



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

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](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: 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 Hessen				Bund	
	in Tsd. €	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung
<b>Bruttoumsatz</b>	<b>2.237.637</b>	<b>+ 3,1%</b>	<b>418,74 €</b>	<b>+ 1,8%</b>	<b>473,63 €</b>	<b>+ 3,0%</b>
Zuzahlungen	124.331	+ 0,5%	23,27 €	- 0,8%	24,32 €	+ 0,3%
Gesetzliche Abschläge*	126.949	- 0,9%	23,76 €	- 2,2%	26,00 €	- 1,4%
<b>Nettoumsatz</b>	<b>1.986.356</b>	<b>+ 3,5%</b>	<b>371,72 €</b>	<b>+ 2,2%</b>	<b>423,30 €</b>	<b>+ 3,4%</b>
Nachrichtlich: Bruttoumsatz Impfstoffe	64.189	+ 4,6%	12,01 €	+ 3,3%		

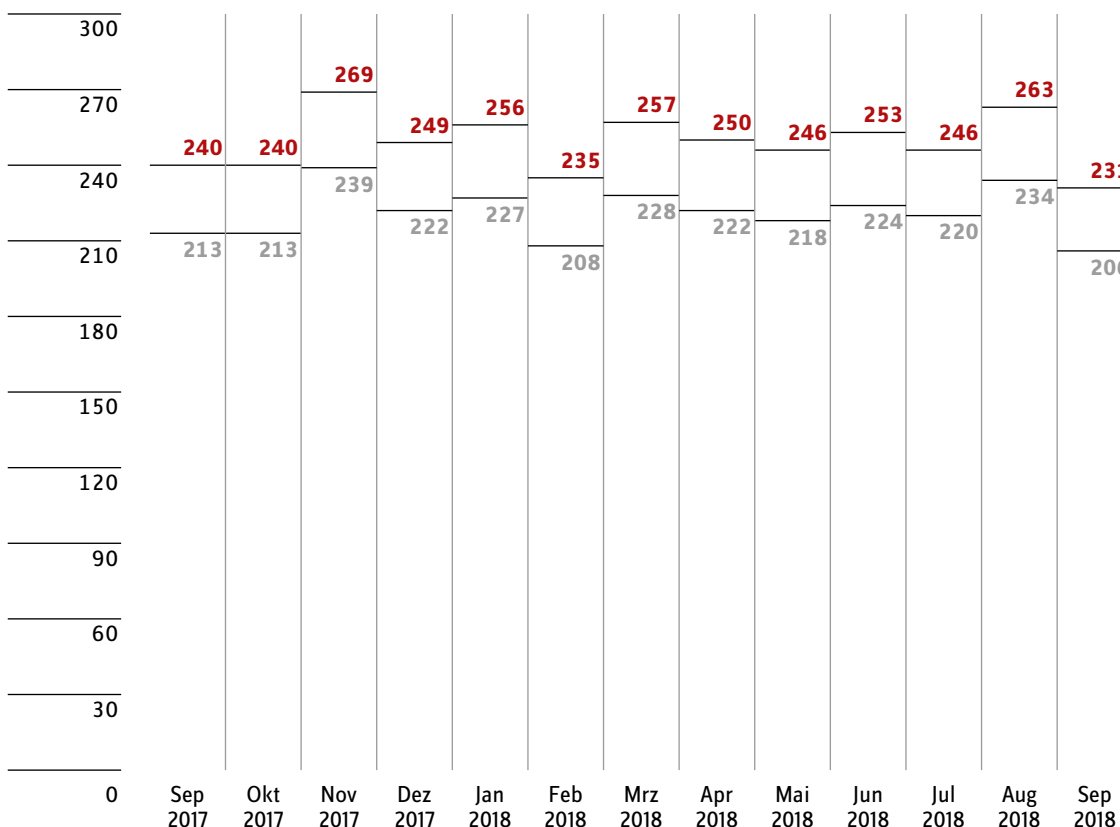
\* Berücksichtigt sind Apothekenabschläge nach § 130 Abs. 1 SGB V und Herstellerabschläge nach § 130a SGB V. Rabatte nach § 130a Abs. 8 SGB V und § 130c SGB V sind nicht enthalten.

**Abbildung 1:**  
**Monatliche Umsätze im Gesamtmarkt seit dem Vorjahresmonat**

### KV Hessen

Umsatz  
in Mio. €

Bruttoumsatz      Nettoumsatz



## Überblick

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

	KV Hessen				Bund			
	in Tsd.	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung
<b>Gesamtmarkt:</b>								
Bruttoumsatz in €	2.237.637	+ 3,1%	418,74	+ 1,8%	473,63	+ 3,0%		
Arzneiverordnungsblätter	24.231	+ 0,3%	4,53	- 1,0%	4,86	- 0,2%		
Verordnungsblattzeilen	35.454	+ <0,1%	6,63	- 1,2%	7,18	- 0,3%		
Verordnungen	38.971	+ 0,5%	7,29	- 0,8%	7,93	- 0,3%		
<b>Fertigarzneimittelmarkt:</b>								
Bruttoumsatz in €	1.937.000	+ 2,8%	362,48	+ 1,5%	400,33	+ 2,6%		
Verordnungsblattzeilen	32.501	+ <0,1%	6,08	- 1,2%	6,60	- 0,3%		
Verordnungen*	33.610	+ 0,2%	6,29	- 1,1%	6,83	- 0,2%		
<i>davon verschreibungspflichtig</i>	30.981	+ 0,1%	5,80	- 1,1%	6,25	- 0,2%		
DDD	2.094.949	+ 0,7%	392,04	- 0,6%	426,33	+ 0,4%		

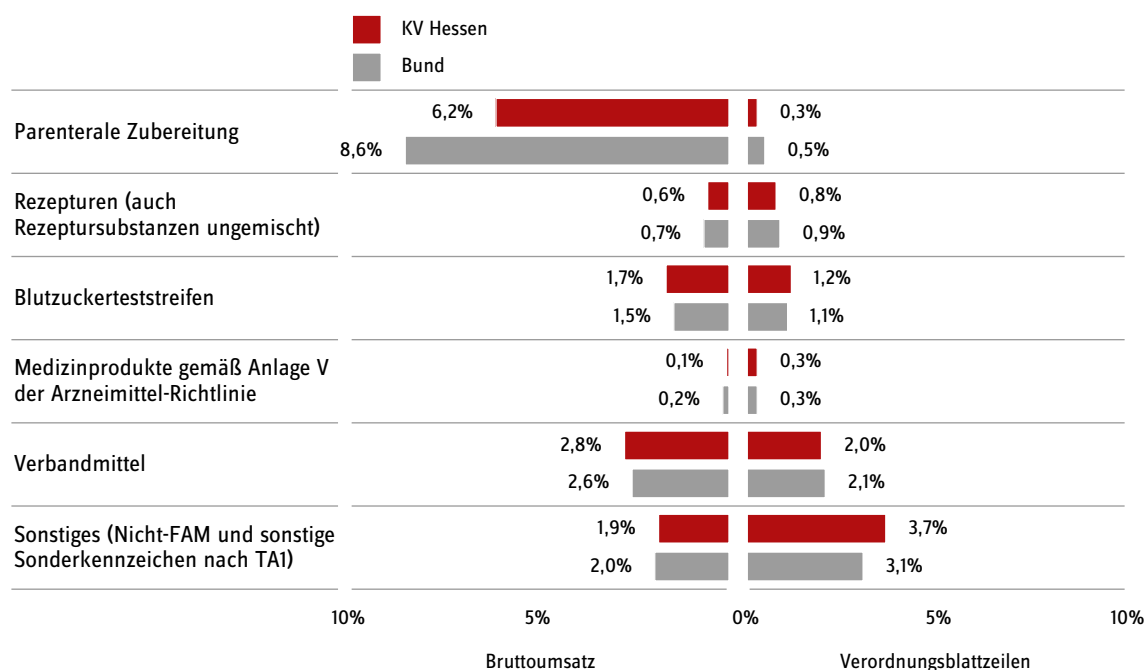
\* Die Anzahl Verordnungen entspricht im Fertigarzneimittelmarkt der Anzahl Packungen.

## Überblick

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

	Bruttoumsatz			Verordnungsblattzeilen		
	KV Hessen		Bund	KV Hessen		Bund
	in Tsd. €	Anteil	Anteil	in Tsd.	Anteil	Anteil
Parenterale Zubereitungen	139.595	6,2%	8,6%	119	0,3%	0,5%
Rezepturen (auch Rezeptursubstanzen ungemischt)	12.811	0,6%	0,7%	281	0,8%	0,9%
Blutzuckerteststreifen	38.219	1,7%	1,5%	433	1,2%	1,1%
Medizinprodukte gemäß Anlage V der Arzneimittel-Richtlinie	3.196	0,1%	0,2%	101	0,3%	0,3%
Verbandmittel	63.281	2,8%	2,6%	715	2,0%	2,1%
Sonstiges (Nicht-FAM und sonstige Sonderkennzeichen nach TA1)	43.536	1,9%	2,0%	1.304	3,7%	3,1%
<b>Nicht-Fertigarzneimittelmarkt</b>	<b>300.638</b>	<b>13,4%</b>	<b>15,5%</b>	<b>2.954</b>	<b>8,3%</b>	<b>8,1%</b>
<b>Gesamtmarkt</b>	<b>2.237.637</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>35.454</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>

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



## Überblick

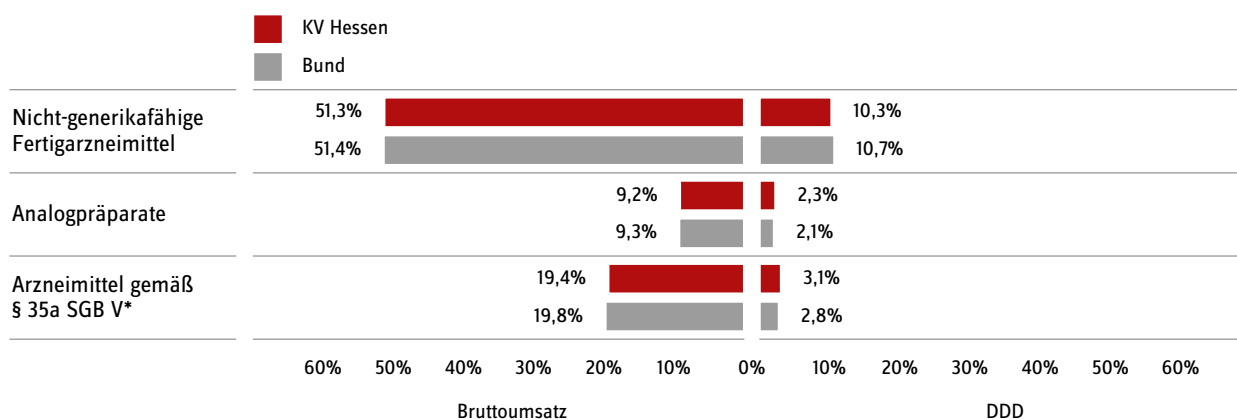
**Tabelle 4:**  
**Bruttoumsatz und DDD ausgewählter Segmente des Fertigarzneimittelmarktes von Januar bis September 2018**

	Bruttoumsatz			DDD			Bruttoumsatz je DDD*	
	KV Hessen		Bund	KV Hessen		Bund	KV Hessen	Bund
	in Tsd. €	Anteil	Anteil	in Tsd.	Anteil	Anteil	Absolut	Absolut
Nicht-generikafähige Fertigarzneimittel	993.806	51,3%	51,4%	215.921	10,3%	10,7%	4,60 €	4,49 €
Generikafähige Fertigarzneimittel	942.983	48,7%	48,5%	1.879.028	89,7%	89,3%	0,50 €	0,51 €
<b>Fertigarzneimittelmarkt</b>	<b>1.937.000</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>2.094.949</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,92 €</b>	<b>0,94 €</b>
<i>davon:</i>								
Generika	643.900	33,2%	33,7%	1.722.100	82,2%	81,9%	0,37 €	0,39 €
Analogpräparate	178.676	9,2%	9,3%	47.308	2,3%	2,1%	3,78 €	4,10 €
Arzneimittel gemäß § 35a SGB V**	376.394	19,4%	19,8%	63.999	3,1%	2,8%	5,88 €	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 Hessen				Bund	
			Brutto-umsatz in Tsd. €	Anteil	DDD in Tsd.	Anteil	Brutto-umsatz je DDD*	Brutto-umsatz je DDD*
1	L04	Immunsuppressiva	253.268	13,1%	7.021	0,3%	36,08 €	38,16 €
2	A10	Antidiabetika	137.943	7,1%	115.550	5,5%	1,19 €	1,15 €
3	B01	Antithrombotische Mittel	128.090	6,6%	84.411	4,0%	1,52 €	1,36 €
4	R03	Mittel bei obstruktiven Atemwegserkrankungen	96.133	5,0%	71.298	3,4%	1,35 €	1,38 €
5	J05	Antivirale Mittel zur systemischen Anwendung	84.410	4,4%	2.714	0,1%	31,10 €	30,04 €
6	C09	Mittel mit Wirkung auf das Renin-Angiotensin-System	81.452	4,2%	464.313	22,2%	0,18 €	0,18 €
7	N02	Analgetika	80.288	4,1%	31.568	1,5%	2,54 €	2,59 €
8	L01	Antineoplastische Mittel	74.520	3,8%	944	<0,1%	78,95 €	84,62 €
9	S01	Ophthalmika	63.039	3,3%	45.217	2,2%	1,39 €	1,39 €
10	B02	Antihämorrhagika	54.608	2,8%	469	<0,1%	116,48 €	103,56 €
11	L03	Immunstimulanzien	48.830	2,5%	923	<0,1%	52,92 €	54,22 €
12	N06	Psychoanaleptika	46.702	2,4%	88.228	4,2%	0,53 €	0,55 €
13	N05	Psycholeptika	45.413	2,3%	25.136	1,2%	1,81 €	1,55 €
14	L02	Endokrine Therapie	42.341	2,2%	7.313	0,3%	5,79 €	6,05 €
15	C10	Mittel, die den Lipidstoffwechsel beeinflussen	38.263	2,0%	117.542	5,6%	0,33 €	0,32 €
16	N03	Antiepileptika	37.587	1,9%	21.583	1,0%	1,74 €	1,73 €
17	A02	Mittel bei Säure bedingten Erkrankungen	36.096	1,9%	190.454	9,1%	0,19 €	0,19 €
18	J01	Antibiotika zur systemischen Anwendung	35.468	1,8%	17.687	0,8%	2,01 €	2,08 €
19	C07	Beta-Adrenozeptorantagonisten	32.042	1,7%	107.949	5,2%	0,30 €	0,30 €
20	A16	Andere Mittel für das alimentäre System und den Stoffwechsel	32.010	1,7%	82	<0,1%	392,65 €	372,84 €
21	M01	Antiphlogistika und Antirheumatika	31.863	1,6%	52.916	2,5%	0,60 €	0,63 €
22	H03	Schilddrüsentherapie	25.564	1,3%	111.934	5,3%	0,23 €	0,23 €
23	C03	Diuretika	24.538	1,3%	100.470	4,8%	0,24 €	0,25 €
24	H01	Hypophysen- und Hypothalamushormone und Analoga	22.873	1,2%	800	<0,1%	28,59 €	28,25 €
25	N04	Antiparkinsonmittel	21.634	1,1%	7.553	0,4%	2,86 €	3,04 €
26	B03	Antianämika	21.504	1,1%	13.618	0,7%	1,58 €	1,28 €
27	G03	Sexualhormone und Modulatoren des Genitalsystems	20.704	1,1%	43.810	2,1%	0,47 €	0,46 €
28	V01	Allergene	18.968	1,0%	6.532	0,3%	2,90 €	3,03 €
29	N07	Andere Mittel für das Nervensystem	18.649	1,0%	4.942	0,2%	3,77 €	3,56 €
30	J06	Immunsera und Immunglobuline	16.962	0,9%	159	<0,1%	106,47 €	114,12 €
<b>Diese therapeutischen Untergruppen</b>			<b>1.671.765</b>	<b>86,3%</b>	<b>1.743.134</b>	<b>83,2%</b>		
<b>Fertigarzneimittel</b>			<b>1.937.000</b>	<b>100,0%</b>	<b>2.094.949</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,92 €</b>	<b>0,94 €</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 September 2018 (Diese Tabelle ist mehrseitig.)**

ATC-Code	Die maximal fünf umsatzstärksten Wirkstoffe	Die maximal drei umsatzstärksten Fertigarzneimittel	KV Hessen				Bund
			Brutto- umsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Brutto- umsatz je DDD*	Anteil** an DDD	Anteil** an DDD
<b>L04</b>	<b>Immunsuppressiva</b>		<b>253.268</b>	<b>7.021</b>	<b>36,08 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
L04AB04	Adalimumab	Humira	53.455	843	63,39 €	12,0%	11,8%
L04AB01	Etanercept	Enbrel, Benepali, Erelzi	30.063	531	56,60 €	7,6%	7,5%
L04AC05	Ustekinumab	Stelara	15.623	382	40,95 €	5,4%	5,3%
L04AX04	Lenalidomid	Revlimid	14.154	58	243,59 €	0,8%	1,3%
L04AA27	Fingolimod (35a)	Gilenya	13.523	210	64,42 €	3,0%	2,9%
	<b>Diese Wirkstoffe</b>		<b>126.819</b>	<b>2.024</b>	<b>62,66 €</b>	<b>28,8%</b>	<b>28,8%</b>
<b>A10</b>	<b>Antidiabetika</b>		<b>137.943</b>	<b>115.550</b>	<b>1,19 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
A10AE04	Insulin glargin	Lantus, Toujeo, Abasaglar	21.310	10.939	1,95 €	9,5%	9,6%
A10BD07	Metformin und Sitagliptin (35a)	Velmetia, Janumet	14.997	11.381	1,32 €	9,8%	8,2%
A10AB04	Insulin lispro	Humalog, Liprolog, Insulin Lispro Sanofi	14.696	8.832	1,66 €	7,6%	6,4%
A10BH01	Sitagliptin (35a)	Januvia, Xelevia	12.496	8.409	1,49 €	7,3%	7,6%
A10AB05	Insulin aspart	Novorapid, Fiasp	11.437	6.827	1,68 €	5,9%	5,6%
	<b>Diese Wirkstoffe</b>		<b>74.937</b>	<b>46.388</b>	<b>1,62 €</b>	<b>40,1%</b>	<b>37,4%</b>
<b>B01</b>	<b>Antithrombotische Mittel</b>		<b>128.090</b>	<b>84.411</b>	<b>1,52 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
B01AF01	Rivaroxaban	Xarelto	38.289	10.575	3,62 €	12,5%	11,5%
B01AF02	Apixaban (35a)	Eliquis	38.041	11.174	3,41 €	13,2%	10,7%
B01AB05	Enoxaparin	Clexane, Enoxaparin Becat, Inhixa	12.555	4.842	2,59 €	5,7%	5,2%
B01AE07	Dabigatranetexilat	Pradaxa	8.391	2.146	3,91 €	2,5%	1,9%
B01AF03	Edoxaban (35a)	Lixiana	8.229	2.668	3,09 €	3,2%	3,8%
	<b>Diese Wirkstoffe</b>		<b>105.505</b>	<b>31.404</b>	<b>3,36 €</b>	<b>37,1%</b>	<b>33,1%</b>
<b>R03</b>	<b>Mittel bei obstruktiven Atemwegserkrankungen</b>		<b>96.133</b>	<b>71.298</b>	<b>1,35 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
R03AK08	Formoterol und Beclometason	Foster, Inuvair, Kantos	14.205	7.336	1,94 €	10,3%	8,9%
R03AK07	Formoterol und Budesonid	Symbicort, Duoresp Spiromax, Bufori Easyhaler	11.722	5.322	2,20 €	7,5%	7,4%
R03BB04	Tiotropiumbromid	Spiriva, Srivasso, Braltus	11.212	5.782	1,94 €	8,1%	9,0%
R03AC02	Salbutamol	SalbuHEXAL, Salbutamol-ratiopharm, Salbutamol AL	6.147	12.202	0,50 €	17,1%	17,2%
R03AK06	Salmeterol und Fluticason	Viani, Atmadisc, Airflusal	6.108	4.503	1,36 €	6,3%	7,5%
	<b>Diese Wirkstoffe</b>		<b>49.395</b>	<b>35.145</b>	<b>1,41 €</b>	<b>49,3%</b>	<b>50,0%</b>

## 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 Hessen				Bund
			Bruttoumsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz je DDD*	Anteil** an DDD	Anteil** an DDD
<b>J05</b>	<b>Antivirale Mittel zur systemischen Anwendung</b>		<b>84.410</b>	<b>2.714</b>	<b>31,10 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
J05AP57	Glecaprevir und Pibrentasvir (35a)	Maviret	14.443	24	597,72 €	0,9%	0,7%
J05AR13	Lamivudin, Abacavir und Dolutegravir (35a)	Triumeq	5.773	147	39,28 €	5,4%	6,2%
J05AP55	Sofosbuvir und Velpatasvir (35a)	Epclusa	5.124	11	477,80 €	0,4%	0,3%
J05AR18	Emtricitabin, Tenofovirafenamid, Elvitegravir und Cobicistat (35a)	Genvoya	4.482	117	38,26 €	4,3%	7,0%
J05AR17	Emtricitabin und Tenofovirafenamid (35a)	Descovy	4.354	203	21,44 €	7,5%	6,8%
	<b>Diese Wirkstoffe</b>		<b>34.176</b>	<b>502</b>	<b>68,07 €</b>	<b>18,5%</b>	<b>21,0%</b>
<b>C09</b>	<b>Mittel mit Wirkung auf das Renin-Angiotensin-System</b>		<b>81.452</b>	<b>464.313</b>	<b>0,18 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
C09AA05	Ramipril	RamiLich, Ramipril- 1 A Pharma, Ramipril-ISIS	14.723	215.414	0,07 €	46,4%	45,8%
C09CA06	Candesartan	Candesartan Heumann, Candesartan- 1 A Pharma, Candecor	8.867	66.343	0,13 €	14,3%	14,7%
C09BA25	Ramipril und Hydrochlorothiazid	Ramipril-ratiopharm comp, RamiLich comp, Ramipril- 1 A Pharma plus	6.529	29.127	0,22 €	6,3%	5,2%
C09DA26	Candesartan und Hydrochlorothiazid	Candecor comp, Candesartan comp AbZ, Candesartan plus-1 A Pharma	5.168	15.851	0,33 €	3,4%	3,1%
C09DX03	Olmesartanmedoxomil, Amlodipin und Hydrochlorothiazid	Vocado HCT, Sevikar HCT	4.861	4.006	1,21 €	0,9%	0,7%
	<b>Diese Wirkstoffe</b>		<b>40.148</b>	<b>330.741</b>	<b>0,12 €</b>	<b>71,3%</b>	<b>69,5%</b>
<b>N02</b>	<b>Analgetika</b>		<b>80.288</b>	<b>31.568</b>	<b>2,54 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
N02BB02	Metamizol-Natrium	Novaminsulfon Lichtenstein, Novaminsulfon-ratiopharm, Novaminsulfon- 1 A Pharma	16.949	10.452	1,62 €	33,1%	33,3%
N02AB03	Fentanyl	Fentanyl- 1 A Pharma, Fentanyl AL, Fentanyl HEXAL	14.322	3.508	4,08 €	11,1%	8,3%
N02AX51	Tilidin und Naloxon	Tilidin AL comp, Tilidin- 1 A Pharma, Valoron N	9.065	7.072	1,28 €	22,4%	24,4%
N02AA55	Oxycodon und Naloxon	Targin, Oxycodon/Naloxon Krugmann, Oxcocomp-ratiopharm	8.442	852	9,91 €	2,7%	2,4%
N02AX06	Tapentadol	Palexia, Yantil	6.355	556	11,43 €	1,8%	1,9%
	<b>Diese Wirkstoffe</b>		<b>55.133</b>	<b>22.440</b>	<b>2,46 €</b>	<b>71,1%</b>	<b>70,3%</b>
<b>Diese umsatzstärksten therapeutischen Untergruppen</b>			<b>861.585</b>	<b>776.875</b>			
<b>Fertigarzneimittel</b>			<b>1.937.000</b>	<b>2.094.949</b>	<b>0,92 €</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

## 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.)**

*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 September 2018**

KV	Bund	Fertigarzneimittel	chemische Untergruppe (ATC-Code 4. Ebene)	Bruttoumsatz		DDD		KV Hessen	Bund	KV Hessen	Bund
				in Tsd. €	Anteil*	in Tsd.	Anteil*				
1	1	Humira	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	53.455	47,6%	47,0%	843	39,4%	38,6%		
2	2	Xarelto	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	38.289	45,3%	46,4%	10.575	43,3%	44,4%		
3	3	Eliquis (35a)	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	38.041	45,0%	40,5%	11.174	45,8%	41,1%		
4	7	Enbrel	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	20.320	18,1%	13,9%	334	15,6%	11,9%		
5	6	Eylea (35a)	Antineovaskuläre Mittel	18.715	55,0%	47,1%	955	73,8%	67,3%		
6	11	Zytiga (35a)	Anderer Hormonantagonisten und verwandte Mittel	15.886	99,5%	98,5%	125	90,5%	75,5%		
7	8	Stelara	Interleukin-Inhibitoren	15.623	35,3%	31,6%	382	47,0%	41,9%		
8	5	Lucentis	Antineovaskuläre Mittel	15.313	45,0%	52,8%	340	26,2%	32,7%		
9	26	Maviret (35a)	Antivirale Mittel zur Behandlung von Hepatitis C Infektionen	14.443	57,9%	53,4%	24	50,6%	45,1%		
10	4	Revlimid	Anderer Immunsuppressiva	14.154	68,1%	81,4%	58	4,4%	7,2%		
11	9	Novaminsulfon Lichtenstein	Pyrazolone	14.103	83,2%	84,2%	8.674	83,0%	83,6%		
12	12	Gilenya (35a)	Selektive Immunsuppressiva	13.523	21,2%	19,2%	210	9,8%	9,4%		
13	22	Foster	Sympathomimetika in Kombination mit Corticosteroiden oder anderen Mitteln, exkl. Anticholinergika	12.814	35,2%	31,0%	6.590	32,5%	28,1%		
14	15	Lantus	Insuline und Analoga zur Injektion, lang wirkend	11.905	44,8%	47,9%	5.985	44,0%	47,2%		
15	14	Copaxone	Anderer Immunstimulanzien	11.892	95,3%	93,4%	239	73,9%	71,4%		
16	18	Ibuprofen-Lysin	Propionsäure-Derivate	11.612	71,5%	73,1%	21.768	72,4%	73,8%		
17	260	Berinerit	Mittel zur Behandlung des Hereditären Angioödems	11.555	75,9%	55,6%	5	75,4%	55,4%		
18	20	Clexane	Heparin-Gruppe	11.425	62,2%	56,9%	4.331	67,6%	63,3%		
19	17	Tecfidera (35a)	Anderer Mittel für das Nervensystem	11.250	77,4%	77,4%	280	45,2%	47,5%		
20	10	Cosentyx (35a)	Interleukin-Inhibitoren	10.886	24,6%	30,5%	182	22,4%	27,5%		
<b>Diese Fertigarzneimittel</b>				<b>365.204</b>			<b>73.074</b>				
<b>Fertigarzneimittel</b>				<b>1.937.000</b>			<b>2.094.949</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:**

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

Wirkstoff	Arzneimittel	KV Hessen				Bund
		Bruttoumsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz je DDD	Anteil DDD**	Anteil DDD**
<b>Etanercept (L04AB01)</b>		<b>30.063</b>	<b>531</b>	<b>56,60 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Biosimilar	Benepali, Erelzi	9.743	197	49,48 €	37,1%	51,1%
Referenz-AM	Enbrel	20.320	334	60,79 €	62,9%	48,9%
<b>Insulin glargin (A10AE04)</b>		<b>21.310</b>	<b>10.939</b>	<b>1,95 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Biosimilar	Abasaglar	2.254	1.291	1,74 €	11,8%	9,0%
Referenz-AM	Lantus	11.905	5.985	1,99 €	54,7%	59,3%
Sonstige	Toujeo	7.152	3.662	1,95 €	33,5%	31,8%
<b>Somatropin (H01AC01)</b>		<b>15.442</b>	<b>391</b>	<b>39,46 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Biosimilar	Omnitrope	1.118	37	30,24 €	9,4%	21,6%
Referenz-AM	Genotropin, Humatrope	5.032	126	39,95 €	32,2%	29,8%
Sonstige	Norditropin, Nutropinaq, Saizen, Zomacton	9.292	228	40,67 €	58,4%	48,6%
<b>Insulin lispro (A10AB04)</b>		<b>14.696</b>	<b>8.832</b>	<b>1,66 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Biosimilar	Insulin Lispro Sanofi	103	69	1,50 €	0,8%	1,3%
Referenz-AM	Humalog	10.179	6.117	1,66 €	69,3%	71,4%
Sonstige	Liprolog	4.414	2.647	1,67 €	30,0%	27,2%
<b>Enoxaparin (B01AB05)</b>		<b>12.555</b>	<b>4.842</b>	<b>2,59 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Biosimilar	Enoxaparin Becat, Inhixa	1.131	511	2,21 €	10,6%	12,1%
Referenz-AM	Clexane	11.425	4.331	2,64 €	89,4%	87,9%
<b>Infliximab (L04AB02)</b>		<b>12.508</b>	<b>448</b>	<b>27,95 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Biosimilar	Flixabi, Inflectra, Remsima	6.431	242	26,54 €	54,1%	62,4%
Referenz-AM	Remicade	6.077	205	29,61 €	45,9%	37,6%
<b>Interferon beta-1b (L03AB08)</b>		<b>8.979</b>	<b>178</b>	<b>50,39 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
ohne Kennzeichnung	Betaferon, Extavia	8.979	178	50,39 €	100,0%	100,0%
<b>Erythropoietin (B03XA01)</b>		<b>7.989</b>	<b>1.222</b>	<b>6,54 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Biosimilar	Abseamed, Binocrit, Epoetin alfa HEXAL, Retacrit, Silapo	6.333	1.003	6,32 €	82,0%	82,9%
Referenz-AM	Erypo	1.013	127	7,99 €	10,4%	8,4%
Sonstige	Biopoin, Eporatio, Neorecormon	643	93	6,92 €	7,6%	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 Hessen				Bund
		Bruttoumsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz je DDD	Anteil DDD**	Anteil DDD**
<b>Trastuzumab (L01XC03)</b>		<b>3.271</b>	<b>27</b>	<b>120,85 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Referenz-AM	Herceptin	3.271	27	120,85 €	100,0%	100,0%
<b>Filgrastim (L03AA02)</b>		<b>2.325</b>	<b>16</b>	<b>148,65 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Biosimilar	Accofil Accord, Filgrastim HEXAL, Grastofil, Nivestim, Ratiograstim, Tevagrastim, Zarzio	1.736	13	135,72 €	81,8%	77,8%
Referenz-AM	Neupogen	589	3	206,66 €	18,2%	22,2%
<b>Follitropin alfa (G03GA05)</b>		<b>2.274</b>	<b>55</b>	<b>41,25 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Biosimilar	Bemfola, Ovaleap	480	13	36,49 €	23,9%	32,8%
Referenz-AM	Gonal	1.794	42	42,75 €	76,1%	67,2%
<b>Rituximab (L01XC02)</b>		<b>2.174</b>	<b>17</b>	<b>125,59 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Biosimilar	Rixathon, Truxima	540	5	111,24 €	28,1%	28,6%
Referenz-AM	Mabthera	1.634	12	131,19 €	71,9%	71,4%
<b>Diese Wirkstoffe</b>		<b>133.585</b>	<b>27.499</b>	<b>4,86 €</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>

\* 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 Hessen			KV Hessen		Bund	
Versichertenstatus	Anzahl Versicherte nach KM6-Statistik	Anteil	in Tsd. €	Anteil	je Versicherten	je Versicherten
Mitglieder	2.895.864	54,2%	881.362	39,4%	304,35 €	333,99 €
Familienversicherte	1.221.298	22,8%	211.567	9,5%	173,23 €	180,37 €
Rentner	1.226.537	23,0%	1.076.565	48,1%	877,73 €	991,05 €
Nicht zuordenbar			68.143	3,0%		
<b>Versicherte gesamt</b>	<b>5.343.699</b>	<b>100,0%</b>	<b>2.237.637</b>	<b>100,0%</b>	<b>418,74 €</b>	<b>473,63 €</b>

**Tabelle 10:**  
**Bruttoumsatz nach Altersgruppen von Januar bis September 2018**

GKV-Versicherte			Bruttoumsatz			
KV Hessen			KV Hessen		Bund	
Altersgruppe	Anzahl Versicherte nach KM6-Statistik	Anteil	in Tsd. €	Anteil	je Versicherten	je Versicherten
bis unter 15 Jahre	709.967	13,3%	80.324	3,6%	113,14 €	119,49 €
15 bis unter 20 Jahre	266.223	5,0%	42.999	1,9%	161,51 €	145,17 €
20 bis unter 25 Jahre	312.014	5,8%	51.970	2,3%	166,56 €	147,91 €
25 bis unter 30 Jahre	361.413	6,8%	61.223	2,7%	169,40 €	179,66 €
30 bis unter 35 Jahre	353.588	6,6%	78.378	3,5%	221,67 €	233,63 €
35 bis unter 40 Jahre	348.985	6,5%	88.538	4,0%	253,70 €	283,03 €
40 bis unter 45 Jahre	323.493	6,0%	94.944	4,2%	293,50 €	330,20 €
45 bis unter 50 Jahre	389.978	7,3%	125.764	5,6%	322,49 €	370,78 €
50 bis unter 55 Jahre	449.080	8,4%	181.323	8,1%	403,76 €	460,82 €
55 bis unter 60 Jahre	397.862	7,4%	203.811	9,1%	512,26 €	578,77 €
60 bis unter 65 Jahre	322.002	6,0%	190.850	8,5%	592,70 €	685,62 €
65 bis unter 70 Jahre	290.318	5,4%	197.881	8,8%	681,60 €	805,08 €
70 bis unter 75 Jahre	224.660	4,2%	182.229	8,1%	811,13 €	912,61 €
75 bis unter 80 Jahre	257.920	4,8%	227.266	10,2%	881,15 €	989,37 €
80 bis unter 85 Jahre	181.901	3,4%	186.136	8,3%	1.023,28 €	1.131,04 €
85 bis unter 90 Jahre	99.173	1,9%	94.900	4,2%	956,91 €	1.027,14 €
90 und mehr Jahre	55.122	1,0%	50.427	2,3%	914,82 €	967,28 €
Nicht zuordenbar			98.677	4,4%		
<b>Versicherte gesamt</b>	<b>5.343.699</b>	<b>100,0%</b>	<b>2.237.637</b>	<b>100,0%</b>	<b>418,74 €</b>	<b>473,63 €</b>

## Auswertungen zu Sonderkennzeichen und Impfstoffen

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

Bezeichnung	KV Hessen		Bund	
	Brutto- umsatz in Tsd. €	Verord- nungen**	Bruttoumsatz je Verordnung	Bruttoumsatz je Verordnung
Individuell hergestellte parenterale Lösungen:				
Zytostatika-Zubereitungen	33.431	72.112	463,59 €	456,35 €
antibiotikahaltige Infusionslösungen	609	477	1.276,06 €	1.313,59 €
Ernährungslösungen	4.950	6.208	797,28 €	714,01 €
Lösungen mit Folinaten, die keine weiteren Wirkstoffe enthalten	647	6.916	93,52 €	100,85 €
Lösungen mit Monoklonalen Antikörpern	98.747	31.954	3.090,28 €	2.813,26 €
Lösungen mit Schmerzmitteln	125	381	327,85 €	375,97 €
virustatikahaltige Infusionslösungen	13	21	634,54 €	703,14 €
Sonstige parenterale Lösungen	1.074	737	1.457,50 €	707,62 €
Rezepturen (auch Rezeptursubstanzen ungemischt)	12.811	294.933	43,44 €	42,04 €
Auseinzelung	11.293	28.822	391,83 €	396,38 €
Sonderkennzeichen der Substitutionstherapie	6.508	195.568	33,28 €	35,95 €
<b>Diese Sonderkennzeichen</b>	<b>170.206</b>	<b>638.129</b>	<b>266,73 €</b>	<b>332,00 €</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 September 2018**

KV	Bund	KV Hessen		chemische Untergruppe (ATC-Code 4. Ebene)	Umsatz in Tsd. €**
Rang	Rang	ATC-Code	Wirkstoff		
1	1	L01XC07	Bevacizumab	Monoklonale Antikörper	12.306
2	2	L01XC03	Trastuzumab	Monoklonale Antikörper	9.620
3	11	L04AB02	Infliximab	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	9.357
4	5	L01XC02	Rituximab	Monoklonale Antikörper	8.921
5	3	L01XC17	Nivolumab (35a)	Monoklonale Antikörper	8.483
6	4	L01XC18	Pembrolizumab (35a)	Monoklonale Antikörper	6.071
7	6	L01XC13	Pertuzumab (35a)	Monoklonale Antikörper	4.993
8	7	L01XC24	Daratumumab (35a)	Monoklonale Antikörper	3.539
9	10	L01XX32	Bortezomib	Andere antineoplastische Mittel	3.434
10	9	L01CD01	Paclitaxel	Taxane	3.146
11	8	L04AA25	Eculizumab	Selektive Immunsuppressiva	3.065
12	22	L04AA33	Vedolizumab (35a)	Selektive Immunsuppressiva	2.945
13	12	L01BA04	Pemetrexed	Folsäure-Analoga	2.565
14	13	L01XC14	Trastuzumabemtansin (35a)	Monoklonale Antikörper	1.827
15	15	L01BC07	Azacitidin	Pyrimidin-Analoga	1.797
16	16	L01XC08	Panitumumab	Monoklonale Antikörper	1.624
17	17	L01XX45	Carfilzomib (35a)	Andere antineoplastische Mittel	1.514
18	14	L01XC06	Cetuximab	Monoklonale Antikörper	1.325
19	23	L01DB01	Doxorubicin	Anthracycline und verwandte Substanzen	1.279
20	19	L01XC32	Atezolizumab (35a)	Monoklonale Antikörper	1.229
<b>Diese Wirkstoffe</b>					<b>89.038</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

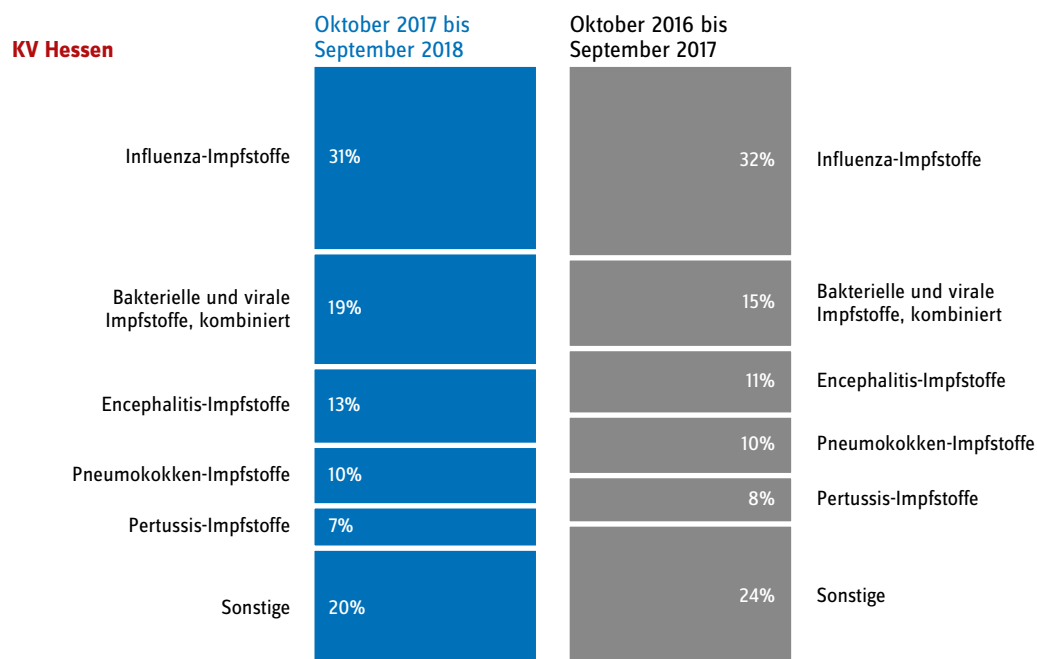
**Tabelle 13:**

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

KV	Bund	KV Hessen		
Rang	Rang	Chemische Untergruppe ATC-Code 4. Ebene	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz in Tsd. €
1	1	Influenza-Impfstoffe	689	7.176
2	2	Bakterielle und virale Impfstoffe, kombiniert	414	20.755
3	3	Encephalitis-Impfstoffe	291	10.432
4	4	Pneumokokken-Impfstoffe	231	12.994
5	5	Pertussis-Impfstoffe	158	4.215
6	6	Masern-Impfstoffe	147	9.886
7	7	Rotavirus-Diarrhoe-Impfstoffe	88	4.401
8	10	Tetanus-Impfstoffe	70	413
9	8	Meningokokken-Impfstoffe	65	2.411
10	11	Papillomvirus-Impfstoffe	48	7.771
<b>Diese chemischen Untergruppen der Impfstoffe</b>			<b>2.201</b>	<b>80.454</b>
<b>Impfstoffe</b>			<b>2.296</b>	<b>84.317</b>

**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 Hessen						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>896.465</b>	<b>46,3%</b>	<b>1.707.381</b>	<b>81,5%</b>	<b>0,52 €</b>	<b>+ 0,4%</b>	<b>0,52 €</b>
Hausärzte	615.960	31,8%	1.250.920	59,7%	0,49 €	+ 0,5%	0,49 €
hausärztlich tätige Fachinternisten	280.505	14,5%	456.461	21,8%	0,61 €	- 0,6%	0,60 €
<b>Weitere Fachgruppen</b>	<b>822.253</b>	<b>42,4%</b>	<b>334.362</b>	<b>16,0%</b>	<b>2,46 €</b>	<b>+ 3,2%</b>	<b>2,29 €</b>
Anästhesisten	12.776	0,7%	5.849	0,3%	2,18 €	- 3,5%	2,23 €
Augenärzte	53.182	2,7%	36.115	1,7%	1,47 €	+ 12,1%	1,43 €
Chirurgen	7.825	0,4%	6.044	0,3%	1,29 €	+ 6,6%	1,29 €
Gastroenterologen	41.631	2,1%	5.038	0,2%	8,26 €	- 6,1%	7,01 €
Gynäkologen	36.123	1,9%	44.840	2,1%	0,81 €	- 1,0%	0,83 €
Hautärzte	37.694	1,9%	17.165	0,8%	2,20 €	+ 15,3%	2,63 €
HNO-Ärzte	11.883	0,6%	8.816	0,4%	1,35 €	+ 1,1%	1,84 €
Hämato-Onkologen	103.015	5,3%	4.663	0,2%	22,09 €	+ 7,2%	19,20 €
Internisten, weitere	135.698	7,0%	30.961	1,5%	4,38 €	+ 3,6%	3,97 €
Kardiologen	8.059	0,4%	8.989	0,4%	0,90 €	+ 6,6%	0,92 €
Kinder- und Jugendpsychiater	4.035	0,2%	2.312	0,1%	1,75 €	+ 1,0%	1,68 €
Kinderärzte	80.462	4,2%	28.207	1,3%	2,85 €	- 0,8%	1,22 €
Mund-Kiefer-Gesichtschirurgen	137	<0,1%	122	<0,1%	1,13 €	+ 6,9%	1,29 €
Nephrologen	41.357	2,1%	24.370	1,2%	1,70 €	+ 3,4%	1,82 €
Nervenärzte	30.499	1,6%	12.907	0,6%	2,36 €	- 1,6%	2,07 €
Neurologen	93.200	4,8%	21.266	1,0%	4,38 €	- 1,0%	4,10 €
Orthopäden	12.096	0,6%	12.636	0,6%	0,96 €	+ 3,7%	1,12 €
Pneumologen	44.683	2,3%	19.707	0,9%	2,27 €	+ 7,5%	2,04 €
Psychiater	21.713	1,1%	24.335	1,2%	0,89 €	- 4,0%	0,97 €
Urologen	46.185	2,4%	20.021	1,0%	2,31 €	+ 4,6%	2,27 €
<b>Sonstige</b>	<b>218.281</b>	<b>11,3%</b>	<b>53.206</b>	<b>2,5%</b>	<b>4,10 €</b>	<b>+ 10,5%</b>	<b>4,58 €</b>
<b>Fachgruppen gesamt</b>	<b>1.937.000</b>	<b>100,0%</b>	<b>2.094.949</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,92 €</b>	<b>+ 2,1%</b>	<b>0,94 €</b>

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

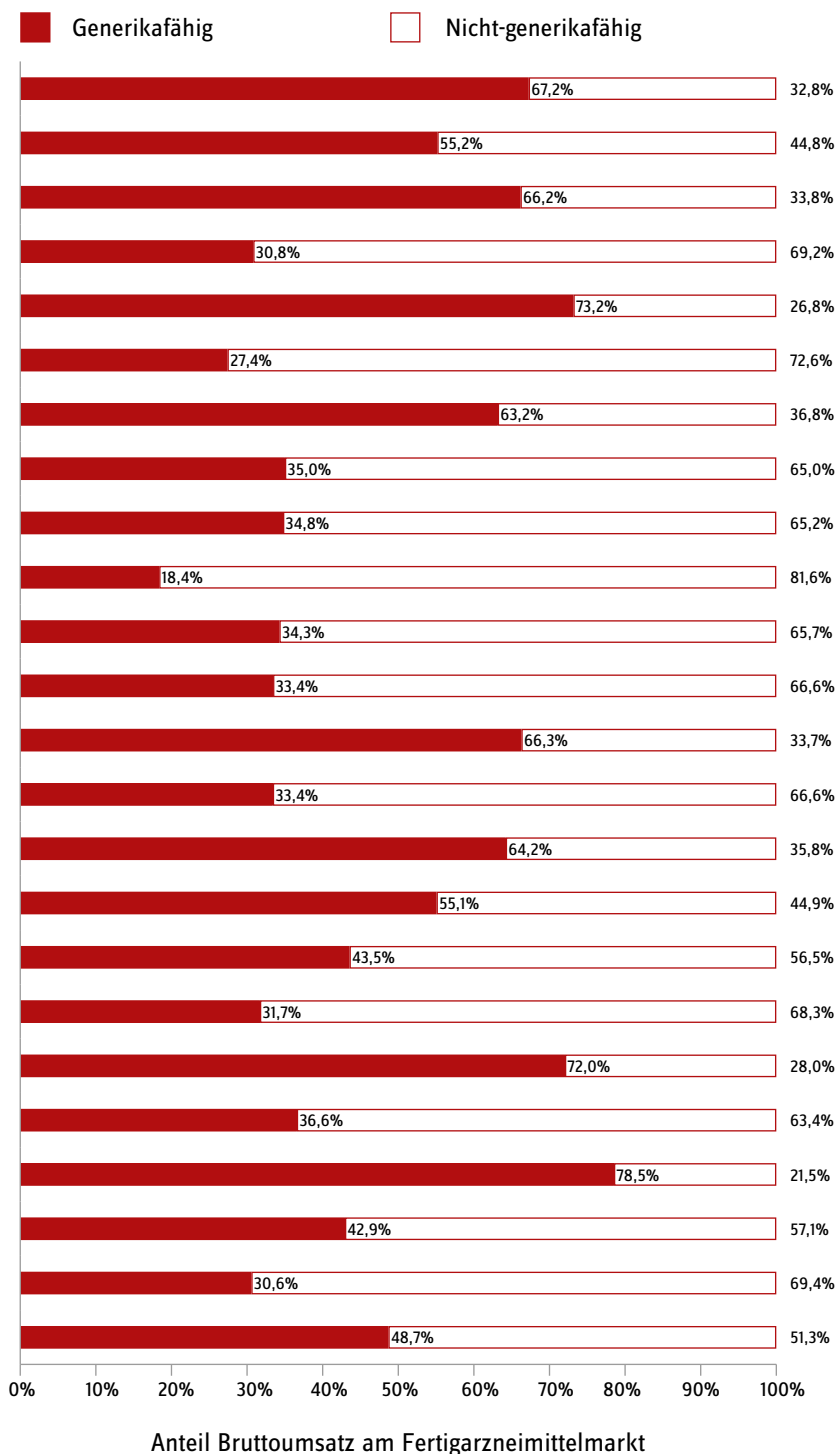
## Auswertungen zu Fachgruppen

**Abbildung 5:**

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

**KV Hessen**

**Fachgruppe**

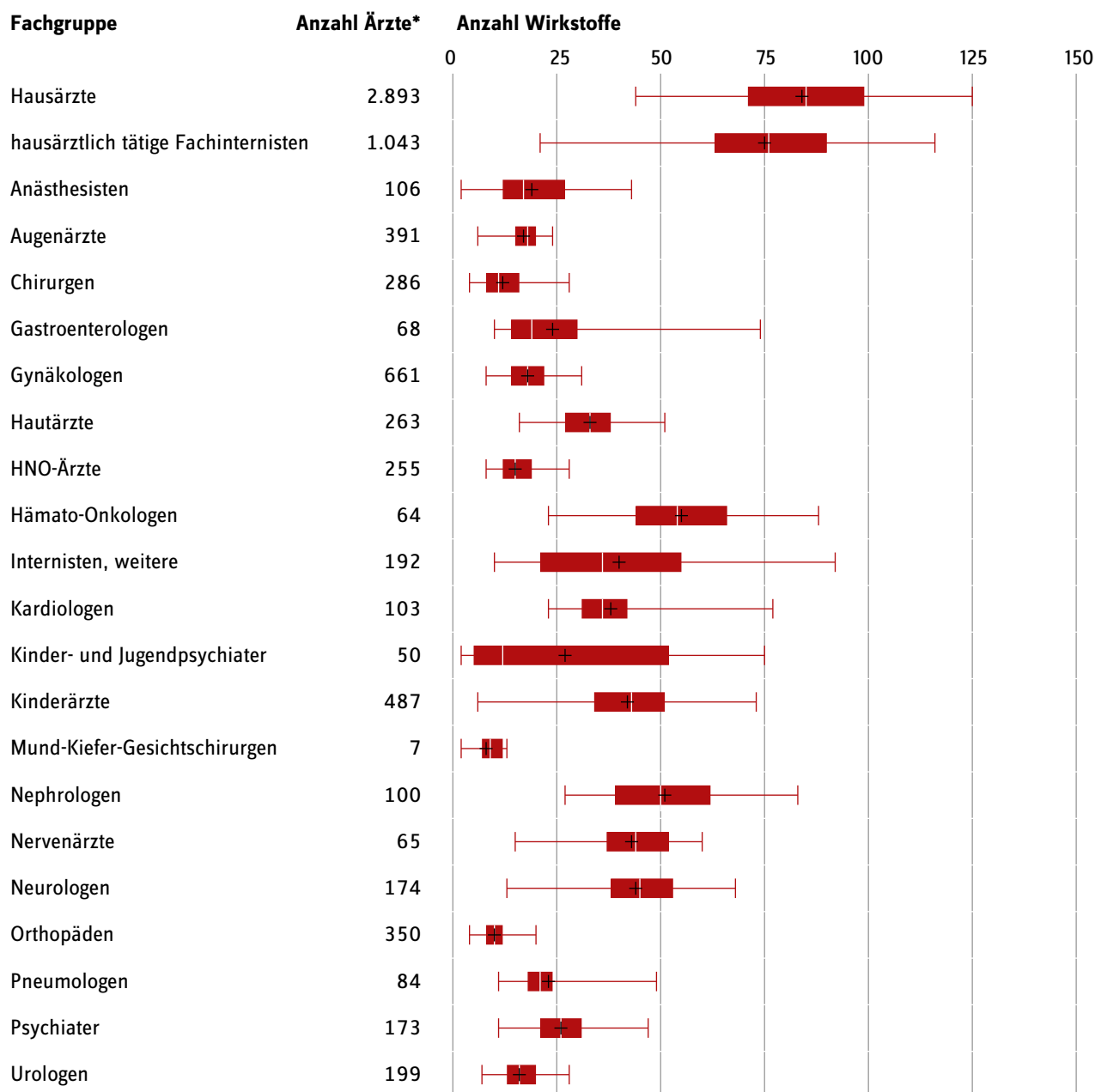


## Auswertungen zu Fachgruppen

**Abbildung 6:**

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

**KV Hessen**



\* 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.