



GKV-Arzneimittel-Schnellinformation für die KV Rheinland-Pfalz

nach § 84 Abs. 5 SGB V

Januar bis März 2021
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: 10.06.2021

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 Verordnungsbaltzeilen 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 2021 im Vergleich zum Vorjahreszeitraum

	KV Rheinland-Pfalz				Bund	
	in Tsd. €	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung
Bruttoumsatz	542.269	- 2,4%	156,70 €	- 2,9%	175,65 €	- 0,7%
Zuzahlungen	28.313	- 7,8%	8,18 €	- 8,3%	8,13 €	- 7,5%
Gesetzliche Abschläge*	27.676	- 6,7%	8,00 €	- 7,2%	8,72 €	- 4,1%
Nettoumsatz	486.280	- 1,8%	140,52 €	- 2,4%	158,80 €	- 0,1%
Nachrichtlich: Bruttoumsatz Impfstoffe	14.812	+ 1,7%	4,28 €	+ 1,1%		

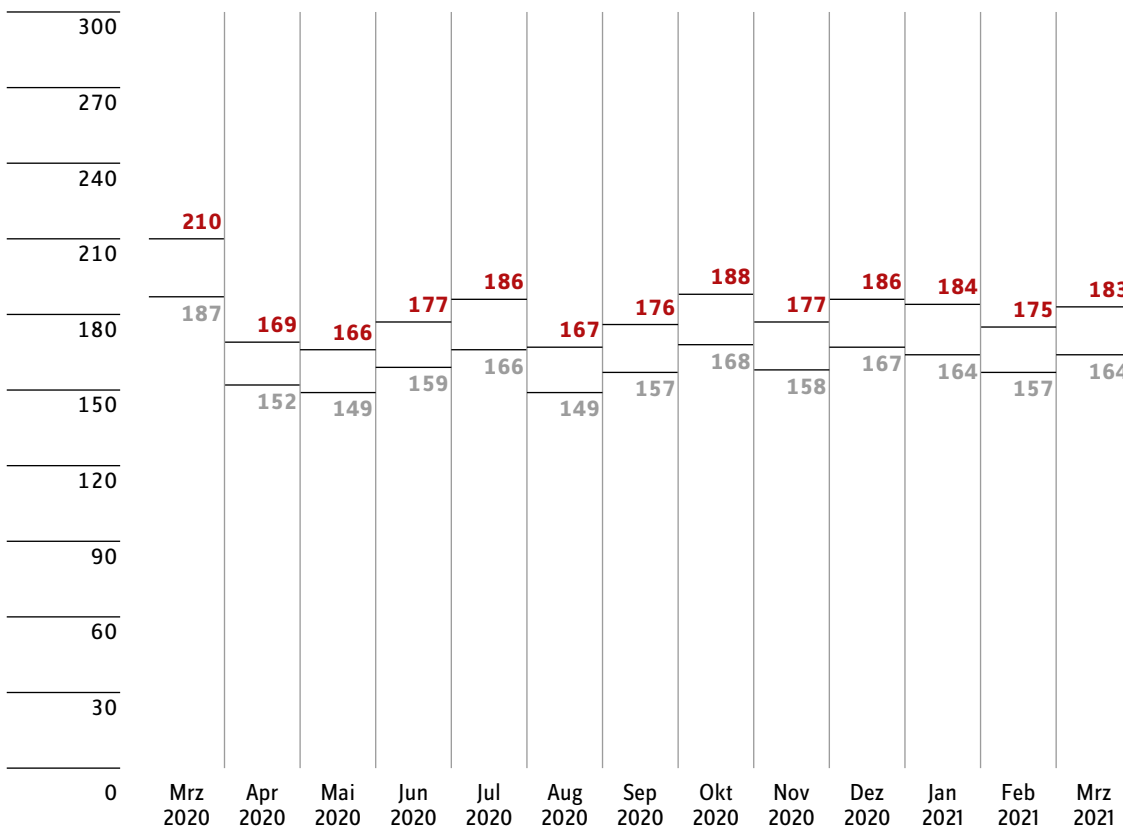
* Berücksichtigt sind Apothekenabschläge nach § 130 Abs. 1 SGB V und Herstellerabschläge nach § 130a SGB V. Rabatte nach § 130a Abs. 8 SGB V und § 130c SGB V sind nicht enthalten.

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 2021
im Vergleich zum Vorjahreszeitraum

	KV Rheinland-Pfalz				Bund	
	in Tsd.	Änderung	je Versicherten	Änderung	je Versicherten	Änderung
Gesamtmarkt:						
Bruttoumsatz in €	542.269	- 2,4%	156,70	- 2,9%	175,65	- 0,7%
Arzneiverordnungsblätter	5.196	- 14,0%	1,50	- 14,5%	1,47	- 14,1%
Verordnungsblattzeilen	7.733	- 13,9%	2,23	- 14,4%	2,19	- 13,9%
Verordnungen	8.632	- 12,4%	2,49	- 12,8%	2,45	- 13,1%
Fertigarzneimittelmarkt:						
Bruttoumsatz in €	450.881	- 3,4%	130,29	- 3,9%	146,77	- 1,5%
Verordnungsblattzeilen	7.141	- 14,5%	2,06	- 14,9%	2,02	- 14,4%
Verordnungen*	7.350	- 14,2%	2,12	- 14,7%	2,10	- 14,2%
<i>davon verschreibungspflichtig</i>	6.969	- 11,9%	2,01	- 12,3%	1,97	- 11,5%
DDD	502.602	- 7,8%	145,24	- 8,2%	143,65	- 8,0%

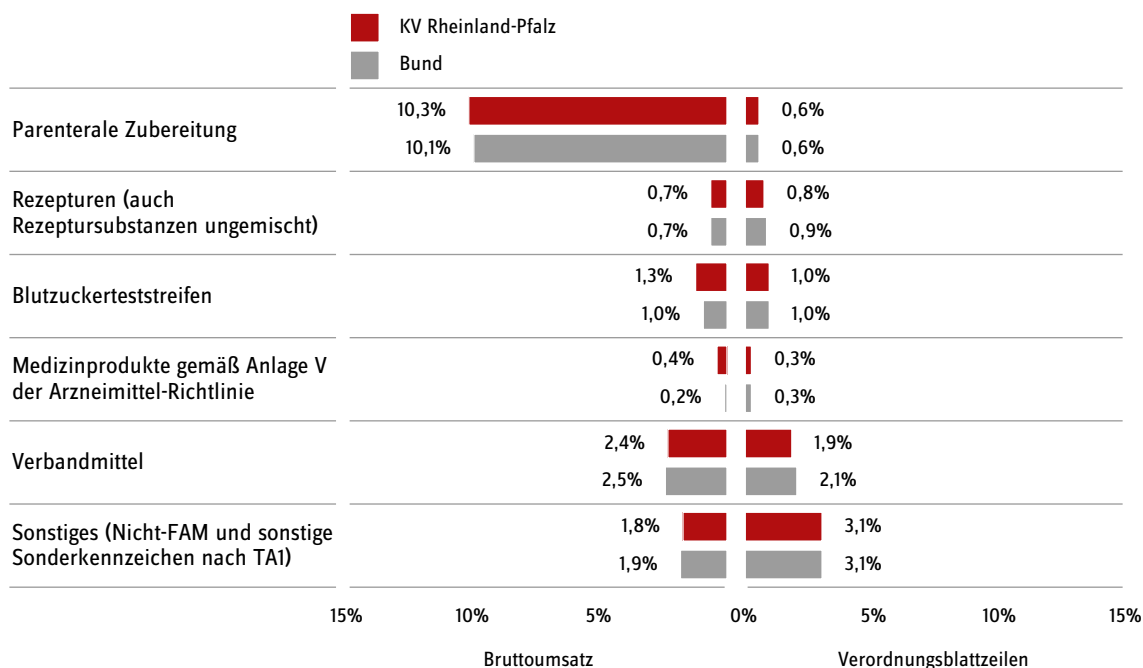
* Die Anzahl Verordnungen entspricht im Fertigarzneimittelmarkt der Anzahl Packungen.

Überblick

Tabelle 3:
Bruttoumsatz und Verordnungsblattzeilen ausgewählter Segmente des Nicht-Fertigarzneimittelmarktes von Januar bis März 2021

	Bruttoumsatz			Verordnungsblattzeilen		
	KV RP		Bund	KV RP		Bund
	in Tsd. €	Anteil	Anteil	in Tsd.	Anteil	Anteil
Parenterale Zubereitungen	55.913	10,3%	10,1%	43	0,6%	0,6%
Rezepturen (auch Rezeptursubstanzen ungemischt)	3.837	0,7%	0,7%	60	0,8%	0,9%
Blutzuckerteststreifen	6.860	1,3%	1,0%	78	1,0%	1,0%
Medizinprodukte gemäß Anlage V der Arzneimittel-Richtlinie	2.073	0,4%	0,2%	21	0,3%	0,3%
Verbandmittel	13.135	2,4%	2,5%	149	1,9%	2,1%
Sonstiges (Nicht-FAM und sonstige Sonderkennzeichen nach TA1)	9.570	1,8%	1,9%	240	3,1%	3,1%
Nicht-Fertigarzneimittelmarkt	91.388	16,9%	16,4%	592	7,7%	8,0%
Gesamtmarkt	542.269	100,0%	100,0%	7.733	100,0%	100,0%

Abbildung 2:
Anteil ausgewählter Segmente des Nicht-Fertigarzneimittelmarktes am Gesamtmarkt von Januar bis März 2021



Überblick

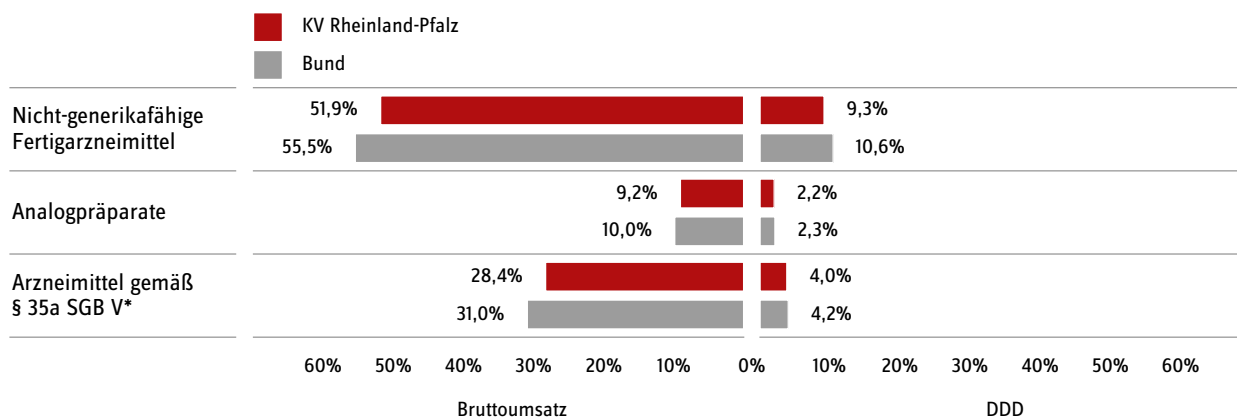
Tabelle 4:
Bruttoumsatz und DDD ausgewählter Segmente des Fertigarzneimittelmarktes von Januar bis März 2021

	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	233.832	51,9%	55,5%	46.910	9,3%	10,6%	4,98 €	5,35 €
Generikafähige Fertigarzneimittel	217.028	48,1%	44,5%	455.692	90,7%	89,4%	0,48 €	0,51 €
Fertigarzneimittelmarkt	450.881	100,0%	100,0%	502.602	100,0%	100,0%	0,90 €	1,02 €
<i>davon:</i>								
Generika	162.491	36,0%	32,3%	423.347	84,2%	82,7%	0,38 €	0,40 €
Analogpräparate	41.387	9,2%	10,0%	11.178	2,2%	2,3%	3,70 €	4,35 €
Arzneimittel gemäß § 35a SGB V**	128.188	28,4%	31,0%	19.974	4,0%	4,2%	6,42 €	7,51 €

* 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 2021



* 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 2021

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	65.621	14,6%	1.822	0,4%	36,02 €	37,77 €
2	A10	Antidiabetika	35.620	7,9%	27.568	5,5%	1,29 €	1,28 €
3	B01	Antithrombotische Mittel	34.270	7,6%	21.598	4,3%	1,59 €	1,57 €
4	L01	Antineoplastische Mittel	24.631	5,5%	275	<0,1%	89,69 €	96,88 €
5	R03	Mittel bei obstruktiven Atemwegserkrankungen	21.986	4,9%	14.877	3,0%	1,48 €	1,53 €
6	C09	Mittel mit Wirkung auf das Renin-Angiotensin-System	20.806	4,6%	119.046	23,7%	0,18 €	0,18 €
7	N02	Analgetika	20.778	4,6%	7.946	1,6%	2,62 €	2,62 €
8	S01	OPHTHALMIKA*	14.677	3,3%	8.905	1,8%	1,65 €	1,80 €
9	A16	Andere Mittel für das alimentäre System und den Stoffwechsel	13.601	3,0%	19	<0,1%	724,56 €	416,98 €
10	L02	Endokrine Therapie	13.546	3,0%	1.881	0,4%	7,20 €	7,70 €
11	N06	Psychoanaleptika	11.248	2,5%	21.878	4,4%	0,51 €	0,51 €
12	L03	Immunstimulanzien	9.804	2,2%	189	<0,1%	51,86 €	53,00 €
13	N05	Psycholeptika	9.106	2,0%	5.658	1,1%	1,61 €	1,64 €
14	N03	Antiepileptika	7.838	1,7%	4.895	1,0%	1,60 €	1,64 €
15	C10	Mittel, die den Lipidstoffwechsel beeinflussen	7.797	1,7%	38.188	7,6%	0,20 €	0,23 €
16	J05	Antivirale Mittel zur systemischen Anwendung	7.401	1,6%	363	<0,1%	20,37 €	20,83 €
17	C07	Beta-Adrenozeptorantagonisten	7.309	1,6%	22.759	4,5%	0,32 €	0,31 €
18	A02	Mittel bei Säure bedingten Erkrankungen	6.915	1,5%	40.989	8,2%	0,17 €	0,16 €
19	M01	Antiphlogistika und Antirheumatika	6.618	1,5%	11.242	2,2%	0,59 €	0,62 €
20	C03	Diuretika	6.286	1,4%	22.891	4,6%	0,28 €	0,28 €
21	R07	Andere Mittel für den Respirationstrakt	5.817	1,3%	13	<0,1%	454,64 €	416,05 €
22	H03	Schilddrüsentherapie	5.646	1,3%	23.765	4,7%	0,24 €	0,24 €
23	J06	Immunsere und Immunglobuline	5.263	1,2%	48	<0,1%	110,45 €	109,56 €
24	N04	Antiparkinsonmittel	5.117	1,1%	1.665	0,3%	3,07 €	2,98 €
25	B03	Antianämika	5.110	1,1%	3.444	0,7%	1,48 €	1,41 €
26	V01	Allergene	4.744	1,1%	1.477	0,3%	3,21 €	3,11 €
27	G03	Sexualhormone und Modulatoren des Genitalsystems	4.381	1,0%	11.316	2,3%	0,39 €	0,45 €
28	J01	Antibiotika zur systemischen Anwendung	4.232	0,9%	1.772	0,4%	2,39 €	2,57 €
29	C08	Calciumkanalblocker	4.191	0,9%	31.818	6,3%	0,13 €	0,13 €
30	G04	Urologika	3.984	0,9%	8.637	1,7%	0,46 €	0,48 €
Diese therapeutischen Untergruppen			394.341	87,5%	456.941	90,9%		
Fertigarzneimittel			450.881	100,0%	502.602	100,0%	0,90 €	1,02 €

* 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 2021 (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		65.621	1.822	36,02 €	100,0%	100,0%
L04AB04	Adalimumab	Humira, Amgevita, Hulio	8.967	233	38,57 €	12,8%	12,3%
L04AC05	Ustekinumab	Stelara	7.118	187	38,01 €	10,3%	8,7%
L04AX04	Lenalidomid	Revlimid	6.874	22	312,45 €	1,2%	1,3%
L04AB01	Etanercept	Benepali, Enbrel, Erelzi	3.091	79	39,08 €	4,3%	5,7%
L04AX07	Dimethylfumarat (35a)	Tecfidera	2.961	90	32,79 €	5,0%	3,7%
	Diese Wirkstoffe		29.010	611	47,47 €	33,6%	31,7%
A10	Antidiabetika		35.620	27.568	1,29 €	100,0%	100,0%
A10AE04	Insulin glargin	Lantus, Toujeo, Abasaglar	5.179	2.655	1,95 €	9,6%	8,9%
A10AB04	Insulin lispro	Humalog, Liprolog, Lyumjev	3.846	2.305	1,67 €	8,4%	6,7%
A10BK03	Empagliflozin (35a)	Jardiance	3.262	1.564	2,09 €	5,7%	5,3%
A10BH01	Sitagliptin (35a)	Januvia, Xelevia	2.888	1.933	1,49 €	7,0%	7,7%
A10AB05	Insulin aspart	Novorapid, Fiasp, Insulin Aspart Sanofi	2.538	1.451	1,75 €	5,3%	5,6%
	Diese Wirkstoffe		17.714	9.910	1,79 €	36,0%	34,2%
B01	Antithrombotische Mittel		34.270	21.598	1,59 €	100,0%	100,0%
B01AF02	Apixaban (35a)	Eliquis	11.068	3.414	3,24 €	15,8%	17,1%
B01AF01	Rivaroxaban	Xarelto	9.768	2.687	3,64 €	12,4%	11,8%
B01AF03	Edoxaban (35a)	Lixiana	4.928	1.594	3,09 €	7,4%	7,2%
B01AB05	Enoxaparin	Clexane, Enoxaparin Becat, Crusia	2.255	940	2,40 €	4,4%	4,3%
B01AE07	Dabigatranetexilat	Pradaxa	2.146	544	3,95 €	2,5%	1,6%
	Diese Wirkstoffe		30.164	9.179	3,29 €	42,5%	42,0%
L01	Antineoplastische Mittel		24.631	275	89,69 €	100,0%	100,0%
L01EL01	Ibrutinib (35a)	Imbruvica	4.134	17	240,90 €	6,2%	5,4%
L01EF01	Palbociclib (35a)	Ibrance	3.027	29	103,40 €	10,7%	7,8%
L01EJ01	Ruxolitinib (35a)	Jakavi	2.451	16	156,24 €	5,7%	6,0%
L01EB04	Osimertinib (35a)	Tagrisso	1.225	5	223,14 €	2,0%	2,0%
L01XK01	Olaparib (35a)	Lynparza	1.163	6	200,73 €	2,1%	2,2%
	Diese Wirkstoffe		12.001	73	163,47 €	26,7%	23,4%

Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

Tabelle 6:

Die Wirkstoffe mit den höchsten Umsätzen der ersten sieben therapeutischen Untergruppen aus Tabelle 5 von Januar bis März 2021 (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
R03	Mittel bei obstruktiven Atemwegserkrankungen		21.986	14.877	1,48 €	100,0%	100,0%
R03AK08	Formoterol und Beclometason	Foster, Inuvair, Kantos	3.167	1.601	1,98 €	10,8%	10,6%
R03BB04	Tiotropiumbromid	Spiriva, Srivasso, Braltus	2.997	1.471	2,04 €	9,9%	8,3%
R03AK07	Formoterol und Budesonid	Symbicort, Bufori Easyhaler, Duoresp Spiromax	1.973	962	2,05 €	6,5%	7,1%
R03AK06	Salmeterol und Fluticason	Viani, Atmadisc, Serroflo	1.326	1.053	1,26 €	7,1%	6,7%
R03AL04	Indacaterol und Glycopyrroniumbromid (35a)	Ultibro Breezhaler, Ulunar	1.264	553	2,29 €	3,7%	4,0%
	Diese Wirkstoffe		10.727	5.640	1,90 €	38,0%	36,7%
C09	Mittel mit Wirkung auf das Renin-Angiotensin-System		20.806	119.046	0,18 €	100,0%	100,0%
C09DX04	Valsartan und Sacubitril (35a)	Entresto	4.423	770	5,74 €	0,6%	0,6%
C09CA06	Candesartan	Candecor, Candesartan Zentiva, Candesartan Heumann	3.939	30.334	0,13 €	25,5%	25,7%
C09AA05	Ramipril	RamiLich, Ramipril-1 A Pharma, Ramipril AbZ	3.718	54.696	0,07 €	45,9%	45,3%
C09DA26	Candesartan und Hydrochlorothiazid	Candecor comp, Candesartan plus-1 A Pharma, Candesartan comp AbZ	994	3.216	0,31 €	2,7%	2,6%
C09BA25	Ramipril und Hydrochlorothiazid	RamiLich comp, Ramiplus AL, Ramipril- 1 A Pharma plus	937	4.237	0,22 €	3,6%	3,1%
	Diese Wirkstoffe		14.012	93.253	0,15 €	78,3%	77,3%
N02	Analgetika		20.778	7.946	2,62 €	100,0%	100,0%
N02BB02	Metamizol-Natrium	Novaminsulfon Lichtenstein, Novaminsulfon-ratiopharm, Novaminsulfon AbZ	4.607	2.824	1,63 €	35,5%	35,1%
N02AX51	Tilidin und Naloxon	Tilidin AL comp, Tilidin-1 A Pharma, Valoron N	2.795	2.109	1,33 €	26,5%	24,8%
N02AA03	Hydromorphon	Hydromorphon Aristo, Hydromorphon/-hydrochlorid beta, Hydromorphon Winthrop	2.573	448	5,74 €	5,6%	4,6%
N02AB03	Fentanyl	Fentanyl-1 A Pharma, Fentanyl HEXAL, Effentora	2.215	548	4,04 €	6,9%	7,5%
N02AX06	Tapentadol	Palexia, Tapentadol Libra-Pharm	1.924	153	12,61 €	1,9%	2,3%
	Diese Wirkstoffe		14.114	6.081	2,32 €	76,4%	74,3%
Diese umsatzstärksten therapeutischen Untergruppen			223.712	193.131			
Fertigarzneimittel			450.881	502.602	0,90 €		

* 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 2021

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	11.068	43,0%	45,3%	3.414	44,4%	47,3%
2	2	Xarelto	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	9.768	37,9%	36,2%	2.687	34,9%	32,7%
3	4	Stelara	Interleukin-Inhibitoren	7.118	43,3%	35,5%	187	52,7%	45,2%
4	3	Revlimid	Andere Immunsuppressiva	6.874	63,6%	66,9%	22	6,8%	8,1%
5	7	Lixiana (35a)	Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren	4.928	19,1%	18,4%	1.594	20,7%	20,0%
6	5	Lucentis	Antineovaskuläre Mittel	4.589	50,2%	48,3%	102	31,3%	29,7%
7	13	Entresto (35a)	Angiotensin-II-Rezeptorblocker (ARB), andere Kombinationen	4.423	83,8%	73,7%	770	48,5%	35,5%
8	11	Xtandi (35a)	Antiandrogene	4.422	76,2%	71,2%	36	24,0%	23,4%
9	6	Eylea (35a)	Antineovaskuläre Mittel	4.191	45,9%	47,8%	214	65,9%	67,6%
10	8	Imbruvica (35a)	Bruton-Tyrosinkinase (BTK)- Inhibitoren	4.134	98,1%	96,4%	17	98,5%	97,1%
11	9	Zytiga (35a)	Andere Hormonantagonisten und verwandte Mittel	3.737	98,5%	98,9%	30	75,7%	81,1%
12	14	Novaminsulfon Lichtenstein	Pyrazolone	3.705	80,4%	82,4%	2.205	78,1%	80,1%
13	16	Jardiance (35a)	Natrium-Glucose-Cotransporter- 2-(SGLT2)-Inhibitoren	3.262	61,9%	65,5%	1.564	57,4%	59,1%
14	21	Ibrance (35a)	Cyclin-abhängige Kinasen (CDK)-Inhibitoren	3.027	83,2%	69,5%	29	81,5%	68,4%
15	19	Foster	Sympathomimetika in Kombination mit Corticosteroiden oder anderen Mitteln, exkl. Anticholinergika	3.006	39,8%	36,8%	1.515	34,2%	31,6%
16	63	Replagal	Enzyme	2.962	24,7%	25,4%	4	39,8%	38,4%
17	24	Tecfidera (35a)	Andere Immunsuppressiva	2.961	27,4%	20,4%	90	27,9%	22,6%
18	12	Cosentyx (35a)	Interleukin-Inhibitoren	2.844	17,3%	19,5%	49	13,9%	16,8%
19	36	Humalog	Insuline und Analoga zur Injektion, schnell wirkend	2.752	30,3%	24,7%	1.646	28,9%	23,7%
20	25	Entyvio (35a)	Selektive Immunsuppressiva	2.641	14,2%	11,3%	67	11,8%	9,8%
Diese Fertigarzneimittel				92.412			16.242		
Fertigarzneimittel				450.881			502.602		

* 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 2021
(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)		8.967	233	38,57 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Amgevita, Hulio, Hyrimoz, Idacio, Imraldi	6.388	189	33,89 €	81,1%	72,6%
Referenz-AM	Humira	2.579	44	58,63 €	18,9%	27,4%
Insulin glargin (A10AE04)		5.179	2.655	1,95 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Abasaglar	503	288	1,75 €	10,8%	14,3%
Referenz-AM	Lantus	2.534	1.269	2,00 €	47,8%	47,5%
Sonstige	Toujeo	2.142	1.098	1,95 €	41,4%	38,2%
Insulin lispro (A10AB04)		3.846	2.305	1,67 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Insulin Lispro Sanofi	48	32	1,49 €	1,4%	5,2%
Referenz-AM	Humalog	2.752	1.646	1,67 €	71,4%	64,1%
Sonstige	Liprolog, Lyumjev	1.046	627	1,67 €	27,2%	30,7%
Etanercept (L04AB01)		3.091	79	39,08 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Benepali, Erelzi, Nepexto	2.477	66	37,41 €	83,7%	79,8%
Referenz-AM	Enbrel	614	13	47,70 €	16,3%	20,2%
Erythropoietin (B03XA01)		2.731	408	6,69 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Abseamed, Binocrit, Epoetin alfa HEXAL, Retacrit, Silapo	2.541	382	6,65 €	93,6%	88,4%
Referenz-AM	Erypo	70	9	8,00 €	2,1%	6,0%
Sonstige	Eporatio, Neorecormon	120	18	6,83 €	4,3%	5,6%
Insulin aspart (A10AB05)		2.538	1.451	1,75 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Insulin Aspart Sanofi	2	1	1,32 €	0,1%	0,4%
Referenz-AM	Novorapid	1.844	1.054	1,75 €	72,6%	78,5%
Sonstige	Fiasp	692	396	1,75 €	27,3%	21,0%
Enoxaparin (B01AB05)		2.255	940	2,40 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Crusia, Enoxaparin Becat, Enoxaparin Ledraxen, Hepaxane, Inhixa	662	349	1,90 €	37,1%	42,1%
Referenz-AM	Clexane	1.592	591	2,70 €	62,9%	57,9%
Infliximab (L04AB02)		2.052	85	24,28 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Flixabi, Inflectra, Remsima, Zessly	1.652	69	23,97 €	81,5%	83,1%
Referenz-AM	Remicade	400	16	25,66 €	18,5%	16,9%

Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

Tabelle 8:

**Bruttoumsatz und DDD ausgewählter* biotechnologisch hergestellter Fertigarzneimittel
von Januar bis März 2021
(Diese Tabelle ist mehrseitig.)**

Wirkstoff	Arzneimittel	KV Rheinland-Pfalz				Bund
		Bruttoumsatz in Tsd. €	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz je DDD	Anteil DDD**	Anteil DDD**
Pegfilgrastim (L03AA13)		1.656	27	62,07 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Cegfila, Fulphila, Grasustek, Pelgraz, Pelmeg, Ziextenzo	1.166	20	57,07 €	76,6%	70,0%
Referenz-AM	Neulasta	489	6	78,44 €	23,4%	30,0%
Somatropin (H01AC01)		1.064	29	37,00 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Omnitrope	356	11	31,15 €	39,7%	26,3%
Referenz-AM	Genotropin, Humatrope	210	5	39,80 €	18,4%	24,9%
Sonstige	Norditropin, Nutropinaq, Saizen, Zomacton	498	12	41,33 €	41,9%	48,8%
Interferon beta-1b (L03AB08)		1.027	21	49,97 €	100,0%	100,0%
ohne Kennzeichnung	Betaferon, Extavia	1.027	21	49,97 €	100,0%	100,0%
Filgrastim (L03AA02)		387	3	135,63 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Accofil Accord, Filgrastim HEXAL, Grastofil, Nivestim, Ratiograstim, Tevagrastim, Zarzio	346	3	135,10 €	89,8%	79,0%
Referenz-AM	Neupogen	41	0	140,32 €	10,2%	21,0%
Follitropin alfa (G03GA05)		274	7	39,71 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Bemfola, Ovaleap	115	3	36,28 €	46,2%	44,3%
Referenz-AM	Gonal	158	4	42,65 €	53,8%	55,7%
Teriparatid (H05AA02)		266	13	19,69 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Livogiva, Movymia, Terrosa	55	4	15,23 €	26,8%	32,6%
Referenz-AM	Forsteo	211	10	21,33 €	73,2%	67,4%
Trastuzumab (L01XC03)		218	2	119,46 €	100,0%	100,0%
Referenz-AM	Herceptin	218	2	119,46 €	100,0%	98,9%
Rituximab (L01XC02)		185	2	121,88 €	100,0%	100,0%
Biosimilar	Rixathon, Truxima	57	1	112,77 €	33,4%	62,1%
Referenz-AM	Mabthera	128	1	126,44 €	66,6%	37,9%
Diese Wirkstoffe		35.736	8.259	4,33 €	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

Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

Tabelle 8:

**Bruttoumsatz und DDD ausgewählter* biotechnologisch hergestellter Fertigarzneimittel
 von Januar bis März 2021
 (Diese Tabelle ist mehrseitig.)**

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

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 März 2021

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	1.865.194	53,9%	201.405	37,1%	107,98 €	123,00 €
Familienversicherte	748.957	21,6%	37.951	7,0%	50,67 €	60,63 €
Rentner	846.346	24,5%	288.264	53,2%	340,60 €	381,36 €
Nicht zuordenbar			14.649	2,7%		
Versicherte gesamt	3.460.497	100,0%	542.269	100,0%	156,70 €	175,65 €

Tabelle 10:
Bruttoumsatz nach Altersgruppen von Januar bis März 2021

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	447.705	12,9%	12.340	2,3%	27,56 €	40,21 €
15 bis unter 20 Jahre	161.220	4,7%	8.075	1,5%	50,09 €	61,97 €
20 bis unter 25 Jahre	197.956	5,7%	10.437	1,9%	52,72 €	61,37 €
25 bis unter 30 Jahre	212.746	6,2%	12.374	2,3%	58,16 €	70,21 €
30 bis unter 35 Jahre	224.377	6,5%	16.997	3,1%	75,75 €	85,92 €
35 bis unter 40 Jahre	211.714	6,1%	18.093	3,3%	85,46 €	101,07 €
40 bis unter 45 Jahre	201.757	5,8%	21.609	4,0%	107,10 €	117,75 €
45 bis unter 50 Jahre	203.676	5,9%	25.434	4,7%	124,87 €	138,28 €
50 bis unter 55 Jahre	272.591	7,9%	39.338	7,3%	144,31 €	169,39 €
55 bis unter 60 Jahre	297.268	8,6%	54.042	10,0%	181,80 €	206,24 €
60 bis unter 65 Jahre	254.999	7,4%	57.438	10,6%	225,25 €	251,53 €
65 bis unter 70 Jahre	211.557	6,1%	55.707	10,3%	263,32 €	298,89 €
70 bis unter 75 Jahre	164.041	4,7%	53.214	9,8%	324,40 €	355,18 €
75 bis unter 80 Jahre	132.585	3,8%	45.669	8,4%	344,45 €	384,69 €
80 bis unter 85 Jahre	147.209	4,2%	54.275	10,0%	368,70 €	397,42 €
85 bis unter 90 Jahre	77.190	2,2%	27.883	5,1%	361,23 €	381,75 €
90 und mehr Jahre	41.906	1,2%	12.489	2,3%	298,03 €	307,20 €
Nicht zuordenbar			16.854	3,1%		
Versicherte gesamt	3.460.497	100,0%	542.269	100,0%	156,70 €	175,65 €

Auswertungen zu Sonderkennzeichen und Impfstoffen

Tabelle 11:
**Ausgewählte Nicht-Fertigarzneimittel mit Sonderkennzeichen gemäß Technischer Anlage 1*
von Januar bis März 2021**

Bezeichnung	KV Rheinland-Pfalz		Bund	
	Brutto- umsatz in Tsd. €	Verord- nungen**	Bruttoumsatz je Verordnung	Bruttoumsatz je Verordnung
Individuell hergestellte parenterale Lösungen:				
Zytostatika-Zubereitungen	11.065	24.669	448,53 €	469,81 €
antibiotikahaltige Infusionslösungen	34	16	2.147,17 €	1.656,85 €
Ernährungslösungen	662	898	737,52 €	754,19 €
Lösungen mit Folinaten, die keine weiteren Wirkstoffe enthalten	207	2.567	80,49 €	79,18 €
Lösungen mit Monoklonalen Antikörpern	43.555	14.898	2.923,51 €	3.190,76 €
Lösungen mit Schmerzmitteln	77	242	317,53 €	424,88 €
virustatikahaltige Infusionslösungen	0	0	-	694,07 €
Sonstige parenterale Lösungen	314	174	1.804,72 €	1.000,51 €
Rezepturen (auch Rezeptursubstanzen ungemischt)	3.837	66.872	57,38 €	55,17 €
Auseinzelung	3.295	5.575	591,07 €	400,93 €
Sonderkennzeichen der Substitutionstherapie	627	15.191	41,25 €	41,06 €
Diese Sonderkennzeichen	63.672	131.102	485,67 €	445,10 €

* 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 2021

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		8.014	
2	3	L01XC07	Bevacizumab	Monoklonale Antikörper		3.943	
3	2	L01XC17	Nivolumab (35a)	Monoklonale Antikörper		3.880	
4	4	L01XC24	Daratumumab (35a)	Monoklonale Antikörper		3.372	
5	5	L01XC03	Trastuzumab	Monoklonale Antikörper		3.194	
6	6	L01XC13	Pertuzumab (35a)	Monoklonale Antikörper		2.433	
7	8	L01XC32	Atezolizumab (35a)	Monoklonale Antikörper		1.760	
8	10	L01BA04	Pemetrexed	Folsäure-Analoga		1.542	
9	7	L01XC02	Rituximab	Monoklonale Antikörper		1.445	
10	9	L01XC14	Trastuzumab emtansin (35a)	Monoklonale Antikörper		1.404	
11	12	L01CD01	Paclitaxel	Taxane		1.016	
12	11	L04AB02	Infliximab	Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren		832	
13	16	L01XC28	Durvalumab (35a)	Monoklonale Antikörper		744	
14	13	L04AA43	Ravulizumab (35a)	Selektive Immunsuppressiva		660	
15	20	L01XC15	Obinutuzumab (35a)	Monoklonale Antikörper		646	
16	21	L01XC21	Ramucirumab (35a)	Monoklonale Antikörper		579	
17	19	L01XC08	Panitumumab	Monoklonale Antikörper		566	
18	18	L04AA33	Vedolizumab (35a)	Selektive Immunsuppressiva		555	
19	34	L04AC05	Ustekinumab	Interleukin-Inhibitoren		522	
20	22	L01BC07	Azacitidin	Pyrimidin-Analoga		512	
Diese Wirkstoffe						37.619	

* 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

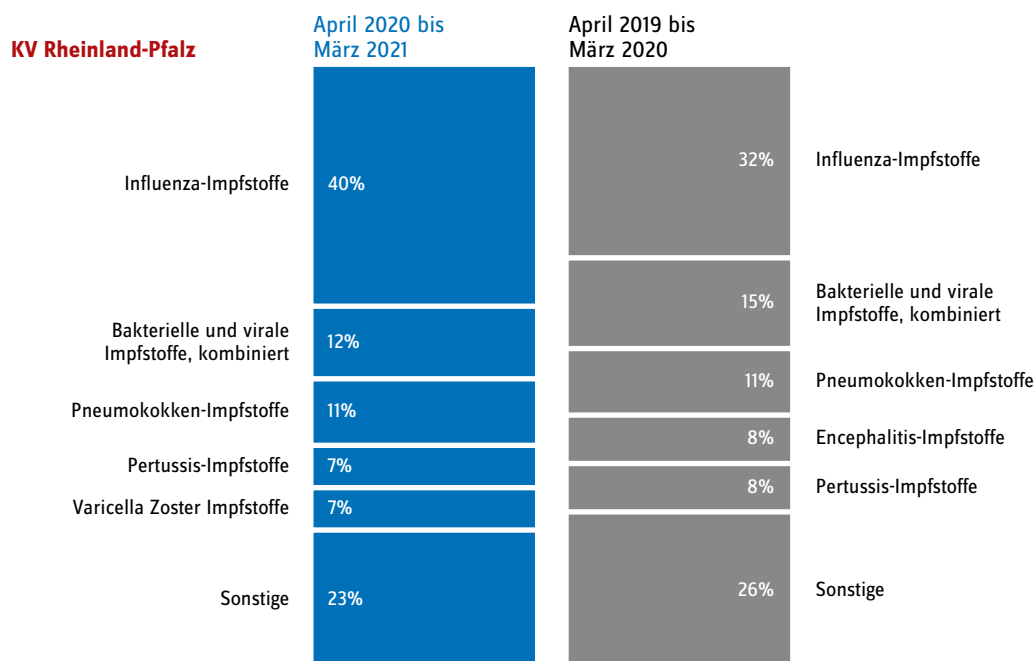
Tabelle 13:

Die zehn verordnungstärksten chemischen Untergruppen nach ATC-Klassifikation der über § 300 SGB V abgerechneten Impfdosen von April 2020 bis März 2021

KV	Bund	KV Rheinland-Pfalz		
Rang	Rang	Chemische Untergruppe ATC-Code 4. Ebene	DDD in Tsd.	Bruttoumsatz in Tsd. €
1	1	Influenza-Impfstoffe	683	8.731
2	2	Bakterielle und virale Impfstoffe, kombiniert	202	10.340
3	3	Pneumokokken-Impfstoffe	186	9.466
4	7	Pertussis-Impfstoffe	124	3.271
5	6	Varicella Zoster Impfstoffe	120	10.605
6	5	Masern-Impfstoffe	119	7.062
7	4	Encephalitis-Impfstoffe	110	3.920
8	8	Papillomvirus-Impfstoffe	60	8.580
9	9	Rotavirus-Diarrhoe-Impfstoffe	56	2.738
10	12	Tetanus-Impfstoffe	40	274
Diese chemischen Untergruppen der Impfstoffe			1.701	64.986
Impfstoffe			1.762	67.137

Abbildung 4:

Anteil der fünf verordnungstärksten chemischen Untergruppen der Impfstoffe nach ATC-Klassifikation der über § 300 SGB V abgerechneten Impfdosen von April 2020 bis März 2021 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 2021 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	204.610	45,4%	416.576	82,9%	0,49 €	- 1,1%	0,52 €	
Hausärzte	143.977	31,9%	301.323	60,0%	0,48 €	- 1,6%	0,48 €	
hausärztlich tätige Fachinternisten	60.634	13,4%	115.253	22,9%	0,53 €	- 0,2%	0,59 €	
Weitere Fachgruppen	204.930	45,5%	79.450	15,8%	2,58 €	+ 8,4%	2,68 €	
Anästhesisten	2.466	0,5%	1.061	0,2%	2,32 €	- 3,3%	2,15 €	
Augenärzte	13.335	3,0%	7.762	1,5%	1,72 €	+ 17,6%	1,85 €	
Chirurgen	1.854	0,4%	1.642	0,3%	1,13 €	+ 2,5%	1,50 €	
Gastroenterologen	12.001	2,7%	1.494	0,3%	8,03 €	+ 1,6%	7,56 €	
Gynäkologen	7.107	1,6%	11.276	2,2%	0,63 €	+ 2,5%	0,86 €	
Hautärzte	13.029	2,9%	4.000	0,8%	3,26 €	+ 0,2%	3,25 €	
HNO-Ärzte	2.955	0,7%	1.944	0,4%	1,52 €	+ 14,6%	2,19 €	
Hämato-Onkologen	38.183	8,5%	1.577	0,3%	24,21 €	+ 8,7%	24,76 €	
Internisten, weitere	28.425	6,3%	6.781	1,3%	4,19 €	+ 11,0%	4,73 €	
Kardiologen	3.087	0,7%	2.678	0,5%	1,15 €	+ 22,0%	1,16 €	
Kinder- und Jugendpsychiater	1.160	0,3%	650	0,1%	1,79 €	- 1,4%	1,64 €	
Kinderärzte	8.388	1,9%	6.622	1,3%	1,27 €	+ 15,6%	1,74 €	
Mund-Kiefer-Gesichtschirurgen	40	<0,1%	28	<0,1%	1,40 €	+ 15,1%	1,35 €	
Nephrologen	11.516	2,6%	4.841	1,0%	2,38 €	- 1,8%	1,93 €	
Nervenärzte	6.649	1,5%	2.854	0,6%	2,33 €	+ 1,6%	1,95 €	
Neurologen	22.917	5,1%	6.456	1,3%	3,55 €	+ 5,5%	4,14 €	
Orthopäden	4.075	0,9%	3.383	0,7%	1,20 €	+ 1,3%	1,12 €	
Pneumologen	7.237	1,6%	3.466	0,7%	2,09 €	+ 12,1%	2,58 €	
Psychiater	5.519	1,2%	5.782	1,2%	0,95 €	- 0,3%	0,94 €	
Urologen	14.985	3,3%	5.153	1,0%	2,91 €	+ 4,9%	2,73 €	
Sonstige	41.340	9,2%	6.576	1,3%	6,29 €	+ 21,9%	5,98 €	
Fachgruppen gesamt	450.881	100,0%	502.602	100,0%	0,90 €	+ 4,8%	1,02 €	

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

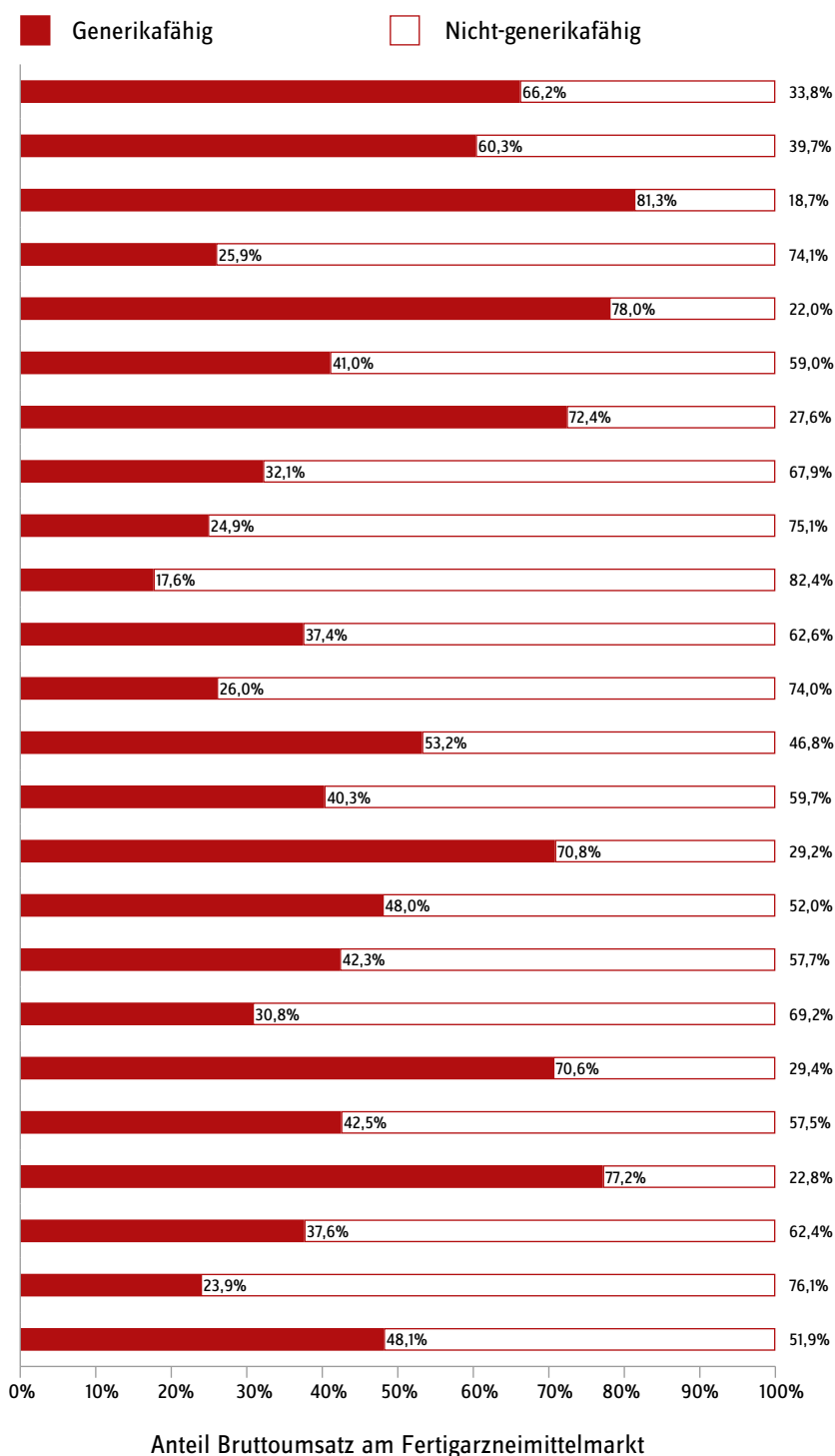
Auswertungen zu Fachgruppen

Abbildung 5:

Anteil des Bruttoumsatzes generikafähiger Arzneimittel am Fertigarzneimittelmarkt nach Fachgruppen von Januar bis März 2021

KV Rheinland-Pfalz

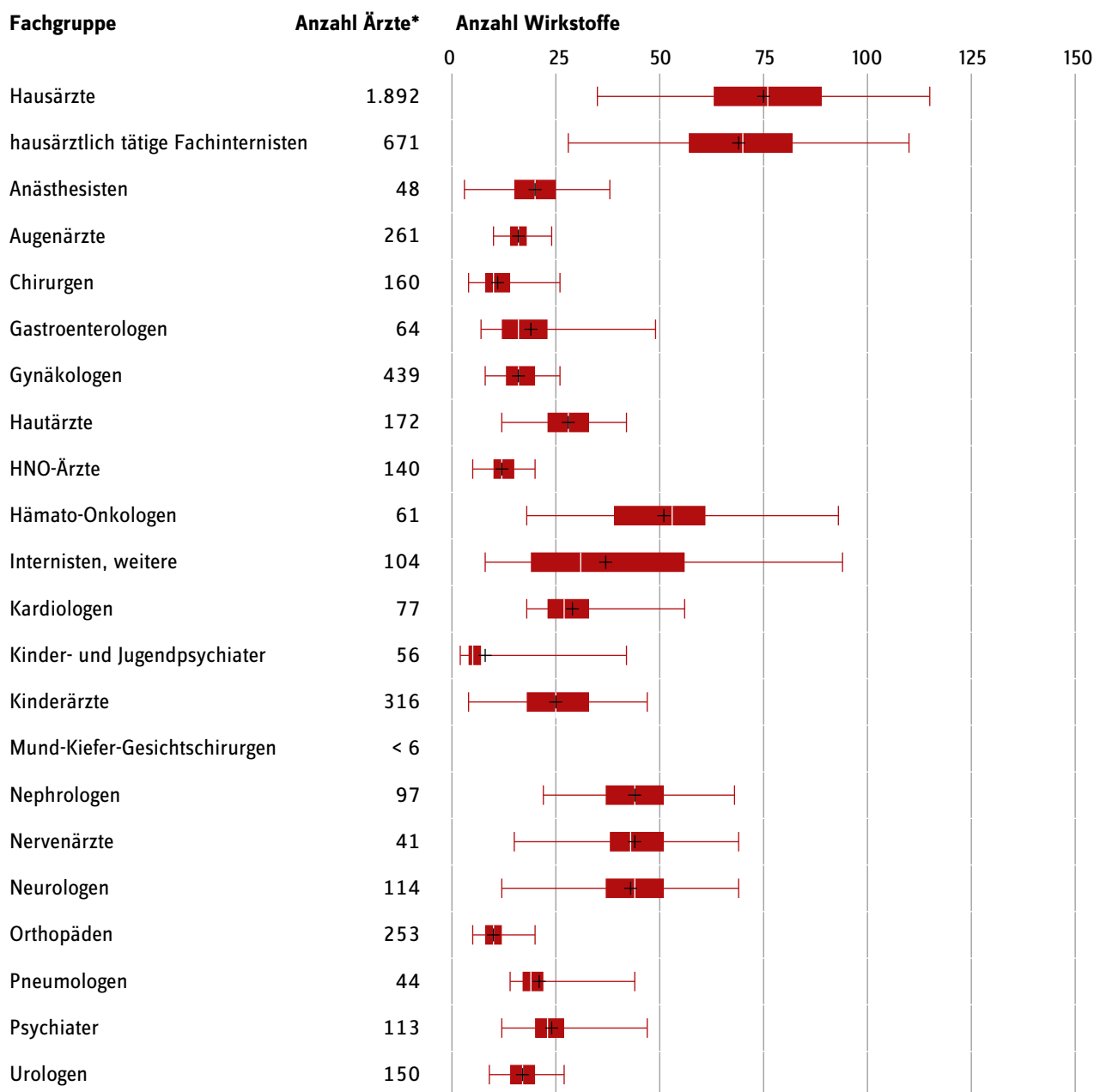
Fachgruppe



Auswertungen zu Fachgruppen

Abbildung 6:
Verteilung der Anzahl verordneter Wirkstoffe im DU90%-Segment (Drug Utilization 90 %) nach Fachgruppen von Januar bis März 2021

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 Fachgruppendurchschnitt.