



GKV-Arzneimittel-Schnellinformation für die KV Hessen

nach § 84 Abs. 5 SGB V

Januar bis Dezember 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: 16.03.2020

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 Dezember 2019 im Vergleich zum Vorjahreszeitraum

	KV Hessen				Bund	
	in Tsd. €	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung
Bruttoumsatz	3.082.354	+ 3,8%	571,06 €	+ 2,7%	660,36 €	+ 3,7%
Zuzahlungen	165.894	+ 1,8%	30,73 €	+ 0,8%	32,30 €	+ 0,2%
Gesetzliche Abschläge*	167.708	+ 0,2%	31,07 €	- 0,8%	34,54 €	- 0,6%
Nettoumsatz	2.748.752	+ 4,1%	509,26 €	+ 3,1%	593,53 €	+ 4,2%
Nachrichtlich: Bruttoumsatz Impfstoffe	100.111	+ 12,9%	18,55 €	+ 11,8%		

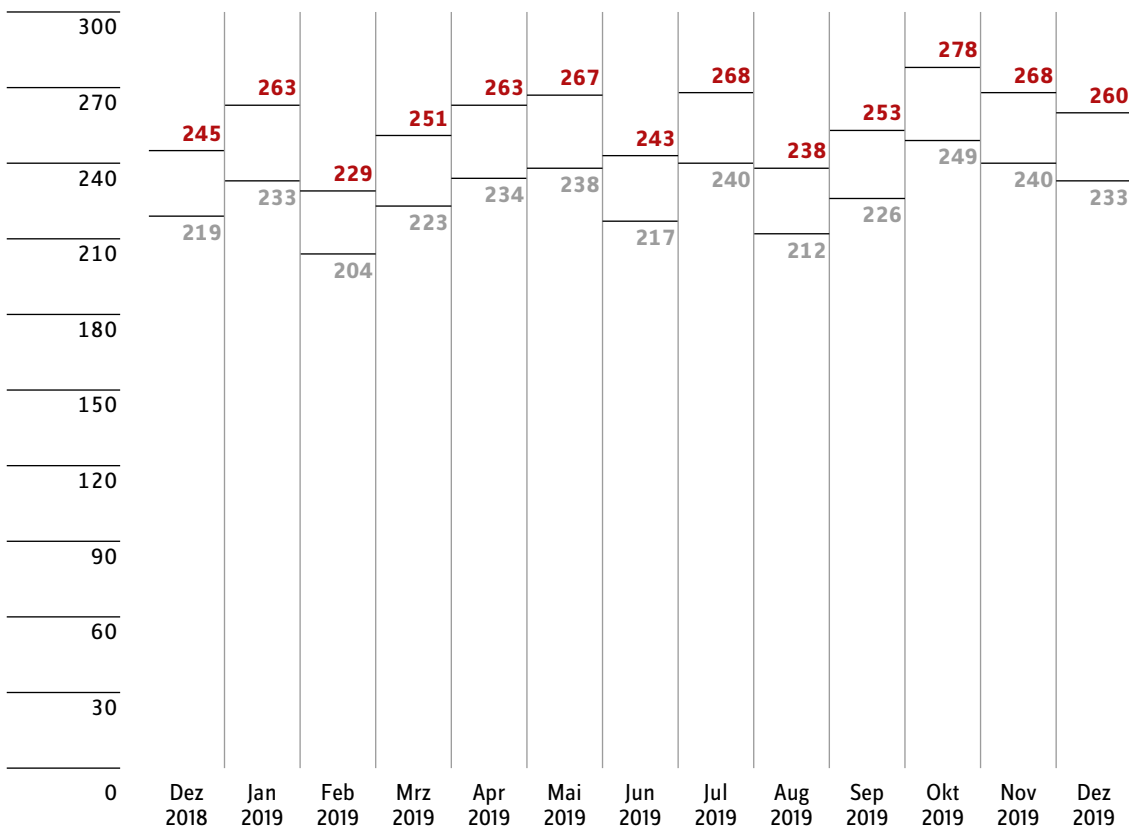
* Berücksichtigt sind Apothekenabschläge nach § 130 Abs. 1 SGB V und Herstellerabschläge nach § 130a SGB V. Rabatte nach § 130a Abs. 8 SGB V und § 130c SGB V sind nicht enthalten.

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 Dezember 2019
im Vergleich zum Vorjahreszeitraum

	KV Hessen				Bund			
	in Tsd.	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung
Gesamtmarkt:								
Bruttoumsatz in €	3.082.354	+ 3,8%	571,06	+ 2,7%	660,36	+ 3,7%	660,36	+ 3,7%
Arzneiverordnungsblätter	32.360	+ 1,1%	6,00	+ <0,1%	6,45	- 0,7%	6,45	- 0,7%
Verordnungsblattzeilen	47.336	+ 1,0%	8,77	- <0,1%	9,53	- 0,7%	9,53	- 0,7%
Verordnungen	52.013	+ 1,0%	9,64	- <0,1%	10,55	- 0,4%	10,55	- 0,4%
Fertigarzneimittelmarkt:								
Bruttoumsatz in €	2.651.744	+ 3,3%	491,28	+ 2,3%	554,76	+ 3,1%	554,76	+ 3,1%
Verordnungsblattzeilen	43.445	+ 1,1%	8,05	+ 0,1%	8,77	- 0,6%	8,77	- 0,6%
Verordnungen*	44.942	+ 1,1%	8,33	+ 0,1%	9,10	- 0,4%	9,10	- 0,4%
<i>davon verschreibungspflichtig</i>	41.537	+ 1,5%	7,70	+ 0,5%	8,35	- <0,1%	8,35	- <0,1%
DDD	2.856.490	+ 2,9%	529,22	+ 1,8%	579,85	+ 1,3%	579,85	+ 1,3%

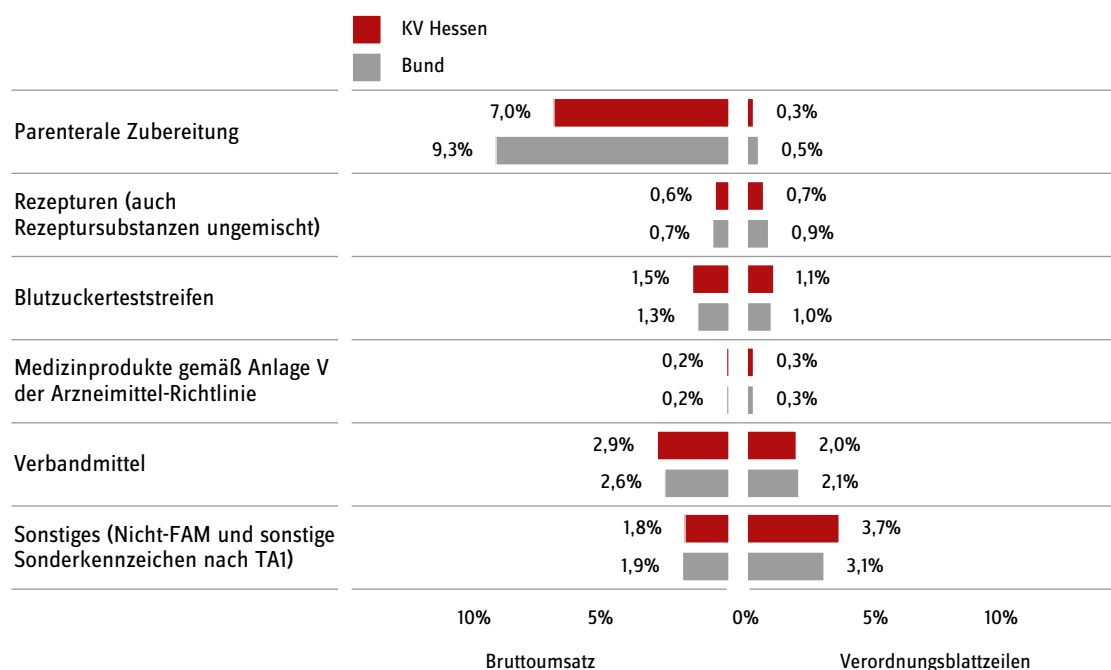
* Die Anzahl Verordnungen entspricht im Fertigarzneimittelmarkt der Anzahl Packungen.

Überblick

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

	Bruttoumsatz			Verordnungsblattzeilen		
	KV Hessen		Bund	KV Hessen		Bund
	in Tsd. €	Anteil	Anteil	in Tsd.	Anteil	Anteil
Parenterale Zubereitungen	214.975	7,0%	9,3%	158	0,3%	0,5%
Rezepturen (auch Rezeptursubstanzen ungemischt)	18.760	0,6%	0,7%	344	0,7%	0,9%
Blutzuckerteststreifen	47.155	1,5%	1,3%	541	1,1%	1,0%
Medizinprodukte gemäß Anlage V der Arzneimittel-Richtlinie	4.758	0,2%	0,2%	142	0,3%	0,3%
Verbandmittel	88.699	2,9%	2,6%	950	2,0%	2,1%
Sonstiges (Nicht-FAM und sonstige Sonderkennzeichen nach TA1)	56.263	1,8%	1,9%	1.755	3,7%	3,1%
Nicht-Fertigarzneimittelmarkt	430.610	14,0%	16,0%	3.890	8,2%	8,0%
Gesamtmarkt	3.082.354	100,0%	100,0%	47.336	100,0%	100,0%

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



Überblick

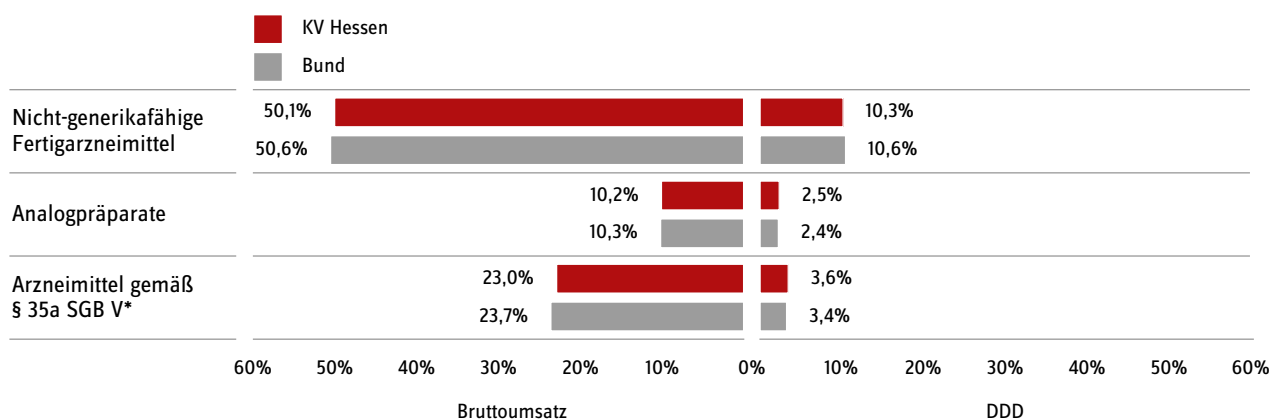
Tabelle 4:
Bruttoumsatz und DDD ausgewählter Segmente des Fertigarzneimittelmarktes von Januar bis Dezember 2019

	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	1.327.394	50,1%	50,6%	292.866	10,3%	10,6%	4,53 €	4,57 €
Generikafähige Fertigarzneimittel	1.324.107	49,9%	49,4%	2.563.625	89,7%	89,4%	0,52 €	0,53 €
Fertigarzneimittelmarkt	2.651.744	100,0%	100,0%	2.856.490	100,0%	100,0%	0,93 €	0,96 €
<i>davon:</i>								
Generika	905.640	34,2%	34,3%	2.354.803	82,4%	82,3%	0,38 €	0,40 €
Analogpräparate	269.865	10,2%	10,3%	72.001	2,5%	2,4%	3,75 €	4,11 €
Arzneimittel gemäß § 35a SGB V**	609.122	23,0%	23,7%	102.847	3,6%	3,4%	5,92 €	6,75 €

* 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 Dezember 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 Dezember 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	364.841	13,8%	10.011	0,4%	36,44 €	38,40 €
2	A10	Antidiabetika	195.696	7,4%	159.657	5,6%	1,23 €	1,19 €
3	B01	Antithrombotische Mittel	185.852	7,0%	114.985	4,0%	1,62 €	1,46 €
4	R03	Mittel bei obstruktiven Atemwegserkrankungen	133.180	5,0%	95.613	3,3%	1,39 €	1,43 €
5	C09	Mittel mit Wirkung auf das Renin-Angiotensin-System	111.572	4,2%	650.455	22,8%	0,17 €	0,18 €
6	N02	Analgetika	109.061	4,1%	42.925	1,5%	2,54 €	2,61 €
7	L01	Antineoplastische Mittel	106.002	4,0%	1.331	<0,1%	79,62 €	88,71 €
8	S01	Ophthalmika	94.469	3,6%	60.863	2,1%	1,55 €	1,44 €
9	J05	Antivirale Mittel zur systemischen Anwendung	87.346	3,3%	3.665	0,1%	23,83 €	23,75 €
10	L02	Endokrine Therapie	64.395	2,4%	10.008	0,4%	6,43 €	6,66 €
11	N06	Psychoanaleptika	63.913	2,4%	120.970	4,2%	0,53 €	0,55 €
12	N05	Psycholeptika	63.340	2,4%	33.270	1,2%	1,90 €	1,61 €
13	L03	Immunstimulanzien	59.149	2,2%	1.164	<0,1%	50,79 €	52,05 €
14	B02	Antihämorrhagika	56.381	2,1%	609	<0,1%	92,66 €	105,55 €
15	A16	Andere Mittel für das alimentäre System und den Stoffwechsel	51.284	1,9%	117	<0,1%	439,88 €	394,61 €
16	C10	Mittel, die den Lipidstoffwechsel beeinflussen	48.469	1,8%	170.281	6,0%	0,29 €	0,28 €
17	N03	Antiepileptika	47.738	1,8%	30.069	1,1%	1,59 €	1,59 €
18	A02	Mittel bei Säure bedingten Erkrankungen	46.479	1,8%	251.150	8,8%	0,19 €	0,19 €
19	J01	Antibiotika zur systemischen Anwendung	44.920	1,7%	20.481	0,7%	2,19 €	2,26 €
20	C07	Beta-Adrenozeptorantagonisten	42.260	1,6%	140.447	4,9%	0,30 €	0,30 €
21	M01	Antiphlogistika und Antirheumatika	41.395	1,6%	69.883	2,4%	0,59 €	0,61 €
22	C03	Diuretika	34.866	1,3%	133.332	4,7%	0,26 €	0,27 €
23	H03	Schilddrüsentherapie	33.989	1,3%	147.705	5,2%	0,23 €	0,24 €
24	B03	Antianämika	30.144	1,1%	17.999	0,6%	1,68 €	1,34 €
25	B06	Andere Hämatologika	29.900	1,1%	18	<0,1%	1.650,40	523,38 €
26	H01	Hypophysen- und Hypothalamushormone und Analoga	29.300	1,1%	1.042	<0,1%	28,13 €	28,51 €
27	G03	Sexualhormone und Modulatoren des Genitalsystems	29.199	1,1%	62.841	2,2%	0,47 €	0,45 €
28	N04	Antiparkinsonmittel	28.958	1,1%	10.009	0,4%	2,89 €	3,04 €
29	V01	Allergene	26.794	1,0%	8.953	0,3%	2,99 €	3,09 €
30	J06	Immunsera und Immunglobuline	26.066	1,0%	241	<0,1%	107,99 €	114,89 €
Diese therapeutischen Untergruppen			2.286.958	86,2%	2.370.094	83,0%		
Fertigarzneimittel			2.651.744	100,0%	2.856.490	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 Dezember 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		364.841	10.011	36,44 €	100,0%	100,0%
L04AB04	Adalimumab	Humira, Imraldi, Amgevita	69.749	1.268	55,01 €	12,7%	12,7%
L04AB01	Etanercept	Enbrel, Benepali, Erelzi	36.028	702	51,34 €	7,0%	6,8%
L04AC05	Ustekinumab	Stelara	27.107	699	38,76 €	7,0%	6,3%
L04AX04	Lenalidomid	Revlimid	24.209	94	257,80 €	0,9%	1,3%
L04AA27	Fingolimod (35a)	Gilenya	18.662	292	63,90 €	2,9%	2,8%
	Diese Wirkstoffe		175.755	3.055	57,53 €	30,5%	29,9%
A10	Antidiabetika		195.696	159.657	1,23 €	100,0%	100,0%
A10AE04	Insulin glargin	Lantus, Toujeo, Abasaglar	28.433	14.654	1,94 €	9,2%	9,5%
A10AB04	Insulin lispro	Humalog, Liprolog, Insulin Lispro Sanofi	21.007	12.644	1,66 €	7,9%	6,7%
A10BD07	Metformin und Sitagliptin (35a)	Velmetia, Janumet	20.507	15.574	1,32 €	9,8%	8,0%
A10BH01	Sitagliptin (35a)	Januvia, Xelevia	17.468	11.747	1,49 €	7,4%	7,9%
A10AB05	Insulin aspart	Novorapid, Fiasp	15.847	9.462	1,68 €	5,9%	5,7%
	Diese Wirkstoffe		103.262	64.081	1,61 €	40,2%	37,8%
B01	Antithrombotische Mittel		185.852	114.985	1,62 €	100,0%	100,0%
B01AF02	Apixaban (35a)	Eliquis	62.008	18.594	3,34 €	16,2%	13,4%
B01AF01	Rivaroxaban	Xarelto	54.781	15.088	3,63 €	13,1%	11,8%
B01AB05	Enoxaparin	Clexane, Enoxaparin Becat, Inhixa	15.673	6.191	2,53 €	5,4%	4,8%
B01AF03	Edoxaban (35a)	Lixiana	14.921	4.848	3,08 €	4,2%	5,5%
B01AE07	Dabigatranetexilat	Pradaxa	11.223	2.889	3,89 €	2,5%	1,8%
	Diese Wirkstoffe		158.606	47.609	3,33 €	41,4%	37,3%
R03	Mittel bei obstruktiven Atemwegserkrankungen		133.180	95.613	1,39 €	100,0%	100,0%
R03AK08	Formoterol und Beclometason	Foster, Inuvair	19.942	10.209	1,95 €	10,7%	9,3%
R03AK07	Formoterol und Budesonid	Symbicort, Bufori Easyhaler, Duoresp Spiromax	14.396	6.828	2,11 €	7,1%	7,0%
R03BB04	Tiotropiumbromid	Spiriva, Srivasso, Braltus	14.356	7.326	1,96 €	7,7%	8,6%
R03AC02	Salbutamol	SalbuHEXAL, Salbutamol-ratiopharm, Salbutamol AL	8.272	16.609	0,50 €	17,4%	17,3%
R03AK06	Salmeterol und Fluticason	Viani, Atmadisc, Serroflo	7.052	5.580	1,26 €	5,8%	7,0%
	Diese Wirkstoffe		64.018	46.551	1,38 €	48,7%	49,2%

Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

Tabelle 6:

Die Wirkstoffe mit den höchsten Umsätzen der ersten sieben therapeutischen Untergruppen aus Tabelle 5 von Januar bis Dezember 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		111.572	650.455	0,17 €	100,0%	100,0%
C09AA05	Ramipril	RamiLich, Ramipril-1 A Pharma, Ramipril AbZ	20.660	303.011	0,07 €	46,6%	45,7%
C09CA06	Candesartan	Candesartan-1 A Pharma, Candesartan Heumann, Candecor	18.498	140.090	0,13 €	21,5%	22,9%
C09DX04	Valsartan und Sacubitril (35a)	Entresto	10.932	1.890	5,78 €	0,3%	0,3%
C09BA25	Ramipril und Hydrochlorothiazid	RamiLich comp, Ramipril-ratiopharm comp, Ramiplus AL	6.749	30.298	0,22 €	4,7%	3,9%
C09DA26	Candesartan und Hydrochlorothiazid	Candecor comp, Candesartan comp AbZ, Candesartan Zentiva comp	6.324	19.764	0,32 €	3,0%	2,9%
	Diese Wirkstoffe		63.163	495.053	0,13 €	76,1%	75,7%
N02	Analgetika		109.061	42.925	2,54 €	100,0%	100,0%
N02BB02	Metamizol-Natrium	Novaminsulfon Lichtenstein, Novaminsulfon-ratiopharm, Novaminsulfon-1 A Pharma	23.884	14.749	1,62 €	34,4%	34,3%
N02AB03	Fentanyl	Fentanyl-1 A Pharma, Fentanyl AL, Fentanyl HEXAL	18.419	4.588	4,01 €	10,7%	7,8%
N02AX51	Tilidin und Naloxon	Tilidin AL comp, Tilidin-1 A Pharma, Valoron N	12.457	9.626	1,29 €	22,4%	24,6%
N02AX06	Tapentadol	Palexia, Yantil	9.136	796	11,49 €	1,9%	2,1%
N02AA55	Oxycodon und Naloxon	Targin, Oxycodon/Naloxon Krugmann, Oxycodon comp AbZ	8.450	1.195	7,07 €	2,8%	2,5%
	Diese Wirkstoffe		72.347	30.954	2,34 €	72,2%	71,3%
L01	Antineoplastische Mittel		106.002	1.331	79,62 €	100,0%	100,0%
L01XE18	Ruxolitinib (35a)	Jakavi	13.404	83	161,18 €	6,2%	5,6%
L01XE27	Ibrutinib (35a)	Imbruvica	12.901	52	248,87 €	3,9%	4,3%
L01XE33	Palbociclib (35a)	Ibrance	10.905	97	112,37 €	7,3%	8,0%
L01XE08	Nilotinib	Tasigna	6.788	50	137,02 €	3,7%	2,9%
L01XE31	Nintedanib (35a)	Ofev, Vargatef	5.195	49	105,53 €	3,7%	2,6%
	Diese Wirkstoffe		49.193	331	148,70 €	24,8%	23,4%
Diese umsatzstärksten therapeutischen Untergruppen			1.206.205	1.074.979			
Fertigarzneimittel			2.651.744	2.856.490	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 Dezember 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	62.008	47,1%	42,7%	18.594	48,3%	43,6%
2	2	Xarelto	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	54.781	41,6%	41,0%	15.088	39,2%	38,5%
3	3	Humira	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	51.340	37,0%	32,4%	803	28,5%	24,1%
4	8	Eylea (35a)	Antineovaskuläre Mittel	29.778	55,2%	47,5%	1.519	73,9%	67,6%
5	5	Stelara	Interleukin-Inhibitoren	27.107	35,4%	32,0%	699	46,9%	41,4%
6	4	Revlimid	Andere Immunsuppressiva	24.209	70,8%	82,5%	94	5,5%	8,3%
7	6	Lucentis	Antineovaskuläre Mittel	24.204	44,8%	52,5%	537	26,1%	32,4%
8	7	Zytiga (35a)	Andere Hormonantagonisten und verwandte Mittel	23.964	99,6%	98,8%	190	90,8%	79,7%
9	10	Novaminsulfon Lichtenstein	Pyrazolone	19.474	81,5%	83,2%	11.837	80,3%	81,5%
10	14	Gilenya (35a)	Selektive Immunsuppressiva	18.662	19,0%	17,1%	292	9,2%	8,8%
11	20	Foster	Sympathomimetika in Kombination mit Corticosteroiden oder anderen Mitteln, exkl. Anticholinergika	18.198	38,0%	34,0%	9.276	33,8%	29,7%
12	16	Ibuprofen-Lysin	Propionsäure-Derivate	17.568	81,0%	80,7%	32.681	81,6%	81,1%
13	12	Xtandi (35a)	Antiandrogene	17.364	88,2%	87,5%	139	21,9%	19,4%
14	21	Enbrel	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	17.117	12,3%	10,0%	290	10,3%	8,1%
15	9	Cosentyx (35a)	Interleukin-Inhibitoren	16.708	21,8%	25,5%	283	19,0%	22,7%
16	35	Trulicity (35a)	Glucagon-like-Peptid-1-(GLP-1)- Rezeptoragonisten	15.833	63,1%	51,9%	5.544	69,5%	58,9%
17	15	Benepali	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	15.050	10,8%	11,7%	322	11,4%	11,9%
18	11	Lixiana (35a)	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	14.921	11,3%	16,3%	4.848	12,6%	17,9%
19	19	Lantus	Insuline und Analoga zur Injektion, lang wirkend	14.440	39,4%	42,5%	7.260	37,9%	41,0%
20	25	Jardiance (35a)	Natrium-Glucose-Cotransporter- 2-(SGLT2)-Inhibitoren	14.356	74,4%	77,3%	6.660	59,4%	62,0%
Diese Fertigarzneimittel				497.082			116.956		
Fertigarzneimittel				2.651.744			2.856.490		

* 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 Dezember 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)		69.749	1.268	55,00 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Amgevita, Hulio, Hyrimoz, Idacio, Imraldi	18.409	465	39,59 €	36,7%	44,1%
Referenz-AM	Humira	51.340	803	63,93 €	63,3%	55,9%
Etanercept (L04AB01)		36.028	702	51,34 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Benepali, Erelzi	18.911	412	45,94 €	58,7%	65,1%
Referenz-AM	Enbrel	17.117	290	59,00 €	41,3%	34,9%
Insulin glargin (A10AE04)		28.433	14.654	1,94 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Abasaglar	3.428	1.968	1,74 €	13,4%	11,6%
Referenz-AM	Lantus	14.440	7.260	1,99 €	49,5%	53,4%
Sonstige	Toujeo	10.565	5.426	1,95 €	37,0%	35,0%
Insulin lispro (A10AB04)		21.007	12.644	1,66 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Insulin Lispro Sanofi	299	201	1,49 €	1,6%	3,3%
Referenz-AM	Humalog	14.278	8.580	1,66 €	67,9%	69,0%
Sonstige	Liprolog	6.430	3.863	1,67 €	30,6%	27,7%
Somatropin (H01AC01)		19.604	497	39,47 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Omnitrope	1.751	57	30,46 €	11,6%	24,0%
Referenz-AM	Genotropin, Humatrope	6.568	165	39,91 €	33,1%	28,3%
Sonstige	Norditropin, Nutropinaq, Saizen, Zomacton	11.284	275	41,10 €	55,3%	47,7%
Enoxaparin (B01AB05)		15.673	6.191	2,53 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Crusia, Enoxaparin Becat, Hepaxane, Inhixa	2.237	1.108	2,02 €	17,9%	21,7%
Referenz-AM	Clexane	13.436	5.084	2,64 €	82,1%	78,3%
Erythropoietin (B03XA01)		10.728	1.638	6,55 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Abseamed, Binocrit, Epoetin alfa HEXAL, Retacrit, Silapo	8.830	1.386	6,37 €	84,6%	85,4%
Referenz-AM	Erypo	1.182	146	8,08 €	8,9%	7,5%
Sonstige	Biopoin, Eporatio, Neorecormon	716	105	6,78 €	6,4%	7,1%
Interferon beta-1b (L03AB08)		10.438	213	49,05 €	100,0%	100,0%
ohne Kennzeichnung	Betaferon, Extavia	10.438	213	49,05 €	100,0%	100,0%

Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

Tabelle 8:

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

Wirkstoff	Arzneimittel	KV Hessen				Bund
		Bruttoumsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz je DDD	Anteil DDD**	Anteil DDD**
Infliximab (L04AB02)		10.314	406	25,43 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Flixabi, Inflectra, Remsima, Zessly	6.275	251	24,97 €	61,9%	69,2%
Referenz-AM	Remicade	4.040	154	26,17 €	38,1%	30,8%
Pegfilgrastim (L03AA13)		5.404	70	77,37 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Pelgraz, Pelmeg, Ziextenzo	1.609	25	63,88 €	36,1%	40,3%
Referenz-AM	Neulasta	3.795	45	84,98 €	63,9%	59,7%
Trastuzumab (L01XC03)		3.389	28	121,37 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Kanjinti	2	0	106,39 €	0,1%	0,7%
Referenz-AM	Herceptin	3.388	28	121,38 €	99,9%	99,3%
Follitropin alfa (G03GA05)		2.942	71	41,37 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Bemfola, Ovaleap	777	21	36,73 €	29,7%	38,9%
Referenz-AM	Gonal	2.165	50	43,33 €	70,3%	61,1%
Filgrastim (L03AA02)		2.579	20	130,42 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Accofil Accord, Filgrastim HEXAL, Grastofil, Nivestim, Ratiograstim, Tevagrastim, Zarzio	2.155	17	128,54 €	84,8%	78,7%
Referenz-AM	Neupogen	424	3	140,89 €	15,2%	21,3%
Rituximab (L01XC02)		2.533	21	121,09 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Rixathon, Truxima	1.211	11	113,27 €	51,1%	46,6%
Referenz-AM	Mabthera	1.322	10	129,25 €	48,9%	53,4%
Teriparatid (H05AA02)		1.342	63	21,33 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Movymia, Terrosa	21	1	17,46 €	1,9%	1,4%
Referenz-AM	Forsteo	1.321	62	21,41 €	98,1%	98,6%
Diese Wirkstoffe		240.162	38.484	6,24 €	100,0%	100,0%

* Grundlage für die Auswahl sind gentechnologisch bzw. biotechnologisch hergestellte Arzneimittel mit mindestens einer Verordnung im Fertigarzneimittelmarkt, 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. Abgaben als Zubereitungen sind in dieser Tabelle nicht enthalten.

** Anteil DDD des Fertigarzneimittels an allen Fertigarzneimitteln des Wirkstoffs. IN die Berechnung „Bruttoumsatz je DDD“ werden nur die Fertigarzneimittel einbezogen, für die DDD verfügbar sind. Nicht jedem Fertigarzneimittel werden DDD zugeordnet.

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 Dezember 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%	1.194.329	38,7%	406,19 €	459,55 €
Familienversicherte	1.227.056	22,7%	270.470	8,8%	220,42 €	239,13 €
Rentner	1.230.220	22,8%	1.518.784	49,3%	1.234,56 €	1.425,55 €
Nicht zuordenbar			98.771	3,2%		
Versicherte gesamt	5.397.583	100,0%	3.082.354	100,0%	571,06 €	660,36 €

Tabelle 10:
Bruttoumsatz nach Altersgruppen von Januar bis Dezember 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%	102.767	3,3%	142,11 €	161,74 €
15 bis unter 20 Jahre	262.333	4,9%	57.590	1,9%	219,53 €	195,46 €
20 bis unter 25 Jahre	314.661	5,8%	66.982	2,2%	212,87 €	210,68 €
25 bis unter 30 Jahre	361.498	6,7%	81.722	2,7%	226,07 €	241,27 €
30 bis unter 35 Jahre	365.200	6,8%	105.712	3,4%	289,46 €	316,44 €
35 bis unter 40 Jahre	355.768	6,6%	123.621	4,0%	347,48 €	383,84 €
40 bis unter 45 Jahre	330.752	6,1%	128.481	4,2%	388,45 €	452,98 €
45 bis unter 50 Jahre	368.810	6,8%	159.174	5,2%	431,59 €	505,41 €
50 bis unter 55 Jahre	447.740	8,3%	242.952	7,9%	542,62 €	623,74 €
55 bis unter 60 Jahre	414.267	7,7%	285.382	9,3%	688,88 €	792,80 €
60 bis unter 65 Jahre	332.958	6,2%	277.384	9,0%	833,09 €	971,24 €
65 bis unter 70 Jahre	290.944	5,4%	273.766	8,9%	940,96 €	1.121,71 €
70 bis unter 75 Jahre	228.200	4,2%	262.389	8,5%	1.149,82 €	1.313,94 €
75 bis unter 80 Jahre	247.894	4,6%	299.859	9,7%	1.209,63 €	1.373,85 €
80 bis unter 85 Jahre	196.652	3,6%	278.690	9,0%	1.417,17 €	1.587,69 €
85 bis unter 90 Jahre	98.649	1,8%	139.906	4,5%	1.418,22 €	1.564,42 €
90 und mehr Jahre	58.096	1,1%	73.207	2,4%	1.260,11 €	1.345,35 €
Nicht zuordenbar			122.768	4,0%		
Versicherte gesamt	5.397.583	100,0%	3.082.354	100,0%	571,06 €	660,36 €

Auswertungen zu Sonderkennzeichen und Impfstoffen

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

Bezeichnung	KV Hessen		Bund	
	Brutto- umsatz in Tsd. €	Verord- nungen**	Bruttoumsatz je Verordnung	Bruttoumsatz je Verordnung
Individuell hergestellte parenterale Lösungen:				
Zytostatika-Zubereitungen	42.703	90.664	471,01 €	456,02 €
antibiotikahaltige Infusionslösungen	1.137	729	1.560,08 €	1.563,56 €
Ernährungslösungen	5.655	7.317	772,81 €	737,28 €
Lösungen mit Folinaten, die keine weiteren Wirkstoffe enthalten	682	8.509	80,09 €	83,50 €
Lösungen mit Monoklonalen Antikörpern	162.408	48.912	3.320,42 €	2.974,64 €
Lösungen mit Schmerzmitteln	201	568	353,19 €	399,60 €
virustatikahaltige Infusionslösungen	1	6	109,90 €	1.361,90 €
Sonstige parenterale Lösungen	2.188	1.212	1.805,68 €	927,87 €
Rezepturen (auch Rezeptursubstanzen ungemischt)	18.760	360.025	52,11 €	50,58 €
Auseinzelung	13.974	40.025	349,12 €	383,30 €
Sonderkennzeichen der Substitutionstherapie	8.880	260.080	34,14 €	37,27 €
Diese Sonderkennzeichen	256.588	818.047	313,66 €	383,17 €

* 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 Dezember 2019

KV	Bund	KV Hessen		chemische Untergruppe (ATC-Code 4. Ebene)	Umsatz in Tsd. €**
Rang	Rang	ATC-Code	Wirkstoff		
1	1	L01XC18	Pembrolizumab (35a)	Monoklonale Antikörper	15.684
2	2	L01XC07	Bevacizumab	Monoklonale Antikörper	15.112
3	9	L04AB02	Infliximab	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	15.053
4	4	L01XC03	Trastuzumab	Monoklonale Antikörper	12.770
5	3	L01XC17	Nivolumab (35a)	Monoklonale Antikörper	12.625
6	7	L01XC02	Rituximab	Monoklonale Antikörper	10.792
7	5	L01XC13	Pertuzumab (35a)	Monoklonale Antikörper	10.734
8	6	L01XC24	Daratumumab (35a)	Monoklonale Antikörper	8.188
9	17	L04AA33	Vedolizumab (35a)	Selektive Immunsuppressiva	6.735
10	11	L01XX32	Bortezomib	Andere antineoplastische Mittel	4.895
11	8	L04AA25	Eculizumab	Selektive Immunsuppressiva	4.788
12	12	L01CD01	Paclitaxel	Taxane	3.945
13	10	L01BA04	Pemetrexed	Folsäure-Analoga	3.833
14	13	L01XC14	Trastuzumab emtansin (35a)	Monoklonale Antikörper	3.015
15	15	L01BC07	Azacitidin	Pyrimidin-Analoga	2.532
16	21	L01XC28	Durvalumab (35a)	Monoklonale Antikörper	2.323
17	14	L01XC32	Atezolizumab (35a)	Monoklonale Antikörper	2.123
18	20	L01XX45	Carfilzomib (35a)	Andere antineoplastische Mittel	1.883
19	27	L04AA36	Ocrelizumab (35a)	Selektive Immunsuppressiva	1.816
20	22	L01XC21	Ramucirumab (35a)	Monoklonale Antikörper	1.741
Diese Wirkstoffe					140.588

* 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

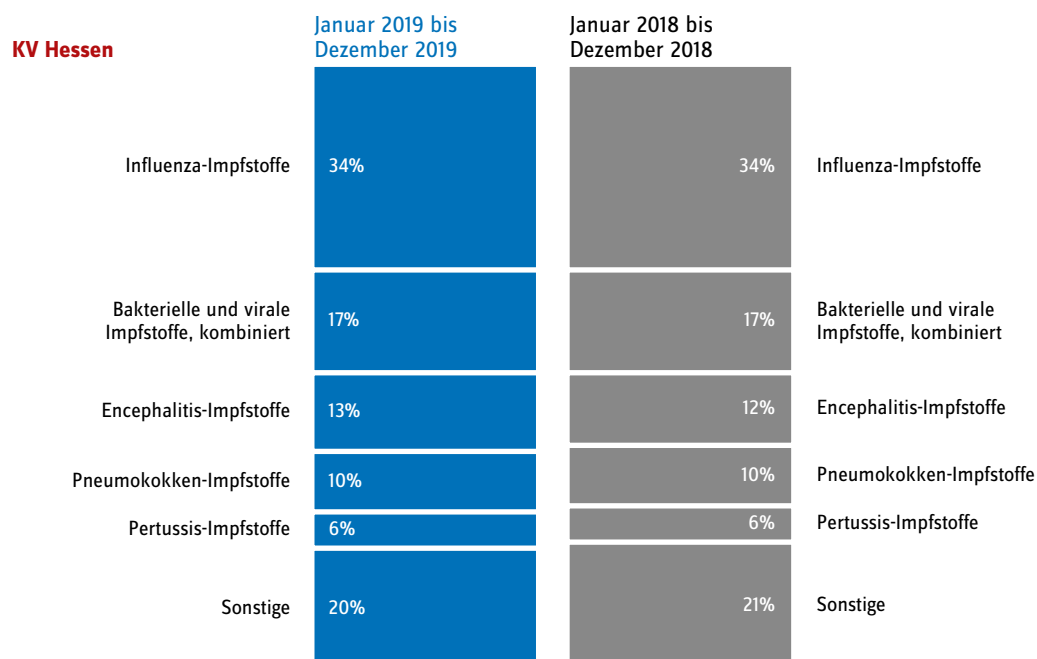
Tabelle 13:

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

KV	Bund	KV Hessen		
Rang	Rang	Chemische Untergruppe ATC-Code 4. Ebene	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz in Tsd. €
1	1	Influenza-Impfstoffe	878	10.673
2	2	Bakterielle und virale Impfstoffe, kombiniert	440	21.794
3	3	Encephalitis-Impfstoffe	341	12.253
4	4	Pneumokokken-Impfstoffe	257	13.881
5	5	Pertussis-Impfstoffe	165	4.393
6	6	Masern-Impfstoffe	163	9.158
7	9	Rotavirus-Diarrhoe-Impfstoffe	91	4.581
8	8	Papillomvirus-Impfstoffe	90	14.139
9	7	Varicella Zoster Impfstoffe	83	4.629
10	10	Meningokokken-Impfstoffe	66	2.606
Diese chemischen Untergruppen der Impfstoffe			2.572	98.108
Impfstoffe			2.675	100.111

Abbildung 4:

Anteil der fünf verordnungstärksten chemischen Untergruppen der Impfstoffe nach ATC-Klassifikation der über § 300 SGB V abgerechneten Impfdosen von Januar 2019 bis Dezember 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 Dezember 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	1.205.078	45,4%	2.320.366	81,2%	0,52 €	- 0,9%	0,52 €
Hausärzte	817.938	30,8%	1.677.476	58,7%	0,49 €	- 0,9%	0,49 €
hausärztlich tätige Fachinternisten	387.139	14,6%	642.890	22,5%	0,60 €	- 1,7%	0,59 €
Weitere Fachgruppen	1.148.085	43,3%	462.739	16,2%	2,48 €	+ 0,8%	2,37 €
Anästhesisten	18.136	0,7%	8.552	0,3%	2,12 €	- 2,1%	2,19 €
Augenärzte	79.571	3,0%	49.024	1,7%	1,62 €	+ 9,3%	1,49 €
Chirurgen	9.919	0,4%	7.895	0,3%	1,26 €	- 2,3%	1,29 €
Gastroenterologen	52.504	2,0%	7.038	0,2%	7,46 €	- 8,2%	6,89 €
Gynäkologen	49.052	1,8%	64.099	2,2%	0,77 €	- 4,4%	0,81 €
Hautärzte	59.654	2,2%	23.419	0,8%	2,53 €	+ 11,1%	3,00 €
HNO-Ärzte	17.282	0,7%	12.121	0,4%	1,39 €	+ 1,1%	1,90 €
Hämato-Onkologen	147.509	5,6%	6.347	0,2%	23,24 €	+ 4,2%	21,31 €
Internisten, weitere	179.025	6,8%	41.140	1,4%	4,35 €	- 1,7%	4,13 €
Kardiologen	13.428	0,5%	13.585	0,5%	0,99 €	+ 8,9%	0,96 €
Kinder- und Jugendpsychiater	5.941	0,2%	3.472	0,1%	1,71 €	- 2,4%	1,69 €
Kinderärzte	109.530	4,1%	39.932	1,4%	2,74 €	- 2,7%	1,27 €
Mund-Kiefer-Gesichtschirurgen	200	<0,1%	154	<0,1%	1,30 €	+ 14,3%	1,35 €
Nephrologen	58.425	2,2%	33.907	1,2%	1,72 €	+ 1,7%	1,89 €
Nervenärzte	35.185	1,3%	15.677	0,5%	2,24 €	- 3,1%	2,03 €
Neurologen	129.915	4,9%	29.904	1,0%	4,34 €	- 1,2%	4,01 €
Orthopäden	16.234	0,6%	17.806	0,6%	0,91 €	- 3,5%	1,13 €
Pneumologen	67.123	2,5%	27.657	1,0%	2,42 €	+ 6,3%	2,18 €
Psychiater	30.256	1,1%	33.805	1,2%	0,90 €	+ 0,2%	0,96 €
Urologen	69.196	2,6%	27.207	1,0%	2,54 €	+ 9,9%	2,42 €
Sonstige	298.582	11,3%	73.385	2,6%	4,07 €	+ 0,6%	4,88 €
Fachgruppen gesamt	2.651.744	100,0%	2.856.490	100,0%	0,93 €	+ 0,4%	0,96 €

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

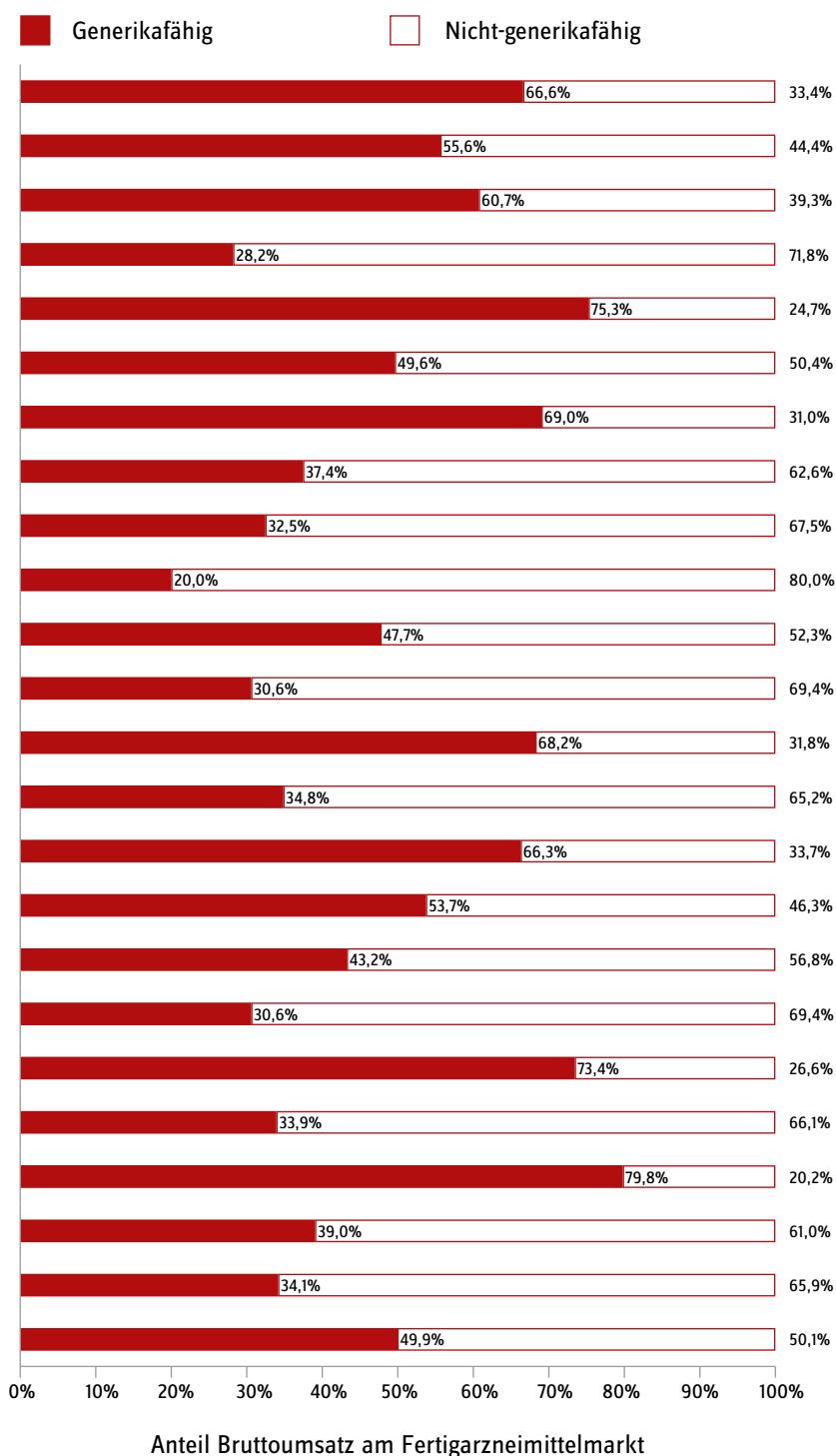
Auswertungen zu Fachgruppen

Abbildung 5:

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

KV Hessen

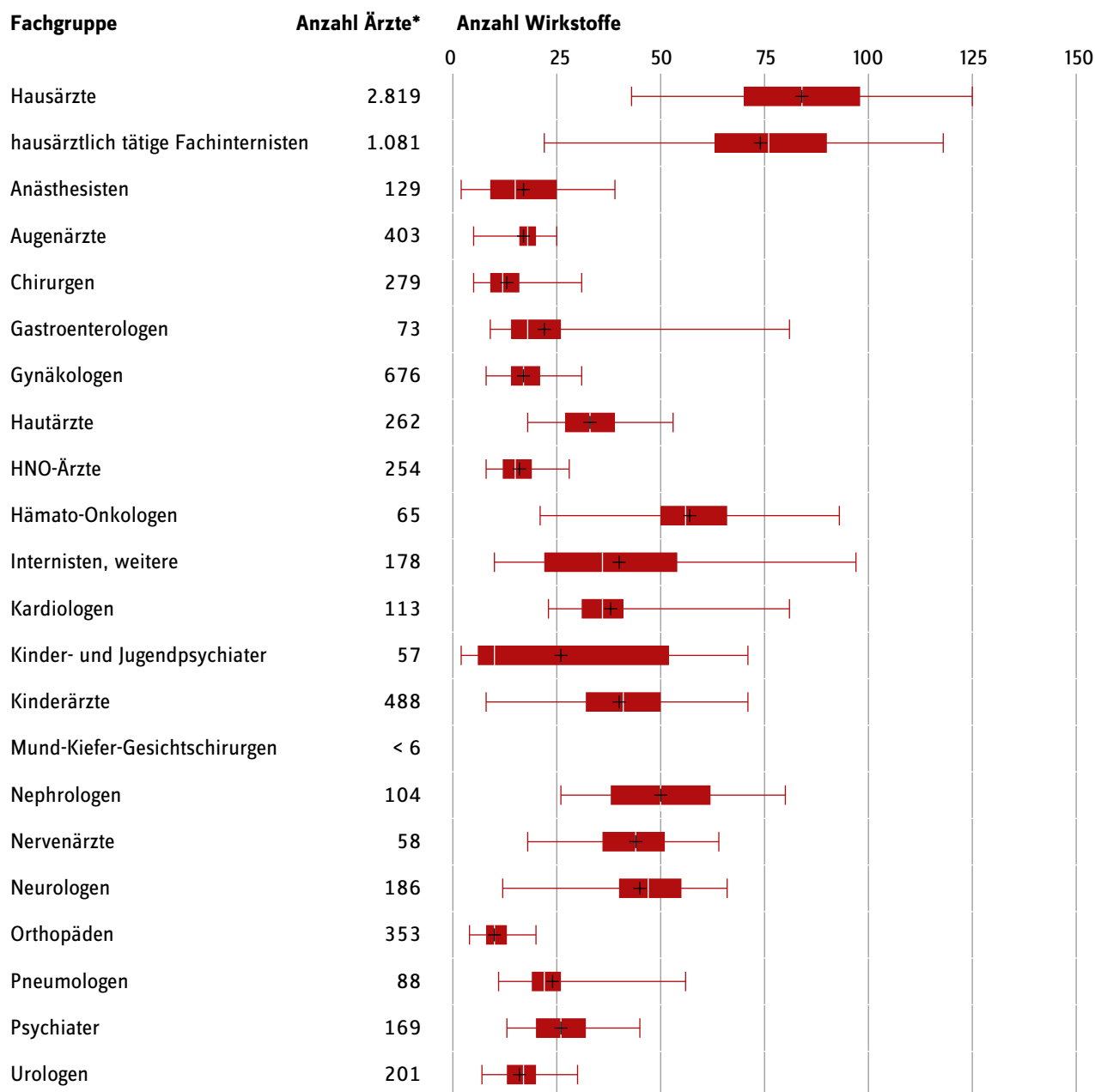
Fachgruppe



Auswertungen zu Fachgruppen

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