



GKV-Arzneimittel-Schnellinformation für die KV Rheinland-Pfalz

nach § 84 Abs. 5 SGB V

Januar bis März 2020
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: 15.06.2020

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 März 2020 im Vergleich zum Vorjahreszeitraum

	KV Rheinland-Pfalz				Bund	
	in Tsd. €	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung
Bruttoumsatz	555.753	+ 11,3%	161,44 €	+ 11,2%	176,92 €	+ 10,0%
Zuzahlungen	30.705	+ 7,2%	8,92 €	+ 7,0%	8,79 €	+ 5,2%
Gesetzliche Abschläge*	29.652	+ 8,1%	8,61 €	+ 8,0%	9,09 €	+ 5,8%
Nettoumsatz	495.396	+ 11,8%	143,91 €	+ 11,6%	159,03 €	+ 10,6%
Nachrichtlich: Bruttoumsatz Impfstoffe	14.568	+ 36,1%	4,23 €	+ 36,0%		

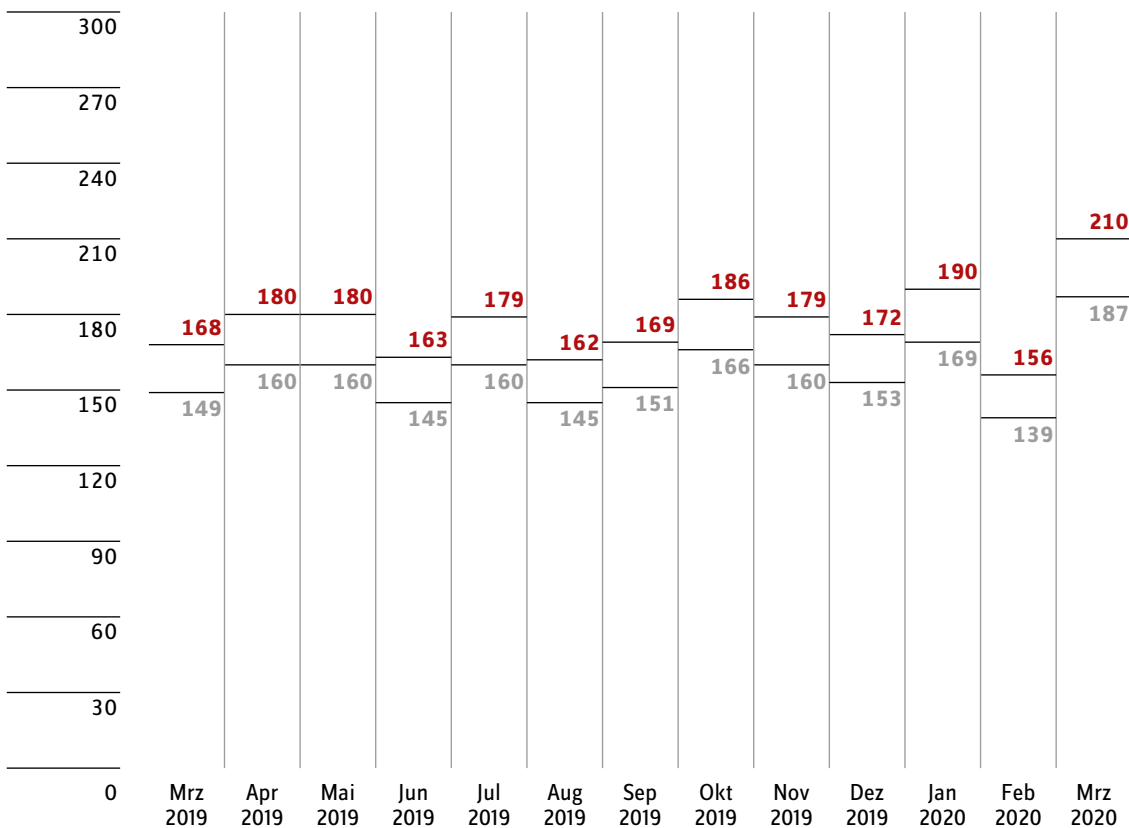
* Berücksichtigt sind Apothekenabschläge nach § 130 Abs. 1 SGB V und Herstellerabschläge nach § 130a SGB V. Rabatte nach § 130a Abs. 8 SGB V und § 130c SGB V sind nicht enthalten.

Abbildung 1:
Monatliche Umsätze im Gesamtmarkt seit dem Vorjahresmonat

KV Rheinland-Pfalz

Umsatz
in Mio. €

Bruttoumsatz Nettoumsatz



Überblick

Tabelle 2:
Kennzahlen zum Verordnungsgeschehen von Januar bis März 2020
im Vergleich zum Vorjahreszeitraum

	KV Rheinland-Pfalz				Bund	
	in Tsd.	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung
Gesamtmarkt:						
Bruttoumsatz in €	555.753	+ 11,3%	161,44	+ 11,2%	176,92	+ 10,0%
Arzneiverordnungsblätter	6.045	+ 4,7%	1,76	+ 4,5%	1,71	+ 3,4%
Verordnungsblattzeilen	8.982	+ 6,3%	2,61	+ 6,1%	2,54	+ 4,9%
Verordnungen	9.851	+ 7,7%	2,86	+ 7,5%	2,82	+ 5,5%
Fertigarzneimittelmarkt:						
Bruttoumsatz in €	466.697	+ 11,3%	135,57	+ 11,1%	149,00	+ 10,0%
Verordnungsblattzeilen	8.351	+ 6,7%	2,43	+ 6,6%	2,36	+ 5,3%
Verordnungen*	8.571	+ 7,1%	2,49	+ 7,0%	2,45	+ 5,3%
<i>davon verschreibungspflichtig</i>	7.907	+ 7,7%	2,30	+ 7,6%	2,23	+ 5,9%
DDD	544.926	+ 12,0%	158,30	+ 11,9%	156,13	+ 9,9%

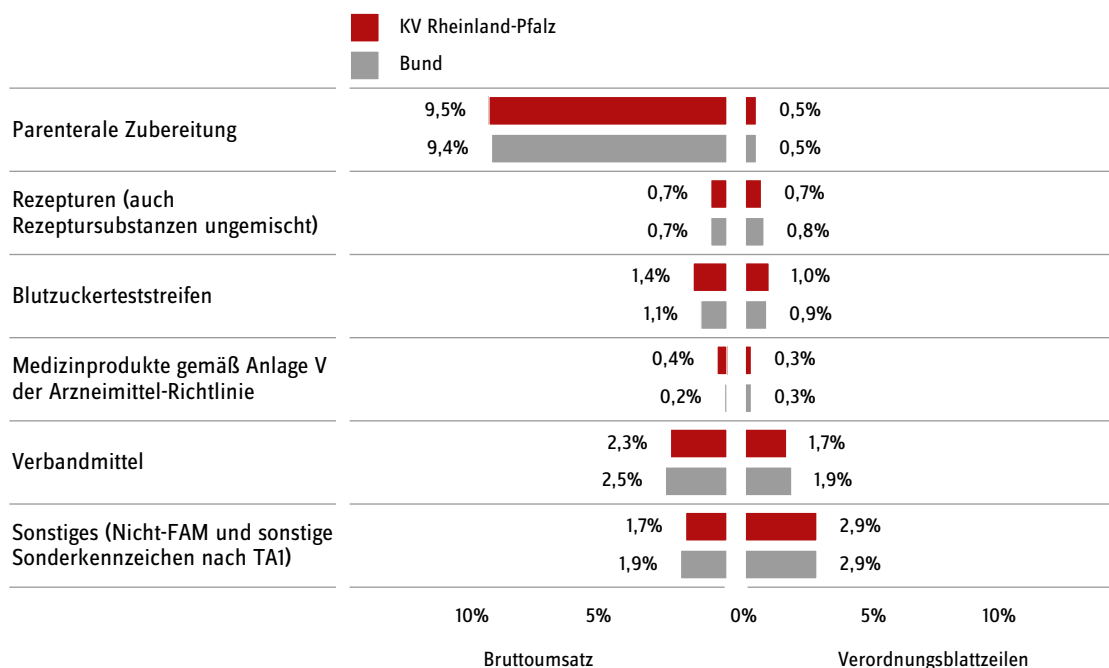
* Die Anzahl Verordnungen entspricht im Fertigarzneimittelmarkt der Anzahl Packungen.

Überblick

Tabelle 3:
Bruttoumsatz und Verordnungsblattzeilen ausgewählter Segmente des Nicht-Fertigarzneimittelmarktes von Januar bis März 2020

	Bruttoumsatz			Verordnungsblattzeilen		
	KV RP		Bund	KV RP		Bund
	in Tsd. €	Anteil	Anteil	in Tsd.	Anteil	Anteil
Parenterale Zubereitungen	52.597	9,5%	9,4%	41	0,5%	0,5%
Rezepturen (auch Rezeptursubstanzen ungemischt)	4.028	0,7%	0,7%	63	0,7%	0,8%
Blutzuckerteststreifen	7.814	1,4%	1,1%	87	1,0%	0,9%
Medizinprodukte gemäß Anlage V der Arzneimittel-Richtlinie	2.149	0,4%	0,2%	27	0,3%	0,3%
Verbandmittel	13.059	2,3%	2,5%	154	1,7%	1,9%
Sonstiges (Nicht-FAM und sonstige Sonderkennzeichen nach TA1)	9.410	1,7%	1,9%	258	2,9%	2,9%
Nicht-Fertigarzneimittelmarkt	89.057	16,0%	15,8%	630	7,0%	7,5%
Gesamtmarkt	555.753	100,0%	100,0%	8.982	100,0%	100,0%

Abbildung 2:
Anteil ausgewählter Segmente des Nicht-Fertigarzneimittelmarktes am Gesamtmarkt von Januar bis März 2020



Überblick

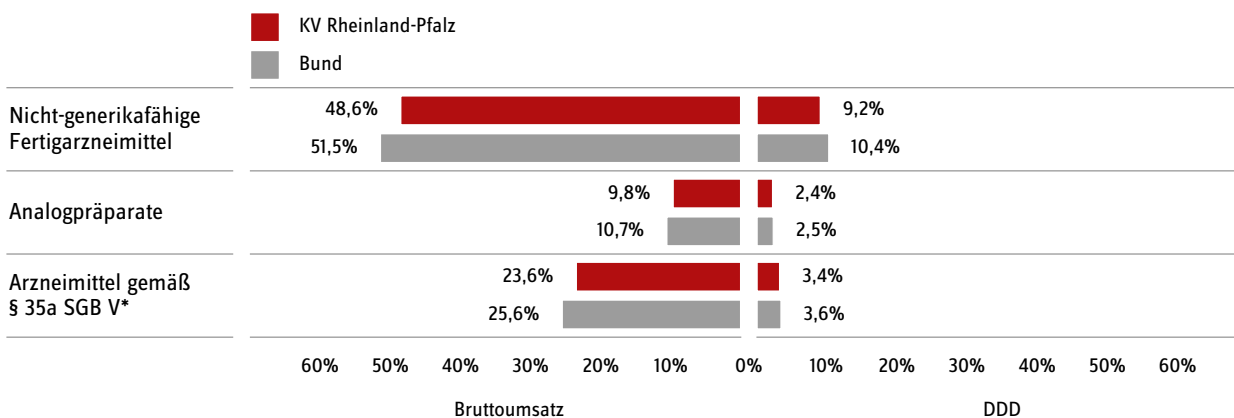
Tabelle 4:
Bruttoumsatz und DDD ausgewählter Segmente des Fertigarzneimittelmarktes von Januar bis März 2020

	Bruttoumsatz			DDD			Bruttoumsatz je DDD*	
	KV RP		Bund	KV RP		Bund	KV RP	Bund
	in Tsd. €	Anteil	Anteil	in Tsd.	Anteil	Anteil	Absolut	Absolut
Nicht-generikafähige Fertigarzneimittel	226.971	48,6%	51,5%	49.977	9,2%	10,4%	4,54 €	4,74 €
Generikafähige Fertigarzneimittel	239.692	51,4%	48,5%	494.948	90,8%	89,6%	0,48 €	0,52 €
Fertigarzneimittelmarkt	466.697	100,0%	100,0%	544.926	100,0%	100,0%	0,86 €	0,95 €
<i>davon:</i>								
Generika	176.618	37,8%	34,6%	456.947	83,9%	82,5%	0,39 €	0,40 €
Analogpräparate	45.888	9,8%	10,7%	12.879	2,4%	2,5%	3,56 €	4,12 €
Arzneimittel gemäß § 35a SGB V**	110.329	23,6%	25,6%	18.717	3,4%	3,6%	5,89 €	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 März 2020



* 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 März 2020

Rang	ATC-Code	Bedeutung	KV Rheinland-Pfalz				Bund	
			Brutto- umsatz in Tsd. €	Anteil	DDD in Tsd.	Anteil	Brutto- umsatz je DDD*	Brutto- umsatz je DDD*
1	L04	Immunsuppressiva	59.479	12,7%	1.707	0,3%	34,85 €	36,80 €
2	B01	Antithrombotische Mittel	35.894	7,7%	23.769	4,4%	1,51 €	1,49 €
3	A10	Antidiabetika	35.832	7,7%	29.059	5,3%	1,23 €	1,22 €
4	R03	Mittel bei obstruktiven Atemwegserkrankungen	25.348	5,4%	18.046	3,3%	1,41 €	1,44 €
5	C09	Mittel mit Wirkung auf das Renin-Angiotensin-System	22.198	4,8%	129.302	23,7%	0,17 €	0,18 €
6	L01	Antineoplastische Mittel	22.106	4,7%	266	<0,1%	83,06 €	91,07 €
7	N02	Analgetika	22.004	4,7%	8.478	1,6%	2,60 €	2,60 €
8	A16	Andere Mittel für das alimentäre System und den Stoffwechsel	20.643	4,4%	27	<0,1%	765,22 €	394,17 €
9	S01	Ophthalmika	13.259	2,8%	9.599	1,8%	1,38 €	1,53 €
10	L02	Endokrine Therapie	12.521	2,7%	1.958	0,4%	6,40 €	6,79 €
11	N06	Psychoanaleptika	12.489	2,7%	23.129	4,2%	0,54 €	0,54 €
12	L03	Immunstimulanzien	10.520	2,3%	204	<0,1%	51,53 €	51,84 €
13	N05	Psycholeptika	9.541	2,0%	6.060	1,1%	1,58 €	1,62 €
14	J01	Antibiotika zur systemischen Anwendung	8.863	1,9%	4.151	0,8%	2,14 €	2,31 €
15	C10	Mittel, die den Lipidstoffwechsel beeinflussen	8.809	1,9%	37.322	6,8%	0,24 €	0,27 €
16	N03	Antiepileptika	8.466	1,8%	5.330	1,0%	1,59 €	1,62 €
17	J05	Antivirale Mittel zur systemischen Anwendung	8.374	1,8%	390	<0,1%	21,50 €	20,88 €
18	C07	Beta-Adrenozeptorantagonisten	8.140	1,7%	25.795	4,7%	0,32 €	0,31 €
19	A02	Mittel bei Säure bedingten Erkrankungen	8.011	1,7%	43.693	8,0%	0,18 €	0,18 €
20	M01	Antiphlogistika und Antirheumatika	7.563	1,6%	12.933	2,4%	0,59 €	0,61 €
21	C03	Diuretika	6.706	1,4%	24.873	4,6%	0,27 €	0,28 €
22	H03	Schilddrüsentherapie	6.384	1,4%	27.045	5,0%	0,24 €	0,24 €
23	N04	Antiparkinsonmittel	5.717	1,2%	1.816	0,3%	3,15 €	3,05 €
24	J06	Immunsera und Immunglobuline	5.026	1,1%	48	<0,1%	104,81 €	101,96 €
25	B03	Antianämika	4.892	1,0%	3.572	0,7%	1,37 €	1,34 €
26	G03	Sexualhormone und Modulatoren des Genitalsystems	4.696	1,0%	11.850	2,2%	0,40 €	0,45 €
27	C08	Calciumkanalblocker	4.416	0,9%	33.745	6,2%	0,13 €	0,13 €
28	V01	Allergene	4.228	0,9%	1.323	0,2%	3,20 €	3,01 €
29	G04	Urologika	4.153	0,9%	8.856	1,6%	0,47 €	0,49 €
30	C01	Herztherapie	3.847	0,8%	4.443	0,8%	0,87 €	0,79 €
Diese therapeutischen Untergruppen			410.125	87,9%	498.789	91,5%		
Fertigarzneimittel			466.697	100,0%	544.926	100,0%	0,86 €	0,95 €

* 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 März 2020 (Diese Tabelle ist mehrseitig.)

ATC-Code	Die maximal fünf umsatzstärksten Wirkstoffe	Die maximal drei umsatzstärksten Fertigarzneimittel	KV Rheinland-Pfalz				Bund
			Brutto- umsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Brutto- umsatz je DDD*	Anteil** an DDD	Anteil** an DDD
L04	Immunsuppressiva		59.479	1.707	34,85 €	100,0%	100,0%
L04AB04	Adalimumab	Humira, Imraldi, Amgevita	9.178	207	44,43 €	12,1%	12,1%
L04AX04	Lenalidomid	Revlimid	6.217	22	278,77 €	1,3%	1,3%
L04AC05	Ustekinumab	Stelara	5.448	136	39,97 €	8,0%	7,0%
L04AB01	Etanercept	Benepali, Enbrel, Erelzi	3.333	80	41,58 €	4,7%	6,0%
L04AX07	Dimethylfumarat (35a)	Tecfidera	3.054	93	32,80 €	5,5%	3,9%
	Diese Wirkstoffe		27.230	538	50,57 €	31,6%	30,3%
B01	Antithrombotische Mittel		35.894	23.769	1,51 €	100,0%	100,0%
B01AF02	Apixaban (35a)	Eliquis	10.835	3.308	3,28 €	13,9%	15,0%
B01AF01	Rivaroxaban	Xarelto	10.594	2.941	3,60 €	12,4%	11,8%
B01AF03	Edoxaban (35a)	Lixiana	4.664	1.506	3,10 €	6,3%	6,2%
B01AB05	Enoxaparin	Clexane, Enoxaparin Becat, Crusia	2.574	1.073	2,40 €	4,5%	4,3%
B01AE07	Dabigatranetexilat	Pradaxa	2.468	645	3,83 €	2,7%	1,7%
	Diese Wirkstoffe		31.134	9.474	3,29 €	39,8%	39,0%
A10	Antidiabetika		35.832	29.059	1,23 €	100,0%	100,0%
A10AE04	Insulin glargin	Lantus, Toujeo, Abasaglar	5.961	3.053	1,95 €	10,5%	9,3%
A10AB04	Insulin lispro	Humalog, Liprolog, Insulin Lispro Sanofi	4.052	2.432	1,67 €	8,4%	6,8%
A10BK03	Empagliflozin (35a)	Jardiance	3.072	1.477	2,08 €	5,1%	4,5%
A10BH01	Sitagliptin (35a)	Januvia, Xelevia	3.040	2.036	1,49 €	7,0%	7,8%
A10AB05	Insulin aspart	Novorapid, Fiasp	2.756	1.643	1,68 €	5,7%	5,9%
	Diese Wirkstoffe		18.881	10.641	1,77 €	36,7%	34,3%
R03	Mittel bei obstruktiven Atemwegserkrankungen		25.348	18.046	1,41 €	100,0%	100,0%
R03AK08	Formoterol und Beclometason	Foster, Inuvair, Kantos	3.541	1.800	1,97 €	10,0%	9,9%
R03BB04	Tiotropiumbromid	Spiriva, Srivasso, Braltus	3.323	1.671	1,99 €	9,3%	8,0%
R03AK07	Formoterol und Budesonid	Symbicort, Bufori Easyhaler, Duoresp Spiromax	2.438	1.177	2,07 €	6,5%	7,1%
R03AK06	Salmeterol und Fluticason	Viani, Atmadisc, Serroflo	1.666	1.306	1,28 €	7,2%	6,9%
R03AC02	Salbutamol	SalbuHEXAL, Salbutamol-ratiopharm, Salbutamol AL	1.616	3.178	0,51 €	17,6%	18,0%
	Diese Wirkstoffe		12.584	9.131	1,38 €	50,6%	49,9%

Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

Tabelle 6:

Die Wirkstoffe mit den höchsten Umsätzen der ersten sieben therapeutischen Untergruppen aus Tabelle 5 von Januar bis März 2020 (Diese Tabelle ist mehrseitig.)

ATC-Code	Die maximal fünf umsatzstärksten Wirkstoffe	Die maximal drei umsatzstärksten Fertigarzneimittel	KV Rheinland-Pfalz				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		22.198	129.302	0,17 €	100,0%	100,0%
C09CA06	Candesartan	Candesartan-1 A Pharma, Candaxiro, Candesartan Heumann	4.047	31.026	0,13 €	24,0%	24,4%
C09AA05	Ramipril	RamiLich, Ramipril-1 A Pharma, Ramipril AbZ	4.017	59.203	0,07 €	45,8%	45,4%
C09DX04	Valsartan und Sacubitril (35a)	Entresto	3.549	614	5,78 €	0,5%	0,4%
C09DA26	Candesartan und Hydrochlorothiazid	Candecor comp, Candesartancilexetil/HCT Mylan, Candesartan comp AbZ	1.217	3.830	0,32 €	3,0%	2,8%
C09BA25	Ramipril und Hydrochlorothiazid	RamiLich comp, Ramiplus AL, Ramipril- 1 A Pharma plus	1.146	5.208	0,22 €	4,0%	3,5%
	Diese Wirkstoffe		13.975	99.881	0,14 €	77,3%	76,5%
L01	Antineoplastische Mittel		22.106	266	83,06 €	100,0%	100,0%
L01XE27	Ibrutinib (35a)	Imbruvica	3.926	16	249,56 €	5,9%	5,1%
L01XE33	Palbociclib (35a)	Ibrance	2.873	28	102,20 €	10,6%	8,1%
L01XE18	Ruxolitinib (35a)	Jakavi	2.328	15	159,66 €	5,5%	5,8%
L01XX46	Olaparib (35a)	Lynparza	965	4	240,45 €	1,5%	1,7%
L01XE35	Osimertinib (35a)	Tagrisso	954	4	223,20 €	1,6%	1,8%
	Diese Wirkstoffe		11.045	67	165,58 €	25,1%	22,5%
N02	Analgetika		22.004	8.478	2,60 €	100,0%	100,0%
N02BB02	Metamizol-Natrium	Novaminsulfon Lichtenstein, Novaminsulfon-ratiopharm, Novaminsulfon-1 A Pharma	4.982	3.009	1,66 €	35,5%	35,1%
N02AX51	Tilidin und Naloxon	Tilidin AL comp, Tilidin-1 A Pharma, Valoron N	2.939	2.219	1,32 €	26,2%	24,4%
N02AA03	Hydromorphon	Hydromorphon Aristo, Hydromorphon AL, Hydromorphon-HCL Heumann	2.644	456	5,80 €	5,4%	4,4%
N02AB03	Fentanyl	Fentanyl-1 A Pharma, Fentanyl AL, Fentanyl HEXAL	2.384	577	4,13 €	6,8%	7,4%
N02AA05	Oxycodon	Oxycodon-HCL AL, Oxycodonhydrochlorid Heumann, Oxycodon HCL Zentiva	2.096	321	6,53 €	3,8%	3,4%
	Diese Wirkstoffe		15.044	6.582	2,29 €	77,7%	74,7%
Diese umsatzstärksten therapeutischen Untergruppen			222.862	210.627			
Fertigarzneimittel			466.697	544.926	0,86 €		

* 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 März 2020

KV	Bund	Fertigarzneimittel	chemische Untergruppe (ATC-Code 4. Ebene)	Bruttoumsatz			DDD		
				KV RP	Bund		KV RP	Bund	
Rang	Rang			in Tsd. €	Anteil*	Anteil*	in Tsd.	Anteil*	Anteil*
1	1	Eliquis (35a)	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	10.835	41,5%	44,0%	3.308	42,7%	45,5%
2	2	Xarelto	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	10.594	40,6%	38,8%	2.941	37,9%	35,8%
3	3	Revlimid	Andere Immunsuppressiva	6.217	60,6%	63,6%	22	6,0%	6,7%
4	5	Stelara	Interleukin-Inhibitoren	5.448	41,3%	33,6%	136	49,8%	43,0%
5	60	Replagal	Enzyme	5.164	27,1%	24,2%	7	44,9%	39,0%
6	9	Lixiana (35a)	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	4.664	17,9%	17,2%	1.506	19,4%	18,8%
7	4	Humira	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren	4.625	26,4%	27,1%	73	17,8%	18,2%
8	119	Strensiq (35a)	Enzyme	4.218	22,1%	14,7%	3	19,9%	12,8%
9	13	Xtandi (35a)	Antiandrogene	4.079	87,0%	82,6%	33	22,2%	20,7%
10	11	Novaminsulfon Lichtenstein	Pyrazolone	4.028	80,9%	82,7%	2.384	79,2%	81,0%
11	6	Lucentis	Antineovaskuläre Mittel	3.960	55,5%	52,8%	88	35,1%	32,7%
12	10	Imbruvica (35a)	Proteinkinase-Inhibitoren	3.926	22,4%	17,4%	16	12,8%	10,3%
13	7	Zytiga (35a)	Andere Hormonantagonisten und verwandte Mittel	3.681	98,5%	98,9%	29	76,4%	80,9%
14	17	Entresto (35a)	Angiotensin-II-Rezeptorblocker (ARB), andere Kombinationen	3.549	75,1%	64,8%	614	37,8%	27,5%
15	15	Foster	Sympathomimetika in Kombination mit Corticosteroiden oder anderen Mitteln, exkl. Anticholinergika	3.346	37,8%	35,3%	1.696	32,8%	30,6%
16	8	Eylea (35a)	Antineovaskuläre Mittel	3.179	44,5%	47,2%	162	64,9%	67,3%
17	22	Lantus	Insuline und Analoga zur Injektion, lang wirkend	3.118	41,0%	39,9%	1.564	39,4%	38,3%
18	18	Jardiance (35a)	Natrium-Glucose-Cotransporter- 2-(SGLT2)-Inhibitoren	3.072	74,0%	76,7%	1.477	60,1%	61,4%
19	29	Humalog	Insuline und Analoga zur Injektion, schnell wirkend	3.057	30,7%	25,6%	1.831	28,9%	24,1%
20	24	Tecfidera (35a)	Andere Immunsuppressiva	3.054	29,8%	22,6%	93	25,2%	20,8%
Diese Fertigarzneimittel				93.814			17.983		
Fertigarzneimittel				466.697			544.926		

* 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 März 2020
(Diese Tabelle ist mehrseitig.)**

Wirkstoff	Arzneimittel	KV Rheinland-Pfalz				Bund
		Bruttoumsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz je DDD	Anteil DDD**	Anteil DDD**
Adalimumab (L04AB04)		9.178	207	44,43 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Amgevita, Hulio, Hyrimoz, Idacio, Imraldi	4.553	133	34,11 €	64,6%	59,9%
Referenz-AM	Humira	4.625	73	63,27 €	35,4%	40,1%
Insulin glargin (A10AE04)		5.961	3.053	1,95 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Abasaglar	543	311	1,75 €	10,2%	12,7%
Referenz-AM	Lantus	3.118	1.564	1,99 €	51,2%	51,1%
Sonstige	Toujeo	2.299	1.178	1,95 €	38,6%	36,1%
Insulin lispro (A10AB04)		4.052	2.432	1,67 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Insulin Lispro Sanofi	50	34	1,48 €	1,4%	4,2%
Referenz-AM	Humalog	3.057	1.831	1,67 €	75,3%	68,3%
Sonstige	Liprolog	946	568	1,67 €	23,3%	27,5%
Etanercept (L04AB01)		3.333	80	41,58 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Benepali, Erelzi	2.382	61	39,24 €	75,7%	72,3%
Referenz-AM	Enbrel	951	19	48,87 €	24,3%	27,7%
Erythropoietin (B03XA01)		2.717	412	6,60 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Abseamed, Binocrit, Epoetin alfa HEXAL, Retacrit, Silapo	2.464	379	6,50 €	92,0%	87,3%
Referenz-AM	Erypo	106	13	8,18 €	3,2%	6,3%
Sonstige	Eporatio, Neorecormon	146	20	7,40 €	4,8%	6,4%
Enoxaparin (B01AB05)		2.574	1.073	2,40 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Crusia, Enoxaparin Becat, Hepaxane, Inhixa	784	405	1,93 €	37,7%	38,3%
Referenz-AM	Clexane	1.790	668	2,68 €	62,3%	61,7%
Infliximab (L04AB02)		1.503	58	25,75 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Flixabi, Inflectra, Remsima, Zessly	999	39	25,41 €	67,4%	74,7%
Referenz-AM	Remicade	504	19	26,46 €	32,6%	25,3%
Pegfilgrastim (L03AA13)		1.379	20	68,13 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Pelgraz, Pelmeg, Ziextenzo	922	15	63,41 €	71,8%	58,0%
Referenz-AM	Neulasta	457	6	80,16 €	28,2%	42,0%

Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

Tabelle 8:

**Bruttoumsatz und DDD ausgewählter* biotechnologisch hergestellter Fertigarzneimittel
von Januar bis März 2020
(Diese Tabelle ist mehrseitig.)**

Wirkstoff	Arzneimittel	KV Rheinland-Pfalz				Bund
		Bruttoumsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz je DDD	Anteil DDD**	Anteil DDD**
Somatropin (H01AC01)		1.193	32	37,23 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Omnitrope	316	10	31,30 €	31,5%	25,4%
Referenz-AM	Genotropin, Humatrope	361	9	39,56 €	28,5%	27,3%
Sonstige	Norditropin, Nutropinaq, Saizen, Zomacton	515	13	40,23 €	40,0%	47,4%
Interferon beta-1b (L03AB08)		1.092	23	47,89 €	100,0%	100,0%
ohne Kennzeichnung	Betaferon, Extavia	1.092	23	47,89 €	100,0%	100,0%
Rituximab (L01XC02)		334	3	121,83 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Rixathon, Truxima	101	1	113,34 €	32,4%	58,8%
Referenz-AM	Mabthera	234	2	125,89 €	67,6%	41,2%
Filgrastim (L03AA02)		320	2	135,59 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Accofil Accord, Filgrastim HEXAL, Grastofil, Nivestim, Ratiograstim, Tevagrastim, Zarzio	287	2	135,13 €	90,1%	78,8%
Referenz-AM	Neupogen	33	0	139,78 €	9,9%	21,2%
Follitropin alfa (G03GA05)		294	7	40,53 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Bemfola, Ovaleap	99	3	36,31 €	37,6%	36,3%
Referenz-AM	Gonal	195	5	43,07 €	62,4%	63,7%
Teriparatid (H05AA02)		283	14	20,57 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Movymia, Terrosa	34	2	16,01 €	15,3%	12,9%
Referenz-AM	Forsteo	249	12	21,39 €	84,7%	87,1%
Trastuzumab (L01XC03)		280	2	120,92 €	100,0%	100,0%
Referenz-AM	Herceptin	280	2	120,92 €	100,0%	99,4%
Diese Wirkstoffe		34.493	7.419	4,65 €	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 zum Fertigarzneimittelmarkt

Tabelle 8:

**Bruttoumsatz und DDD ausgewählter* biotechnologisch hergestellter Fertigarzneimittel
 von Januar bis März 2020
 (Diese Tabelle ist mehrseitig.)**

Wirkstoff	Arzneimittel	KV Rheinland-Pfalz				Bund	
		Bruttoumsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz je DDD	Anteil DDD**	Anteil DDD**	

Auswertungen zu Versichertengruppen

Tabelle 9:
Bruttoumsatz nach Versichertenstatus von Januar bis März 2020

GKV-Versicherte			Bruttoumsatz			
KV Rheinland-Pfalz			KV Rheinland-Pfalz		Bund	
Versichertenstatus	Anzahl Versicherte nach KM6-Statistik	Anteil	in Tsd. €	Anteil	je Versicherten	je Versicherten
Mitglieder	1.847.955	53,7%	206.874	37,2%	111,95 €	123,36 €
Familienversicherte	752.590	21,9%	43.668	7,9%	58,02 €	66,24 €
Rentner	841.893	24,5%	291.917	52,5%	346,74 €	379,73 €
Nicht zuordenbar			13.294	2,4%		
Versicherte gesamt	3.442.438	100,0%	555.753	100,0%	161,44 €	176,92 €

Tabelle 10:
Bruttoumsatz nach Altersgruppen von Januar bis März 2020

GKV-Versicherte			Bruttoumsatz			
KV Rheinland-Pfalz			KV Rheinland-Pfalz		Bund	
Altersgruppe	Anzahl Versicherte nach KM6-Statistik	Anteil	in Tsd. €	Anteil	je Versicherten	je Versicherten
bis unter 15 Jahre	440.704	12,8%	16.559	3,0%	37,57 €	48,55 €
15 bis unter 20 Jahre	164.565	4,8%	7.894	1,4%	47,97 €	55,21 €
20 bis unter 25 Jahre	197.858	5,8%	10.108	1,8%	51,09 €	57,82 €
25 bis unter 30 Jahre	216.333	6,3%	13.238	2,4%	61,19 €	66,72 €
30 bis unter 35 Jahre	217.591	6,3%	17.645	3,2%	81,09 €	85,40 €
35 bis unter 40 Jahre	209.727	6,1%	18.698	3,4%	89,16 €	102,75 €
40 bis unter 45 Jahre	195.170	5,7%	23.725	4,3%	121,56 €	121,23 €
45 bis unter 50 Jahre	212.259	6,2%	26.937	4,8%	126,91 €	143,50 €
50 bis unter 55 Jahre	282.567	8,2%	41.430	7,5%	146,62 €	171,42 €
55 bis unter 60 Jahre	294.335	8,6%	55.277	9,9%	187,80 €	210,24 €
60 bis unter 65 Jahre	245.450	7,1%	56.835	10,2%	231,55 €	256,61 €
65 bis unter 70 Jahre	209.904	6,1%	56.504	10,2%	269,19 €	300,31 €
70 bis unter 75 Jahre	148.247	4,3%	48.529	8,7%	327,35 €	351,20 €
75 bis unter 80 Jahre	150.940	4,4%	53.675	9,7%	355,60 €	377,74 €
80 bis unter 85 Jahre	143.314	4,2%	53.739	9,7%	374,97 €	397,89 €
85 bis unter 90 Jahre	73.000	2,1%	26.388	4,7%	361,48 €	382,08 €
90 und mehr Jahre	40.474	1,2%	12.198	2,2%	301,38 €	311,63 €
Nicht zuordenbar			16.375	2,9%		
Versicherte gesamt	3.442.438	100,0%	555.753	100,0%	161,44 €	176,92 €

Auswertungen zu Sonderkennzeichen und Impfstoffen

Tabelle 11:
**Ausgewählte Nicht-Fertigarzneimittel mit Sonderkennzeichen gemäß Technischer Anlage 1*
von Januar bis März 2020**

Bezeichnung	KV Rheinland-Pfalz		Bund	
	Brutto- umsatz in Tsd. €	Verord- nungen**	Bruttoumsatz je Verordnung	Bruttoumsatz je Verordnung
Individuell hergestellte parenterale Lösungen:				
Zytostatika-Zubereitungen	10.652	23.301	457,15 €	457,79 €
antibiotikahaltige Infusionslösungen	42	29	1.433,44 €	1.623,47 €
Ernährungslösungen	759	1.037	731,90 €	742,98 €
Lösungen mit Folinaten, die keine weiteren Wirkstoffe enthalten	207	2.554	80,88 €	80,19 €
Lösungen mit Monoklonalen Antikörpern	40.732	13.430	3.032,92 €	3.153,92 €
Lösungen mit Schmerzmitteln	40	173	229,54 €	379,05 €
virustatikahaltige Infusionslösungen	0	0	-	2.685,19 €
Sonstige parenterale Lösungen	166	206	804,69 €	959,66 €
Rezepturen (auch Rezeptursubstanzen ungemischt)	4.028	71.010	56,73 €	54,76 €
Auseinzelung	3.268	5.097	641,18 €	385,76 €
Sonderkennzeichen der Substitutionstherapie	655	16.831	38,91 €	38,39 €
Diese Sonderkennzeichen	60.548	133.668	452,97 €	409,19 €

* 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 März 2020

KV		Bund		KV Rheinland-Pfalz			
Rang	Rang	ATC-Code	Wirkstoff	chemische Untergruppe (ATC-Code 4. Ebene)		Umsatz in Tsd. €**	
1	1	L01XC18	Pembrolizumab (35a)	Monoklonale Antikörper		5.816	
2	3	L01XC17	Nivolumab (35a)	Monoklonale Antikörper		3.919	
3	2	L01XC07	Bevacizumab	Monoklonale Antikörper		3.852	
4	4	L01XC03	Trastuzumab	Monoklonale Antikörper		3.617	
5	5	L01XC24	Daratumumab (35a)	Monoklonale Antikörper		3.045	
6	6	L01XC13	Pertuzumab (35a)	Monoklonale Antikörper		2.575	
7	7	L01XC02	Rituximab	Monoklonale Antikörper		1.637	
8	11	L01BA04	Pemetrexed	Folsäure-Analoga		1.302	
9	10	L04AB02	Infliximab	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren		1.059	
10	12	L01CD01	Paclitaxel	Taxane		1.056	
11	13	L01XX32	Bortezomib	Andere antineoplastische Mittel		1.012	
12	8	L01XC32	Atezolizumab (35a)	Monoklonale Antikörper		872	
13	9	L01XC14	Trastuzumab emtansin (35a)	Monoklonale Antikörper		866	
14	20	L01XC08	Panitumumab	Monoklonale Antikörper		714	
15	34	L04AC05	Ustekinumab	Interleukin-Inhibitoren		682	
16	14	L04AA25	Eculizumab	Selektive Immunsuppressiva		613	
17	19	L01XC28	Durvalumab (35a)	Monoklonale Antikörper		612	
18	15	L01BC07	Azacitidin	Pyrimidin-Analoga		595	
19	17	L04AA33	Vedolizumab (35a)	Selektive Immunsuppressiva		553	
20	21	L01XC06	Cetuximab	Monoklonale Antikörper		532	
Diese Wirkstoffe						34.930	

* 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

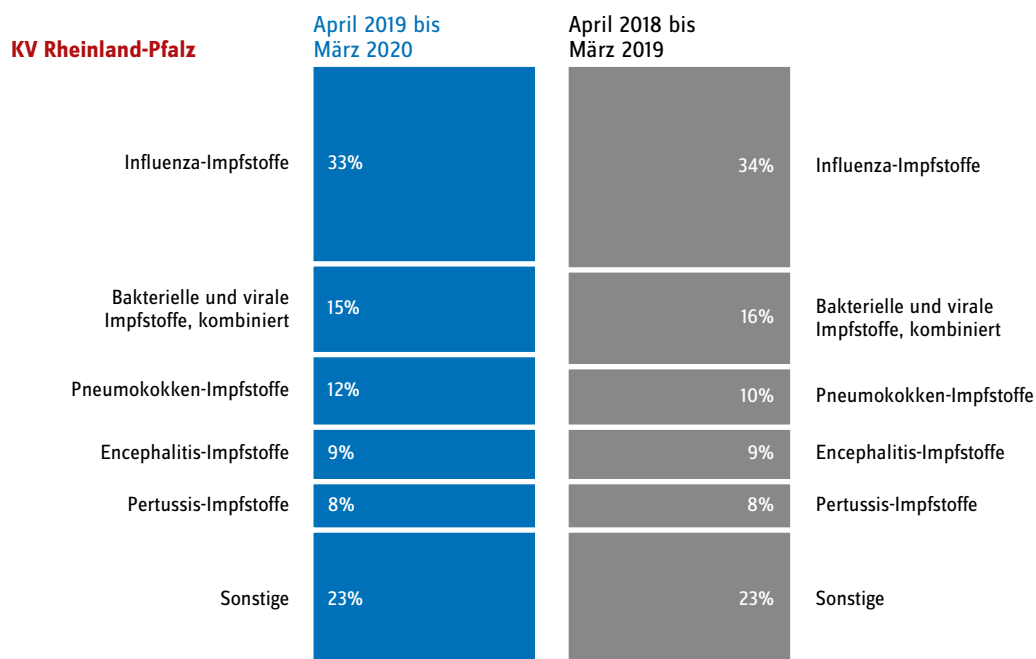
Tabelle 13:

Die zehn verordnungstärksten chemischen Untergruppen nach ATC-Klassifikation der über § 300 SGB V abgerechneten Impfdosen von April 2019 bis März 2020

KV	Bund	KV Rheinland-Pfalz		
Rang	Rang	Chemische Untergruppe ATC-Code 4. Ebene	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz in Tsd. €
1	1	Influenza-Impfstoffe	492	6.059
2	2	Bakterielle und virale Impfstoffe, kombiniert	222	11.537
3	4	Pneumokokken-Impfstoffe	173	8.819
4	3	Encephalitis-Impfstoffe	129	4.650
5	6	Pertussis-Impfstoffe	121	3.230
6	5	Masern-Impfstoffe	103	5.658
7	7	Varicella Zoster Impfstoffe	69	4.816
8	8	Papillomvirus-Impfstoffe	59	9.353
9	9	Rotavirus-Diarrhoe-Impfstoffe	56	2.650
10	12	Tetanus-Impfstoffe	44	305
Diese chemischen Untergruppen der Impfstoffe			1.468	57.076
Impfstoffe			1.533	59.334

Abbildung 4:

Anteil der fünf verordnungstärksten chemischen Untergruppen der Impfstoffe nach ATC-Klassifikation der über § 300 SGB V abgerechneten Impfdosen von April 2019 bis März 2020 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 März 2020 im Vergleich zum Vorjahreszeitraum

	KV Rheinland-Pfalz						Bund
	Bruttoumsatz		DDD		Bruttoumsatz je DDD*		Bruttoumsatz je DDD*
	in Tsd. €	Anteil	in Tsd.	Anteil	Absolut	Änderung	Absolut
Arztgruppen der hausärztlichen Versorgung	224.821	48,2%	452.722	83,1%	0,50 €	- 1,6%	0,52 €
Hausärzte	160.856	34,5%	331.352	60,8%	0,49 €	- 1,7%	0,49 €
hausärztlich tätige Fachinternisten	63.965	13,7%	121.370	22,3%	0,53 €	- 1,7%	0,59 €
Weitere Fachgruppen	200.090	42,9%	84.104	15,4%	2,38 €	+ 3,7%	2,39 €
Anästhesisten	2.487	0,5%	1.035	0,2%	2,40 €	- 0,6%	2,17 €
Augenärzte	11.516	2,5%	7.881	1,4%	1,46 €	+ 7,2%	1,59 €
Chirurgen	1.864	0,4%	1.692	0,3%	1,10 €	- 4,2%	1,30 €
Gastroenterologen	10.813	2,3%	1.368	0,3%	7,90 €	- 0,4%	6,76 €
Gynäkologen	7.156	1,5%	11.634	2,1%	0,62 €	- 6,9%	0,82 €
Hautärzte	12.053	2,6%	3.707	0,7%	3,25 €	+ 6,3%	3,06 €
HNO-Ärzte	2.835	0,6%	2.136	0,4%	1,33 €	+ 6,4%	1,87 €
Hämato-Onkologen	34.684	7,4%	1.557	0,3%	22,27 €	+ 7,2%	22,57 €
Internisten, weitere	30.576	6,6%	8.093	1,5%	3,78 €	+ 4,6%	4,05 €
Kardiologen	2.513	0,5%	2.659	0,5%	0,94 €	+ 6,1%	0,97 €
Kinder- und Jugendpsychiater	1.163	0,2%	642	0,1%	1,81 €	- 11,6%	1,66 €
Kinderärzte	10.520	2,3%	9.594	1,8%	1,10 €	+ 12,0%	1,27 €
Mund-Kiefer-Gesichtschirurgen	40	<0,1%	33	<0,1%	1,22 €	- 7,5%	1,29 €
Nephrologen	12.220	2,6%	5.047	0,9%	2,42 €	- 0,7%	1,93 €
Nervenärzte	7.325	1,6%	3.195	0,6%	2,29 €	- 2,0%	2,00 €
Neurologen	22.965	4,9%	6.824	1,3%	3,37 €	- 1,4%	3,97 €
Orthopäden	3.749	0,8%	3.152	0,6%	1,19 €	- 4,8%	1,12 €
Pneumologen	6.543	1,4%	3.514	0,6%	1,86 €	+ 2,8%	2,28 €
Psychiater	5.063	1,1%	5.286	1,0%	0,96 €	+ 0,3%	0,95 €
Urologen	14.006	3,0%	5.053	0,9%	2,77 €	+ 7,7%	2,51 €
Sonstige	41.786	9,0%	8.100	1,5%	5,16 €	+ 7,4%	5,23 €
Fachgruppen gesamt	466.697	100,0%	544.926	100,0%	0,86 €	- 0,7%	0,95 €

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

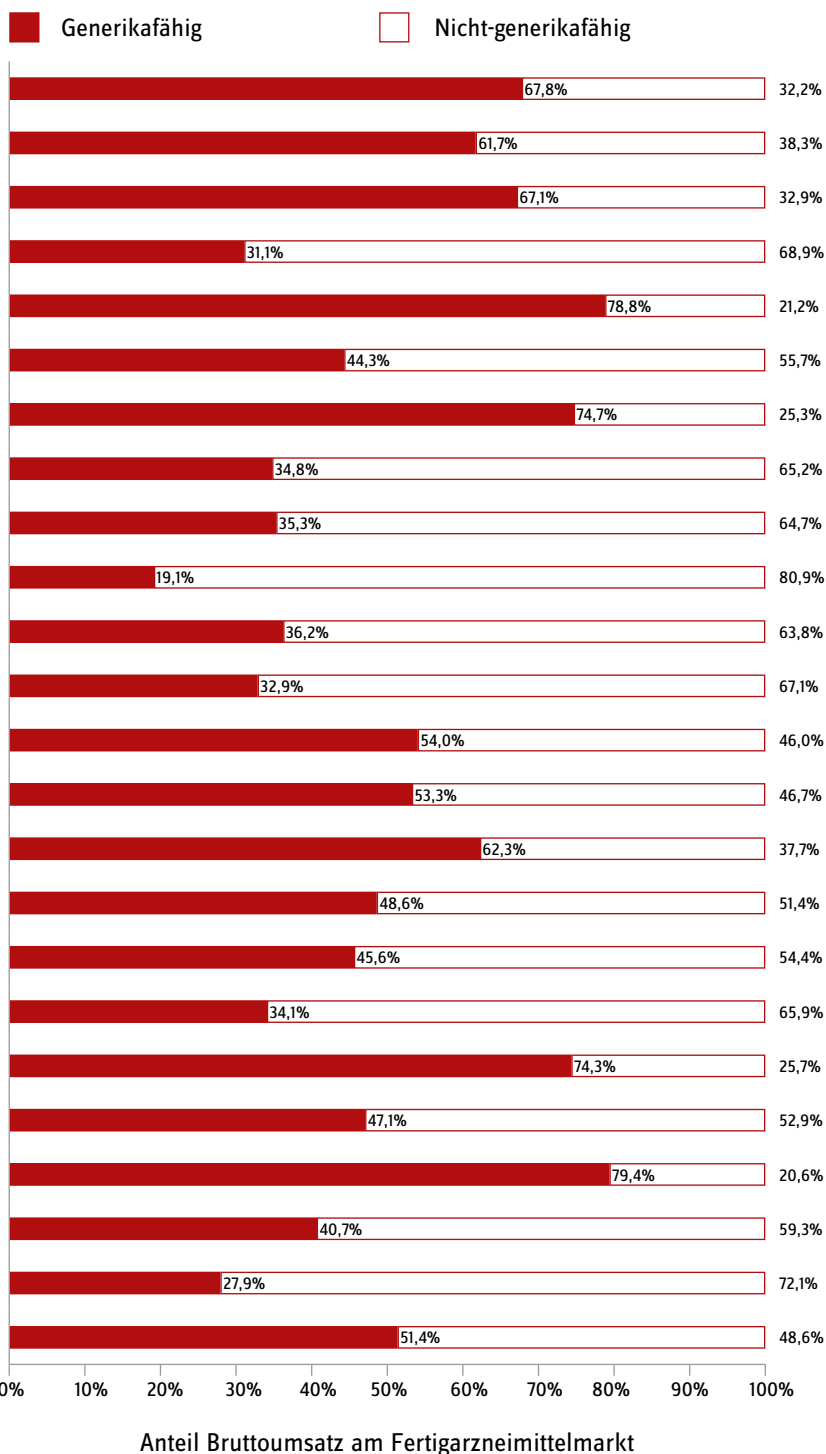
Auswertungen zu Fachgruppen

Abbildung 5:

Anteil des Bruttoumsatzes generikafähiger Arzneimittel am Fertigarzneimittelmarkt nach Fachgruppen von Januar bis März 2020

KV Rheinland-Pfalz

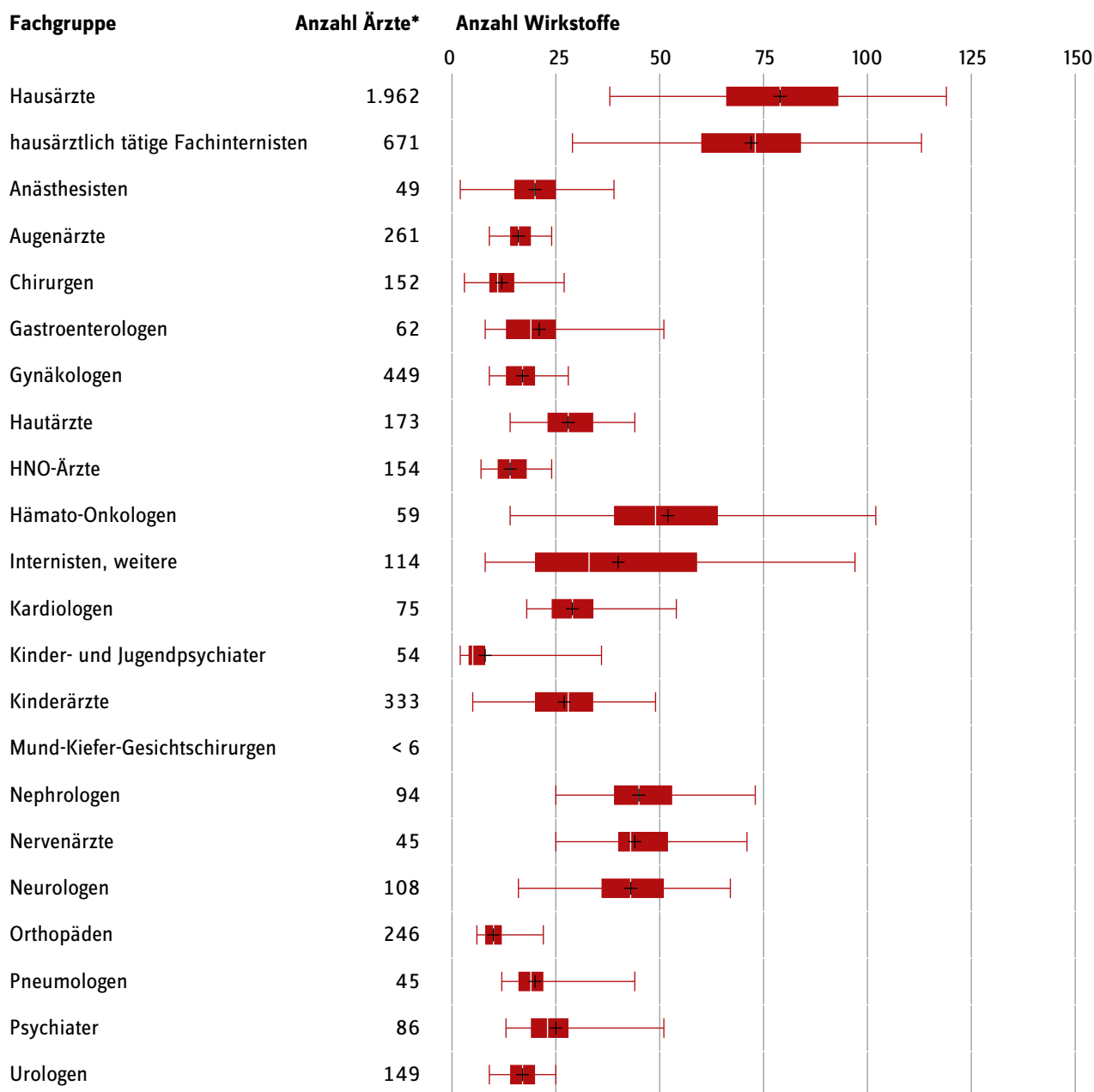
Fachgruppe



Auswertungen zu Fachgruppen

Abbildung 6:
Verteilung der Anzahl verordneter Wirkstoffe im DU90%-Segment (Drug Utilization 90 %) nach Fachgruppen von Januar bis März 2020

KV Rheinland-Pfalz



* 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.