



GKV-Arzneimittel-Schnellinformation für die KV Bayern

nach § 84 Abs. 5 SGB V

Januar bis Juni 2019
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: 26.09.2019

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	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 Juni 2019 im Vergleich zum Vorjahreszeitraum

	KV Bayern				Bund	
	in Tsd. €	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung
Bruttoumsatz	3.368.634	+ 5,0%	303,16 €	+ 4,0%	324,76 €	+ 3,0%
Zuzahlungen	179.889	+ 0,9%	16,19 €	- <0,1%	16,49 €	+ <0,1%
Gesetzliche Abschläge*	178.574	+ 0,4%	16,07 €	- 0,6%	17,27 €	- 1,4%
Nettoumsatz	3.010.171	+ 5,6%	270,90 €	+ 4,5%	291,00 €	+ 3,4%
Nachrichtlich: Bruttoumsatz Impfstoffe	97.984	+ 10,2%	8,82 €	+ 9,1%		

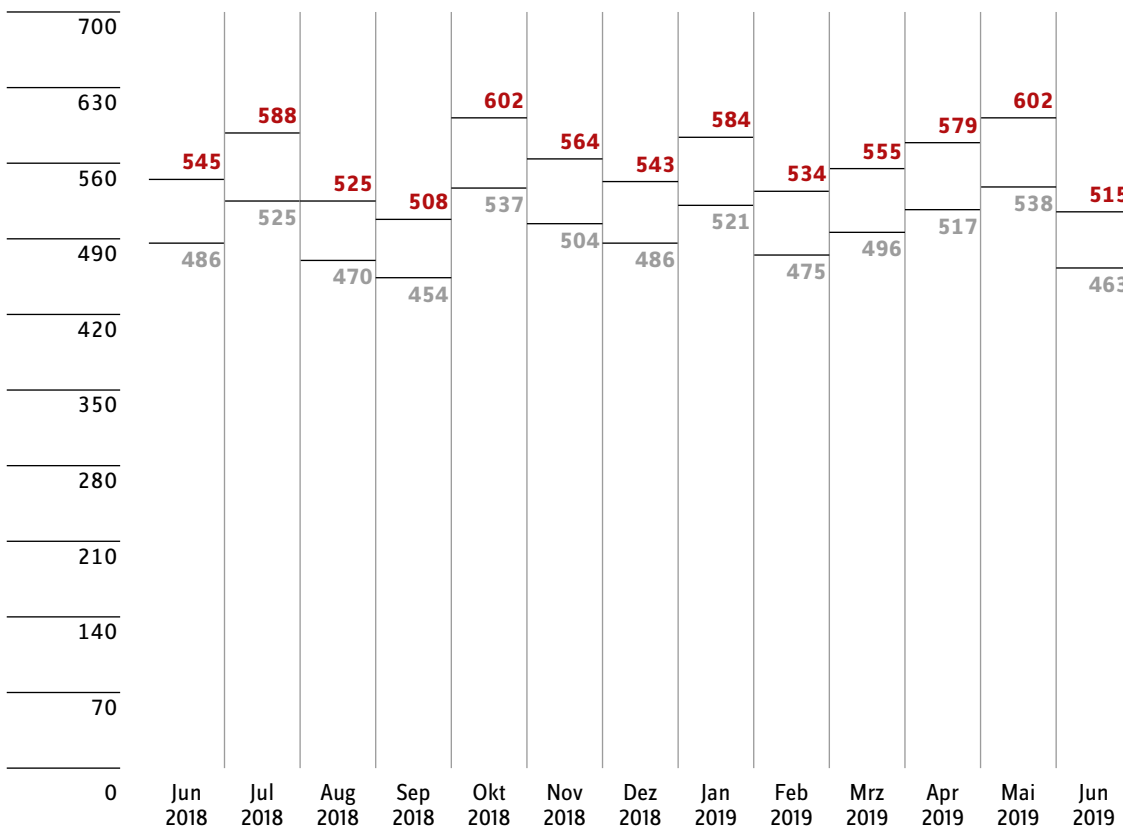
* Berücksichtigt sind Apothekenabschläge nach § 130 Abs. 1 SGB V und Herstellerabschläge nach § 130a SGB V. Rabatte nach § 130a Abs. 8 SGB V und § 130c SGB V sind nicht enthalten.

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 Juni 2019
im Vergleich zum Vorjahreszeitraum

	KV Bayern				Bund			
	in Tsd.	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung
Gesamtmarkt:								
Bruttoumsatz in €	3.368.634	+ 5,0%	303,16	+ 4,0%	324,76	+ 3,0%		
Arzneiverordnungsblätter	33.724	+ 0,9%	3,04	- <0,1%	3,25	- 1,4%		
Verordnungsblattzeilen	49.074	+ 0,6%	4,42	- 0,4%	4,79	- 1,7%		
Verordnungen	54.632	+ 0,3%	4,92	- 0,7%	5,27	- 1,9%		
Fertigarzneimittelmarkt:								
Bruttoumsatz in €	2.807.562	+ 4,5%	252,67	+ 3,4%	273,38	+ 2,4%		
Verordnungsblattzeilen	44.985	+ <0,1%	4,05	- 1,0%	4,41	- 1,8%		
Verordnungen*	46.455	+ 0,2%	4,18	- 0,8%	4,58	- 1,4%		
<i>davon verschreibungspflichtig</i>	42.612	+ 0,4%	3,83	- 0,6%	4,18	- 0,9%		
DDD	2.855.320	+ 1,7%	256,97	+ 0,7%	287,01	+ 0,5%		

* Die Anzahl Verordnungen entspricht im Fertigarzneimittelmarkt der Anzahl Packungen.

Überblick

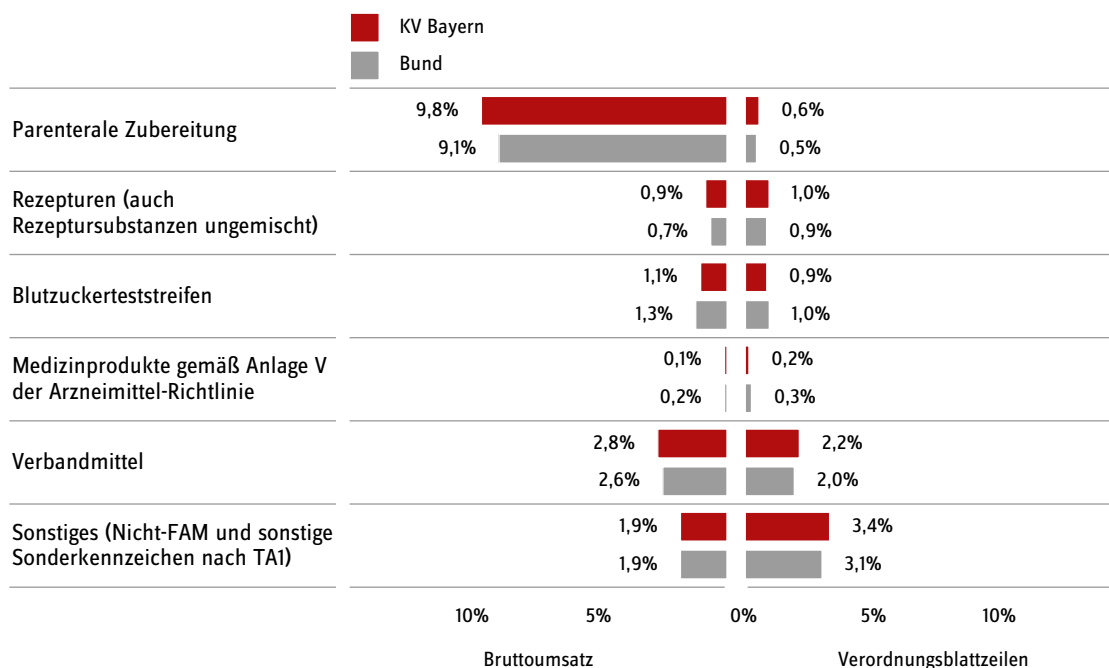
Tabelle 3:

Bruttoumsatz und Verordnungsblattzeilen ausgewählter Segmente des Nicht-Fertigarzneimittelmarktes von Januar bis Juni 2019

	Bruttoumsatz			Verordnungsblattzeilen		
	KV Bayern		Bund	KV Bayern		Bund
	in Tsd. €	Anteil	Anteil	in Tsd.	Anteil	Anteil
Parenterale Zubereitungen	331.101	9,8%	9,1%	274	0,6%	0,5%
Rezepturen (auch Rezeptursubstanzen ungemischt)	31.237	0,9%	0,7%	500	1,0%	0,9%
Blutzuckerteststreifen	36.062	1,1%	1,3%	436	0,9%	1,0%
Medizinprodukte gemäß Anlage V der Arzneimittel-Richtlinie	3.909	0,1%	0,2%	123	0,2%	0,3%
Verbandmittel	94.541	2,8%	2,6%	1.081	2,2%	2,0%
Sonstiges (Nicht-FAM und sonstige Sonderkennzeichen nach TA1)	64.223	1,9%	1,9%	1.676	3,4%	3,1%
Nicht-Fertigarzneimittelmarkt	561.072	16,7%	15,8%	4.089	8,3%	7,9%
Gesamtmarkt	3.368.634	100,0%	100,0%	49.074	100,0%	100,0%

Abbildung 2:

Anteil ausgewählter Segmente des Nicht-Fertigarzneimittelmarktes am Gesamtmarkt von Januar bis Juni 2019



Überblick

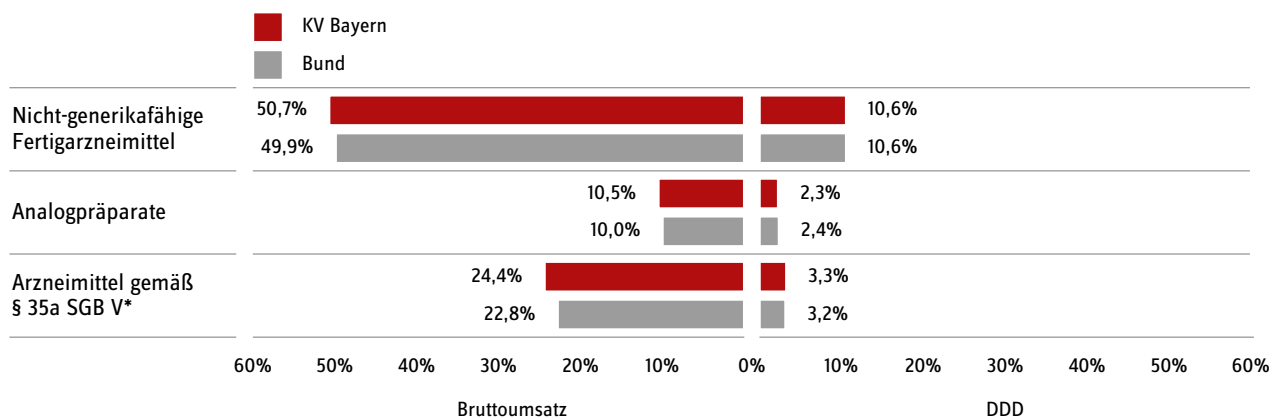
Tabelle 4:
Bruttoumsatz und DDD ausgewählter Segmente des Fertigarzneimittelmarktes von Januar bis Juni 2019

	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	1.422.811	50,7%	49,9%	303.605	10,6%	10,6%	4,69 €	4,47 €
Generikafähige Fertigarzneimittel	1.384.290	49,3%	50,1%	2.551.715	89,4%	89,4%	0,54 €	0,53 €
Fertigarzneimittelmarkt	2.807.562	100,0%	100,0%	2.855.320	100,0%	100,0%	0,98 €	0,95 €
<i>davon:</i>								
Generika	963.322	34,3%	34,2%	2.352.433	82,4%	82,0%	0,41 €	0,40 €
Analogpräparate	294.000	10,5%	10,0%	65.303	2,3%	2,4%	4,50 €	4,01 €
Arzneimittel gemäß § 35a SGB V**	685.188	24,4%	22,8%	92.809	3,3%	3,2%	7,38 €	6,71 €

* 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 2019



* 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 2019

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	425.893	15,2%	11.186	0,4%	38,07 €	38,69 €
2	L01	Antineoplastische Mittel	177.550	6,3%	1.952	<0,1%	90,94 €	88,81 €
3	A10	Antidiabetika	175.937	6,3%	150.076	5,3%	1,17 €	1,18 €
4	B01	Antithrombotische Mittel	170.626	6,1%	111.905	3,9%	1,53 €	1,45 €
5	R03	Mittel bei obstruktiven Atemwegserkrankungen	128.252	4,6%	87.289	3,1%	1,47 €	1,41 €
6	C09	Mittel mit Wirkung auf das Renin-Angiotensin-System	117.259	4,2%	626.176	21,9%	0,19 €	0,18 €
7	N02	Analgetika	103.716	3,7%	42.896	1,5%	2,42 €	2,59 €
8	J05	Antivirale Mittel zur systemischen Anwendung	84.907	3,0%	3.278	0,1%	25,90 €	25,23 €
9	S01	Ophthalmika	81.829	2,9%	64.029	2,2%	1,28 €	1,43 €
10	N06	Psychoanaleptika	77.067	2,7%	141.452	5,0%	0,55 €	0,56 €
11	L03	Immunstimulanzien	76.222	2,7%	1.472	<0,1%	51,78 €	51,87 €
12	L02	Endokrine Therapie	69.961	2,5%	10.586	0,4%	6,61 €	6,56 €
13	B02	Antihämorrhagika	68.678	2,4%	697	<0,1%	98,56 €	104,85 €
14	N05	Psycholeptika	59.758	2,1%	37.120	1,3%	1,61 €	1,61 €
15	C10	Mittel, die den Lipidstoffwechsel beeinflussen	55.050	2,0%	190.749	6,7%	0,29 €	0,29 €
16	J01	Antibiotika zur systemischen Anwendung	52.536	1,9%	21.287	0,7%	2,47 €	2,25 €
17	N03	Antiepileptika	49.153	1,8%	31.011	1,1%	1,59 €	1,58 €
18	A16	Andere Mittel für das alimentäre System und den Stoffwechsel	47.998	1,7%	115	<0,1%	416,68 €	392,68 €
19	M01	Antiphlogistika und Antirheumatika	45.797	1,6%	73.727	2,6%	0,62 €	0,62 €
20	A02	Mittel bei Säure bedingten Erkrankungen	42.010	1,5%	223.237	7,8%	0,19 €	0,19 €
21	C07	Beta-Adrenozeptorantagonisten	40.439	1,4%	128.653	4,5%	0,31 €	0,30 €
22	H03	Schilddrüsentherapie	34.376	1,2%	148.353	5,2%	0,23 €	0,24 €
23	C03	Diuretika	34.142	1,2%	126.335	4,4%	0,27 €	0,26 €
24	J06	Immenser und Immunglobuline	33.520	1,2%	309	<0,1%	108,52 €	111,48 €
25	V01	Allergene	33.378	1,2%	10.812	0,4%	3,09 €	3,07 €
26	H01	Hypophysen- und Hypothalamushormone und Analoga	31.179	1,1%	1.048	<0,1%	29,74 €	28,51 €
27	N04	Antiparkinsonmittel	29.694	1,1%	10.074	0,4%	2,95 €	3,05 €
28	N07	Andere Mittel für das Nervensystem	29.150	1,0%	8.250	0,3%	3,53 €	3,66 €
29	G03	Sexualhormone und Modulatoren des Genitalsystems	27.914	1,0%	62.055	2,2%	0,45 €	0,46 €
30	B03	Antianämika	27.223	1,0%	17.603	0,6%	1,55 €	1,32 €
Diese therapeutischen Untergruppen			2.431.215	86,6%	2.343.732	82,1%		
Fertigarzneimittel			2.807.562	100,0%	2.855.320	100,0%	0,98 €	0,95 €

* 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 2019
(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		425.893	11.186	38,07 €	100,0%	100,0%
L04AB04	Adalimumab	Humira, Imraldi, Amgevita	71.579	1.282	55,84 €	11,5%	12,5%
L04AX04	Lenalidomid	Revlimid	38.427	141	272,83 €	1,3%	1,3%
L04AB01	Etanercept	Benepali, Enbrel, Erelzi	35.865	681	52,64 €	6,1%	7,0%
L04AC05	Ustekinumab	Stelara	24.581	614	40,01 €	5,5%	6,1%
L04AA27	Fingolimod (35a)	Gilenya	23.895	371	64,41 €	3,3%	2,8%
	Diese Wirkstoffe		194.347	3.089	62,91 €	27,7%	29,7%
L01	Antineoplastische Mittel		177.550	1.952	90,94 €	100,0%	100,0%
L01XE27	Ibrutinib (35a)	Imbruvica	19.241	77	248,59 €	4,0%	4,1%
L01XE33	Palbociclib (35a)	Ibrance	18.599	168	110,58 €	8,6%	7,9%
L01XE18	Ruxolitinib (35a)	Jakavi	17.792	115	154,62 €	5,9%	5,7%
L01XE01	Imatinib	Glivec, Imatinib HEXAL, Imatinib-ratiopharm	10.059	140	71,64 €	7,2%	6,8%
L01XE08	Nilotinib	Tasigna	8.782	64	137,02 €	3,3%	3,1%
	Diese Wirkstoffe		74.473	565	131,77 €	29,0%	27,6%
A10	Antidiabetika		175.937	150.076	1,17 €	100,0%	100,0%
A10AE04	Insulin glargin	Lantus, Toujeo, Abasaglar	25.738	13.157	1,96 €	8,8%	9,5%
A10BH01	Sitagliptin (35a)	Januvia, Xelevia	21.588	14.585	1,48 €	9,7%	7,9%
A10BK03	Empagliflozin (35a)	Jardiance	16.039	6.273	2,56 €	4,2%	3,7%
A10AB04	Insulin lispro	Humalog, Liprolog, Insulin Lispro Sanofi	15.536	9.344	1,66 €	6,2%	6,6%
A10BD07	Metformin und Sitagliptin (35a)	Janumet, Velmetia	13.902	10.558	1,32 €	7,0%	8,1%
	Diese Wirkstoffe		92.804	53.916	1,72 €	35,9%	35,8%
B01	Antithrombotische Mittel		170.626	111.905	1,53 €	100,0%	100,0%
B01AF02	Apixaban (35a)	Eliquis	50.997	15.199	3,36 €	13,6%	12,8%
B01AF01	Rivaroxaban	Xarelto	43.625	11.861	3,68 €	10,6%	11,8%
B01AF03	Edoxaban (35a)	Lixiana	20.885	6.650	3,14 €	5,9%	5,2%
B01AB05	Enoxaparin	Clexane, Enoxaparin Becat, Inhixa	16.802	6.495	2,59 €	5,8%	4,9%
B01AE07	Dabigatranetexilat	Pradaxa	8.360	2.144	3,90 €	1,9%	1,9%
	Diese Wirkstoffe		140.668	42.350	3,32 €	37,8%	36,6%

Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

Tabelle 6:

Die Wirkstoffe mit den höchsten Umsätzen der ersten sieben therapeutischen Untergruppen aus Tabelle 5 von Januar bis Juni 2019 (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		128.252	87.289	1,47 €	100,0%	100,0%
R03AK08	Formoterol und Beclometason	Foster, Inuvair, Kantos	16.359	8.372	1,95 €	9,6%	9,2%
R03AK07	Formoterol und Budesonid	Symbicort, Duoresp Spiromax, Bufori Easyhaler	14.842	6.926	2,14 €	7,9%	7,0%
R03BB04	Tiotropiumbromid	Spiriva, Srivasso, Braltus	14.334	7.374	1,94 €	8,4%	8,5%
R03AK06	Salmeterol und Fluticason	Viani, Atmadisc, Serroflo	8.552	6.744	1,27 €	7,7%	7,0%
R03AL04	Indacaterol und Glycopyrroniumbromid (35a)	Ultibro Breezhaler, Ulunar	7.959	3.401	2,34 €	3,9%	3,9%
	Diese Wirkstoffe		62.047	32.818	1,89 €	37,5%	35,6%
C09	Mittel mit Wirkung auf das Renin-Angiotensin-System		117.259	626.176	0,19 €	100,0%	100,0%
C09AA05	Ramipril	RamiLich, Ramipril-1 A Pharma, Ramipril AbZ	20.378	294.036	0,07 €	47,0%	45,8%
C09CA06	Candesartan	Candesartan Heumann, Candesartan-1 A Pharma, Candecor	16.835	126.623	0,13 €	20,2%	21,6%
C09DX04	Valsartan und Sacubitril (35a)	Entresto	13.572	2.344	5,79 €	0,4%	0,3%
C09BA25	Ramipril und Hydrochlorothiazid	Ramipril-ratiopharm comp, RamiLich comp, Ramipril- 1 A Pharma plus	7.216	31.486	0,23 €	5,0%	4,1%
C09DX03	Olmesartanmedoxomil, Amlodipin und Hydrochlorothiazid	Vocado HCT, Sevika HCT	6.871	5.643	1,22 €	0,9%	0,6%
	Diese Wirkstoffe		64.871	460.133	0,14 €	73,5%	72,4%
N02	Analgetika		103.716	42.896	2,42 €	100,0%	100,0%
N02BB02	Metamizol-Natrium	Novaminsulfon Lichtenstein, Novaminsulfon-ratiopharm, Novaminsulfon-1 A Pharma	25.764	15.421	1,67 €	36,0%	34,2%
N02AX51	Tilidin und Naloxon	Tilidin AL comp, Tilidin-1 A Pharma, Valoron N	14.341	10.810	1,33 €	25,2%	24,5%
N02AB03	Fentanyl	Fentanyl-1 A Pharma, Fentanyl AL, Fentanyl HEXAL	13.222	3.309	4,00 €	7,7%	7,9%
N02AA03	Hydromorphon	Hydromorphon AL, Hydromorphon Aristo, Hydromorphon/-hydrochlorid beta	8.103	1.336	6,07 €	3,1%	4,3%
N02AA05	Oxycodon	Oxycodonhydrochlorid-PUREN, Oxycodonhydrochlorid Heumann, Oxycodon-HCL AL	7.984	1.275	6,26 €	3,0%	3,6%
	Diese Wirkstoffe		69.414	32.152	2,16 €	75,0%	74,5%
Diese umsatzstärksten therapeutischen Untergruppen			1.299.234	1.031.480			
Fertigarzneimittel			2.807.562	2.855.320	0,98 €		

* 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 Juni 2019
(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 Juni 2019

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	52.662	32,9%	34,8%	819	23,9%	26,7%
2	3	Eliquis (35a)	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	50.997	44,2%	42,0%	15.199	45,1%	43,0%
3	2	Xarelto	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	43.625	37,8%	42,2%	11.861	35,2%	39,7%
4	4	Revlimid	Andere Immunsuppressiva	38.427	81,0%	82,9%	141	8,2%	8,2%
5	8	Zytiga (35a)	Andere Hormonantagonisten und verwandte Mittel	26.828	99,6%	98,8%	211	91,8%	78,7%
6	6	Stelara	Interleukin-Inhibitoren	24.581	28,9%	31,6%	614	38,4%	41,4%
7	13	Gilenya (35a)	Selektive Immunsuppressiva	23.895	20,6%	17,4%	371	10,2%	9,0%
8	9	Novaminsulfon Lichtenstein	Pyrazolone	22.655	87,9%	85,0%	13.328	86,4%	83,0%
9	10	Cosentyx (35a)	Interleukin-Inhibitoren	22.138	26,0%	27,0%	374	23,4%	23,9%
10	5	Lucentis	Antineovaskuläre Mittel	21.067	52,9%	53,1%	471	32,8%	32,9%
11	11	Lixiana (35a)	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	20.885	18,1%	15,8%	6.650	19,7%	17,4%
12	17	Ibuprofen-Lysin	Propionsäure-Derivate	19.688	83,0%	79,3%	34.491	83,4%	79,7%
13	15	Imbruvica (35a)	Proteinkinase-Inhibitoren	19.241	13,4%	14,5%	77	8,1%	8,9%
14	14	Benepali	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	18.830	11,7%	11,8%	381	11,1%	11,8%
15	7	Eylea (35a)	Antineovaskuläre Mittel	18.781	47,1%	46,9%	963	67,2%	67,1%
16	21	Ibrance (35a)	Proteinkinase-Inhibitoren	18.599	12,9%	12,4%	168	17,5%	16,9%
17	22	Copaxone	Andere Immunstimulanzien	18.046	90,0%	87,8%	387	67,5%	65,0%
18	12	Xtandi (35a)	Antiandrogene	17.969	90,1%	88,8%	143	19,2%	18,8%
19	19	Jakavi (35a)	Proteinkinase-Inhibitoren	17.792	12,4%	12,7%	115	12,0%	12,2%
20	24	Simponi	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	17.405	10,9%	9,6%	341	10,0%	9,2%
Diese Fertigarzneimittel				514.111			87.105		
Fertigarzneimittel				2.807.562			2.855.320		

* 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 Juni 2019
(Diese Tabelle ist mehrseitig.)**

Wirkstoff	Arzneimittel	KV Bayern				Bund
		Bruttoumsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz je DDD	Anteil DDD**	Anteil DDD**
Adalimumab (L04AB04)		71.579	1.282	55,84 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Amgevita, Hulio, Hyrimoz, Idacio, Imraldi	18.916	463	40,86 €	36,1%	36,4%
Referenz-AM	Humira	52.662	819	64,32 €	63,9%	63,6%
Etanercept (L04AB01)		35.865	681	52,64 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Benepali, Erelzi	23.702	482	49,15 €	70,8%	62,1%
Referenz-AM	Enbrel	12.164	199	61,08 €	29,2%	37,9%
Insulin glargin (A10AE04)		25.738	13.157	1,96 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Abasaglar	1.495	857	1,74 €	6,5%	11,2%
Referenz-AM	Lantus	12.696	6.373	1,99 €	48,4%	54,6%
Sonstige	Toujeo	11.548	5.926	1,95 €	45,0%	34,2%
Infliximab (L04AB02)		22.134	874	25,33 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Flixabi, Inflectra, Remsima, Zessly	16.287	647	25,19 €	74,0%	67,7%
Referenz-AM	Remicade	5.847	227	25,72 €	26,0%	32,3%
Enoxaparin (B01AB05)		16.802	6.495	2,59 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Enoxaparin Becat, Hepaxane, Inhixa	1.892	896	2,11 €	13,8%	17,6%
Referenz-AM	Clexane	14.910	5.599	2,66 €	86,2%	82,4%
Insulin lispro (A10AB04)		15.536	9.344	1,66 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Insulin Lispro Sanofi	147	99	1,49 €	1,1%	3,0%
Referenz-AM	Humalog	10.229	6.146	1,66 €	65,8%	69,5%
Sonstige	Liprolog	5.160	3.099	1,67 €	33,2%	27,5%
Somatropin (H01AC01)		13.893	361	38,47 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Omnitrope	2.201	71	30,90 €	19,7%	23,7%
Referenz-AM	Genotropin, Humatrope	5.406	136	39,64 €	37,8%	28,6%
Sonstige	Norditropin, Nutropinaq, Saizen, Zomacton	6.286	154	40,94 €	42,5%	47,7%
Erythropoietin (B03XA01)		11.730	1.827	6,42 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Abseamed, Binocrit, Epoetin alfa HEXAL, Retacrit, Silapo	10.726	1.699	6,31 €	92,9%	84,8%
Referenz-AM	Erypo	530	66	8,07 €	3,6%	7,7%
Sonstige	Eporatio, Neorecormon	474	63	7,49 €	3,5%	7,6%

Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

Tabelle 8:

**Bruttoumsatz und DDD ausgewählter* biotechnologisch hergestellter Fertigarzneimittel
von Januar bis Juni 2019
(Diese Tabelle ist mehrseitig.)**

Wirkstoff	Arzneimittel	KV Bayern				Bund
		Bruttoumsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz je DDD	Anteil DDD**	Anteil DDD**
Interferon beta-1b (L03AB08)		11.061	219	50,49 €	100,0%	100,0%
ohne Kennzeichnung	Betaferon, Extavia	11.061	219	50,49 €	100,0%	100,0%
Filgrastim (L03AA02)		2.999	22	135,08 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Accofil Accord, Filgrastim HEXAL, Grastofil, Nivestim, Ratiograstim, Tevagrastim, Zarzio	2.367	18	133,84 €	79,7%	79,4%
Referenz-AM	Neupogen	632	5	139,91 €	20,3%	20,6%
Pegfilgrastim (L03AA13)		2.775	35	78,61 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Pelgraz, Pelmeg, Ziextenzo	763	12	64,04 €	33,8%	30,5%
Referenz-AM	Neulasta	2.011	23	86,03 €	66,2%	69,5%
Rituximab (L01XC02)		2.286	20	116,46 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Rixathon, Truxima	1.498	13	113,05 €	67,5%	42,9%
Referenz-AM	Mabthera	789	6	123,54 €	32,5%	57,1%
Follitropin alfa (G03GA05)		1.908	49	38,91 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Bemfola, Ovaleap	1.273	35	36,89 €	70,4%	39,0%
Referenz-AM	Gonal	635	15	43,69 €	29,6%	61,0%
Trastuzumab (L01XC03)		1.685	14	120,42 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Herzuma, Kanjinti	26	0	105,93 €	1,8%	0,7%
Referenz-AM	Herceptin	1.659	14	120,68 €	98,2%	99,3%
Diese Wirkstoffe		235.991	34.381	6,86 €	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 Juni 2019

GKV-Versicherte			Bruttoumsatz			
KV Bayern			KV Bayern		Bund	
Versichertenstatus	Anzahl Versicherte nach KM6-Statistik	Anteil	in Tsd. €	Anteil	je Versicherten	je Versicherten
Mitglieder	6.270.431	56,4%	1.358.980	40,3%	216,73 €	226,55 €
Familienversicherte	2.390.952	21,5%	288.022	8,6%	120,46 €	120,98 €
Rentner	2.450.232	22,0%	1.645.071	48,8%	671,39 €	697,96 €
Nicht zuordenbar			76.560	2,3%		
Versicherte gesamt	11.111.615	100,0%	3.368.634	100,0%	303,16 €	324,76 €

Tabelle 10:
Bruttoumsatz nach Altersgruppen von Januar bis Juni 2019

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	1.430.315	12,9%	117.610	3,5%	82,23 €	84,39 €
15 bis unter 20 Jahre	543.606	4,9%	52.331	1,6%	96,27 €	98,34 €
20 bis unter 25 Jahre	664.818	6,0%	68.232	2,0%	102,63 €	101,46 €
25 bis unter 30 Jahre	771.492	6,9%	96.176	2,9%	124,66 €	122,39 €
30 bis unter 35 Jahre	775.369	7,0%	127.000	3,8%	163,79 €	157,02 €
35 bis unter 40 Jahre	750.165	6,8%	144.988	4,3%	193,27 €	191,86 €
40 bis unter 45 Jahre	683.421	6,2%	148.484	4,4%	217,27 €	222,66 €
45 bis unter 50 Jahre	761.067	6,8%	190.617	5,7%	250,46 €	257,43 €
50 bis unter 55 Jahre	921.659	8,3%	280.046	8,3%	303,85 €	313,04 €
55 bis unter 60 Jahre	862.734	7,8%	322.645	9,6%	373,98 €	391,21 €
60 bis unter 65 Jahre	682.850	6,2%	307.778	9,1%	450,73 €	471,88 €
65 bis unter 70 Jahre	580.798	5,2%	308.383	9,2%	530,96 €	550,18 €
70 bis unter 75 Jahre	460.000	4,1%	290.249	8,6%	630,98 €	638,36 €
75 bis unter 80 Jahre	508.776	4,6%	339.512	10,1%	667,31 €	695,28 €
80 bis unter 85 Jahre	396.791	3,6%	285.452	8,5%	719,40 €	751,32 €
85 bis unter 90 Jahre	204.906	1,8%	139.084	4,1%	678,77 €	718,84 €
90 und mehr Jahre	112.848	1,0%	67.179	2,0%	595,30 €	610,91 €
Nicht zuordenbar			82.870	2,5%		
Versicherte gesamt	11.111.615	100,0%	3.368.634	100,0%	303,16 €	324,76 €

Auswertungen zu Sonderkennzeichen und Impfstoffen

Tabelle 11:
**Ausgewählte Nicht-Fertigarzneimittel mit Sonderkennzeichen gemäß Technischer Anlage 1*
von Januar bis Juni 2019**

Bezeichnung	KV Bayern		Bund	
	Brutto- umsatz in Tsd. €	Verord- nungen**	Bruttoumsatz je Verordnung	Bruttoumsatz je Verordnung
Individuell hergestellte parenterale Lösungen:				
Zytostatika-Zubereitungen	69.506	165.981	418,76 €	454,45 €
antibiotikahaltige Infusionslösungen	2.533	1.499	1.690,06 €	1.531,39 €
Ernährungslösungen	3.884	5.242	740,92 €	732,16 €
Lösungen mit Folinaten, die keine weiteren Wirkstoffe enthalten	1.615	19.583	82,49 €	83,71 €
Lösungen mit Monoklonalen Antikörpern	246.412	76.548	3.219,06 €	2.893,80 €
Lösungen mit Schmerzmitteln	484	1.364	355,10 €	419,46 €
virustatikahaltige Infusionslösungen	35	23	1.510,93 €	1.571,01 €
Sonstige parenterale Lösungen	6.631	3.663	1.810,31 €	945,70 €
Rezepturen (auch Rezeptursubstanzen ungemischt)	31.237	565.660	55,22 €	47,78 €
Auseinzelung	17.932	35.973	498,48 €	394,59 €
Sonderkennzeichen der Substitutionstherapie	4.118	126.834	32,47 €	36,72 €
Diese Sonderkennzeichen	384.387	1.002.370	383,48 €	364,42 €

* 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 2019

KV	Bund	KV Bayern		chemische Untergruppe (ATC-Code 4. Ebene)	Umsatz in Tsd. €**
Rang	Rang	ATC-Code	Wirkstoff		
1	2	L01XC07	Bevacizumab	Monoklonale Antikörper	27.623
2	1	L01XC18	Pembrolizumab (35a)	Monoklonale Antikörper	27.194
3	3	L01XC17	Nivolumab (35a)	Monoklonale Antikörper	25.067
4	4	L01XC03	Trastuzumab	Monoklonale Antikörper	24.517
5	5	L01XC13	Pertuzumab (35a)	Monoklonale Antikörper	17.677
6	8	L04AA25	Ecuzumab	Selektive Immunsuppressiva	13.084
7	6	L01XC24	Daratumumab (35a)	Monoklonale Antikörper	12.512
8	7	L01XC02	Rituximab	Monoklonale Antikörper	12.272
9	9	L04AB02	Infliximab	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)- Inhibitoren	11.008
10	10	L01XX32	Bortezomib	Andere antineoplastische Mittel	6.322
11	12	L01CD01	Paclitaxel	Taxane	6.240
12	26	L04AA36	Ocrelizumab (35a)	Selektive Immunsuppressiva	5.259
13	13	L01XC14	Trastuzumab emtansin (35a)	Monoklonale Antikörper	4.878
14	11	L01BA04	Pemetrexed	Folsäure-Analoga	4.854
15	17	L01XC11	Ipilimumab (35a)	Monoklonale Antikörper	4.478
16	16	L01XC06	Cetuximab	Monoklonale Antikörper	4.367
17	19	L04AA33	Vedolizumab (35a)	Selektive Immunsuppressiva	4.292
18	14	L01BC07	Azacitidin	Pyrimidin-Analoga	4.274
19	15	L01XX45	Carfilzomib (35a)	Andere antineoplastische Mittel	3.770
20	18	L01XC08	Panitumumab	Monoklonale Antikörper	2.899
Diese Wirkstoffe					222.586

* 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

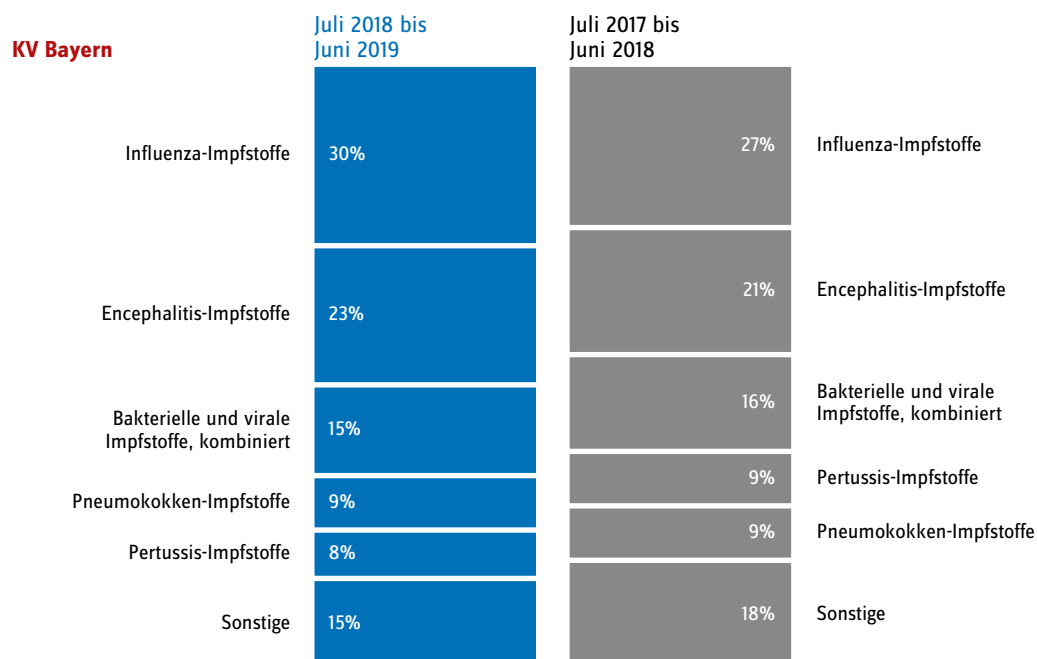
Tabelle 13:

Die zehn verordnungstärksten chemischen Untergruppen nach ATC-Klassifikation der über § 300 SGB V abgerechneten Impfdosen von Juli 2018 bis Juni 2019

KV	Bund	KV Bayern		
Rang	Rang	Chemische Untergruppe ATC-Code 4. Ebene	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz in Tsd. €
1	1	Influenza-Impfstoffe	1.569	19.183
2	3	Encephalitis-Impfstoffe	1.238	45.062
3	2	Bakterielle und virale Impfstoffe, kombiniert	776	39.681
4	4	Pneumokokken-Impfstoffe	461	25.522
5	5	Pertussis-Impfstoffe	411	11.198
6	6	Masern-Impfstoffe	300	18.477
7	7	Rotavirus-Diarrhoe-Impfstoffe	165	7.960
8	9	Varicella Zoster Impfstoffe	122	6.616
9	10	Meningokokken-Impfstoffe	122	4.667
10	8	Papillomvirus-Impfstoffe	116	18.763
Diese chemischen Untergruppen der Impfstoffe			5.281	197.129
Impfstoffe			5.453	200.791

Abbildung 4:

Anteil der fünf verordnungstärksten chemischen Untergruppen der Impfstoffe nach ATC-Klassifikation der über § 300 SGB V abgerechneten Impfdosen von Juli 2018 bis Juni 2019 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 2019 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	1.215.756	43,3%	2.269.944	79,5%	0,54 €	+ 0,3%	0,52 €
Hausärzte	859.470	30,6%	1.689.935	59,2%	0,51 €	- 0,6%	0,49 €
hausärztlich tätige Fachinternisten	356.285	12,7%	580.009	20,3%	0,61 €	+ 1,8%	0,59 €
Weitere Fachgruppen	1.225.172	43,6%	533.420	18,7%	2,30 €	+ 3,9%	2,34 €
Anästhesisten	7.990	0,3%	3.700	0,1%	2,16 €	+ 2,0%	2,19 €
Augenärzte	66.084	2,4%	52.297	1,8%	1,26 €	+ 5,7%	1,50 €
Chirurgen	10.400	0,4%	8.887	0,3%	1,17 €	- 1,0%	1,28 €
Gastroenterologen	66.644	2,4%	10.770	0,4%	6,19 €	- 3,0%	6,81 €
Gynäkologen	43.687	1,6%	59.140	2,1%	0,74 €	- 1,6%	0,83 €
Hautärzte	72.138	2,6%	27.315	1,0%	2,64 €	+ 10,1%	2,84 €
HNO-Ärzte	22.140	0,8%	16.704	0,6%	1,32 €	+ 0,5%	1,82 €
Hämato-Onkologen	211.191	7,5%	9.996	0,4%	21,13 €	+ 11,4%	21,03 €
Internisten, weitere	195.492	7,0%	52.134	1,8%	3,75 €	+ 4,6%	4,10 €
Kardiologen	21.057	0,8%	25.100	0,9%	0,84 €	+ 0,8%	0,94 €
Kinder- und Jugendpsychiater	5.895	0,2%	3.785	0,1%	1,56 €	+ 1,2%	1,69 €
Kinderärzte	58.273	2,1%	60.200	2,1%	0,97 €	+ 2,3%	1,26 €
Mund-Kiefer-Gesichtschirurgen	255	<0,1%	187	<0,1%	1,37 €	+ 29,4%	1,33 €
Nephrologen	59.133	2,1%	32.167	1,1%	1,84 €	+ 6,7%	1,86 €
Nervenärzte	68.005	2,4%	31.564	1,1%	2,15 €	+ 0,7%	2,03 €
Neurologen	122.713	4,4%	28.726	1,0%	4,27 €	- 0,1%	4,04 €
Orthopäden	25.517	0,9%	25.172	0,9%	1,01 €	+ 0,7%	1,12 €
Pneumologen	62.197	2,2%	26.072	0,9%	2,39 €	+ 4,7%	2,09 €
Psychiater	32.242	1,1%	31.882	1,1%	1,01 €	- 1,8%	0,96 €
Urologen	74.120	2,6%	27.624	1,0%	2,68 €	+ 6,7%	2,38 €
Sonstige	366.634	13,1%	51.956	1,8%	7,06 €	+ 3,0%	4,71 €
Fachgruppen gesamt	2.807.562	100,0%	2.855.320	100,0%	0,98 €	+ 2,8%	0,95 €

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

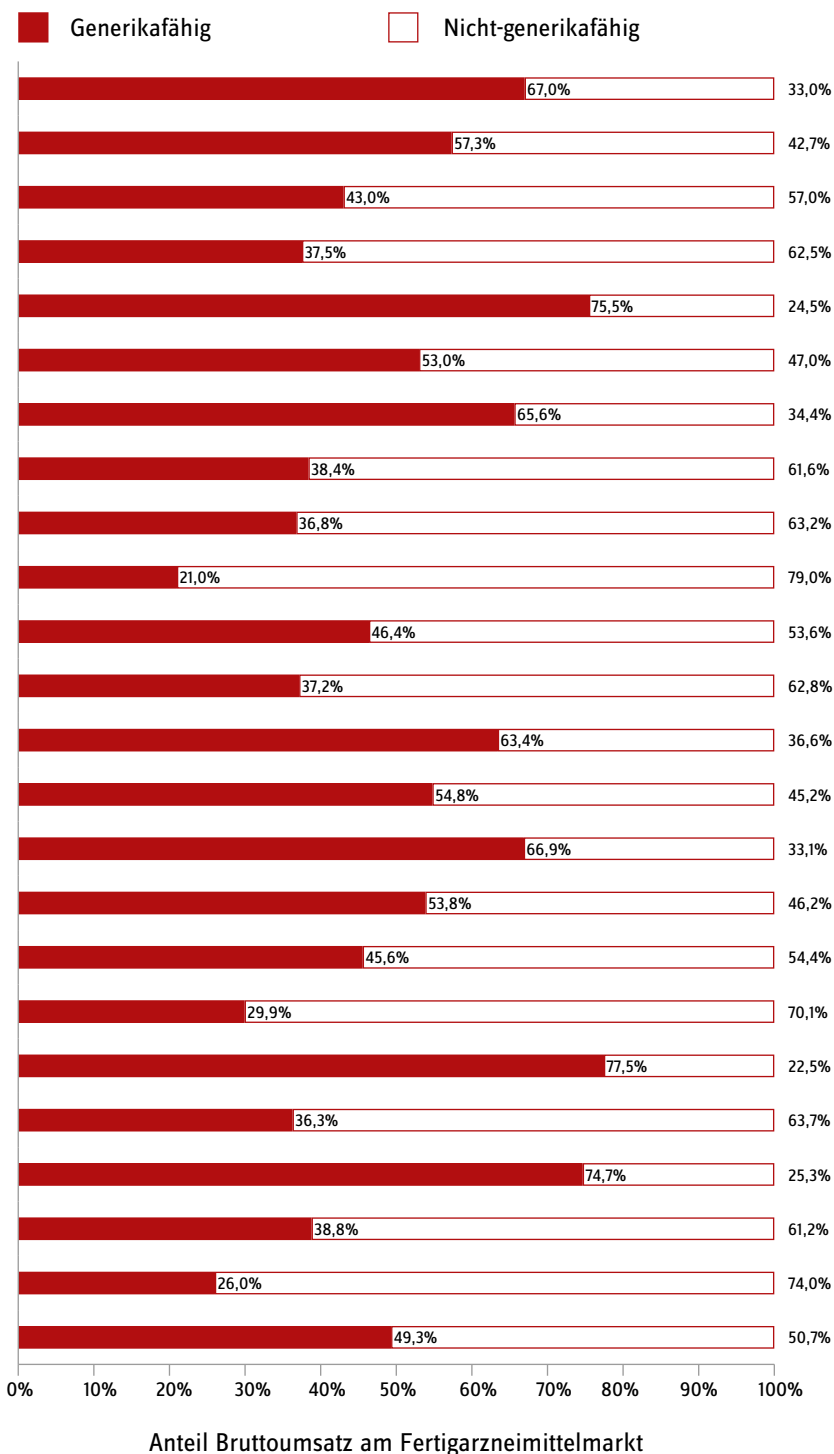
Auswertungen zu Fachgruppen

Abbildung 5:

Anteil des Bruttoumsatzes generikafähiger Arzneimittel am Fertigarzneimittelmarkt nach Fachgruppen von Januar bis Juni 2019

KV Bayern

Fachgruppe

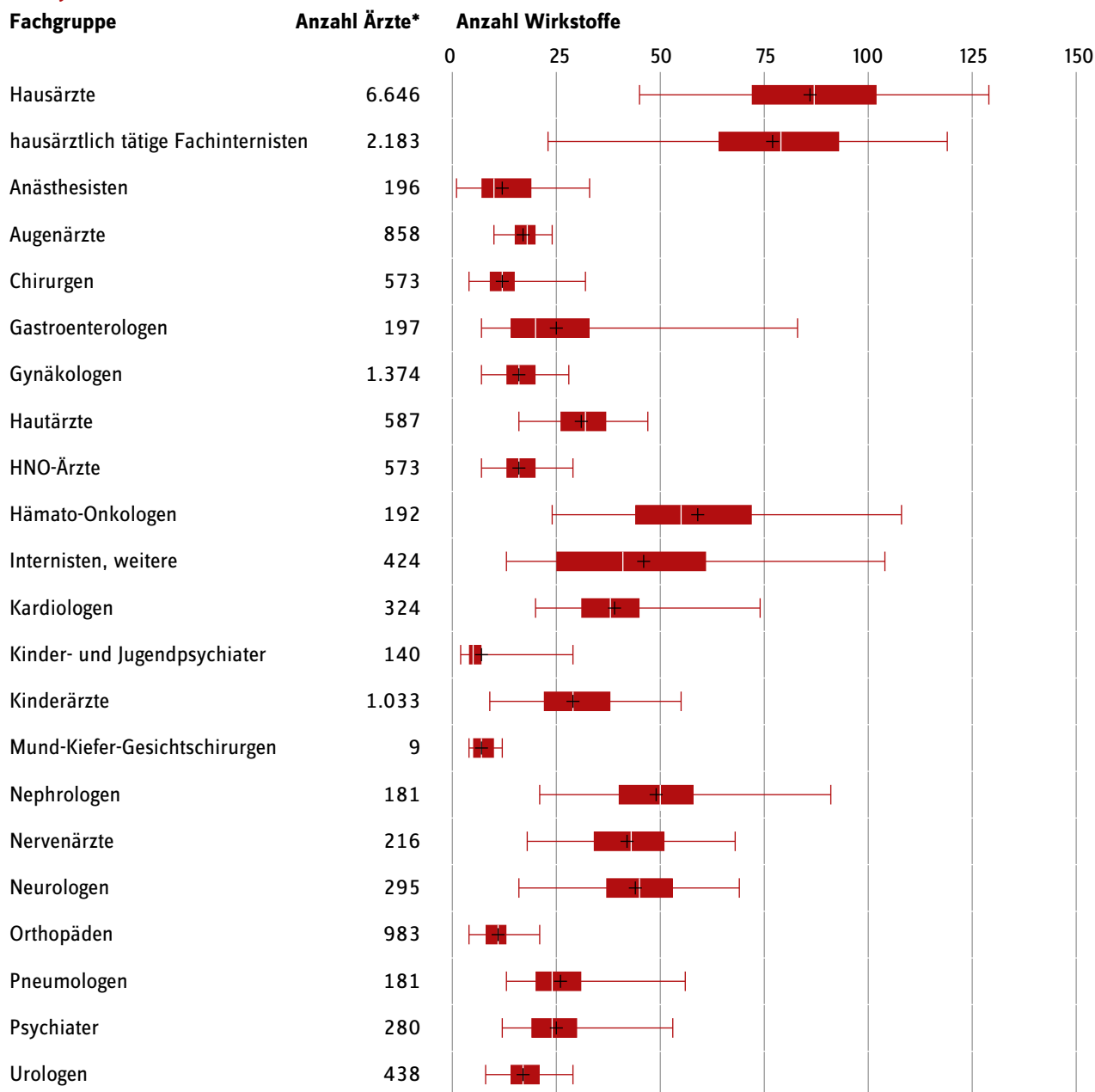


Auswertungen zu Fachgruppen

Abbildung 6:

Verteilung der Anzahl verordneter Wirkstoffe im DU90%-Segment (Drug Utilization 90 %) nach Fachgruppen von Januar bis Juni 2019

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 Fachgruppennachschnitt.