



GKV-Arzneimittel-Schnellinformation für die KV Thüringen

nach § 84 Abs. 5 SGB V

Januar bis Dezember 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

Gestaltung: GKV-Spitzenverband und BBGK Berliner Botschaft Gesellschaft für Kommunikation mbH

Titelbild: Christian Schwier - Fotolia.com

Marginalspalte: Rynio Productions - Fotolia.com

Datenstand: 12.03.2019

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 Dezember 2018 im Vergleich zum Vorjahreszeitraum

	KV Thüringen				Bund	
	in Tsd. €	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung
Bruttoumsatz	1.437.698	+ 2,2%	727,30 €	+ 2,0%	636,52 €	+ 2,5%
Zuzahlungen	66.513	+ 0,4%	33,65 €	+ 0,3%	32,25 €	+ 0,2%
Gesetzliche Abschläge*	78.250	- 1,9%	39,58 €	- 2,1%	34,75 €	- 1,9%
Nettoumsatz	1.292.935	+ 2,5%	654,07 €	+ 2,4%	569,53 €	+ 2,9%
Nachrichtlich: Bruttoumsatz Impfstoffe	36.362	+ 2,8%	18,39 €	+ 2,7%		

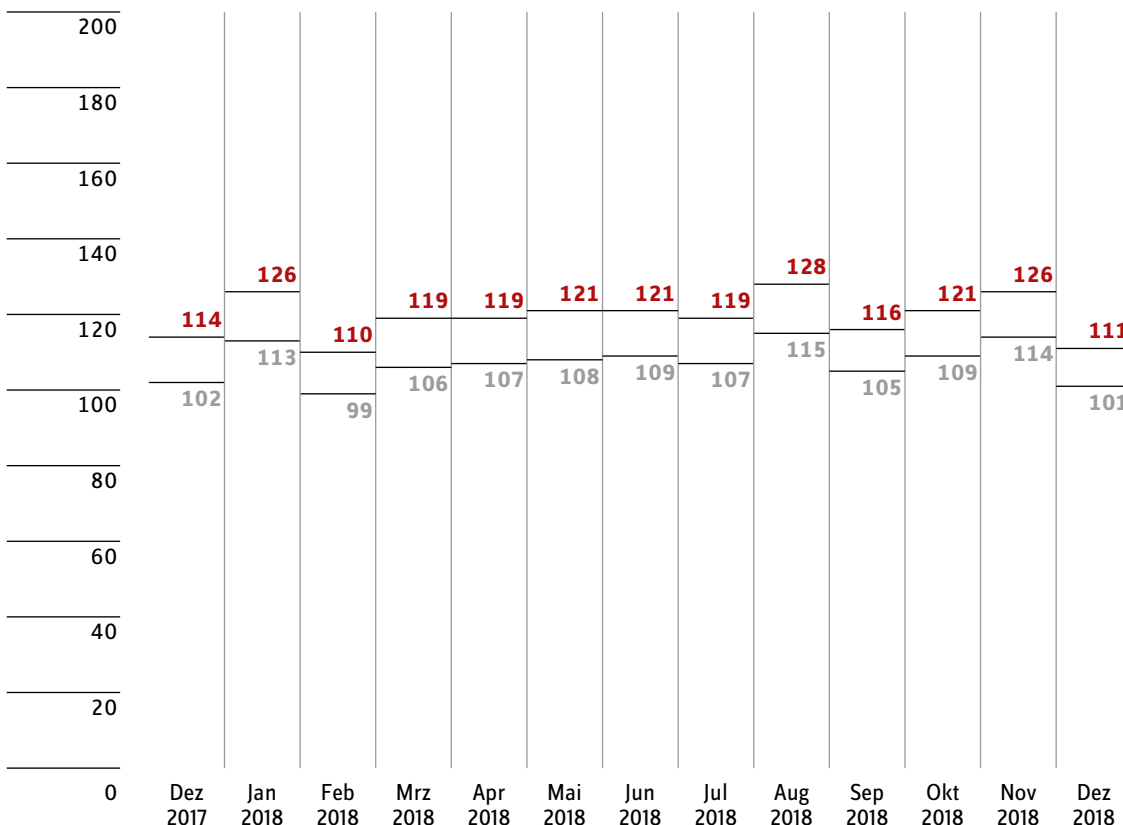
* Berücksichtigt sind Apothekenabschläge nach § 130 Abs. 1 SGB V und Herstellerabschläge nach § 130a SGB V. Rabatte nach § 130a Abs. 8 SGB V und § 130c SGB V sind nicht enthalten.

Abbildung 1:
Monatliche Umsätze im Gesamtmarkt seit dem Vorjahresmonat

KV Thüringen

Umsatz
in Mio. €

Bruttoumsatz Nettoumsatz



Überblick

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

	KV Thüringen				Bund			
	in Tsd.	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung
Gesamtmarkt:								
Bruttoumsatz in €	1.437.698	+ 2,2%	727,30	+ 2,0%	636,52	+ 2,5%		
Arzneiverordnungsblätter	13.601	- 0,7%	6,88	- 0,8%	6,49	- 0,6%		
Verordnungsblattzeilen	20.760	- 1,1%	10,50	- 1,2%	9,60	- 0,7%		
Verordnungen	22.867	- 1,1%	11,57	- 1,3%	10,59	- 0,9%		
Fertigarzneimittelmarkt:								
Bruttoumsatz in €	1.240.923	+ 2,2%	627,75	+ 2,1%	538,28	+ 2,2%		
Verordnungsblattzeilen	19.210	- 1,3%	9,72	- 1,4%	8,82	- 0,8%		
Verordnungen*	19.905	- 1,2%	10,07	- 1,3%	9,14	- 0,6%		
<i>davon verschreibungspflichtig</i>	18.390	- 1,2%	9,30	- 1,3%	8,36	- 0,6%		
DDD	1.388.748	- 0,3%	702,54	- 0,4%	572,24	+ <0,1%		

* Die Anzahl Verordnungen entspricht im Fertigarzneimittelmarkt der Anzahl Packungen.

Überblick

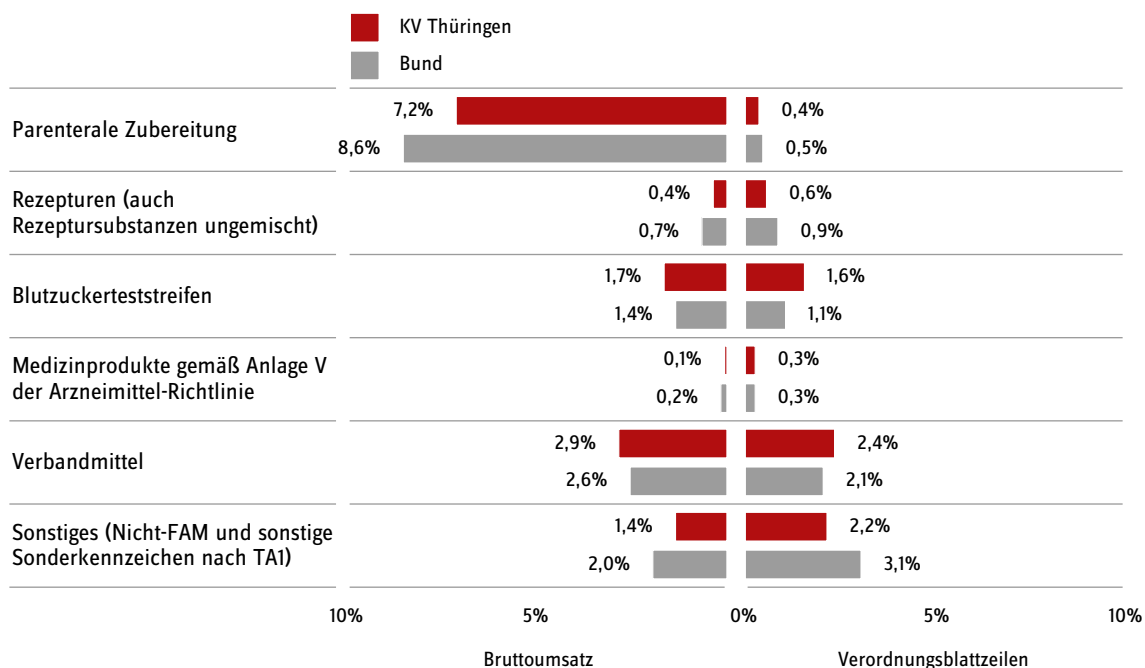
Tabelle 3:

Bruttoumsatz und Verordnungsblattzeilen ausgewählter Segmente des Nicht-Fertigarzneimittelmarktes von Januar bis Dezember 2018

	Bruttoumsatz			Verordnungsblattzeilen		
	KV TH		Bund	KV TH		Bund
	in Tsd. €	Anteil	Anteil	in Tsd.	Anteil	Anteil
Parenterale Zubereitungen	103.667	7,2%	8,6%	93	0,4%	0,5%
Rezepturen (auch Rezeptursubstanzen ungemischt)	5.379	0,4%	0,7%	119	0,6%	0,9%
Blutzuckerteststreifen	24.322	1,7%	1,4%	329	1,6%	1,1%
Medizinprodukte gemäß Anlage V der Arzneimittel-Richtlinie	2.093	0,1%	0,2%	52	0,3%	0,3%
Verbandmittel	41.562	2,9%	2,6%	491	2,4%	2,1%
Sonstiges (Nicht-FAM und sonstige Sonderkennzeichen nach TA1)	19.752	1,4%	2,0%	466	2,2%	3,1%
Nicht-Fertigarzneimittelmarkt	196.775	13,7%	15,4%	1.550	7,5%	8,0%
Gesamtmarkt	1.437.698	100,0%	100,0%	20.760	100,0%	100,0%

Abbildung 2:

Anteil ausgewählter Segmente des Nicht-Fertigarzneimittelmarktes am Gesamtmarkt von Januar bis Dezember 2018



Überblick

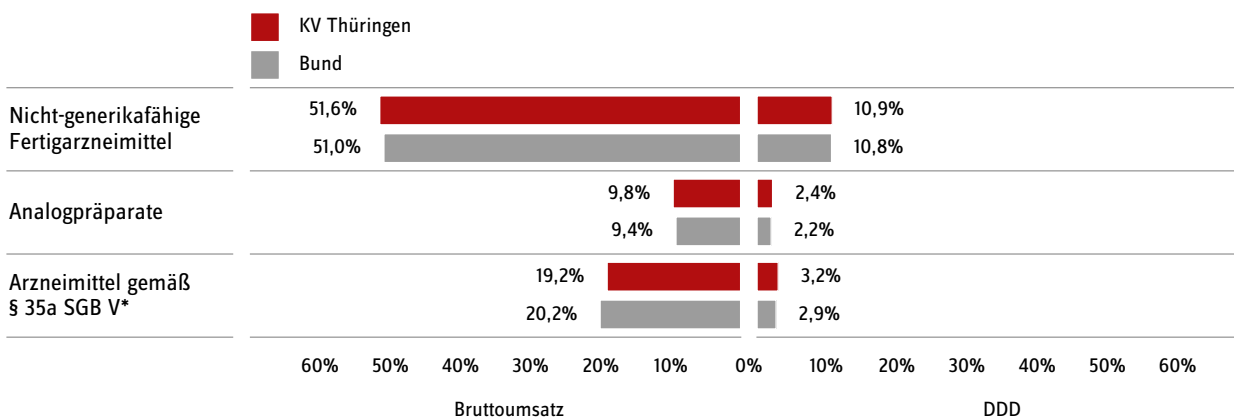
Tabelle 4:
Bruttoumsatz und DDD ausgewählter Segmente des Fertigarzneimittelmarktes von Januar bis Dezember 2018

	Bruttoumsatz			DDD			Bruttoumsatz je DDD*	
	KV TH		Bund	KV TH		Bund	KV TH	Bund
	in Tsd. €	Anteil	Anteil	in Tsd.	Anteil	Anteil	Absolut	Absolut
Nicht-generikafähige Fertigarzneimittel	640.779	51,6%	51,0%	151.647	10,9%	10,8%	4,23 €	4,44 €
Generikafähige Fertigarzneimittel	600.035	48,4%	49,0%	1.237.102	89,1%	89,2%	0,49 €	0,52 €
Fertigarzneimittelmarkt	1.240.923	100,0%	100,0%	1.388.748	100,0%	100,0%	0,89 €	0,94 €
<i>davon:</i>								
Generika	401.601	32,4%	33,7%	1.136.738	81,9%	81,9%	0,35 €	0,39 €
Analogpräparate	121.840	9,8%	9,4%	33.706	2,4%	2,2%	3,61 €	4,11 €
Arzneimittel gemäß § 35a SGB V**	238.047	19,2%	20,2%	43.794	3,2%	2,9%	5,44 €	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 Dezember 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 Dezember 2018

Rang	ATC-Code	Bedeutung	KV Thüringen				Bund	
			Brutto- umsatz in Tsd. €	Anteil	DDD in Tsd.	Anteil	Brutto- umsatz je DDD*	Brutto- umsatz je DDD*
1	L04	Immunsuppressiva	169.303	13,6%	4.259	0,3%	39,75 €	38,32 €
2	A10	Antidiabetika	104.445	8,4%	87.833	6,3%	1,19 €	1,15 €
3	B01	Antithrombotische Mittel	87.362	7,0%	63.510	4,6%	1,38 €	1,37 €
4	C09	Mittel mit Wirkung auf das Renin-Angiotensin-System	71.031	5,7%	342.350	24,7%	0,21 €	0,18 €
5	L01	Antineoplastische Mittel	69.913	5,6%	706	<0,1%	99,01 €	85,16 €
6	R03	Mittel bei obstruktiven Atemwegserkrankungen	57.503	4,6%	38.325	2,8%	1,50 €	1,39 €
7	N02	Analgetika	56.362	4,5%	20.855	1,5%	2,70 €	2,58 €
8	S01	Ophthalmika	54.876	4,4%	32.035	2,3%	1,71 €	1,40 €
9	N06	Psychoanaleptika	28.169	2,3%	48.813	3,5%	0,58 €	0,56 €
10	L02	Endokrine Therapie	28.113	2,3%	4.383	0,3%	6,41 €	6,07 €
11	N03	Antiepileptika	26.201	2,1%	15.422	1,1%	1,70 €	1,69 €
12	C10	Mittel, die den Lipidstoffwechsel beeinflussen	26.136	2,1%	83.461	6,0%	0,31 €	0,32 €
13	C07	Beta-Adrenozeptorantagonisten	25.167	2,0%	87.277	6,3%	0,29 €	0,30 €
14	L03	Immunstimulanzien	24.756	2,0%	428	<0,1%	57,88 €	53,95 €
15	B02	Antihämorrhagika	24.409	2,0%	193	<0,1%	126,46 €	104,38 €
16	N05	Psycholeptika	24.201	2,0%	12.761	0,9%	1,90 €	1,56 €
17	A02	Mittel bei Säure bedingten Erkrankungen	21.344	1,7%	115.060	8,3%	0,19 €	0,19 €
18	N04	Antiparkinsonmittel	21.007	1,7%	6.292	0,5%	3,34 €	3,04 €
19	M01	Antiphlogistika und Antirheumatika	17.254	1,4%	30.004	2,2%	0,58 €	0,62 €
20	C02	Antihypertensiva	16.817	1,4%	22.852	1,6%	0,74 €	0,99 €
21	C03	Diuretika	16.810	1,4%	65.739	4,7%	0,26 €	0,25 €
22	M05	Mittel zur Behandlung von Knochenerkrankungen	15.315	1,2%	8.936	0,6%	1,71 €	1,64 €
23	A16	Andere Mittel für das alimentäre System und den Stoffwechsel	14.606	1,2%	52	<0,1%	283,34 €	370,48 €
24	J01	Antibiotika zur systemischen Anwendung	14.348	1,2%	6.851	0,5%	2,09 €	2,09 €
25	B03	Antianämika	13.516	1,1%	10.692	0,8%	1,26 €	1,27 €
26	J05	Antivirale Mittel zur systemischen Anwendung	13.285	1,1%	542	<0,1%	24,51 €	29,29 €
27	V01	Allergene	11.888	1,0%	3.933	0,3%	3,01 €	3,00 €
28	C01	Herztherapie	11.615	0,9%	14.649	1,1%	0,79 €	0,79 €
29	G04	Urologika	11.237	0,9%	21.641	1,6%	0,52 €	0,51 €
30	J06	Immunsera und Immunglobuline	10.797	0,9%	106	<0,1%	102,25 €	111,93 €
Diese therapeutischen Untergruppen			1.087.782	87,7%	1.149.960	82,8%		
Fertigarzneimittel			1.240.923	100,0%	1.388.748	100,0%	0,89 €	0,94 €

* 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 2018 (Diese Tabelle ist mehrseitig.)

ATC-Code	Die maximal fünf umsatzstärksten Wirkstoffe	Die maximal drei umsatzstärksten Fertigarzneimittel	KV Thüringen				Bund
			Bruttoumsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz je DDD*	Anteil** an DDD	Anteil** an DDD
L04	Immunsuppressiva		169.303	4.259	39,75 €	100,0%	100,0%
L04AB04	Adalimumab	Humira, Imraldi, Hyrimoz	38.739	613	63,24 €	14,4%	11,9%
L04AB01	Etanercept	Enbrel, Benepali, Erelzi	16.961	295	57,58 €	6,9%	7,5%
L04AC05	Ustekinumab	Stelara	13.397	347	38,63 €	8,1%	5,4%
L04AX04	Lenalidomid	Revlimid	13.291	51	258,21 €	1,2%	1,3%
L04AB06	Golimumab	Simponi	8.642	165	52,23 €	3,9%	3,0%
	Diese Wirkstoffe		91.030	1.471	61,89 €	34,5%	29,1%
A10	Antidiabetika		104.445	87.833	1,19 €	100,0%	100,0%
A10AE04	Insulin glargin	Lantus, Toujeo, Abasaglar	15.763	8.013	1,97 €	9,1%	9,6%
A10AB04	Insulin lispro	Humalog, Liprolog, Insulin Lispro Sanofi	10.214	6.154	1,66 €	7,0%	6,5%
A10AB01	Insulin (human)	Actrapid human, Insuman Rapid/ -Infusat, Huminsulin Normal	9.672	8.026	1,21 €	9,1%	5,4%
A10BH01	Sitagliptin (35a)	Januvia, Xelevia	9.544	6.381	1,50 €	7,3%	7,7%
A10BD07	Metformin und Sitagliptin (35a)	Janumet, Velmetia	8.411	6.391	1,32 €	7,3%	8,2%
	Diese Wirkstoffe		53.604	34.965	1,53 €	39,8%	37,4%
B01	Antithrombotische Mittel		87.362	63.510	1,38 €	100,0%	100,0%
B01AF01	Rivaroxaban	Xarelto	24.353	6.712	3,63 €	10,6%	11,6%
B01AF02	Apixaban (35a)	Eliquis	22.093	6.527	3,39 €	10,3%	11,0%
B01AF03	Edoxaban (35a)	Lixiana	12.371	3.903	3,17 €	6,1%	4,0%
B01AB05	Enoxaparin	Clexane, Enoxaparin Becat, Inhixa	11.260	4.355	2,59 €	6,9%	5,2%
B01AE07	Dabigatranetexilat	Pradaxa	5.587	1.441	3,88 €	2,3%	1,9%
	Diese Wirkstoffe		75.664	22.938	3,30 €	36,2%	33,7%
C09	Mittel mit Wirkung auf das Renin-Angiotensin-System		71.031	342.350	0,21 €	100,0%	100,0%
C09AA05	Ramipril	RamiLich, Ramipril- 1 A Pharma, Ramipril AbZ	8.719	135.060	0,07 €	39,5%	45,7%
C09DX01	Valsartan, Amlodipin und Hydrochlorothiazid	Exforge HCT, Dafiro HCT	7.614	5.743	1,33 €	1,7%	0,8%
C09CA03	Valsartan	Valsacor, Valsartan dura, Valsartan AbZ	6.808	49.858	0,14 €	14,6%	8,3%
C09DX04	Valsartan und Sacubitril (35a)	Entresto	6.097	1.056	5,78 €	0,3%	0,2%
C09CA06	Candesartan	Candesartan Heumann, Candecor, Candesartan- 1 A Pharma	5.447	46.136	0,12 €	13,5%	15,5%
	Diese Wirkstoffe		34.685	237.853	0,15 €	69,6%	70,5%

Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

Tabelle 6:

Die Wirkstoffe mit den höchsten Umsätzen der ersten sieben therapeutischen Untergruppen aus Tabelle 5 von Januar bis Dezember 2018 (Diese Tabelle ist mehrseitig.)

ATC-Code	Die maximal fünf umsatzstärksten Wirkstoffe	Die maximal drei umsatzstärksten Fertigarzneimittel	KV Thüringen				Bund
			Bruttoumsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz je DDD*	Anteil** an DDD	Anteil** an DDD
L01	Antineoplastische Mittel		69.913	706	99,01 €	100,0%	100,0%
L01XE18	Ruxolitinib (35a)	Jakavi	7.821	47	165,08 €	6,7%	5,4%
L01XE27	Ibrutinib (35a)	Imbruvica	5.519	22	248,69 €	3,1%	3,5%
L01XE01	Imatinib	Glivec, Imatinib-ratiopharm, Imatinib Amneal	4.496	56	80,09 €	8,0%	7,2%
L01XE33	Palbociclib (35a)	Ibrance	4.445	34	129,78 €	4,9%	6,7%
L01XE06	Dasatinib	Sprycel	4.398	19	232,58 €	2,7%	1,6%
	Diese Wirkstoffe		26.679	179	149,15 €	25,4%	24,4%
R03	Mittel bei obstruktiven Atemwegserkrankungen		57.503	38.325	1,50 €	100,0%	100,0%
R03BB04	Tiotropiumbromid	Spiriva, Srivasso, Braltus	8.427	4.336	1,94 €	11,3%	9,0%
R03AK07	Formoterol und Budesonid	Symbicort, Duoresp Spiromax, Bufori Easyhaler	6.061	2.783	2,18 €	7,3%	7,3%
R03AK08	Formoterol und Beclometason	Foster, Inuvair, Kantos	5.383	2.752	1,96 €	7,2%	8,9%
R03AL04	Indacaterol und Glycopyrroniumbromid (35a)	Ultibro Breezhaler, Ulunar	4.815	2.016	2,39 €	5,3%	3,8%
R03AK06	Salmeterol und Fluticason	Viani, Atmadisc, Airflusal	4.075	2.936	1,39 €	7,7%	7,4%
	Diese Wirkstoffe		28.761	14.822	1,94 €	38,8%	36,4%
N02	Analgetika		56.362	20.855	2,70 €	100,0%	100,0%
N02BB02	Metamizol-Natrium	Novaminsulfon Lichtenstein, Novaminsulfon-ratiopharm, Novaminsulfon- 1 A Pharma	10.113	6.396	1,58 €	30,7%	33,3%
N02AB03	Fentanyl	Fentanyl- 1 A Pharma, Fentanyl AL, Fentanyl HEXAL	6.870	1.728	3,98 €	8,3%	8,2%
N02AX51	Tilidin und Naloxon	Tilidin AL comp, Tilidin- 1 A Pharma, Valoron N	6.864	5.627	1,22 €	27,0%	24,5%
N02AX06	Tapentadol	Palexia, Yantil	6.308	546	11,56 €	2,6%	1,9%
N02AA03	Hydromorphon	Hydromorphon AL, Journista, Hydromorphon Aristo	6.307	1.051	6,00 €	5,0%	4,3%
	Diese Wirkstoffe		36.461	15.348	2,38 €	73,6%	72,2%
Diese umsatzstärksten therapeutischen Untergruppen			615.918	557.839			
Fertigarzneimittel			1.240.923	1.388.748	0,89 €		

* 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 2018

KV	Bund	Fertigarzneimittel	chemische Untergruppe (ATC-Code 4. Ebene)	Bruttoumsatz		DDD			
				KV TH	Bund	KV TH	Bund		
Rang	Rang			in Tsd. €	Anteil*	Anteil*	in Tsd.	Anteil*	Anteil*
1	1	Humira	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	38.222	52,6%	46,2%	600	45,7%	37,8%
2	2	Xarelto	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	24.353	41,4%	45,7%	6.712	39,2%	43,7%
3	3	Eliquis (35a)	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	22.093	37,6%	40,7%	6.527	38,1%	41,3%
4	6	Eylea (35a)	Antineovaskuläre Mittel	19.108	52,8%	47,1%	971	72,0%	67,2%
5	5	Lucentis	Antineovaskuläre Mittel	17.086	47,2%	52,9%	378	28,0%	32,8%
6	7	Stelara	Interleukin-Inhibitoren	13.397	39,9%	31,6%	347	50,6%	41,7%
7	4	Revlimid	Andere Immunsuppressiva	13.291	76,2%	81,5%	51	7,3%	7,3%
8	8	Enbrel	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	12.535	17,3%	13,5%	205	15,6%	11,6%
9	20	Lixiana (35a)	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	12.371	21,0%	13,6%	3.903	22,8%	15,0%
10	21	Clexane	Heparin-Gruppe	10.290	73,7%	56,6%	3.914	77,3%	62,9%
11	15	Lantus	Insuline und Analoga zur Injektion, lang wirkend	9.548	46,3%	47,3%	4.765	45,6%	46,5%
12	13	Xtandi (35a)	Antiandrogene	9.153	91,8%	90,0%	72	19,1%	16,4%
13	9	Novaminsulfon Lichtenstein	Pyrazolone	8.910	88,1%	84,9%	5.604	87,6%	84,1%
14	19	Simponi	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	8.642	11,9%	9,6%	165	12,6%	9,8%
15	23	Jakavi (35a)	Proteinkinase-Inhibitoren	7.821	14,4%	12,7%	47	13,9%	12,4%
16	11	Zytiga (35a)	Andere Hormonantagonisten und verwandte Mittel	7.668	98,3%	98,6%	60	72,5%	76,2%
17	33	Humalog	Insuline und Analoga zur Injektion, schnell wirkend	7.618	25,0%	24,9%	4.588	22,4%	23,2%
18	28	Roactemra	Interleukin-Inhibitoren	7.329	21,8%	18,5%	134	19,5%	18,0%
19	10	Cosentyx (35a)	Interleukin-Inhibitoren	7.069	21,0%	30,1%	118	17,2%	26,9%
20	12	Gilenya (35a)	Selektive Immunsuppressiva	6.962	18,1%	18,9%	108	9,1%	9,3%
Diese Fertigarzneimittel				263.466			39.269		
Fertigarzneimittel				1.240.923			1.388.748		

* 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 2018
(Diese Tabelle ist mehrseitig.)**

Wirkstoff	Arzneimittel	KV Thüringen				Bund
		Bruttoumsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz je DDD	Anteil DDD**	Anteil DDD**
Adalimumab (L04AB04)		38.739	613	63,24 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Amgevita, Hulio, Hyrimoz, Imraldi	518	12	41,71 €	2,0%	3,0%
Referenz-AM	Humira	38.222	600	63,68 €	98,0%	97,0%
Etanercept (L04AB01)		16.961	295	57,58 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Benepali, Erelzi	4.426	90	49,45 €	30,4%	52,7%
Referenz-AM	Enbrel	12.535	205	61,12 €	69,6%	47,3%
Insulin glargin (A10AE04)		15.763	8.013	1,97 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Abasaglar	1.174	671	1,75 €	8,4%	9,3%
Referenz-AM	Lantus	9.548	4.765	2,00 €	59,5%	58,4%
Sonstige	Toujeo	5.041	2.576	1,96 €	32,1%	32,3%
Enoxaparin (B01AB05)		11.260	4.355	2,58 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Enoxaparin Becat, Inhixa	970	441	2,20 €	10,1%	12,8%
Referenz-AM	Clexane	10.290	3.914	2,63 €	89,9%	87,2%
Insulin lispro (A10AB04)		10.214	6.154	1,66 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Insulin Lispro Sanofi	27	18	1,50 €	0,3%	1,6%
Referenz-AM	Humalog	7.618	4.588	1,66 €	74,5%	71,2%
Sonstige	Liprolog	2.570	1.549	1,66 €	25,2%	27,3%
Erythropoietin (B03XA01)		6.245	938	6,66 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Abseamed, Binocrit, Epoetin alfa HEXAL, Retacrit, Silapo	5.236	811	6,46 €	86,4%	83,1%
Referenz-AM	Erypo	801	101	7,91 €	10,8%	8,3%
Sonstige	Biopoin, Eporatio, Neorecormon	208	26	7,92 €	2,8%	8,6%
Infliximab (L04AB02)		4.945	179	27,69 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Flixabi, Inflectra, Remsima	2.421	92	26,32 €	51,5%	63,4%
Referenz-AM	Remicade	2.525	87	29,16 €	48,5%	36,6%
Somatropin (H01AC01)		4.482	116	38,49 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Omnitrope	708	23	30,78 €	19,8%	21,9%
Referenz-AM	Genotropin, Humatrope	2.107	53	40,11 €	45,1%	29,6%
Sonstige	Norditropin, Nutropinaq, Saizen, Zomacton	1.667	41	40,75 €	35,1%	48,6%

Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

Tabelle 8:

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

Wirkstoff	Arzneimittel	KV Thüringen				Bund
		Bruttoumsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz je DDD	Anteil DDD**	Anteil DDD**
Trastuzumab (L01XC03)						
Referenz-AM	Herceptin	3.085	25	121,03 €	100,0%	100,0%
		3.085	25	121,03 €	100,0%	99,9%
Pegfilgrastim (L03AA13)						
Biosimilar	Pelgraz	19	0	78,55 €	0,8%	0,7%
Referenz-AM	Neulasta	2.696	31	86,59 €	99,2%	99,3%
Interferon beta-1b (L03AB08)						
ohne Kennzeichnung	Betaferon, Extavia	2.588	51	50,71 €	100,0%	100,0%
Rituximab (L01XC02)						
Biosimilar	Rixathon, Truxima	257	2	115,20 €	13,9%	30,2%
Referenz-AM	Mabthera	1.816	14	130,93 €	86,1%	69,8%
Filgrastim (L03AA02)						
Biosimilar	Accofil Accord, Filgrastim HEXAL, Grastofil, Nivestim, Ratiograstim, Zarzio	1.027	7	138,68 €	75,5%	77,7%
Referenz-AM	Neupogen	458	2	190,71 €	24,5%	22,3%
Follitropin alfa (G03GA05)						
Biosimilar	Bemfola, Ovaleap	229	7	34,75 €	59,3%	33,6%
Referenz-AM	Gonal	190	5	41,91 €	40,7%	66,4%
Diese Wirkstoffe		120.975	20.808	5,81 €	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 Dezember 2018

GKV-Versicherte			Bruttoumsatz			
KV Thüringen			KV Thüringen		Bund	
Versichertenstatus	Anzahl Versicherte nach KM6-Statistik	Anteil	in Tsd. €	Anteil	je Versicherten	je Versicherten
Mitglieder	1.025.565	51,9%	447.265	31,1%	436,12 €	449,31 €
Familienversicherte	333.892	16,9%	70.069	4,9%	209,86 €	241,59 €
Rentner	617.306	31,2%	888.673	61,8%	1.439,60 €	1.336,57 €
Nicht zuordenbar			31.691	2,2%		
Versicherte gesamt	1.976.763	100,0%	1.437.698	100,0%	727,30 €	636,52 €

Tabelle 10:
Bruttoumsatz nach Altersgruppen von Januar bis Dezember 2018

GKV-Versicherte			Bruttoumsatz			
KV Thüringen			KV Thüringen		Bund	
Altersgruppe	Anzahl Versicherte nach KM6-Statistik	Anteil	in Tsd. €	Anteil	je Versicherten	je Versicherten
bis unter 15 Jahre	240.342	12,2%	35.997	2,5%	149,77 €	159,67 €
15 bis unter 20 Jahre	77.046	3,9%	15.585	1,1%	202,28 €	193,85 €
20 bis unter 25 Jahre	69.040	3,5%	13.242	0,9%	191,80 €	197,67 €
25 bis unter 30 Jahre	103.191	5,2%	22.044	1,5%	213,63 €	238,27 €
30 bis unter 35 Jahre	123.446	6,2%	34.252	2,4%	277,46 €	314,33 €
35 bis unter 40 Jahre	120.536	6,1%	42.928	3,0%	356,15 €	380,40 €
40 bis unter 45 Jahre	100.104	5,1%	45.257	3,1%	452,10 €	443,34 €
45 bis unter 50 Jahre	128.604	6,5%	62.274	4,3%	484,23 €	490,68 €
50 bis unter 55 Jahre	156.293	7,9%	94.571	6,6%	605,09 €	613,90 €
55 bis unter 60 Jahre	165.584	8,4%	129.043	9,0%	779,32 €	780,46 €
60 bis unter 65 Jahre	155.623	7,9%	146.692	10,2%	942,61 €	927,31 €
65 bis unter 70 Jahre	140.208	7,1%	162.633	11,3%	1.159,94 €	1.081,89 €
70 bis unter 75 Jahre	104.378	5,3%	129.936	9,0%	1.244,86 €	1.225,57 €
75 bis unter 80 Jahre	135.036	6,8%	187.134	13,0%	1.385,81 €	1.315,97 €
80 bis unter 85 Jahre	88.207	4,5%	144.270	10,0%	1.635,58 €	1.552,39 €
85 bis unter 90 Jahre	46.143	2,3%	68.339	4,8%	1.481,02 €	1.397,91 €
90 und mehr Jahre	22.982	1,2%	31.565	2,2%	1.373,46 €	1.336,74 €
Nicht zuordenbar			71.938	5,0%		
Versicherte gesamt	1.976.763	100,0%	1.437.698	100,0%	727,30 €	636,52 €

Auswertungen zu Sonderkennzeichen und Impfstoffen

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

Bezeichnung	KV Thüringen		Bund	
	Brutto- umsatz in Tsd. €	Verord- nungen**	Bruttoumsatz je Verordnung	Bruttoumsatz je Verordnung
Individuell hergestellte parenterale Lösungen:				
Zytostatika-Zubereitungen	24.435	57.517	424,84 €	454,15 €
antibiotikahaltige Infusionslösungen	321	206	1.556,33 €	1.310,46 €
Ernährungslösungen	3.158	4.268	739,81 €	719,74 €
Lösungen mit Folinaten, die keine weiteren Wirkstoffe enthalten	749	8.034	93,18 €	96,79 €
Lösungen mit Monoklonalen Antikörpern	74.591	22.201	3.359,82 €	2.813,34 €
Lösungen mit Schmerzmitteln	74	251	293,41 €	381,03 €
virustatikahaltige Infusionslösungen	3	3	1.044,82 €	641,20 €
Sonstige parenterale Lösungen	337	839	401,59 €	747,21 €
Rezepturen (auch Rezeptursubstanzen ungemischt)	5.379	132.162	40,70 €	43,09 €
Auseinzelung	4.084	8.804	463,87 €	396,76 €
Sonderkennzeichen der Substitutionstherapie	388	10.064	38,59 €	36,12 €
Diese Sonderkennzeichen	113.518	244.349	464,57 €	335,76 €

* 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 2018

KV		Bund		KV Thüringen			
Rang	Rang	ATC-Code	Wirkstoff	chemische Untergruppe (ATC-Code 4. Ebene)	Umsatz in Tsd. €**		
1	1	L01XC07	Bevacizumab	Monoklonale Antikörper	12.145		
2	3	L01XC17	Nivolumab (35a)	Monoklonale Antikörper	9.230		
3	2	L01XC03	Trastuzumab	Monoklonale Antikörper	7.406		
4	4	L01XC18	Pembrolizumab (35a)	Monoklonale Antikörper	5.046		
5	6	L01XC13	Pertuzumab (35a)	Monoklonale Antikörper	5.022		
6	8	L04AA25	Eculizumab	Selektive Immunsuppressiva	4.613		
7	7	L01XC24	Daratumumab (35a)	Monoklonale Antikörper	3.752		
8	5	L01XC02	Rituximab	Monoklonale Antikörper	3.708		
9	10	L01XX32	Bortezomib	Andere antineoplastische Mittel	3.063		
10	9	L01CD01	Paclitaxel	Taxane	2.356		
11	12	L01BA04	Pemetrexed	Folsäure-Analoga	1.936		
12	13	L01XC14	Trastuzumabemtansin (35a)	Monoklonale Antikörper	1.633		
13	14	L01XC06	Cetuximab	Monoklonale Antikörper	1.525		
14	15	L01BC07	Azacitidin	Pyrimidin-Analoga	1.317		
15	11	L04AB02	Infliximab	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	1.226		
16	16	L01XC08	Panitumumab	Monoklonale Antikörper	955		
17	29	L01XC23	Elotuzumab (35a)	Monoklonale Antikörper	807		
18	18	L01XC32	Atezolizumab (35a)	Monoklonale Antikörper	785		
19	19	L01XC11	Ipilimumab (35a)	Monoklonale Antikörper	741		
20	24	L01DB01	Doxorubicin	Anthracycline und verwandte Substanzen	723		
Diese Wirkstoffe					67.990		

* 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

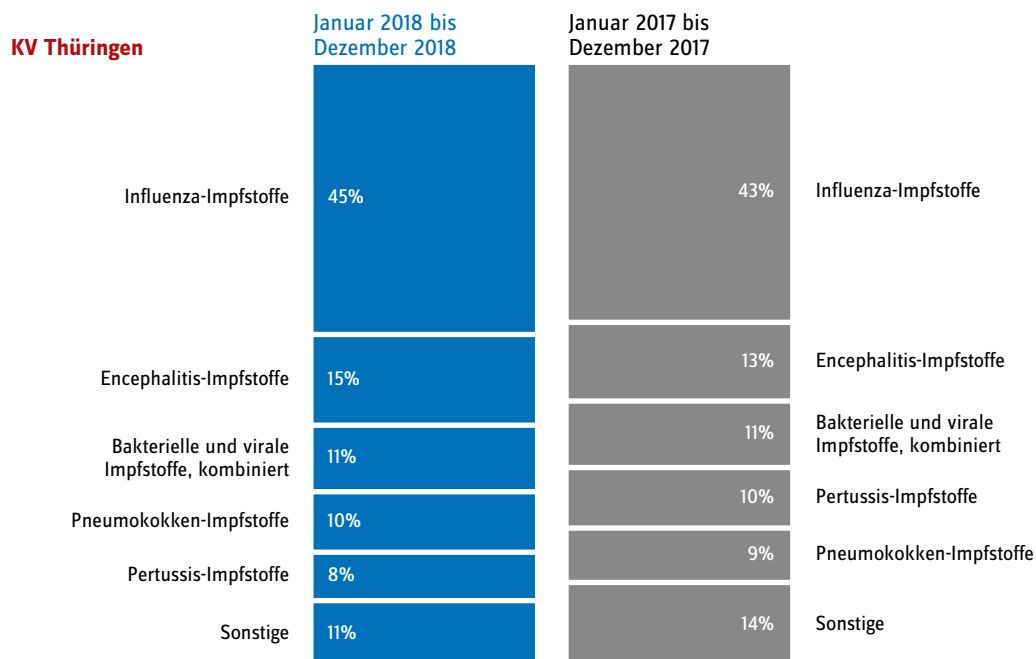
Tabelle 13:

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

KV	Bund	KV Thüringen		
Rang	Rang	Chemische Untergruppe ATC-Code 4. Ebene	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz in Tsd. €
1	1	Influenza-Impfstoffe	523	6.326
2	3	Encephalitis-Impfstoffe	171	6.248
3	2	Bakterielle und virale Impfstoffe, kombiniert	123	6.477
4	4	Pneumokokken-Impfstoffe	120	5.623
5	5	Pertussis-Impfstoffe	91	2.465
6	6	Masern-Impfstoffe	40	2.814
7	7	Rotavirus-Diarrhoe-Impfstoffe	32	1.453
8	8	Meningokokken-Impfstoffe	20	758
9	11	Papillomvirus-Impfstoffe	19	2.818
10	12	Varicella Zoster Impfstoffe	16	748
Diese chemischen Untergruppen der Impfstoffe			1.155	35.730
Impfstoffe			1.182	36.362

Abbildung 4:

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

	KV Thüringen						Bund
	Bruttoumsatz		DDD		Bruttoumsatz je DDD*		Bruttoumsatz je DDD*
	in Tsd. €	Anteil	in Tsd.	Anteil	Absolut	Änderung	Absolut
Arztgruppen der hausärztlichen Versorgung	559.096	45,1%	1.121.074	80,7%	0,50 €	+ 0,1%	0,52 €
Hausärzte	381.479	30,7%	824.493	59,4%	0,46 €	- 0,3%	0,49 €
hausärztlich tätige Fachinternisten	177.617	14,3%	296.580	21,4%	0,60 €	+ 0,5%	0,60 €
Weitere Fachgruppen	564.897	45,5%	243.737	17,6%	2,32 €	+ 4,9%	2,30 €
Anästhesisten	8.195	0,7%	3.296	0,2%	2,49 €	- 5,8%	2,21 €
Augenärzte	51.929	4,2%	28.161	2,0%	1,84 €	+ 8,2%	1,44 €
Chirurgen	6.532	0,5%	4.512	0,3%	1,45 €	- 3,5%	1,29 €
Gastroenterologen	18.721	1,5%	2.276	0,2%	8,22 €	+ 0,2%	6,98 €
Gynäkologen	21.921	1,8%	22.073	1,6%	0,99 €	- 0,5%	0,83 €
Hautärzte	48.742	3,9%	12.993	0,9%	3,75 €	+ 22,4%	2,70 €
HNO-Ärzte	7.929	0,6%	5.700	0,4%	1,39 €	- 1,2%	1,86 €
Hämato-Onkologen	47.185	3,8%	2.202	0,2%	21,42 €	+ 10,6%	19,41 €
Internisten, weitere	102.841	8,3%	22.124	1,6%	4,65 €	+ 10,4%	4,01 €
Kardiologen	7.996	0,6%	10.243	0,7%	0,78 €	+ 9,7%	0,92 €
Kinder- und Jugendpsychiater	2.214	0,2%	1.232	<0,1%	1,79 €	- 0,4%	1,68 €
Kinderärzte	30.780	2,5%	20.035	1,4%	1,53 €	+ 3,6%	1,22 €
Mund-Kiefer-Gesichtschirurgen	199	<0,1%	150	<0,1%	1,33 €	- 3,2%	1,29 €
Nephrologen	28.727	2,3%	19.549	1,4%	1,47 €	+ 2,7%	1,83 €
Nervenärzte	45.810	3,7%	24.132	1,7%	1,90 €	- 3,4%	2,06 €
Neurologen	43.889	3,5%	10.360	0,7%	4,24 €	+ 0,7%	4,10 €
Orthopäden	13.927	1,1%	13.310	1,0%	1,05 €	- 2,2%	1,12 €
Pneumologen	27.609	2,2%	13.404	1,0%	2,06 €	+ 3,3%	2,05 €
Psychiater	10.168	0,8%	11.225	0,8%	0,91 €	- 2,2%	0,97 €
Urologen	39.585	3,2%	16.759	1,2%	2,36 €	+ 2,5%	2,27 €
Sonstige	116.930	9,4%	23.938	1,7%	4,88 €	+ 14,9%	4,57 €
Fachgruppen gesamt	1.240.923	100,0%	1.388.748	100,0%	0,89 €	+ 2,5%	0,94 €

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

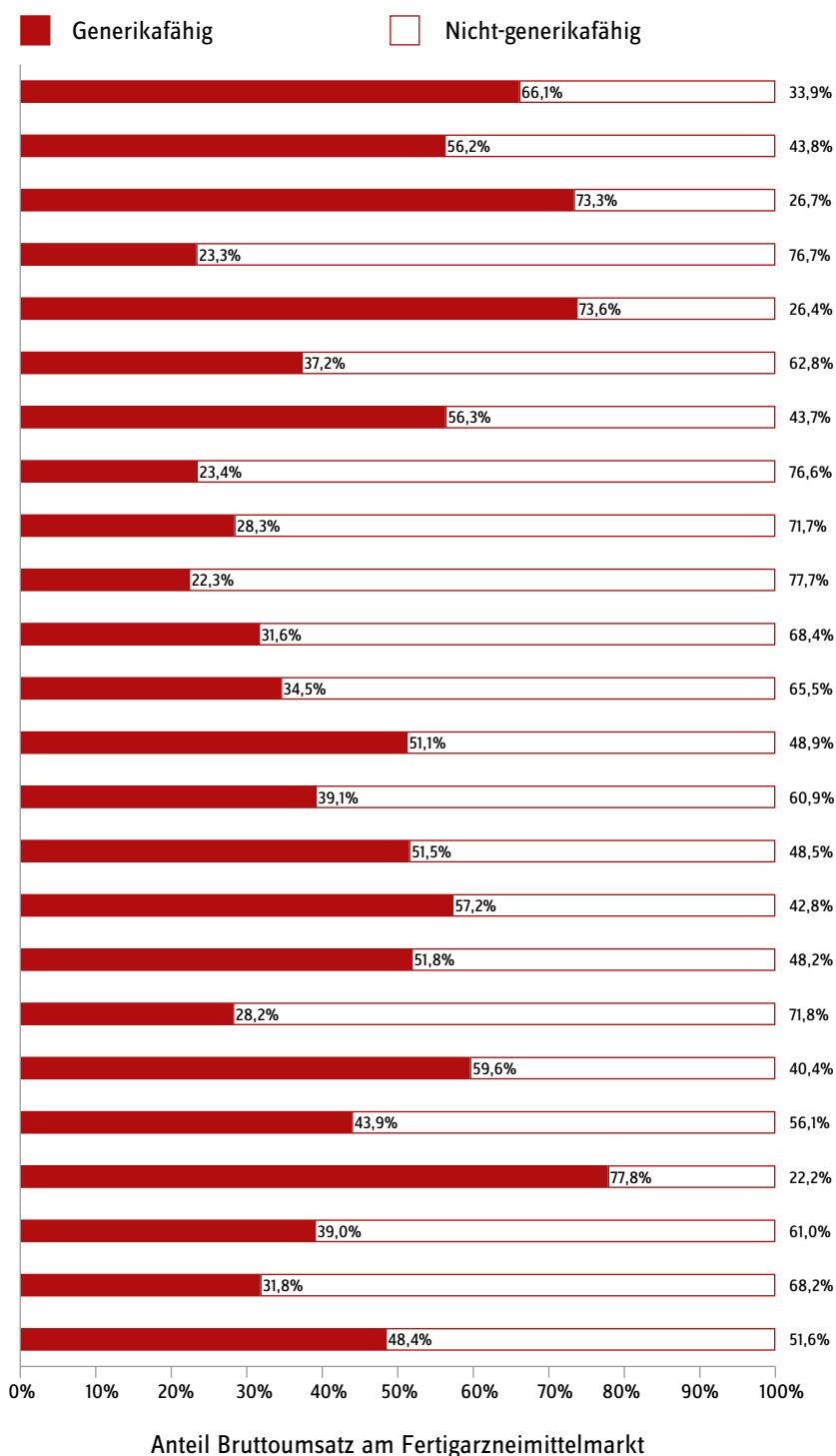
Auswertungen zu Fachgruppen

Abbildung 5:

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

KV Thüringen

Fachgruppe

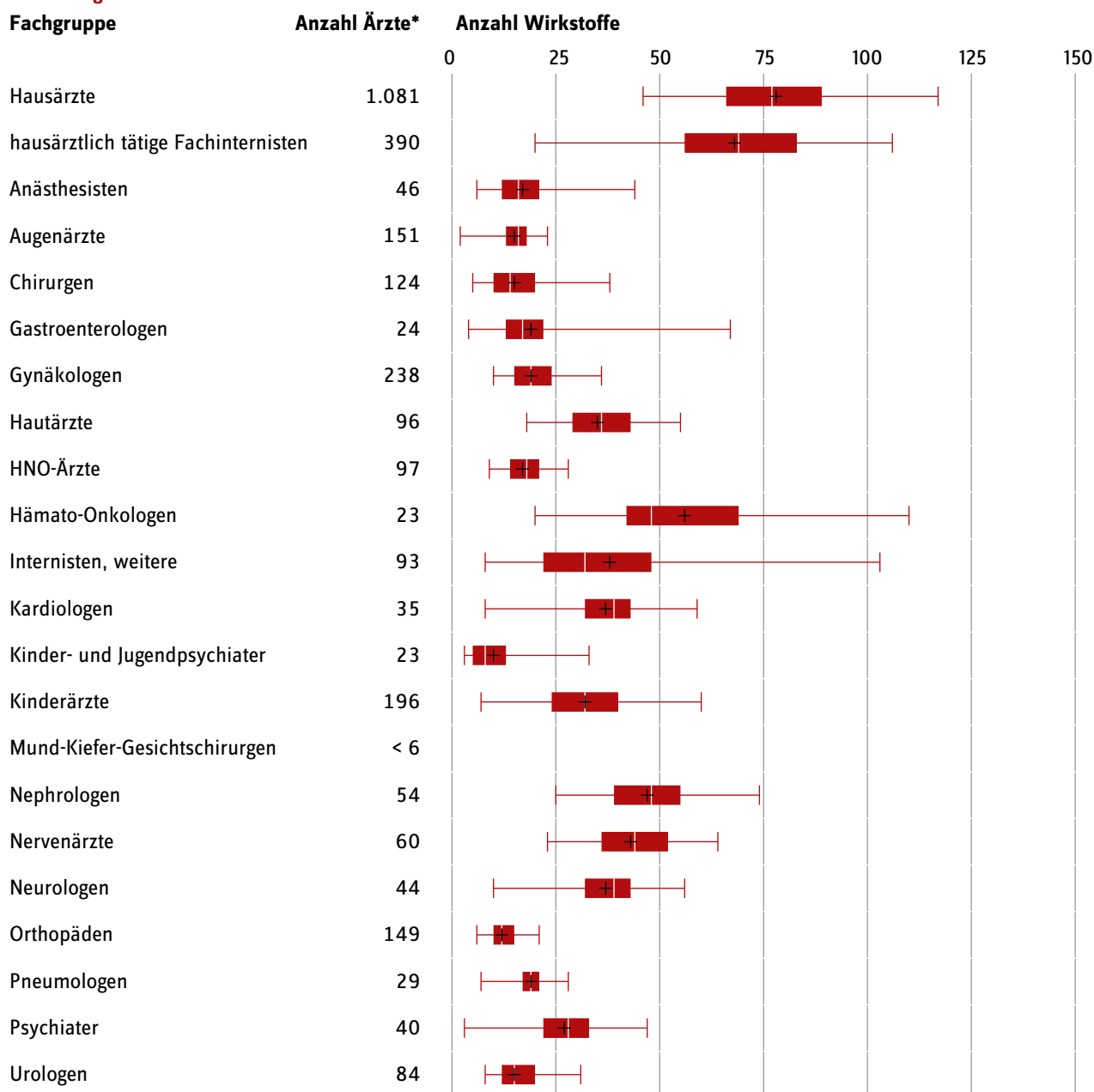


Auswertungen zu Fachgruppen

Abbildung 6:

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

KV Thüringen



* 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 Fachgruppenn Durchschnitt.