



# **GKV-Arzneimittel-Schnellinformation für die KV Bayern**

nach § 84 Abs. 5 SGB V

Januar bis Juni 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](mailto: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: 30.08.2018

## **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	8
Tabelle 8:	Biotechnologisch hergestellte Fertigarzneimittel	9

### Auswertungen zu Versichertengruppen

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

### Auswertungen zu Sonderkennzeichen und Impfstoffen

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

### Auswertungen zu Fachgruppen

Tabelle 14:	Bruttoumsatz und DDD des Fertigarzneimittelmarktes nach Fachgruppen	14
Abbildung 5:	Anteil des Bruttoumsatzes generikafähiger Arzneimittel am Fertigarzneimittelmarkt nach Fachgruppen	15
Abbildung 6:	Verteilung der Anzahl verordneter Wirkstoffe im DU90%-Segment (Drug Utilization 90 %) nach Fachgruppen	16

## Überblick

**Tabelle 1:**

**Umsätze im Gesamtmarkt von Januar bis Juni 2018 im Vergleich zum Vorjahreszeitraum**

	KV Bayern				Bund	
	in Tsd. €	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung
<b>Bruttoumsatz</b>	<b>3.207.158</b>	<b>+ 5,3%</b>	<b>291,51 €</b>	<b>+ 3,9%</b>	<b>315,42 €</b>	<b>+ 3,0%</b>
Zuzahlungen	178.225	+ 1,8%	16,20 €	+ 0,4%	16,47 €	- 0,1%
Gesetzliche Abschläge*	177.893	+ 1,0%	16,17 €	- 0,4%	17,52 €	- 1,0%
Nettoumsatz	2.851.040	+ 5,8%	259,14 €	+ 4,4%	281,43 €	+ 3,4%
Nachrichtlich: Bruttoumsatz Impfstoffe	88.892	+ 8,9%	8,08 €	+ 7,4%		

\* 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.

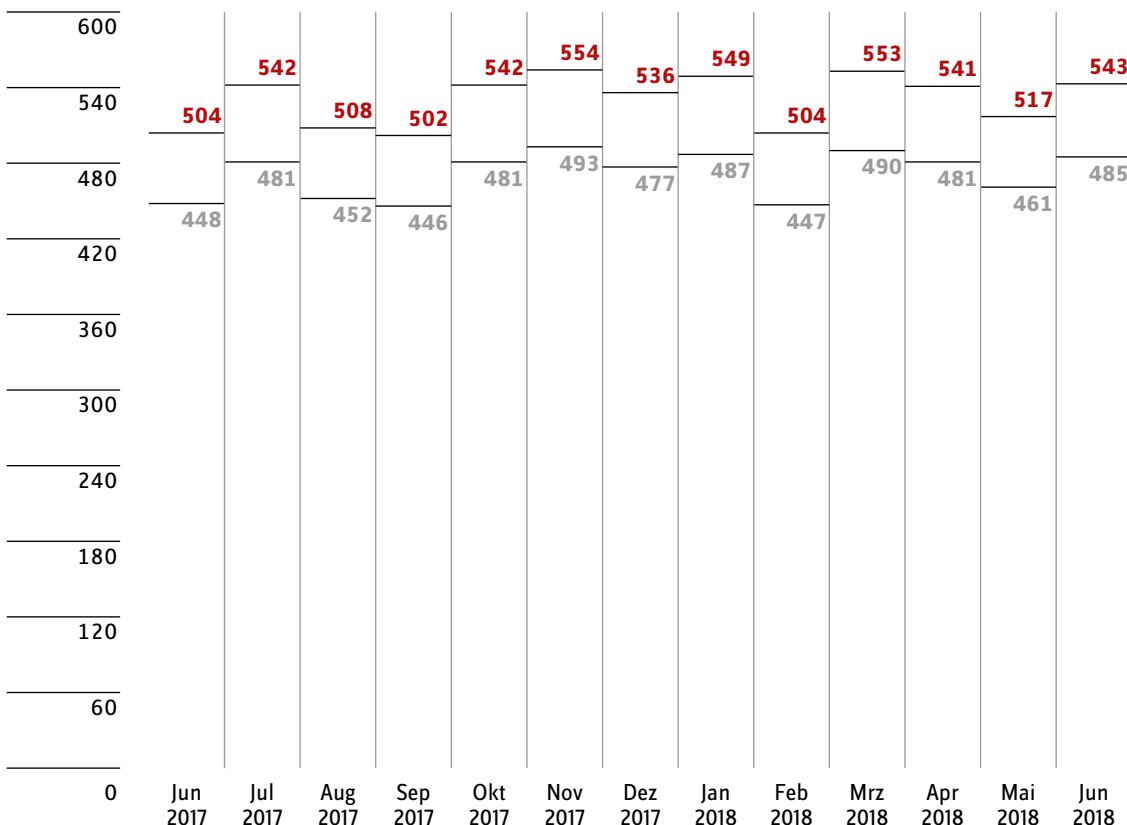
**Abbildung 1:**

**Monatliche Umsätze im Gesamtmarkt seit dem Vorjahresmonat**

**KV Bayern**

Umsatz  
in Mio. €

Bruttoumsatz      Nettoumsatz



## Überblick

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

	KV Bayern				Bund			
	in Tsd.	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung	Änderung	
<b>Gesamtmarkt:</b>								
Bruttoumsatz in €	3.207.158	+ 5,3%	291,51	+ 3,9%	315,42	+ 3,0%		
Arzneiverordnungsblätter	33.422	+ 1,5%	3,04	+ 0,1%	3,30	- <0,1%		
Verordnungsblattzeilen	48.785	+ 1,6%	4,43	+ 0,3%	4,87	+ <0,1%		
Verordnungen	54.484	+ 0,2%	4,95	- 1,2%	5,37	- 0,2%		
<b>Fertigarzneimittelmarkt:</b>								
Bruttoumsatz in €	2.687.220	+ 4,7%	244,25	+ 3,2%	266,88	+ 2,5%		
Verordnungsblattzeilen	44.971	+ 1,7%	4,09	+ 0,4%	4,49	+ 0,2%		
Verordnungen*	46.381	+ 1,8%	4,22	+ 0,4%	4,64	+ 0,1%		
<i>davon verschreibungspflichtig</i>	42.426	+ 1,6%	3,86	+ 0,2%	4,22	- <0,1%		
DDD	2.808.352	+ 1,8%	255,26	+ 0,4%	285,58	+ 0,3%		

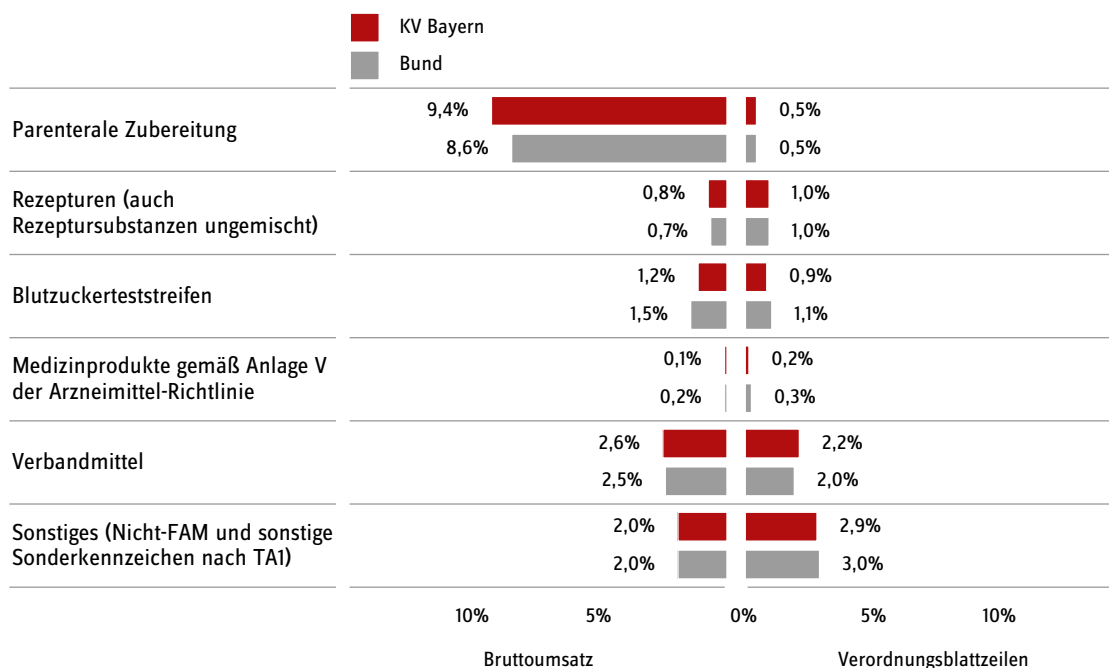
\* Die Anzahl Verordnungen entspricht im Fertigarzneimittelmarkt der Anzahl Packungen.

## Überblick

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

	Bruttoumsatz			Verordnungsblattzeilen		
	KV Bayern		Bund	KV Bayern		Bund
	in Tsd. €	Anteil	Anteil	in Tsd.	Anteil	Anteil
Parenterale Zubereitungen	301.496	9,4%	8,6%	265	0,5%	0,5%
Rezepturen (auch Rezeptursubstanzen ungemischt)	26.186	0,8%	0,7%	509	1,0%	1,0%
Blutzuckerteststreifen	38.428	1,2%	1,5%	456	0,9%	1,1%
Medizinprodukte gemäß Anlage V der Arzneimittel-Richtlinie	3.587	0,1%	0,2%	114	0,2%	0,3%
Verbandmittel	84.977	2,6%	2,5%	1.053	2,2%	2,0%
Sonstiges (Nicht-FAM und sonstige Sonderkennzeichen nach TA1)	65.265	2,0%	2,0%	1.418	2,9%	3,0%
<b>Nicht-Fertigarzneimittelmarkt</b>	<b>519.939</b>	<b>16,2%</b>	<b>15,4%</b>	<b>3.815</b>	<b>7,8%</b>	<b>7,9%</b>
<b>Gesamtmarkt</b>	<b>3.207.158</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>48.785</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>

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



## Überblick

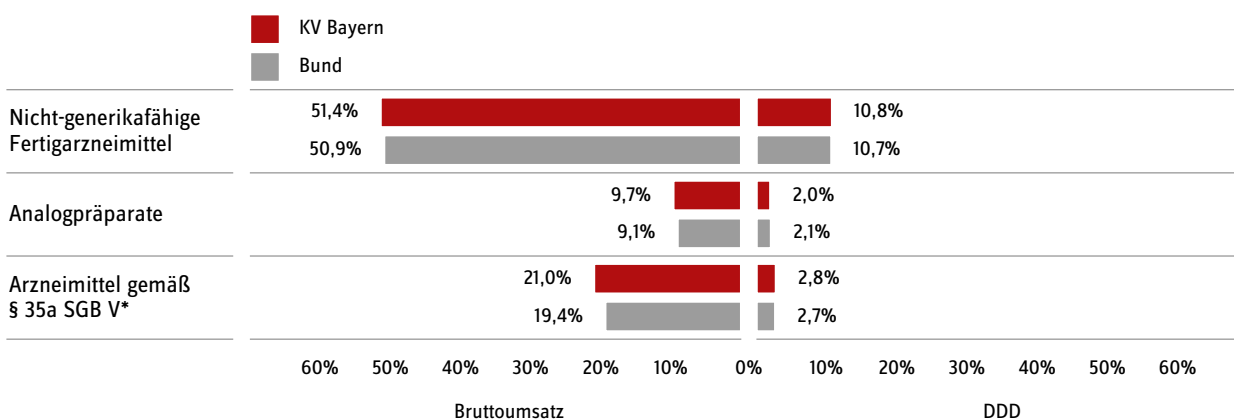
**Tabelle 4:**  
**Bruttoumsatz und DDD ausgewählter Segmente des Fertigarzneimittelmarktes von Januar bis Juni 2018**

	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	1.381.640	51,4%	50,9%	302.667	10,8%	10,7%	4,56 €	4,44 €
Generikafähige Fertigarzneimittel	1.305.096	48,6%	49,1%	2.505.685	89,2%	89,3%	0,52 €	0,51 €
<b>Fertigarzneimittelmarkt</b>	<b>2.687.220</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>2.808.352</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,96 €</b>	<b>0,93 €</b>
<i>davon:</i>								
Generika	920.800	34,3%	33,9%	2.307.153	82,2%	81,8%	0,40 €	0,39 €
Analogpräparate	260.818	9,7%	9,1%	55.901	2,0%	2,1%	4,67 €	4,07 €
Arzneimittel gemäß § 35a SGB V**	564.633	21,0%	19,4%	78.241	2,8%	2,7%	7,22 €	6,63 €

\* 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 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 Juni 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	379.645	14,1%	10.317	0,4%	36,80 €	37,86 €
2	A10	Antidiabetika	164.606	6,1%	146.131	5,2%	1,13 €	1,14 €
3	B01	Antithrombotische Mittel	155.215	5,8%	109.165	3,9%	1,42 €	1,34 €
4	L01	Antineoplastische Mittel	153.284	5,7%	1.764	<0,1%	86,88 €	84,15 €
5	R03	Mittel bei obstruktiven Atemwegserkrankungen	124.149	4,6%	87.159	3,1%	1,42 €	1,37 €
6	C09	Mittel mit Wirkung auf das Renin-Angiotensin-System	113.951	4,2%	604.077	21,5%	0,19 €	0,18 €
7	J05	Antivirale Mittel zur systemischen Anwendung	105.077	3,9%	3.273	0,1%	32,11 €	30,94 €
8	N02	Analgetika	100.992	3,8%	41.911	1,5%	2,41 €	2,59 €
9	L03	Immunstimulanzien	81.188	3,0%	1.499	<0,1%	54,16 €	54,04 €
10	S01	Ophthalmika	79.458	3,0%	63.822	2,3%	1,25 €	1,37 €
11	N06	Psychoanaleptika	74.730	2,8%	138.285	4,9%	0,54 €	0,56 €
12	B02	Antihämorrhagika	72.371	2,7%	708	<0,1%	102,16 €	104,07 €
13	L02	Endokrine Therapie	63.262	2,4%	10.342	0,4%	6,12 €	6,00 €
14	N05	Psycholeptika	58.734	2,2%	37.663	1,3%	1,56 €	1,54 €
15	C10	Mittel, die den Lipidstoffwechsel beeinflussen	57.413	2,1%	174.911	6,2%	0,33 €	0,32 €
16	J01	Antibiotika zur systemischen Anwendung	55.746	2,1%	24.306	0,9%	2,29 €	2,05 €
17	N03	Antiepileptika	51.917	1,9%	30.158	1,1%	1,72 €	1,74 €
18	M01	Antiphlogistika und Antirheumatika	47.191	1,8%	74.854	2,7%	0,63 €	0,63 €
19	A02	Mittel bei Säure bedingten Erkrankungen	43.304	1,6%	227.048	8,1%	0,19 €	0,19 €
20	A16	Andere Mittel für das alimentäre System und den Stoffwechsel	41.208	1,5%	106	<0,1%	387,25 €	371,26 €
21	C07	Beta-Adrenozeptorantagonisten	40.975	1,5%	131.772	4,7%	0,31 €	0,30 €
22	H03	Schilddrüsentherapie	34.405	1,3%	149.125	5,3%	0,23 €	0,23 €
23	C03	Diuretika	32.324	1,2%	126.857	4,5%	0,26 €	0,25 €
24	V01	Allergene	31.671	1,2%	10.280	0,4%	3,08 €	3,05 €
25	J06	Immunsera und Immunglobuline	31.115	1,2%	299	<0,1%	104,17 €	107,23 €
26	H01	Hypophysen- und Hypothalamushormone und Analoga	30.172	1,1%	1.044	<0,1%	28,91 €	28,18 €
27	N04	Antiparkinsonmittel	29.798	1,1%	10.122	0,4%	2,94 €	3,04 €
28	G03	Sexualhormone und Modulatoren des Genitalsystems	27.545	1,0%	60.533	2,2%	0,46 €	0,46 €
29	N07	Andere Mittel für das Nervensystem	26.894	1,0%	8.151	0,3%	3,30 €	3,55 €
30	C02	Antihypertensiva	25.363	0,9%	20.171	0,7%	1,26 €	0,99 €
<b>Diese therapeutischen Untergruppen</b>			<b>2.333.702</b>	<b>86,8%</b>	<b>2.305.854</b>	<b>82,1%</b>		
<b>Fertigarzneimittel</b>			<b>2.687.220</b>	<b>100,0%</b>	<b>2.808.352</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,96 €</b>	<b>0,93 €</b>

\* 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 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
<b>L04</b>	<b>Immunsuppressiva</b>		<b>379.645</b>	<b>10.317</b>	<b>36,80 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
L04AB04	Adalimumab	Humira	67.360	1.065	63,28 €	10,3%	11,8%
L04AB01	Etanercept	Benepali, Enbrel, Erelzi	35.674	664	53,72 €	6,4%	7,5%
L04AX04	Lenalidomid	Revlimid	30.836	119	258,46 €	1,2%	1,3%
L04AB02	Infliximab	Inflectra, Remicade, Remsima	25.407	937	27,13 €	9,1%	6,4%
L04AA27	Fingolimod (35a)	Gilenya	22.281	346	64,43 €	3,4%	2,9%
	<b>Diese Wirkstoffe</b>		<b>181.557</b>	<b>3.130</b>	<b>58,00 €</b>	<b>30,4%</b>	<b>29,9%</b>
<b>A10</b>	<b>Antidiabetika</b>		<b>164.606</b>	<b>146.131</b>	<b>1,13 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
A10AE04	Insulin glargin	Lantus, Toujeo, Abasaglar	24.678	12.590	1,96 €	8,6%	9,5%
A10BH01	Sitagliptin (35a)	Januvia, Xelevia	20.785	14.047	1,48 €	9,6%	7,6%
A10AB04	Insulin lispro	Humalog, Liprolog, Insulin Lispro Sanofi	14.527	8.725	1,67 €	6,0%	6,3%
A10BD07	Metformin und Sitagliptin (35a)	Janumet, Velmetia	14.459	10.979	1,32 €	7,5%	8,3%
A10AB05	Insulin aspart	Novorapid, Fiasp	12.555	7.474	1,68 €	5,1%	5,5%
	<b>Diese Wirkstoffe</b>		<b>87.003</b>	<b>53.814</b>	<b>1,62 €</b>	<b>36,8%</b>	<b>37,2%</b>
<b>B01</b>	<b>Antithrombotische Mittel</b>		<b>155.215</b>	<b>109.165</b>	<b>1,42 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
B01AF02	Apixaban (35a)	Eliquis	41.397	12.081	3,43 €	11,1%	10,4%
B01AF01	Rivaroxaban	Xarelto	41.088	11.266	3,65 €	10,3%	11,5%
B01AB05	Enoxaparin	Clexane, Enoxaparin Becat, Inhixa	17.402	6.638	2,62 €	6,1%	5,3%
B01AF03	Edoxaban (35a)	Lixiana	14.707	4.692	3,14 €	4,3%	3,6%
B01AE07	Dabigatranetexilat	Pradaxa	8.923	2.272	3,93 €	2,1%	1,9%
	<b>Diese Wirkstoffe</b>		<b>123.516</b>	<b>36.950</b>	<b>3,34 €</b>	<b>33,9%</b>	<b>32,7%</b>
<b>L01</b>	<b>Antineoplastische Mittel</b>		<b>153.284</b>	<b>1.764</b>	<b>86,88 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
L01XE33	Palbociclib (35a)	Ibrance	16.501	115	143,15 €	6,5%	6,1%
L01XE18	Ruxolitinib (35a)	Jakavi	15.966	103	154,66 €	5,9%	5,3%
L01XE27	Ibrutinib (35a)	Imbruvica	14.214	57	248,58 €	3,2%	3,3%
L01XE01	Imatinib	Glivec, Imatinib-ratiopharm, Imatinib HEXAL	12.399	147	84,26 €	8,3%	7,4%
L01XE08	Nilotinib	Tasigna	8.465	63	134,73 €	3,6%	3,3%
	<b>Diese Wirkstoffe</b>		<b>67.545</b>	<b>486</b>	<b>139,08 €</b>	<b>27,5%</b>	<b>25,4%</b>

## Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

**Tabelle 6:**

**Die Wirkstoffe mit den höchsten Umsätzen der ersten sieben therapeutischen Untergruppen aus Tabelle 5 von Januar bis Juni 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
<b>R03</b>	<b>Mittel bei obstruktiven Atemwegserkrankungen</b>		<b>124.149</b>	<b>87.159</b>	<b>1,42 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
R03AK07	Formoterol und Budesonid	Symbicort, Duoresp Spiromax, Bufori Easyhaler	16.198	7.266	2,23 €	8,3%	7,4%
R03AK08	Formoterol und Beclometason	Foster, Inuvair, Kantos	15.410	7.950	1,94 €	9,1%	8,9%
R03BB04	Tiotropiumbromid	Spiriva, Srivasso, Braltus	14.546	7.526	1,93 €	8,6%	8,7%
R03AK06	Salmeterol und Fluticason	Viani, Atmadisc, Airflusal	10.073	7.100	1,42 €	8,1%	7,5%
R03AC02	Salbutamol	SalbuHEXAL, Salbutamol-ratiopharm, Salbutamol AL	8.022	14.927	0,54 €	17,1%	17,7%
	<b>Diese Wirkstoffe</b>		<b>64.249</b>	<b>44.769</b>	<b>1,44 €</b>	<b>51,2%</b>	<b>50,2%</b>
<b>C09</b>	<b>Mittel mit Wirkung auf das Renin-Angiotensin-System</b>		<b>113.951</b>	<b>604.077</b>	<b>0,19 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
C09AA05	Ramipril	RamiLich, Ramipril- 1 A Pharma, Ramipril- ISIS	19.840	286.077	0,07 €	47,4%	46,0%
C09CA06	Candesartan	Candecor, Candesartan Heumann, Candesartan- 1 A Pharma	11.050	78.262	0,14 €	13,0%	13,8%
C09BA25	Ramipril und Hydrochlorothiazid	Ramipril-ratiopharm comp, RamiLich comp, Ramipril- 1 A Pharma plus	8.761	38.577	0,23 €	6,4%	5,2%
C09DX04	Valsartan und Sacubitril (35a)	Entresto	7.962	1.366	5,83 €	0,2%	0,2%
C09CA03	Valsartan	Valsacor, Valsartan AbZ, Valsartan- 1 A Pharma	7.586	49.293	0,15 €	8,2%	9,3%
	<b>Diese Wirkstoffe</b>		<b>55.198</b>	<b>453.575</b>	<b>0,12 €</b>	<b>75,2%</b>	<b>74,5%</b>
<b>J05</b>	<b>Antivirale Mittel zur systemischen Anwendung</b>		<b>105.077</b>	<b>3.273</b>	<b>32,11 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
J05AP57	Glecaprevir und Pibrentasvir (35a)	Maviret	18.385	29	624,15 €	0,9%	0,8%
J05AR18	Emtricitabin, Tenofovirafenamid, Elvitegravir und Cobicistat (35a)	Genvoya	9.495	248	38,27 €	7,6%	7,1%
J05AR13	Lamivudin, Abacavir und Dolutegravir (35a)	Triumeq	8.466	216	39,28 €	6,6%	6,2%
J05AR19	Emtricitabin, Tenofovirafenamid und Rilpivirin (35a)	Odefsey	5.979	153	39,19 €	4,7%	3,8%
J05AX12	Dolutegravir (35a)	Tivicay	5.567	234	23,75 €	7,2%	6,4%
	<b>Diese Wirkstoffe</b>		<b>47.892</b>	<b>880</b>	<b>54,42 €</b>	<b>27,0%</b>	<b>24,3%</b>
<b>Diese umsatzstärksten therapeutischen Untergruppen</b>			<b>1.195.927</b>	<b>961.887</b>			
<b>Fertigarzneimittel</b>			<b>2.687.220</b>	<b>2.808.352</b>	<b>0,96 €</b>		

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

\*\* Anteil des Wirkstoffes an der therapeutischen Untergruppe (ATC-Code 2. Ebene).

Mit (35a) sind Wirkstoffe gekennzeichnet, für die der Gemeinsame Bundesausschuss eine Nutzenbewertung gemäß § 35a SGB V durchführt oder bereits abgeschlossen hat.

## Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

**Tabelle 7:**

**Die 20 umsatzstärksten Fertigarzneimittel und ihr Anteil am Umsatz der chemischen Untergruppe nach ATC-Klassifikation von Januar bis Juni 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	67.360	42,3%	46,8%	1.065	32,7%	38,6%
2	3	Eliquis (35a)	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	41.397	42,6%	40,2%	12.081	43,1%	40,8%
3	2	Xarelto	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	41.088	42,3%	47,0%	11.266	40,2%	45,1%
4	4	Revlimid	Andere Immunsuppressiva	30.836	79,8%	81,0%	119	6,8%	7,0%
5	12	Gilenya (35a)	Selektive Immunsuppressiva	22.281	22,5%	19,5%	346	10,6%	9,5%
6	11	Zytiga (35a)	Andere Hormonantagonisten und verwandte Mittel	22.023	99,5%	98,5%	173	90,0%	74,7%
7	8	Novaminsulfon Lichtenstein	Pyrazolone	21.516	87,2%	83,4%	12.857	87,1%	82,9%
8	5	Lucentis	Antineovaskuläre Mittel	21.094	54,0%	52,6%	472	33,8%	32,5%
9	13	Copaxone	Andere Immunstimulanzien	20.785	94,9%	94,1%	408	74,1%	72,0%
10	10	Cosentyx (35a)	Interleukin-Inhibitoren	19.852	30,0%	30,9%	336	27,3%	28,1%
11	9	Stelara	Interleukin-Inhibitoren	19.277	29,2%	31,8%	488	39,6%	42,0%
12	16	Ibuprofen-Lysin	Propionsäure-Derivate	18.484	77,1%	73,0%	32.377	77,6%	73,6%
13	19	Maviret (35a)	Antivirale Mittel zur Behandlung von Hepatitis C Infektionen	18.385	56,3%	53,9%	29	48,4%	46,7%
14	21	Simponi	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	18.032	11,3%	9,6%	354	10,9%	9,8%
15	6	Eylea (35a)	Antineovaskuläre Mittel	17.966	46,0%	47,3%	926	66,2%	67,5%
16	28	Rebif	Interferone	17.796	37,6%	31,6%	236	30,6%	24,8%
17	18	Benepali	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	17.678	11,1%	9,9%	357	11,0%	10,5%
18	14	Xtandi (35a)	Antiandrogene	16.738	90,2%	89,6%	130	16,5%	15,9%
19	23	Ibrance (35a)	Proteinkinase-Inhibitoren	16.501	13,3%	13,1%	115	14,4%	14,3%
20	17	Tecfidera (35a)	Andere Mittel für das Nervensystem	16.057	78,0%	77,5%	396	47,2%	47,4%
<b>Diese Fertigarzneimittel</b>				<b>485.146</b>			<b>74.531</b>		
<b>Fertigarzneimittel</b>				<b>2.687.220</b>			<b>2.808.352</b>		

\* Anteil des Fertigarzneimittels an der chemischen Untergruppe (ATC-Code 4. Ebene).

Mit (35a) sind Wirkstoffe gekennzeichnet, für die der Gemeinsame Bundesausschuss eine Nutzenbewertung gemäß § 35a SGB V durchführt oder bereits abgeschlossen hat.

## Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

**Tabelle 8:**

**Ausgewählte\* biotechnologisch hergestellte Fertigarzneimittel von Januar bis Juni 2018**

Bezeichnung	KV Bayern				Bund
	Bruttoumsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz je DDD	Anteil an DDD**	Anteil an DDD**
Abseamed	1.763	242	7,28 €	17,5%	17,1%
Binocrit	305	40	7,53 €	2,9%	2,6%
Biopoin	59	7	7,99 €	0,5%	0,5%
Epoetin alfa HEXAL	4.434	646	6,86 €	46,6%	29,2%
Eporatio	140	20	6,90 €	1,5%	2,5%
Erypo	573	71	8,08 €	5,1%	8,5%
Neorecormon	204	26	7,89 €	1,9%	6,0%
Retacrit	279	36	7,64 €	2,6%	8,6%
Silapo	1.564	296	5,29 €	21,3%	25,0%
<b>Erythropoietin (ATC-Code B03XA01)</b>	<b>9.319</b>	<b>1.385</b>	<b>6,73 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Accofil Accord	87	1	141,75 €	3,0%	2,7%
Filgrastim HEXAL	1.646	12	139,77 €	56,5%	41,1%
Grastofil	21	0	141,55 €	0,7%	5,9%
Neupogen	793	4	204,58 €	18,6%	22,3%
Nivestim	94	1	132,99 €	3,4%	9,2%
Ratiograstim	216	2	140,92 €	7,3%	9,8%
Tevagrastim	1	0	139,82 €	<0,1%	<0,1%
Zarzio	274	2	125,21 €	10,5%	8,8%
<b>Filgrastim (ATC-Code L03AA02)</b>	<b>3.133</b>	<b>21</b>	<b>150,21 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Flixabi	2.084	100	20,83 €	10,7%	5,5%
Inflectra	9.613	365	26,31 €	39,0%	34,3%
Remicade	8.386	279	30,08 €	29,8%	38,6%
Remsima	5.324	192	27,66 €	20,5%	21,7%
<b>Infliximab (ATC-Code L04AB02)</b>	<b>25.407</b>	<b>937</b>	<b>27,13 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Betaferon	8.527	161	53,12 €	68,1%	71,8%
Extavia	3.474	75	46,22 €	31,9%	28,2%
<b>Interferon beta-1b (ATC-Code L03AB08)</b>	<b>12.001</b>	<b>236</b>	<b>50,92 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>

\* Grundlage für die Auswahl sind die Wirkstoffe der derzeit gültigen Anlage 1 des Rahmenvertrags über die Arzneimittelversorgung nach § 129 Abs. 2 SGB V.

\*\* Anteil DDD des Fertigarzneimittels an allen Fertigarzneimitteln des Wirkstoffs.

## Auswertungen zu Versichertengruppen

**Tabelle 9:**  
**Bruttoumsatz nach Versichertenstatus von Januar bis Juni 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%	1.309.960	40,8%	212,69 €	224,19 €
Familienversicherte	2.398.099	21,8%	292.953	9,1%	122,16 €	124,02 €
Rentner	2.444.878	22,2%	1.533.289	47,8%	627,14 €	661,09 €
Nicht zuordenbar			70.956	2,2%		
<b>Versicherte gesamt</b>	<b>11.001.866</b>	<b>100,0%</b>	<b>3.207.158</b>	<b>100,0%</b>	<b>291,51 €</b>	<b>315,42 €</b>

**Tabelle 10:**  
**Bruttoumsatz nach Altersgruppen von Januar bis Juni 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%	115.385	3,6%	81,75 €	84,72 €
15 bis unter 20 Jahre	556.321	5,1%	52.955	1,7%	95,19 €	98,97 €
20 bis unter 25 Jahre	664.677	6,0%	66.293	2,1%	99,74 €	98,88 €
25 bis unter 30 Jahre	768.611	7,0%	94.586	2,9%	123,06 €	120,71 €
30 bis unter 35 Jahre	750.997	6,8%	119.828	3,7%	159,56 €	155,32 €
35 bis unter 40 Jahre	731.486	6,6%	136.053	4,2%	186,00 €	188,73 €
40 bis unter 45 Jahre	666.587	6,1%	140.995	4,4%	211,52 €	219,79 €
45 bis unter 50 Jahre	803.683	7,3%	195.701	6,1%	243,51 €	252,48 €
50 bis unter 55 Jahre	922.617	8,4%	271.013	8,5%	293,74 €	309,25 €
55 bis unter 60 Jahre	829.514	7,5%	297.107	9,3%	358,17 €	382,72 €
60 bis unter 65 Jahre	654.798	6,0%	285.230	8,9%	435,60 €	455,88 €
65 bis unter 70 Jahre	575.890	5,2%	291.813	9,1%	506,72 €	533,32 €
70 bis unter 75 Jahre	453.896	4,1%	270.962	8,4%	596,97 €	609,32 €
75 bis unter 80 Jahre	532.605	4,8%	335.862	10,5%	630,60 €	660,46 €
80 bis unter 85 Jahre	366.787	3,3%	253.335	7,9%	690,69 €	732,70 €
85 bis unter 90 Jahre	204.250	1,9%	129.084	4,0%	631,99 €	668,22 €
90 und mehr Jahre	107.656	1,0%	61.855	1,9%	574,56 €	625,64 €
Nicht zuordenbar			89.101	2,8%		
<b>Versicherte gesamt</b>	<b>11.001.866</b>	<b>100,0%</b>	<b>3.207.158</b>	<b>100,0%</b>	<b>291,51 €</b>	<b>315,42 €</b>

## Auswertungen zu Sonderkennzeichen und Impfstoffen

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

Bezeichnung	KV Bayern		Bund	
	Brutto- umsatz in Tsd. €	Verord- nungen**	Bruttoumsatz je Verordnung	Bruttoumsatz je Verordnung
Individuell hergestellte parenterale Lösungen:				
Zytostatika-Zubereitungen	74.909	166.013	451,22 €	462,77 €
antibiotikahaltige Infusionslösungen	2.653	1.898	1.397,67 €	1.321,65 €
Ernährungslösungen	3.795	5.399	702,91 €	707,86 €
Lösungen mit Folinaten, die keine weiteren Wirkstoffe enthalten	1.970	18.203	108,22 €	107,72 €
Lösungen mit Monoklonalen Antikörpern	212.887	69.064	3.082,45 €	2.787,72 €
Lösungen mit Schmerzmitteln	390	1.239	314,94 €	370,33 €
virustatikahaltige Infusionslösungen	27	26	1.049,21 €	750,06 €
Sonstige parenterale Lösungen	4.866	3.501	1.389,77 €	661,71 €
Rezepturen (auch Rezeptursubstanzen ungemischt)	26.186	576.478	45,42 €	40,62 €
Auseinzelung	22.088	37.458	589,68 €	391,11 €
Sonderkennzeichen der Substitutionstherapie	4.049	130.733	30,97 €	35,59 €
<b>Diese Sonderkennzeichen</b>	<b>353.819</b>	<b>1.010.012</b>	<b>350,31 €</b>	<b>323,13 €</b>

\* 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 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	29.280
2	2	L01XC03	Trastuzumab	Monoklonale Antikörper	26.431
3	3	L01XC17	Nivolumab (35a)	Monoklonale Antikörper	20.398
4	4	L01XC18	Pembrolizumab (35a)	Monoklonale Antikörper	17.190
5	5	L01XC02	Rituximab	Monoklonale Antikörper	14.163
6	7	L04AA25	Ecuzumab	Selektive Immunsuppressiva	12.962
7	6	L01XC13	Pertuzumab (35a)	Monoklonale Antikörper	11.406
8	11	L04AB02	Infliximab	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	9.444
9	8	L01XC24	Daratumumab (35a)	Monoklonale Antikörper	8.613
10	9	L01CD01	Paclitaxel	Taxane	7.020
11	10	L01XX32	Bortezomib	Andere antineoplastische Mittel	6.110
12	12	L01BA04	Pemetrexed	Folsäure-Analoga	5.088
13	13	L01XC06	Cetuximab	Monoklonale Antikörper	5.067
14	14	L01XC14	Trastuzumabemtansin (35a)	Monoklonale Antikörper	4.816
15	17	L01XX45	Carfilzomib (35a)	Andere antineoplastische Mittel	4.293
16	19	L01XC11	Ipilimumab (35a)	Monoklonale Antikörper	3.700
17	15	L01BC07	Azacitidin	Pyrimidin-Analoga	3.627
18	22	L04AA33	Vedolizumab (35a)	Selektive Immunsuppressiva	2.852
19	41	L04AA36	Ocrelizumab (35a)	Selektive Immunsuppressiva	2.697
20	16	L01XC08	Panitumumab	Monoklonale Antikörper	2.564
<b>Diese Wirkstoffe</b>					<b>197.722</b>

\* 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

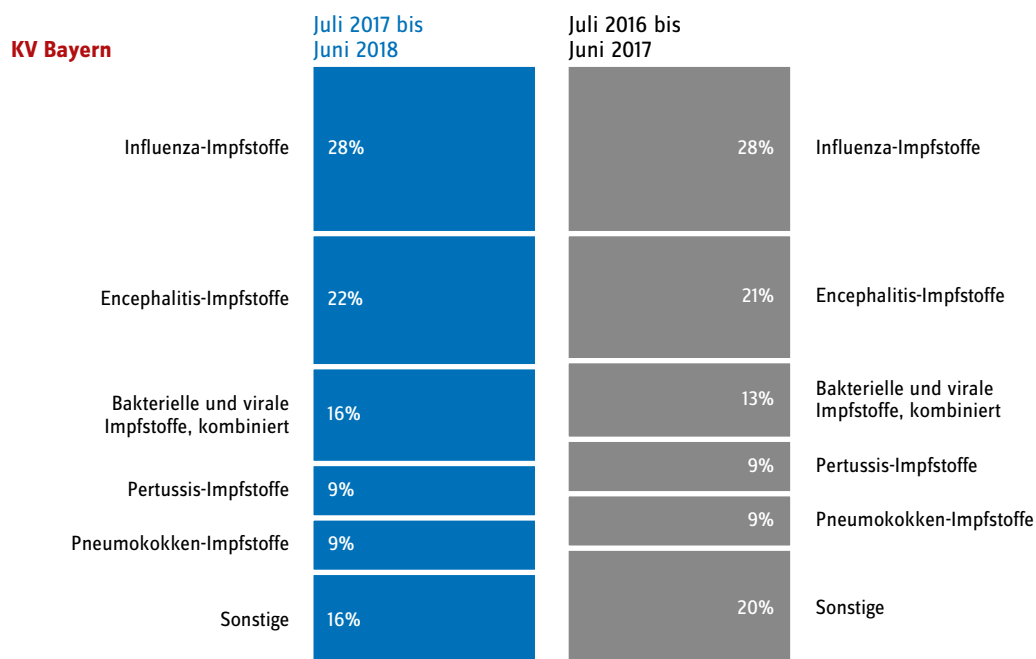
**Tabelle 13:**

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

KV	Bund	KV Bayern		
Rang	Rang	Chemische Untergruppe ATC-Code 4. Ebene	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz in Tsd. €
1	1	Influenza-Impfstoffe	1.403	13.180
2	3	Encephalitis-Impfstoffe	1.082	39.028
3	2	Bakterielle und virale Impfstoffe, kombiniert	792	40.025
4	5	Pertussis-Impfstoffe	439	11.977
5	4	Pneumokokken-Impfstoffe	438	24.765
6	6	Masern-Impfstoffe	290	19.441
7	7	Rotavirus-Diarrhoe-Impfstoffe	169	7.985
8	8	Meningokokken-Impfstoffe	123	4.567
9	10	Tetanus-Impfstoffe	111	798
10	11	Papillomvirus-Impfstoffe	91	14.548
<b>Diese chemischen Untergruppen der Impfstoffe</b>			<b>4.938</b>	<b>176.314</b>
<b>Impfstoffe</b>			<b>5.104</b>	<b>183.105</b>

**Abbildung 4:**

**Anteil der fünf verordnungstärksten chemischen Untergruppen der Impfstoffe nach ATC-Klassifikation der über § 300 SGB V abgerechneten Impfdosen von Juli 2017 bis Juni 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 Juni 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
<b>Arztgruppen der hausärztlichen Versorgung</b>	<b>1.193.179</b>	<b>44,4%</b>	<b>2.233.883</b>	<b>79,5%</b>	<b>0,53 €</b>	<b>+ 1,6%</b>	<b>0,53 €</b>
Hausärzte	861.252	32,0%	1.683.984	60,0%	0,51 €	+ 1,2%	0,49 €
hausärztlich tätige Fachinternisten	331.927	12,4%	549.899	19,6%	0,60 €	+ 2,1%	0,60 €
<b>Weitere Fachgruppen</b>	<b>1.162.370</b>	<b>43,3%</b>	<b>526.037</b>	<b>18,7%</b>	<b>2,21 €</b>	<b>+ 3,6%</b>	<b>2,25 €</b>
Anästhesisten	8.050	0,3%	3.802	0,1%	2,12 €	+ 2,5%	2,24 €
Augenärzte	62.717	2,3%	52.485	1,9%	1,19 €	- 2,9%	1,42 €
Chirurgen	10.449	0,4%	8.837	0,3%	1,18 €	- 0,4%	1,29 €
Gastroenterologen	67.053	2,5%	10.510	0,4%	6,38 €	- 3,9%	7,01 €
Gynäkologen	42.940	1,6%	57.198	2,0%	0,75 €	+ 2,3%	0,83 €
Hautärzte	64.287	2,4%	26.802	1,0%	2,40 €	+ 10,9%	2,53 €
HNO-Ärzte	21.013	0,8%	15.942	0,6%	1,32 €	+ 0,9%	1,78 €
Hämato-Onkologen	188.750	7,0%	9.950	0,4%	18,97 €	+ 8,8%	19,03 €
Internisten, weitere	189.549	7,1%	52.897	1,9%	3,58 €	+ 13,8%	3,91 €
Kardiologen	19.218	0,7%	23.090	0,8%	0,83 €	+ 7,8%	0,91 €
Kinder- und Jugendpsychiater	5.569	0,2%	3.620	0,1%	1,54 €	+ 0,3%	1,66 €
Kinderärzte	58.516	2,2%	61.854	2,2%	0,94 €	- 0,3%	1,20 €
Mund-Kiefer-Gesichtschirurgen	234	<0,1%	222	<0,1%	1,06 €	- 12,6%	1,30 €
Nephrologen	54.266	2,0%	31.498	1,1%	1,72 €	+ 6,4%	1,81 €
Nervenärzte	69.049	2,6%	32.260	1,1%	2,14 €	- 2,1%	2,07 €
Neurologen	119.157	4,4%	27.859	1,0%	4,28 €	- 1,8%	4,11 €
Orthopäden	24.242	0,9%	24.075	0,9%	1,01 €	+ 2,1%	1,11 €
Pneumologen	57.370	2,1%	25.186	0,9%	2,28 €	+ 4,1%	2,01 €
Psychiater	31.756	1,2%	30.828	1,1%	1,03 €	- 2,5%	0,97 €
Urologen	68.185	2,5%	27.121	1,0%	2,51 €	+ 4,3%	2,24 €
<b>Sonstige</b>	<b>331.670</b>	<b>12,3%</b>	<b>48.432</b>	<b>1,7%</b>	<b>6,85 €</b>	<b>+ 6,6%</b>	<b>4,58 €</b>
<b>Fachgruppen gesamt</b>	<b>2.687.220</b>	<b>100,0%</b>	<b>2.808.352</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,96 €</b>	<b>+ 2,8%</b>	<b>0,93 €</b>

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

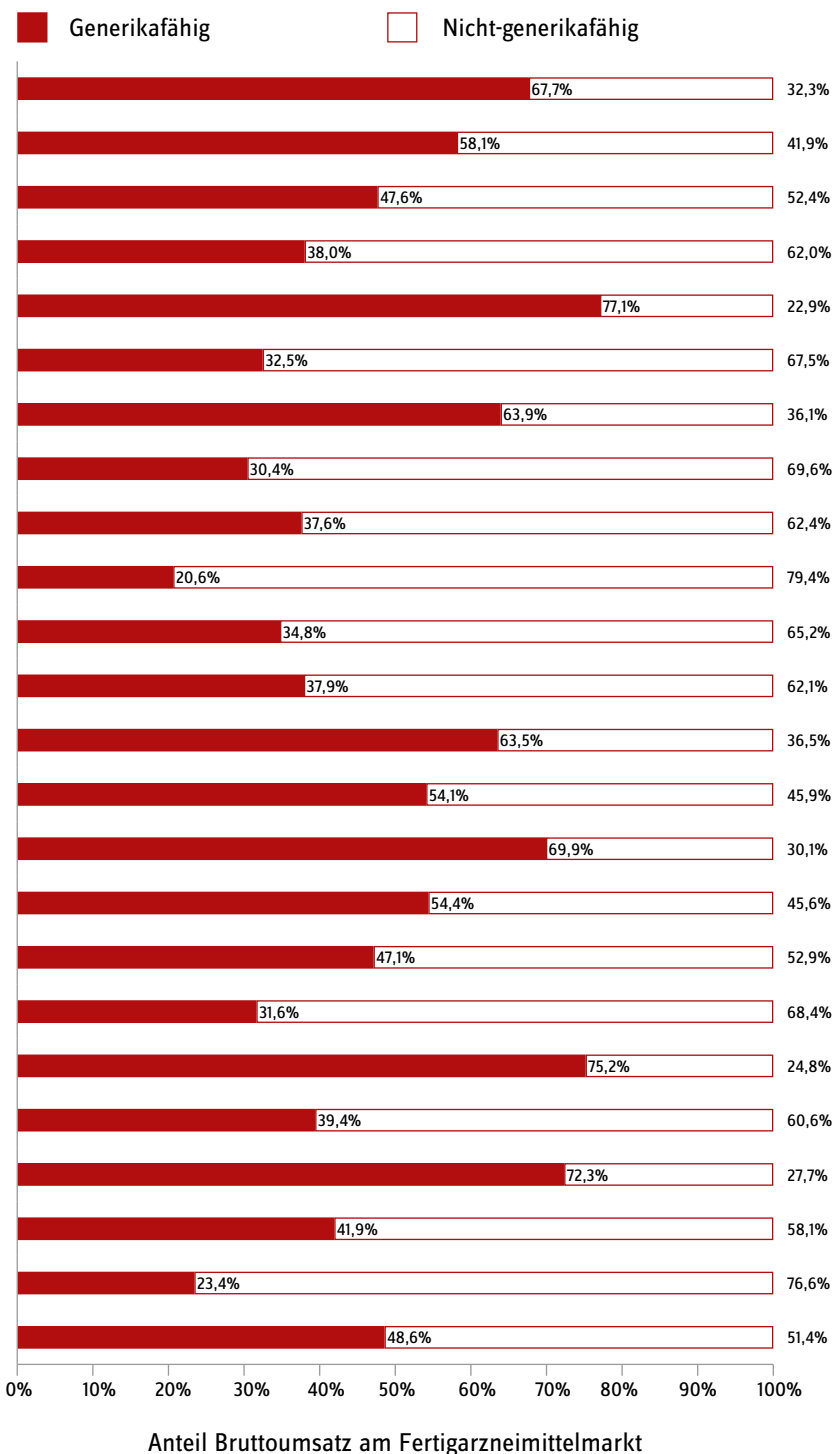
## Auswertungen zu Fachgruppen

**Abbildung 5:**

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

**KV Bayern**

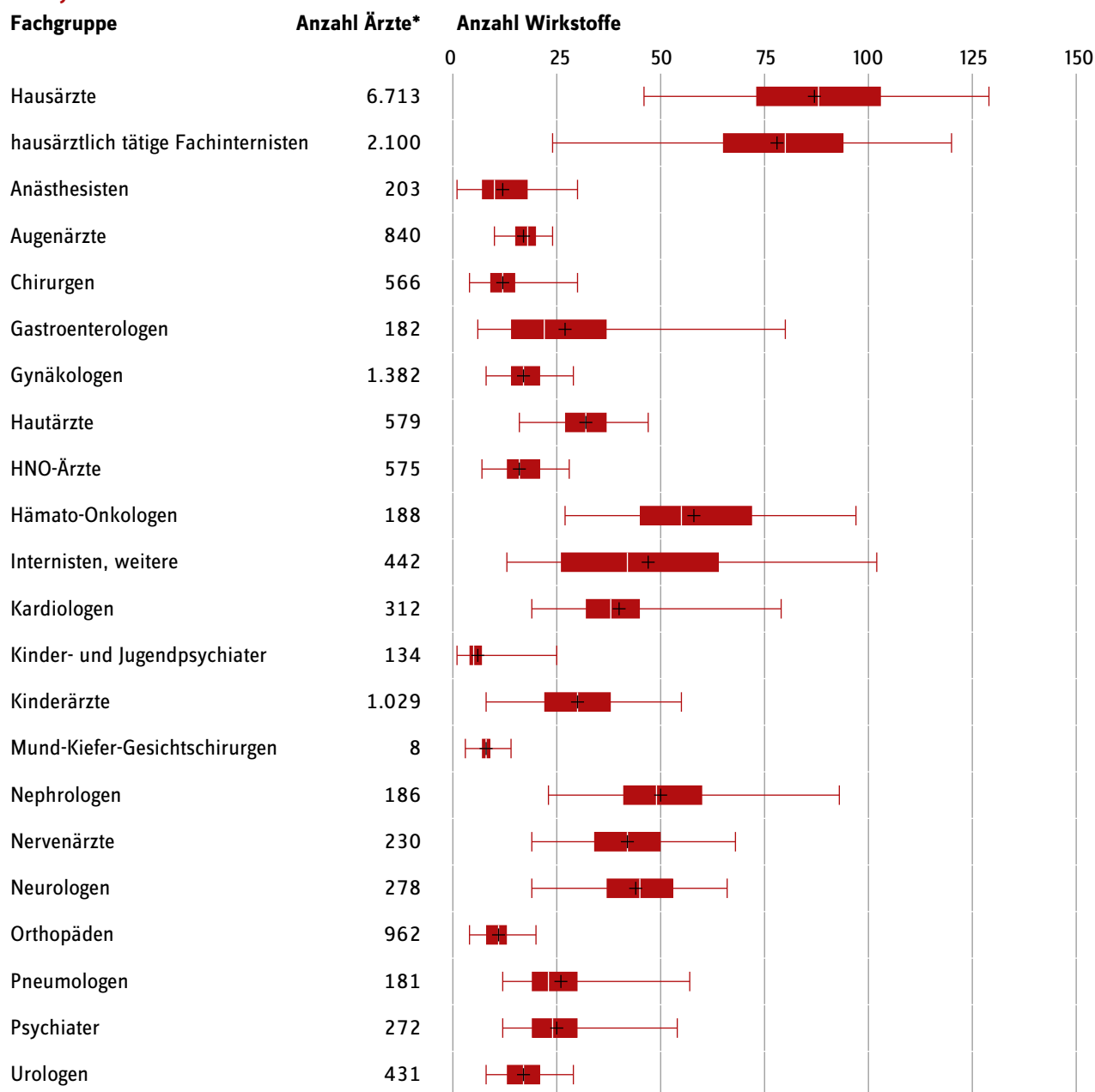
**Fachgruppe**



## Auswertungen zu Fachgruppen

**Abbildung 6:**  
**Verteilung der Anzahl verordneter Wirkstoffe im DU90%-Segment (Drug Utilization 90 %) nach Fachgruppen von Januar bis Juni 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 Fachgruppendurchschnitt.