14.522
Diese chemischen Untergruppen der Impfstoffe			4.789	177.595
Impfstoffe			4.948	184.285

Abbildung 4:

Anteil der fünf verordnungstärksten chemischen Untergruppen der Impfstoffe nach ATC-Klassifikation der über § 300 SGB V abgerechneten Impfdosen von Oktober 2017 bis September 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 September 2018 im Vergleich zum Vorjahreszeitraum

	KV Bayern						Bund
	Bruttoumsatz		DDD		Bruttoumsatz je DDD*		Bruttoumsatz je DDD*
	in Tsd. €	Anteil	in Tsd.	Anteil	Absolut	Änderung	Absolut
Arztgruppen der hausärztlichen Versorgung	1.784.980	44,2%	3.349.538	79,7%	0,53 €	+ 1,4%	0,52 €
Hausärzte	1.284.995	31,8%	2.521.971	60,0%	0,51 €	+ 1,0%	0,49 €
hausärztlich tätige Fachinternisten	499.985	12,4%	827.568	19,7%	0,60 €	+ 1,9%	0,60 €
Weitere Fachgruppen	1.753.492	43,4%	779.427	18,5%	2,25 €	+ 4,0%	2,29 €
Anästhesisten	11.870	0,3%	5.568	0,1%	2,13 €	+ 2,5%	2,23 €
Augenärzte	94.550	2,3%	78.060	1,9%	1,21 €	- 1,5%	1,43 €
Chirurgen	15.433	0,4%	13.075	0,3%	1,18 €	+ 0,7%	1,29 €
Gastroenterologen	101.369	2,5%	15.766	0,4%	6,43 €	- 3,5%	7,01 €
Gynäkologen	64.329	1,6%	85.720	2,0%	0,75 €	+ 1,7%	0,83 €
Hautärzte	97.972	2,4%	39.354	0,9%	2,49 €	+ 13,0%	2,63 €
HNO-Ärzte	30.720	0,8%	22.982	0,5%	1,33 €	+ <0,1%	1,84 €
Hämato-Onkologen	289.009	7,2%	14.992	0,4%	19,28 €	+ 9,3%	19,20 €
Internisten, weitere	288.691	7,2%	79.076	1,9%	3,65 €	+ 13,0%	3,97 €
Kardiologen	28.715	0,7%	34.509	0,8%	0,83 €	+ 5,2%	0,92 €
Kinder- und Jugendpsychiater	8.133	0,2%	5.246	0,1%	1,55 €	+ 0,8%	1,68 €
Kinderärzte	82.132	2,0%	86.861	2,1%	0,94 €	+ 0,2%	1,22 €
Mund-Kiefer-Gesichtschirurgen	350	<0,1%	348	<0,1%	1,01 €	- 15,4%	1,29 €
Nephrologen	83.870	2,1%	47.521	1,1%	1,76 €	+ 8,9%	1,82 €
Nervenärzte	102.682	2,5%	47.913	1,1%	2,14 €	- 2,5%	2,07 €
Neurologen	180.109	4,5%	42.107	1,0%	4,28 €	- 2,1%	4,10 €
Orthopäden	36.281	0,9%	36.262	0,9%	1,00 €	+ 1,6%	1,12 €
Pneumologen	86.580	2,1%	37.318	0,9%	2,32 €	+ 4,6%	2,04 €
Psychiater	47.750	1,2%	46.429	1,1%	1,03 €	- 2,9%	0,97 €
Urologen	102.946	2,5%	40.318	1,0%	2,55 €	+ 4,7%	2,27 €
Sonstige	498.993	12,4%	72.850	1,7%	6,85 €	+ 13,0%	4,58 €
Fachgruppen gesamt	4.037.464	100,0%	4.201.816	100,0%	0,96 €	+ 2,9%	0,94 €

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

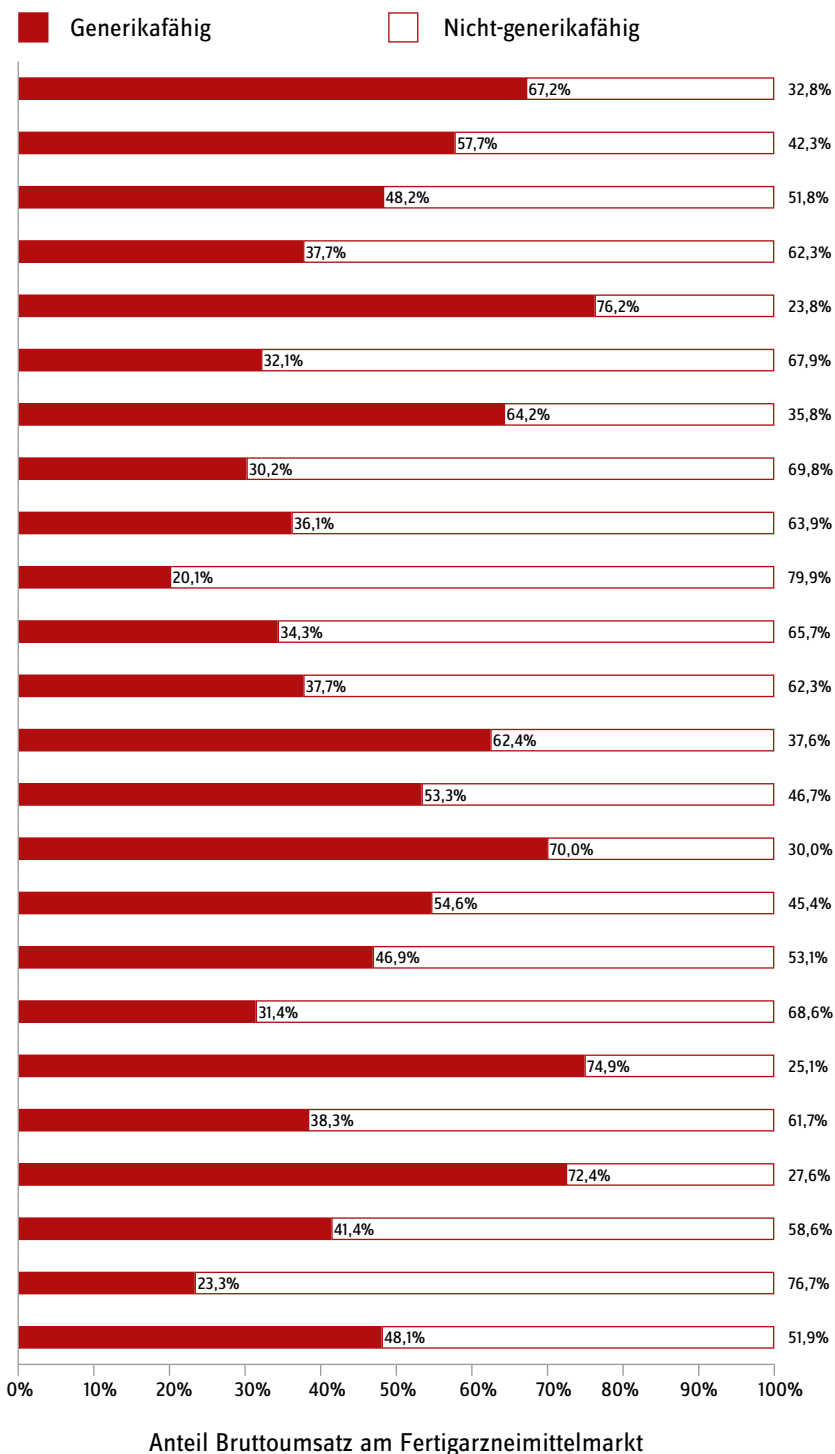
Auswertungen zu Fachgruppen

Abbildung 5:

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

KV Bayern

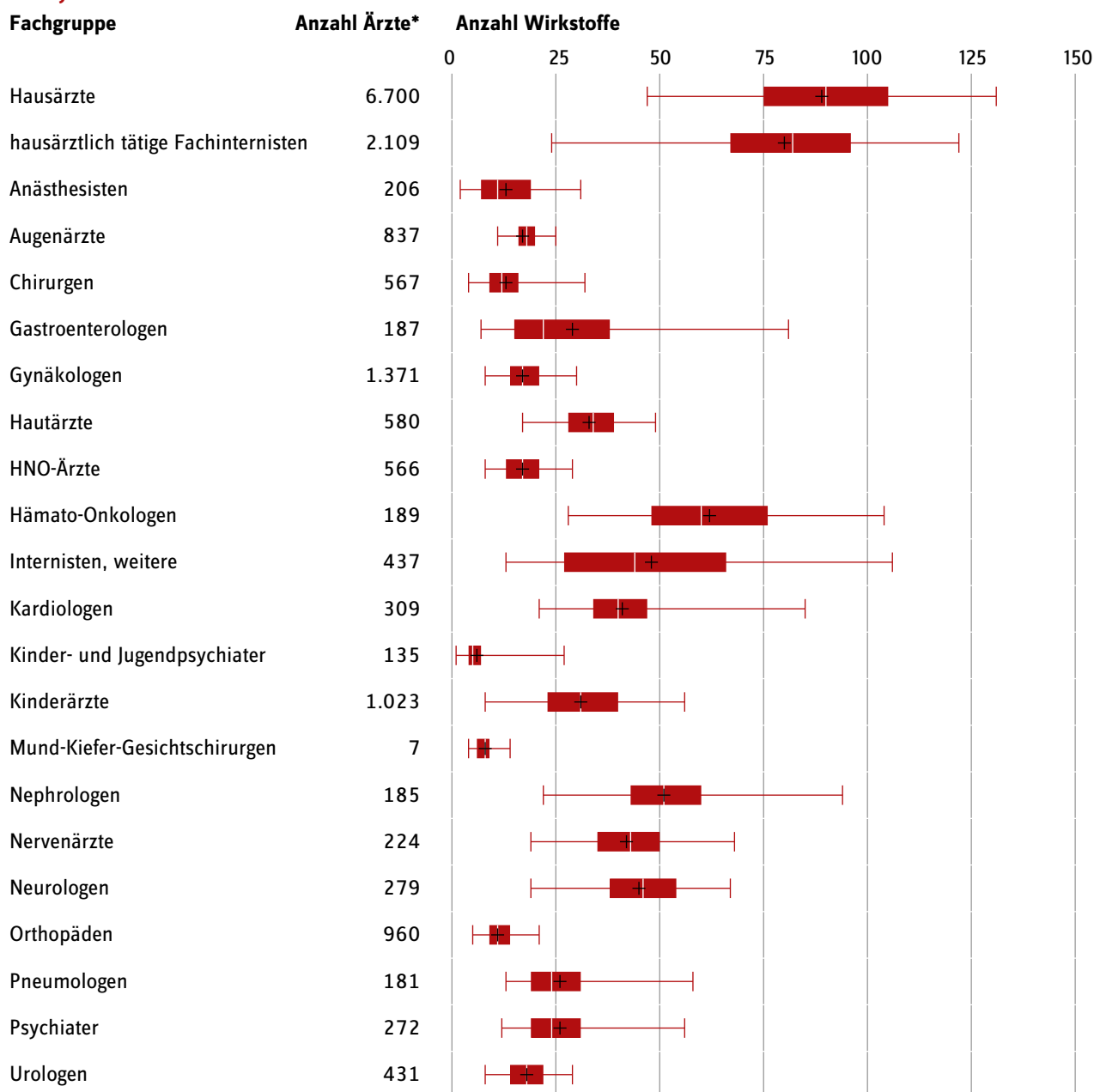
Fachgruppe



Auswertungen zu Fachgruppen

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

KV Bayern



* 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 Fachgruppenn Durchschnitt.