



GKV-Arzneimittel-Schnellinformation für die KV Hessen

nach § 84 Abs. 5 SGB V

Januar bis September 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: 02.12.2019

Aufgabenstellung und Datenbasis

Der GKV-Spitzenverband übermittelt Schnellinformationen über die Entwicklung der Ausgaben für Arznei- und Verbandmittel nach § 31 Abs. 1 SGB V als standardisierte Berichte nach § 84 Abs. 5 Satz 4 SGB V. Sie beruhen auf den übermittelten Daten der Arzneimittelverordnungen gemäß § 300 SGB V, die vor der Abrechnungsprüfung zu einem festgelegten Stichtag ausgewertet werden. Die für den aktuellen Auswertungszeitraum nach dem Stichtag eingehenden weiteren Daten werden in den nachfolgenden Berichten berücksichtigt.

Rundungsbedingt addieren sich nicht immer alle ausgewiesenen Kennzahlen auf die Summenzeile. Ebenso werden teils Nicht-Null-Werte rundungsbedingt als Null dargestellt.

Bei versichertenbezogenen Kennzahlen sind die Versichertenzahlen entsprechend der amtlichen Mitgliederstatistik KM6 des Vorjahres zugrunde gelegt.

Erläuterungen zur Rechtsgrundlage, den verwendeten Kennzahlen und Begriffen sind im Glossar unter <http://www.gkv-gamsi.de> aufgeführt.

Inhalt

Überblick

Tabelle 1:	Umsätze im Gesamtmarkt	1
Abbildung 1:	Monatliche Umsätze im Gesamtmarkt	1
Tabelle 2:	Kennzahlen zum Verordnungsgeschehen	2
Tabelle 3:	Bruttoumsatz und Verordnungszahlen ausgewählter Segmente des Nicht-Fertigarzneimittelmarktes	3
Abbildung 2:	Anteil ausgewählter Segmente des Nicht-Fertigarzneimittelmarktes am Gesamtmarkt	3
Tabelle 4:	Bruttoumsatz und DDD ausgewählter Segmente des Fertigarzneimittelmarktes	4
Abbildung 3:	Anteil ausgewählter Segmente am Fertigarzneimittelmarkt	4

Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

Tabelle 5:	Die 30 therapeutischen Untergruppen mit den höchsten Umsätzen	5
Tabelle 6:	Die Wirkstoffe mit den höchsten Umsätzen der ersten sieben therapeutischen Untergruppen aus Tabelle 5	6
Tabelle 7:	Die 20 umsatzstärksten Fertigarzneimittel und ihr Anteil am Umsatz der chemischen Untergruppe	8
Tabelle 8:	Biotechnologisch hergestellte Fertigarzneimittel	9

Auswertungen zu Versichertengruppen

Tabelle 9:	Bruttoumsatz nach Versichertenstatus	11
Tabelle 10:	Bruttoumsatz nach Altersgruppen	11

Auswertungen zu Sonderkennzeichen und Impfstoffen

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

Auswertungen zu Fachgruppen

Tabelle 14:	Bruttoumsatz und DDD des Fertigarzneimittelmarktes nach Fachgruppen	15
Abbildung 5:	Anteil des Bruttoumsatzes generikafähiger Arzneimittel am Fertigarzneimittelmarkt nach Fachgruppen	16
Abbildung 6:	Verteilung der Anzahl verordneter Wirkstoffe im DU90%-Segment (Drug Utilization 90 %) nach Fachgruppen	17

Überblick

Tabelle 1:
Umsätze im Gesamtmarkt von Januar bis September 2019 im Vergleich zum Vorjahreszeitraum

	KV Hessen				Bund	
	in Tsd. €	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung
Bruttoumsatz	2.275.125	+ 1,7%	421,51 €	+ 0,7%	489,02 €	+ 3,3%
Zuzahlungen	124.043	- 0,2%	22,98 €	- 1,2%	24,30 €	- <0,1%
Gesetzliche Abschläge*	124.672	- 1,8%	23,10 €	- 2,8%	25,77 €	- 0,9%
Nettoumsatz	2.026.411	+ 2,0%	375,43 €	+ 1,0%	438,95 €	+ 3,7%
Nachrichtlich: Bruttoumsatz Impfstoffe	70.982	+ 10,6%	13,15 €	+ 9,5%		

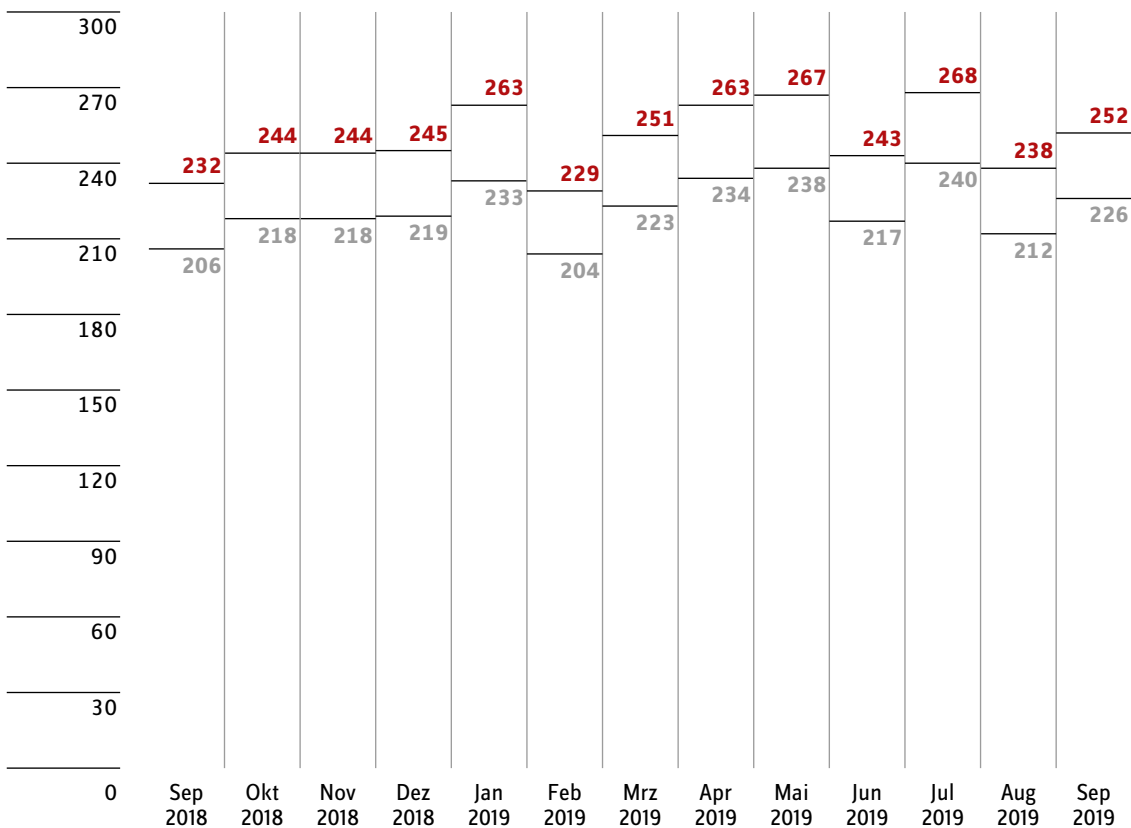
* Berücksichtigt sind Apothekenabschläge nach § 130 Abs. 1 SGB V und Herstellerabschläge nach § 130a SGB V. Rabatte nach § 130a Abs. 8 SGB V und § 130c SGB V sind nicht enthalten.

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 2019
im Vergleich zum Vorjahreszeitraum

	KV Hessen				Bund			
	in Tsd.	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung
Gesamtmarkt:								
Bruttoumsatz in €	2.275.125	+ 1,7%	421,51	+ 0,7%	489,02	+ 3,3%		
Arzneiverordnungsblätter	24.015	- 0,9%	4,45	- 1,9%	4,80	- 1,1%		
Verordnungsblattzeilen	35.074	- 1,1%	6,50	- 2,1%	7,09	- 1,2%		
Verordnungen	38.416	- 1,4%	7,12	- 2,4%	7,82	- 1,3%		
Fertigarzneimittelmarkt:								
Bruttoumsatz in €	1.956.428	+ 1,0%	362,46	- <0,1%	410,82	+ 2,6%		
Verordnungsblattzeilen	32.173	- 1,0%	5,96	- 2,0%	6,52	- 1,2%		
Verordnungen*	33.261	- 1,0%	6,16	- 2,0%	6,77	- 0,9%		
<i>davon verschreibungspflichtig</i>	30.767	- 0,7%	5,70	- 1,7%	6,22	- 0,6%		
DDD	2.108.852	+ 0,7%	390,70	- 0,3%	429,74	+ 0,8%		

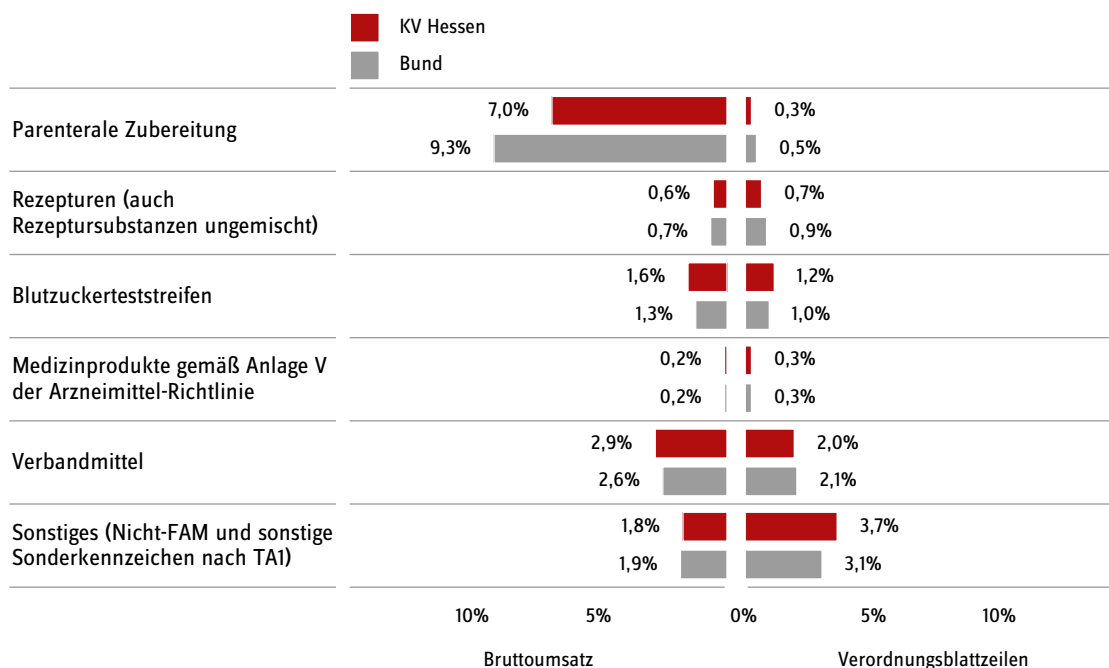
* Die Anzahl Verordnungen entspricht im Fertigarzneimittelmarkt der Anzahl Packungen.

Überblick

Tabelle 3:
Bruttoumsatz und Verordnungsblattzeilen ausgewählter Segmente des Nicht-Fertigarzneimittelmarktes von Januar bis September 2019

	Bruttoumsatz			Verordnungsblattzeilen		
	KV Hessen		Bund	KV Hessen		Bund
	in Tsd. €	Anteil	Anteil	in Tsd.	Anteil	Anteil
Parenterale Zubereitungen	158.993	7,0%	9,3%	119	0,3%	0,5%
Rezepturen (auch Rezeptursubstanzen ungemischt)	13.773	0,6%	0,7%	260	0,7%	0,9%
Blutzuckerteststreifen	35.662	1,6%	1,3%	409	1,2%	1,0%
Medizinprodukte gemäß Anlage V der Arzneimittel-Richtlinie	3.483	0,2%	0,2%	104	0,3%	0,3%
Verbandmittel	65.766	2,9%	2,6%	710	2,0%	2,1%
Sonstiges (Nicht-FAM und sonstige Sonderkennzeichen nach TA1)	41.019	1,8%	1,9%	1.301	3,7%	3,1%
Nicht-Fertigarzneimittelmarkt	318.697	14,0%	16,0%	2.901	8,3%	8,0%
Gesamtmarkt	2.275.125	100,0%	100,0%	35.074	100,0%	100,0%

Abbildung 2:
Anteil ausgewählter Segmente des Nicht-Fertigarzneimittelmarktes am Gesamtmarkt von Januar bis September 2019



Überblick

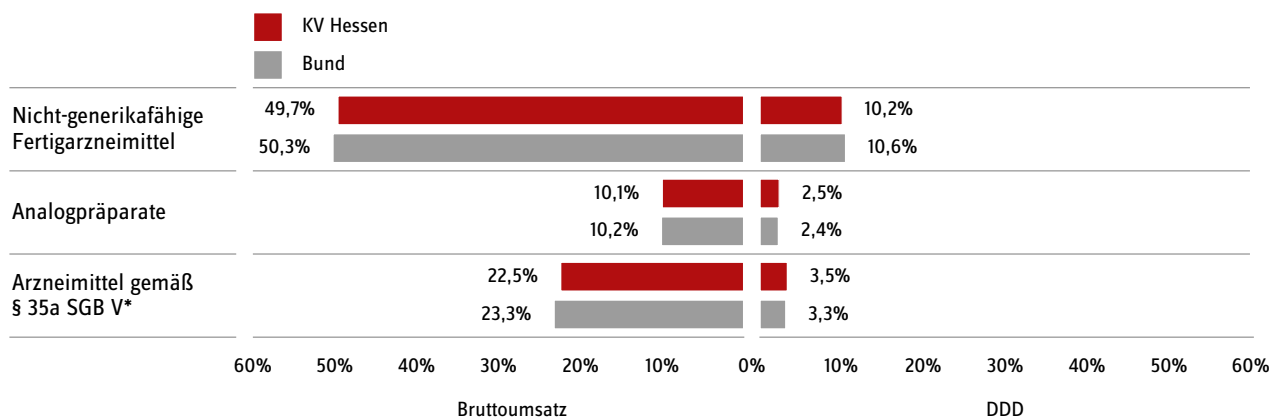
Tabelle 4:
Bruttoumsatz und DDD ausgewählter Segmente des Fertigarzneimittelmarktes von Januar bis September 2019

	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	973.302	49,7%	50,3%	215.415	10,2%	10,6%	4,52 €	4,54 €
Generikafähige Fertigarzneimittel	982.945	50,2%	49,7%	1.893.437	89,8%	89,4%	0,52 €	0,53 €
Fertigarzneimittelmarkt	1.956.428	100,0%	100,0%	2.108.852	100,0%	100,0%	0,93 €	0,96 €
<i>davon:</i>								
Generika	668.021	34,1%	34,3%	1.738.129	82,4%	82,2%	0,38 €	0,40 €
Analogpräparate	197.155	10,1%	10,2%	52.906	2,5%	2,4%	3,73 €	4,09 €
Arzneimittel gemäß § 35a SGB V**	440.817	22,5%	23,3%	74.760	3,5%	3,3%	5,90 €	6,74 €

* 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 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 September 2019

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	271.158	13,9%	7.413	0,4%	36,58 €	38,63 €
2	A10	Antidiabetika	143.893	7,4%	117.807	5,6%	1,22 €	1,18 €
3	B01	Antithrombotische Mittel	135.910	6,9%	84.831	4,0%	1,60 €	1,46 €
4	R03	Mittel bei obstruktiven Atemwegserkrankungen	98.467	5,0%	71.086	3,4%	1,39 €	1,43 €
5	C09	Mittel mit Wirkung auf das Renin-Angiotensin-System	82.224	4,2%	478.277	22,7%	0,17 €	0,18 €
6	N02	Analgetika	80.444	4,1%	31.759	1,5%	2,53 €	2,61 €
7	L01	Antineoplastische Mittel	78.073	4,0%	979	<0,1%	79,78 €	88,62 €
8	S01	Ophthalmika	69.615	3,6%	45.182	2,1%	1,54 €	1,44 €
9	J05	Antivirale Mittel zur systemischen Anwendung	65.648	3,4%	2.647	0,1%	24,81 €	24,54 €
10	N06	Psychoanaleptika	47.204	2,4%	89.013	4,2%	0,53 €	0,55 €
11	L02	Endokrine Therapie	47.152	2,4%	7.382	0,4%	6,39 €	6,62 €
12	N05	Psycholeptika	46.795	2,4%	24.605	1,2%	1,90 €	1,62 €
13	L03	Immunstimulanzien	44.421	2,3%	870	<0,1%	51,06 €	52,07 €
14	B02	Antihämorrhagika	42.116	2,2%	451	<0,1%	93,32 €	103,39 €
15	A16	Andere Mittel für das alimentäre System und den Stoffwechsel	36.219	1,9%	83	<0,1%	435,19 €	394,72 €
16	C10	Mittel, die den Lipidstoffwechsel beeinflussen	35.859	1,8%	124.906	5,9%	0,29 €	0,28 €
17	N03	Antiepileptika	34.906	1,8%	22.041	1,0%	1,58 €	1,58 €
18	A02	Mittel bei Säure bedingten Erkrankungen	34.640	1,8%	186.139	8,8%	0,19 €	0,19 €
19	J01	Antibiotika zur systemischen Anwendung	33.099	1,7%	15.163	0,7%	2,18 €	2,26 €
20	C07	Beta-Adrenozeptorantagonisten	31.314	1,6%	104.186	4,9%	0,30 €	0,30 €
21	M01	Antiphlogistika und Antirheumatika	30.707	1,6%	51.753	2,5%	0,59 €	0,62 €
22	C03	Diuretika	25.777	1,3%	98.996	4,7%	0,26 €	0,27 €
23	H03	Schilddrüsen-therapie	25.235	1,3%	109.724	5,2%	0,23 €	0,24 €
24	B06	Andere Hämatologika	22.667	1,2%	13	<0,1%	1.708,09	518,26 €
25	B03	Antianämika	22.477	1,1%	13.431	0,6%	1,67 €	1,33 €
26	H01	Hypophysen- und Hypothalamushormone und Analoga	22.047	1,1%	782	<0,1%	28,20 €	28,47 €
27	N04	Antiparkinsonmittel	21.431	1,1%	7.418	0,4%	2,89 €	3,04 €
28	G03	Sexualhormone und Modulatoren des Genitalsystems	21.401	1,1%	46.032	2,2%	0,47 €	0,45 €
29	N07	Andere Mittel für das Nervensystem	19.278	1,0%	4.882	0,2%	3,95 €	3,66 €
30	V01	Allergene	18.891	1,0%	6.280	0,3%	3,01 €	3,10 €
Diese therapeutischen Untergruppen			1.689.067	86,3%	1.754.135	83,2%		
Fertigarzneimittel			1.956.428	100,0%	2.108.852	100,0%	0,93 €	0,96 €

* 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 2019
(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
L04	Immunsuppressiva		271.158	7.413	36,58 €	100,0%	100,0%
L04AB04	Adalimumab	Humira, Imraldi, Amgevita	52.534	934	56,22 €	12,6%	12,6%
L04AB01	Etanercept	Enbrel, Benepali, Erelzi	28.538	528	54,00 €	7,1%	6,9%
L04AC05	Ustekinumab	Stelara	19.423	506	38,40 €	6,8%	6,2%
L04AX04	Lenalidomid	Revlimid	17.594	68	257,15 €	0,9%	1,3%
L04AA27	Fingolimod (35a)	Gilenya	13.939	217	64,38 €	2,9%	2,8%
	Diese Wirkstoffe		132.028	2.254	58,58 €	30,3%	29,8%
A10	Antidiabetika		143.893	117.807	1,22 €	100,0%	100,0%
A10AE04	Insulin glargin	Lantus, Toujeo, Abasaglar	21.055	10.845	1,94 €	9,2%	9,5%
A10AB04	Insulin lispro	Humalog, Liprolog, Insulin Lispro Sanofi	15.486	9.317	1,66 €	7,9%	6,7%
A10BD07	Metformin und Sitagliptin (35a)	Velmetia, Janumet	15.158	11.510	1,32 €	9,8%	8,0%
A10BH01	Sitagliptin (35a)	Januvia, Xelevia	12.929	8.694	1,49 €	7,4%	7,9%
A10AB05	Insulin aspart	Novorapid, Fiasp	11.701	6.987	1,68 €	5,9%	5,7%
	Diese Wirkstoffe		76.329	47.353	1,61 €	40,2%	37,8%
B01	Antithrombotische Mittel		135.910	84.831	1,60 €	100,0%	100,0%
B01AF02	Apixaban (35a)	Eliquis	44.907	13.432	3,34 €	15,8%	13,1%
B01AF01	Rivaroxaban	Xarelto	40.422	11.118	3,64 €	13,1%	11,8%
B01AB05	Enoxaparin	Clexane, Enoxaparin Becat, Inhixa	11.754	4.608	2,55 €	5,4%	4,8%
B01AF03	Edoxaban (35a)	Lixiana	10.794	3.497	3,09 €	4,1%	5,3%
B01AE07	Dabigatranetexilat	Pradaxa	8.339	2.144	3,89 €	2,5%	1,8%
	Diese Wirkstoffe		116.215	34.799	3,34 €	40,9%	36,8%
R03	Mittel bei obstruktiven Atemwegserkrankungen		98.467	71.086	1,39 €	100,0%	100,0%
R03AK08	Formoterol und Beclometason	Foster, Inuvair	14.733	7.549	1,95 €	10,6%	9,2%
R03AK07	Formoterol und Budesonid	Symbicort, Bufori Easyhaler, Duoresp Spiromax	10.809	5.100	2,12 €	7,2%	7,1%
R03BB04	Tiotropiumbromid	Spiriva, Srivasso, Braltus	10.662	5.460	1,95 €	7,7%	8,6%
R03AC02	Salbutamol	SalbuHEXAL, Salbutamol-ratiopharm, Salbutamol AL	6.145	12.391	0,50 €	17,4%	17,4%
R03AK06	Salmeterol und Fluticason	Viani, Atmadisc, Serroflo	5.295	4.184	1,27 €	5,9%	7,0%
	Diese Wirkstoffe		47.643	34.684	1,37 €	48,8%	49,3%

Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

Tabelle 6:

Die Wirkstoffe mit den höchsten Umsätzen der ersten sieben therapeutischen Untergruppen aus Tabelle 5 von Januar bis September 2019 (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
C09	Mittel mit Wirkung auf das Renin-Angiotensin-System		82.224	478.277	0,17 €	100,0%	100,0%
C09AA05	Ramipril	RamiLich, Ramipril-1 A Pharma, Ramipril AbZ	15.246	223.233	0,07 €	46,7%	45,8%
C09CA06	Candesartan	Candesartan-1 A Pharma, Candesartan Heumann, Candecor	13.312	100.433	0,13 €	21,0%	22,4%
C09DX04	Valsartan und Sacubitril (35a)	Entresto	7.625	1.318	5,79 €	0,3%	0,3%
C09BA25	Ramipril und Hydrochlorothiazid	RamiLich comp, Ramipril-ratiopharm comp, Ramiplus AL	5.126	22.911	0,22 €	4,8%	4,0%
C09DA26	Candesartan und Hydrochlorothiazid	Candecor comp, Candesartan comp AbZ, Candesartan Zentiva comp	4.721	14.774	0,32 €	3,1%	3,0%
	Diese Wirkstoffe		46.030	362.669	0,13 €	75,9%	75,5%
N02	Analgetika		80.444	31.759	2,53 €	100,0%	100,0%
N02BB02	Metamizol-Natrium	Novaminsulfon Lichtenstein, Novaminsulfon-ratiopharm, Novaminsulfon-1 A Pharma	17.610	10.876	1,62 €	34,2%	34,2%
N02AB03	Fentanyl	Fentanyl-1 A Pharma, Fentanyl AL, Fentanyl HEXAL	13.611	3.401	4,00 €	10,7%	7,9%
N02AX51	Tilidin und Naloxon	Tilidin AL comp, Tilidin-1 A Pharma, Valoron N	9.220	7.132	1,29 €	22,5%	24,6%
N02AX06	Tapentadol	Palexia	6.692	584	11,46 €	1,8%	2,1%
N02AA55	Oxycodon und Naloxon	Targin, Oxycodon/Naloxon Krugmann, Oxycodon comp AbZ	6.347	885	7,17 €	2,8%	2,5%
	Diese Wirkstoffe		53.480	22.877	2,34 €	72,0%	71,3%
L01	Antineoplastische Mittel		78.073	979	79,78 €	100,0%	100,0%
L01XE18	Ruxolitinib (35a)	Jakavi	9.895	61	161,91 €	6,2%	5,6%
L01XE27	Ibrutinib (35a)	Imbruvica	9.310	37	248,71 €	3,8%	4,2%
L01XE33	Palbociclib (35a)	Ibrance	8.288	73	113,35 €	7,5%	7,9%
L01XE08	Nilotinib	Tasigna	5.037	37	136,70 €	3,8%	3,0%
L01XE31	Nintedanib (35a)	Ofev, Vargatef	3.662	35	105,67 €	3,5%	2,5%
	Diese Wirkstoffe		36.191	243	148,84 €	24,8%	23,2%
Diese umsatzstärksten therapeutischen Untergruppen			890.168	792.152			
Fertigarzneimittel			1.956.428	2.108.852	0,93 €		

* 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 September 2019

KV	Bund	Fertigarzneimittel	chemische Untergruppe (ATC-Code 4. Ebene)	Bruttoumsatz		DDD			
				KV Hessen	Bund	KV Hessen	Bund		
Rang	Rang			in Tsd. €	Anteil*	Anteil*	in Tsd.	Anteil*	Anteil*
1	1	Eliquis (35a)	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	44.907	46,7%	42,4%	13.432	47,9%	43,3%
2	2	Xarelto	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	40.422	42,1%	41,5%	11.118	39,6%	39,1%
3	3	Humira	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	39.926	37,6%	33,3%	624	29,6%	25,4%
4	8	Eylea (35a)	Antineovaskuläre Mittel	21.714	54,9%	47,3%	1.108	73,7%	67,4%
5	6	Stelara	Interleukin-Inhibitoren	19.423	35,3%	31,7%	506	47,0%	41,5%
6	5	Lucentis	Antineovaskuläre Mittel	17.837	45,1%	52,7%	396	26,3%	32,6%
7	4	Revlimid	Andere Immunsuppressiva	17.594	70,5%	82,7%	68	5,4%	8,3%
8	7	Zytiga (35a)	Andere Hormonantagonisten und verwandte Mittel	17.403	99,6%	98,8%	137	90,8%	79,3%
9	10	Novaminsulfon Lichtenstein	Pyrazolone	14.570	82,7%	84,0%	8.833	81,2%	82,1%
10	17	Enbrel	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	13.962	13,1%	10,7%	227	10,7%	8,4%
11	13	Gilenya (35a)	Selektive Immunsuppressiva	13.939	19,3%	17,3%	217	9,3%	8,9%
12	21	Foster	Sympathomimetika in Kombination mit Corticosteroiden oder anderen Mitteln, exkl. Anticholinergika	13.460	37,8%	33,7%	6.868	33,7%	29,5%
13	16	Ibuprofen-Lysin	Propionsäure-Derivate	12.929	80,4%	80,4%	23.973	81,1%	80,7%
14	12	Xtandi (35a)	Antiandrogene	12.705	88,6%	88,1%	101	21,5%	19,1%
15	9	Cosentyx (35a)	Interleukin-Inhibitoren	12.346	22,4%	26,2%	209	19,4%	23,2%
16	15	Benepali	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	11.649	11,0%	12,0%	236	11,2%	11,8%
17	37	Trulicity (35a)	Glucagon-like-Peptid-1-(GLP-1)- Rezeptoragonisten	11.344	62,8%	51,7%	3.979	69,2%	58,8%
18	19	Lantus	Insuline und Analoga zur Injektion, lang wirkend	10.822	40,0%	43,0%	5.441	38,5%	41,6%
19	11	Lixiana (35a)	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	10.794	11,2%	16,1%	3.497	12,5%	17,6%
20	32	Humalog	Insuline und Analoga zur Injektion, schnell wirkend	10.560	28,5%	25,3%	6.343	27,3%	23,7%
Diese Fertigarzneimittel				368.306			87.313		
Fertigarzneimittel				1.956.428			2.108.852		

* 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 2019
(Diese Tabelle ist mehrseitig.)**

Wirkstoff	Arzneimittel	KV Hessen				Bund
		Bruttoumsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz je DDD	Anteil DDD**	Anteil DDD**
Adalimumab (L04AB04)		52.534	934	56,22 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Amgevita, Hulio, Hyrimoz, Idacio, Imraldi	12.608	310	40,62 €	33,2%	40,4%
Referenz-AM	Humira	39.926	624	63,98 €	66,8%	59,6%
Etanercept (L04AB01)		28.538	528	54,00 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Benepali, Erelzi	14.576	302	48,28 €	57,1%	63,6%
Referenz-AM	Enbrel	13.962	227	61,61 €	42,9%	36,4%
Insulin glargin (A10AE04)		21.055	10.845	1,94 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Abasaglar	2.522	1.448	1,74 €	13,4%	11,4%
Referenz-AM	Lantus	10.822	5.441	1,99 €	50,2%	54,0%
Sonstige	Toujeo	7.711	3.955	1,95 €	36,5%	34,6%
Insulin lispro (A10AB04)		15.486	9.317	1,66 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Insulin Lispro Sanofi	213	143	1,49 €	1,5%	3,1%
Referenz-AM	Humalog	10.560	6.343	1,67 €	68,1%	69,3%
Sonstige	Liprolog	4.713	2.831	1,67 €	30,4%	27,6%
Somatropin (H01AC01)		14.730	374	39,43 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Omnitrope	1.298	43	30,30 €	11,5%	23,9%
Referenz-AM	Genotropin, Humatrope	5.028	126	39,87 €	33,8%	28,5%
Sonstige	Norditropin, Nutropinaq, Saizen, Zomacton	8.404	205	41,07 €	54,8%	47,7%
Enoxaparin (B01AB05)		11.754	4.608	2,55 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Enoxaparin Becat, Hepaxane, Inhixa	1.503	727	2,07 €	15,8%	19,4%
Referenz-AM	Clexane	10.251	3.881	2,64 €	84,2%	80,6%
Infliximab (L04AB02)		8.002	314	25,46 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Flixabi, Inflectra, Remsima	4.796	192	25,00 €	61,0%	68,3%
Referenz-AM	Remicade	3.206	122	26,19 €	39,0%	31,7%
Erythropoietin (B03XA01)		7.948	1.215	6,54 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Abseamed, Binocrit, Epoetin alfa HEXAL, Retacrit, Silapo	6.475	1.020	6,35 €	83,9%	85,1%
Referenz-AM	Erypo	907	112	8,07 €	9,3%	7,6%
Sonstige	Biopoin, Eporatio, Neorecormon	566	83	6,81 €	6,8%	7,3%

Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

Tabelle 8:

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

Wirkstoff	Arzneimittel	KV Hessen				Bund
		Bruttoumsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz je DDD	Anteil DDD**	Anteil DDD**
Interferon beta-1b (L03AB08)						
	ohne Kennzeichnung	7.823	159	49,12 €	100,0%	100,0%
	Betaferon, Extavia	7.823	159	49,12 €	100,0%	100,0%
Pegfilgrastim (L03AA13)						
	Biosimilar	4.219	54	77,59 €	100,0%	100,0%
	Pelgraz, Pelmeg, Ziextenzo	1.213	19	63,97 €	34,9%	36,2%
	Referenz-AM	3.007	35	84,88 €	65,1%	63,8%
Trastuzumab (L01XC03)						
	Biosimilar	2.769	23	120,90 €	100,0%	100,0%
	Kanjinti	2	0	106,39 €	0,1%	0,7%
	Referenz-AM	2.767	23	120,91 €	99,9%	99,3%
Follitropin alfa (G03GA05)						
	Biosimilar	2.138	51	41,54 €	100,0%	100,0%
	Bemfola, Ovaleap	537	15	36,71 €	28,4%	39,0%
	Referenz-AM	1.601	37	43,46 €	71,6%	61,0%
Filgrastim (L03AA02)						
	Biosimilar	2.002	15	130,89 €	100,0%	100,0%
	Accofil Accord, Filgrastim HEXAL, Grastofil, Nivestim, Ratiograstim, Tevagrastim, Zarzio	1.663	13	129,03 €	84,3%	79,0%
	Referenz-AM	339	2	140,91 €	15,7%	21,0%
Rituximab (L01XC02)						
	Biosimilar	1.934	16	121,08 €	100,0%	100,0%
	Rixathon, Truxima	918	8	113,29 €	50,7%	44,3%
	Referenz-AM	1.016	8	129,10 €	49,3%	55,7%
Diese Wirkstoffe		180.931	28.455	6,36 €	100,0%	100,0%

* Grundlage für die Auswahl sind gentechnologisch bzw. biotechnologisch hergestellte Arzneimittel mit mindestens einer Verordnung, zu denen Biosimilars zugelassen und im deutschen Markt verfügbar sind oder waren, sowie die Wirkstoffe der derzeit gültigen Anlage 1 des Rahmenvertrags über die Arzneimittelversorgung nach § 129 Abs. 2 SGB V.

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

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

Auswertungen zu Versichertengruppen

Tabelle 9:
Bruttoumsatz nach Versichertenstatus von Januar bis September 2019

GKV-Versicherte			Bruttoumsatz			
KV Hessen			KV Hessen		Bund	
Versichertenstatus	Anzahl Versicherte nach KM6-Statistik	Anteil	in Tsd. €	Anteil	je Versicherten	je Versicherten
Mitglieder	2.940.307	54,5%	884.788	38,9%	300,92 €	340,60 €
Familienversicherte	1.227.056	22,7%	200.022	8,8%	163,01 €	177,36 €
Rentner	1.230.220	22,8%	1.118.872	49,2%	909,49 €	1.055,24 €
Nicht zuordenbar			71.443	3,1%		
Versicherte gesamt	5.397.583	100,0%	2.275.125	100,0%	421,51 €	489,02 €

Tabelle 10:
Bruttoumsatz nach Altersgruppen von Januar bis September 2019

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	723.161	13,4%	75.272	3,3%	104,09 €	119,49 €
15 bis unter 20 Jahre	262.333	4,9%	43.796	1,9%	166,95 €	146,23 €
20 bis unter 25 Jahre	314.661	5,8%	49.706	2,2%	157,97 €	155,26 €
25 bis unter 30 Jahre	361.498	6,7%	61.180	2,7%	169,24 €	181,98 €
30 bis unter 35 Jahre	365.200	6,8%	79.052	3,5%	216,46 €	235,34 €
35 bis unter 40 Jahre	355.768	6,6%	91.541	4,0%	257,30 €	286,66 €
40 bis unter 45 Jahre	330.752	6,1%	95.545	4,2%	288,87 €	334,48 €
45 bis unter 50 Jahre	368.810	6,8%	119.681	5,3%	324,51 €	380,21 €
50 bis unter 55 Jahre	447.740	8,3%	180.243	7,9%	402,56 €	466,35 €
55 bis unter 60 Jahre	414.267	7,7%	210.420	9,2%	507,93 €	588,51 €
60 bis unter 65 Jahre	332.958	6,2%	202.694	8,9%	608,77 €	715,12 €
65 bis unter 70 Jahre	290.944	5,4%	202.584	8,9%	696,30 €	830,12 €
70 bis unter 75 Jahre	228.200	4,2%	191.423	8,4%	838,84 €	964,15 €
75 bis unter 80 Jahre	247.894	4,6%	225.216	9,9%	908,52 €	1.037,05 €
80 bis unter 85 Jahre	196.652	3,6%	203.319	8,9%	1.033,90 €	1.159,56 €
85 bis unter 90 Jahre	98.649	1,8%	100.226	4,4%	1.015,99 €	1.124,35 €
90 und mehr Jahre	58.096	1,1%	52.434	2,3%	902,54 €	963,72 €
Nicht zuordenbar			90.791	4,0%		
Versicherte gesamt	5.397.583	100,0%	2.275.125	100,0%	421,51 €	489,02 €

Auswertungen zu Sonderkennzeichen und Impfstoffen

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

Bezeichnung	KV Hessen		Bund	
	Brutto- umsatz in Tsd. €	Verord- nungen**	Bruttoumsatz je Verordnung	Bruttoumsatz je Verordnung
Individuell hergestellte parenterale Lösungen:				
Zytostatika-Zubereitungen	32.169	68.328	470,80 €	455,38 €
antibiotikahaltige Infusionslösungen	884	558	1.585,02 €	1.549,82 €
Ernährungslösungen	4.313	5.545	777,84 €	732,29 €
Lösungen mit Folinaten, die keine weiteren Wirkstoffe enthalten	523	6.462	81,01 €	83,57 €
Lösungen mit Monoklonalen Antikörpern	119.405	36.314	3.288,14 €	2.935,97 €
Lösungen mit Schmerzmitteln	147	410	357,76 €	407,18 €
virustatikahaltige Infusionslösungen	1	6	109,90 €	1.400,65 €
Sonstige parenterale Lösungen	1.550	941	1.647,67 €	926,10 €
Rezepturen (auch Rezeptursubstanzen ungemischt)	13.773	272.187	50,60 €	49,35 €
Auseinzelung	10.069	29.574	340,45 €	387,05 €
Sonderkennzeichen der Substitutionstherapie	6.609	193.601	34,13 €	37,11 €
Diese Sonderkennzeichen	189.443	613.926	308,58 €	376,66 €

* 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 2019

KV	Bund	KV Hessen		chemische Untergruppe (ATC-Code 4. Ebene)	Umsatz in Tsd. €**
Rang	Rang	ATC-Code	Wirkstoff		
1	2	L01XC07	Bevacizumab	Monoklonale Antikörper	11.651
2	9	L04AB02	Infliximab	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	11.324
3	1	L01XC18	Pembrolizumab (35a)	Monoklonale Antikörper	10.993
4	4	L01XC03	Trastuzumab	Monoklonale Antikörper	9.682
5	3	L01XC17	Nivolumab (35a)	Monoklonale Antikörper	9.303
6	5	L01XC13	Pertuzumab (35a)	Monoklonale Antikörper	8.167
7	7	L01XC02	Rituximab	Monoklonale Antikörper	8.044
8	6	L01XC24	Daratumumab (35a)	Monoklonale Antikörper	5.604
9	20	L04AA33	Vedolizumab (35a)	Selektive Immunsuppressiva	4.912
10	8	L04AA25	Eculizumab	Selektive Immunsuppressiva	4.177
11	11	L01XX32	Bortezomib	Andere antineoplastische Mittel	3.727
12	12	L01CD01	Paclitaxel	Taxane	3.076
13	10	L01BA04	Pemetrexed	Folsäure-Analoga	2.909
14	13	L01XC14	Trastuzumab emtansin (35a)	Monoklonale Antikörper	1.987
15	14	L01BC07	Azacitidin	Pyrimidin-Analoga	1.909
16	21	L01XC28	Durvalumab (35a)	Monoklonale Antikörper	1.633
17	18	L01XX45	Carfilzomib (35a)	Andere antineoplastische Mittel	1.432
18	27	L04AA36	Ocrelizumab (35a)	Selektive Immunsuppressiva	1.396
19	22	L01XC21	Ramucirumab (35a)	Monoklonale Antikörper	1.283
20	16	L01XC32	Atezolizumab (35a)	Monoklonale Antikörper	1.277
Diese Wirkstoffe					104.483

* 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

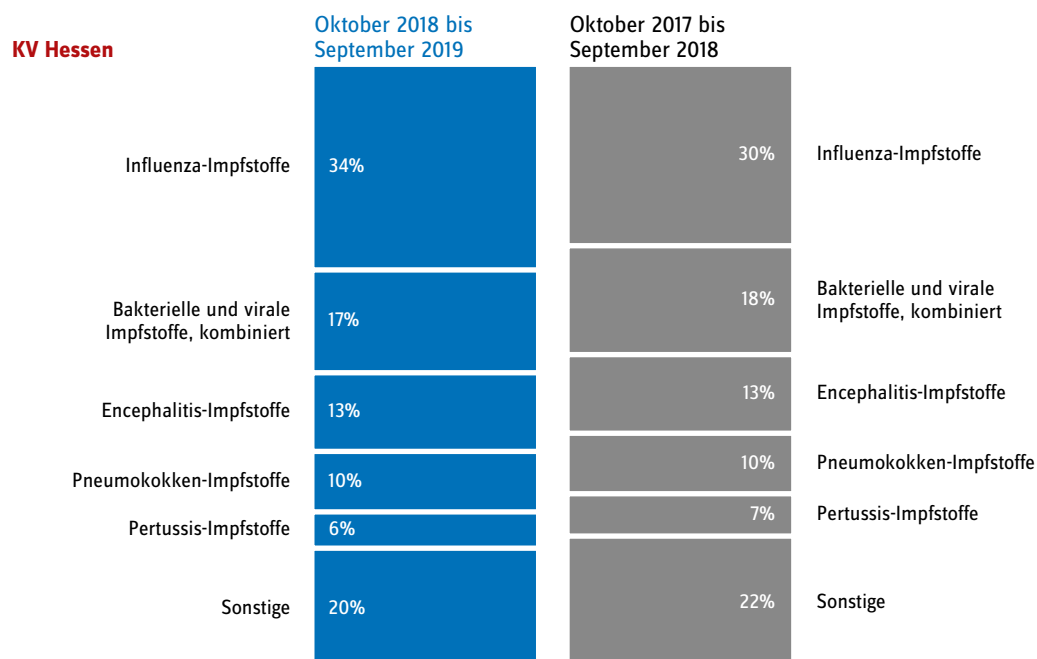
Tabelle 13:

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

KV	Bund	KV Hessen		
Rang	Rang	Chemische Untergruppe ATC-Code 4. Ebene	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz in Tsd. €
1	1	Influenza-Impfstoffe	865	10.424
2	2	Bakterielle und virale Impfstoffe, kombiniert	434	21.612
3	3	Encephalitis-Impfstoffe	335	12.030
4	4	Pneumokokken-Impfstoffe	255	13.812
5	5	Pertussis-Impfstoffe	162	4.328
6	6	Masern-Impfstoffe	160	9.045
7	7	Rotavirus-Diarrhoe-Impfstoffe	90	4.513
8	9	Papillomvirus-Impfstoffe	73	11.754
9	8	Varicella Zoster Impfstoffe	71	3.419
10	10	Meningokokken-Impfstoffe	66	2.563
Diese chemischen Untergruppen der Impfstoffe			2.511	93.500
Impfstoffe			2.617	95.469

Abbildung 4:

Anteil der fünf verordnungstärksten chemischen Untergruppen der Impfstoffe nach ATC-Klassifikation der über § 300 SGB V abgerechneten Impfdosen von Oktober 2018 bis September 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 September 2019 im Vergleich zum Vorjahreszeitraum

	KV Hessen						Bund
	Bruttoumsatz		DDD		Bruttoumsatz je DDD*		Bruttoumsatz je DDD*
	in Tsd. €	Anteil	in Tsd.	Anteil	Absolut	Änderung	Absolut
Arztgruppen der hausärztlichen Versorgung	891.449	45,6%	1.714.909	81,3%	0,52 €	- 1,0%	0,52 €
Hausärzte	606.646	31,0%	1.242.253	58,9%	0,49 €	- 0,8%	0,49 €
hausärztlich tätige Fachinternisten	284.803	14,6%	472.656	22,4%	0,60 €	- 2,0%	0,59 €
Weitere Fachgruppen	845.711	43,2%	339.797	16,1%	2,49 €	+ 1,2%	2,37 €
Anästhesisten	13.181	0,7%	6.229	0,3%	2,12 €	- 3,1%	2,19 €
Augenärzte	58.931	3,0%	36.221	1,7%	1,63 €	+ 10,5%	1,50 €
Chirurgen	7.341	0,4%	5.824	0,3%	1,26 €	- 2,6%	1,28 €
Gastroenterologen	38.394	2,0%	5.186	0,2%	7,40 €	- 10,4%	6,86 €
Gynäkologen	36.327	1,9%	47.002	2,2%	0,77 €	- 4,1%	0,82 €
Hautärzte	43.190	2,2%	17.401	0,8%	2,48 €	+ 12,8%	2,94 €
HNO-Ärzte	12.259	0,6%	8.975	0,4%	1,35 €	+ 0,4%	1,88 €
Hämato-Onkologen	108.350	5,5%	4.690	0,2%	23,10 €	+ 4,6%	21,15 €
Internisten, weitere	134.540	6,9%	30.496	1,4%	4,41 €	+ 0,7%	4,15 €
Kardiologen	9.767	0,5%	9.997	0,5%	0,98 €	+ 9,0%	0,96 €
Kinder- und Jugendpsychiater	4.294	0,2%	2.477	0,1%	1,73 €	- 0,7%	1,69 €
Kinderärzte	79.850	4,1%	28.160	1,3%	2,83 €	- 0,7%	1,27 €
Mund-Kiefer-Gesichtschirurgen	150	<0,1%	108	<0,1%	1,39 €	+ 23,5%	1,36 €
Nephrologen	43.100	2,2%	24.977	1,2%	1,73 €	+ 1,7%	1,88 €
Nervenärzte	26.224	1,3%	11.584	0,5%	2,26 €	- 4,2%	2,04 €
Neurologen	95.812	4,9%	21.877	1,0%	4,38 €	- <0,1%	4,03 €
Orthopäden	11.972	0,6%	13.191	0,6%	0,91 €	- 5,2%	1,12 €
Pneumologen	48.817	2,5%	20.371	1,0%	2,39 €	+ 5,6%	2,15 €
Psychiater	22.476	1,1%	24.950	1,2%	0,90 €	+ 1,0%	0,96 €
Urologen	50.736	2,6%	20.081	1,0%	2,53 €	+ 9,5%	2,42 €
Sonstige	219.268	11,2%	54.146	2,6%	4,05 €	- 1,3%	4,83 €
Fachgruppen gesamt	1.956.428	100,0%	2.108.852	100,0%	0,93 €	+ 0,3%	0,96 €

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

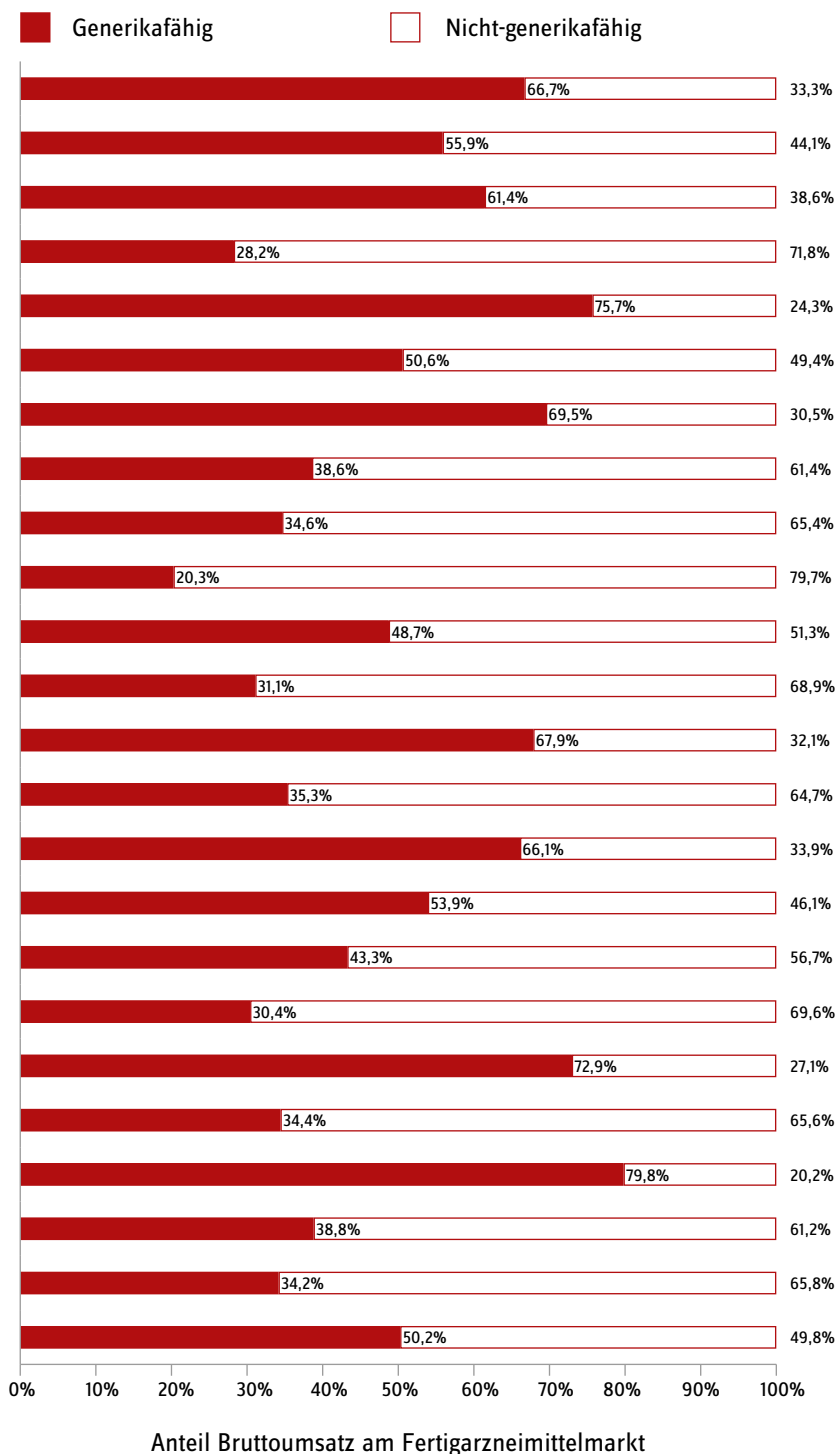
Auswertungen zu Fachgruppen

Abbildung 5:

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

KV Hessen

Fachgruppe

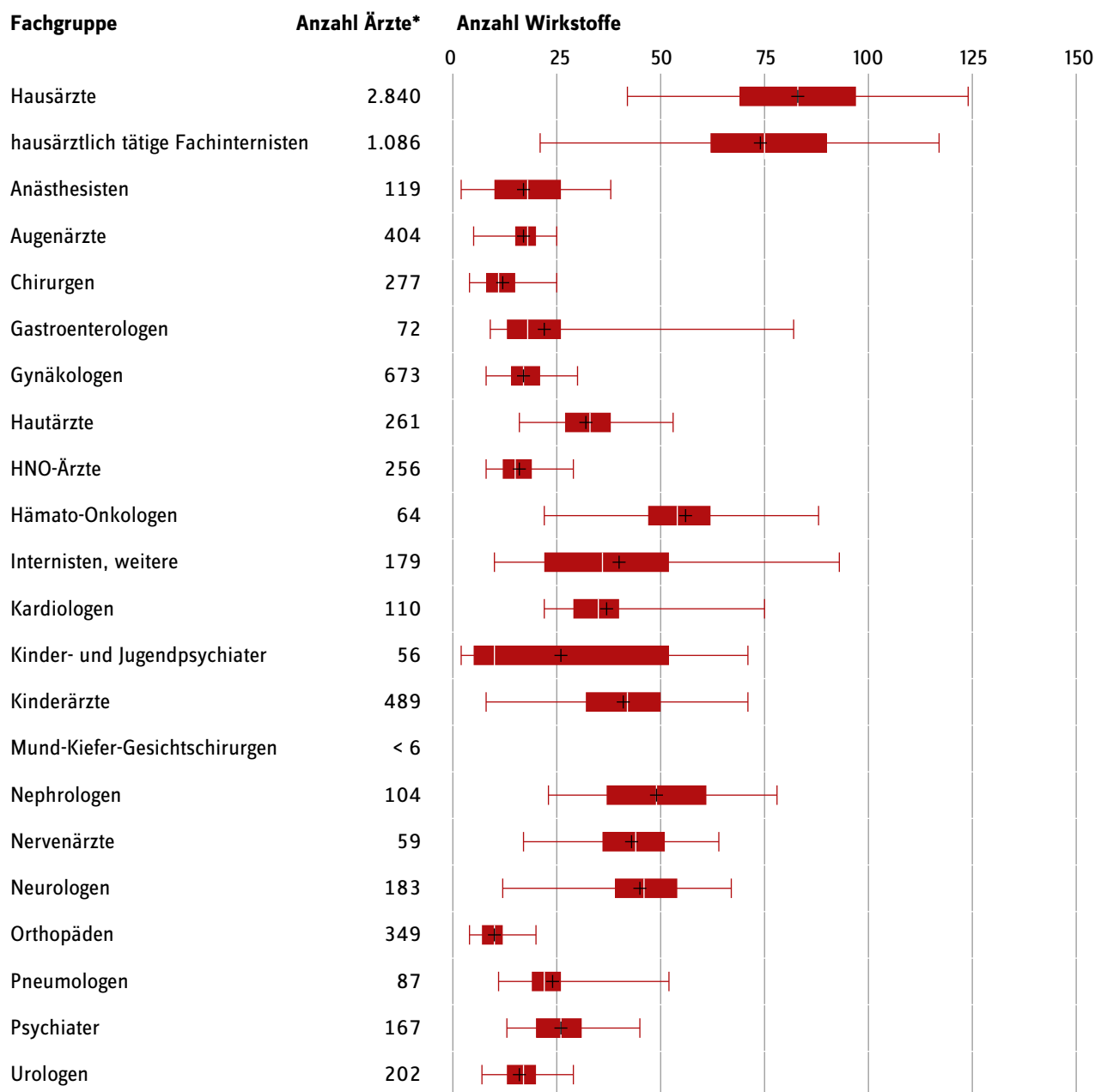


Auswertungen zu Fachgruppen

Abbildung 6:

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

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.