



# **GKV-Arzneimittel-Schnellinformation für die KV Westfalen-Lippe**

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](mailto: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 Westfalen-Lippe |               |                 |               | Bund            |               |
|---|--------------------|---------------|-----------------|---------------|-----------------|---------------|
|   | in Tsd. €          | Änderung      | je Versicherten | Änderung      | je Versicherten | Änderung      |
| <b>Bruttoumsatz</b>                       | <b>4.290.492</b>   | <b>+ 3,2%</b> | <b>581,70 €</b> | <b>+ 2,3%</b> | <b>636,52 €</b> | <b>+ 2,5%</b> |
| Zuzahlungen                               | 245.238            | + 1,3%        | 33,25 €         | + 0,4%        | 32,25 €         | + 0,2%        |
| Gesetzliche Abschläge*                    | 244.385            | - 0,9%        | 33,13 €         | - 1,8%        | 34,75 €         | - 1,9%        |
| <b>Nettoumsatz</b>                        | <b>3.800.869</b>   | <b>+ 3,7%</b> | <b>515,32 €</b> | <b>+ 2,7%</b> | <b>569,53 €</b> | <b>+ 2,9%</b> |
| Nachrichtlich:<br>Bruttoumsatz Impfstoffe | 119.012            | + 1,2%        | 16,14 €         | + 0,2%        |                 |               |

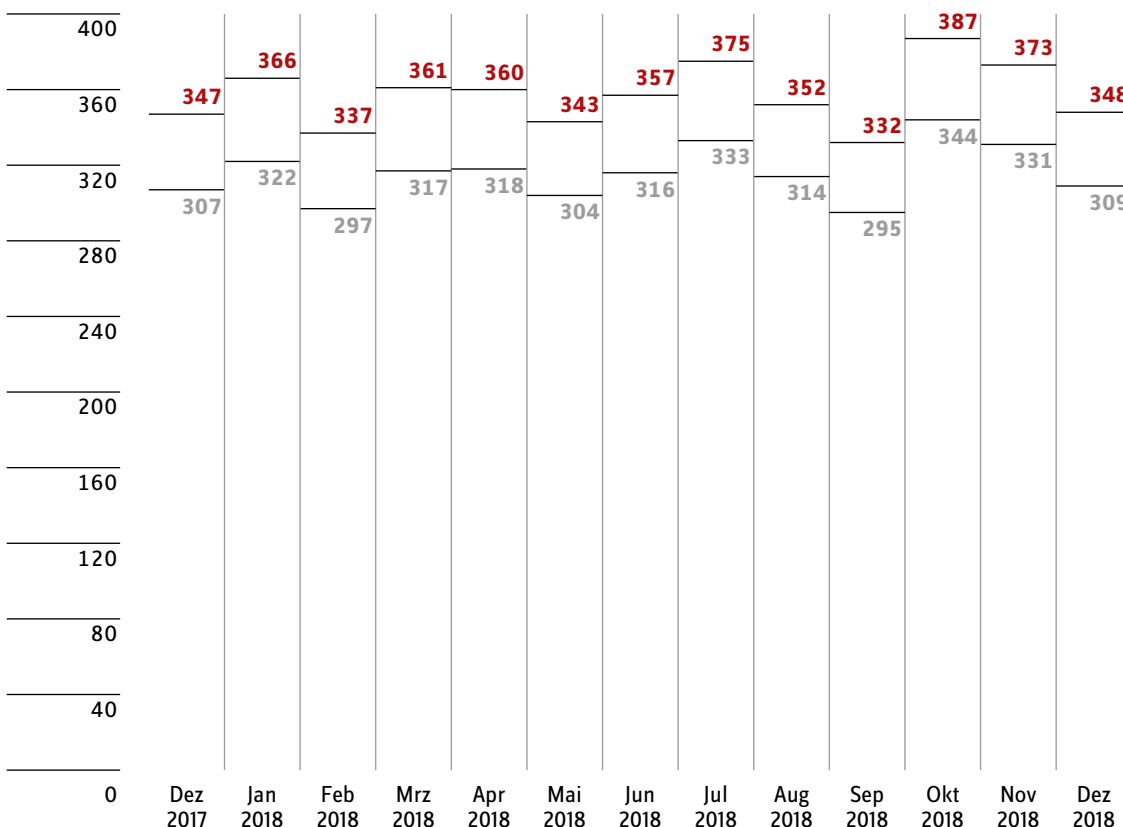
\* Berücksichtigt sind Apothekenabschläge nach § 130 Abs. 1 SGB V und Herstellerabschläge nach § 130a SGB V. Rabatte nach § 130a Abs. 8 SGB V und § 130c SGB V sind nicht enthalten.

**Abbildung 1:**  
**Monatliche Umsätze im Gesamtmarkt seit dem Vorjahresmonat**

### KV Westfalen-Lippe

Umsatz  
in Mio. €

Bruttoumsatz      Nettoumsatz



## Überblick

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

|                                      | KV Westfalen-Lippe |          |                 |          | Bund            |          |
|--------------------------------------|--------------------|----------|-----------------|----------|-----------------|----------|
|                                      | in Tsd.            | Änderung | je Versicherten | Änderung | je Versicherten | Änderung |
| <b>Gesamtmarkt:</b>                  |                    |          |                 |          |                 |          |
| Bruttoumsatz in €                    | 4.290.492          | + 3,2%   | 581,70          | + 2,3%   | 636,52          | + 2,5%   |
| Arzneiverordnungsblätter             | 51.839             | + 0,4%   | 7,03            | - 0,5%   | 6,49            | - 0,6%   |
| Verordnungsblattzeilen               | 76.610             | + 0,4%   | 10,39           | - 0,5%   | 9,60            | - 0,7%   |
| Verordnungen                         | 83.235             | - <0,1%  | 11,28           | - 1,0%   | 10,59           | - 0,9%   |
| <b>Fertigarzneimittelmarkt:</b>      |                    |          |                 |          |                 |          |
| Bruttoumsatz in €                    | 3.643.571          | + 3,2%   | 493,99          | + 2,3%   | 538,28          | + 2,2%   |
| Verordnungsblattzeilen               | 70.736             | + 0,6%   | 9,59            | - 0,3%   | 8,82            | - 0,8%   |
| Verordnungen*                        | 72.629             | + 0,7%   | 9,85            | - 0,2%   | 9,14            | - 0,6%   |
| <i>davon verschreibungspflichtig</i> | 66.265             | + 0,7%   | 8,98            | - 0,2%   | 8,36            | - 0,6%   |
| DDD                                  | 4.407.139          | + 1,6%   | 597,51          | + 0,7%   | 572,24          | + <0,1%  |

\* Die Anzahl Verordnungen entspricht im Fertigarzneimittelmarkt der Anzahl Packungen.

## Überblick

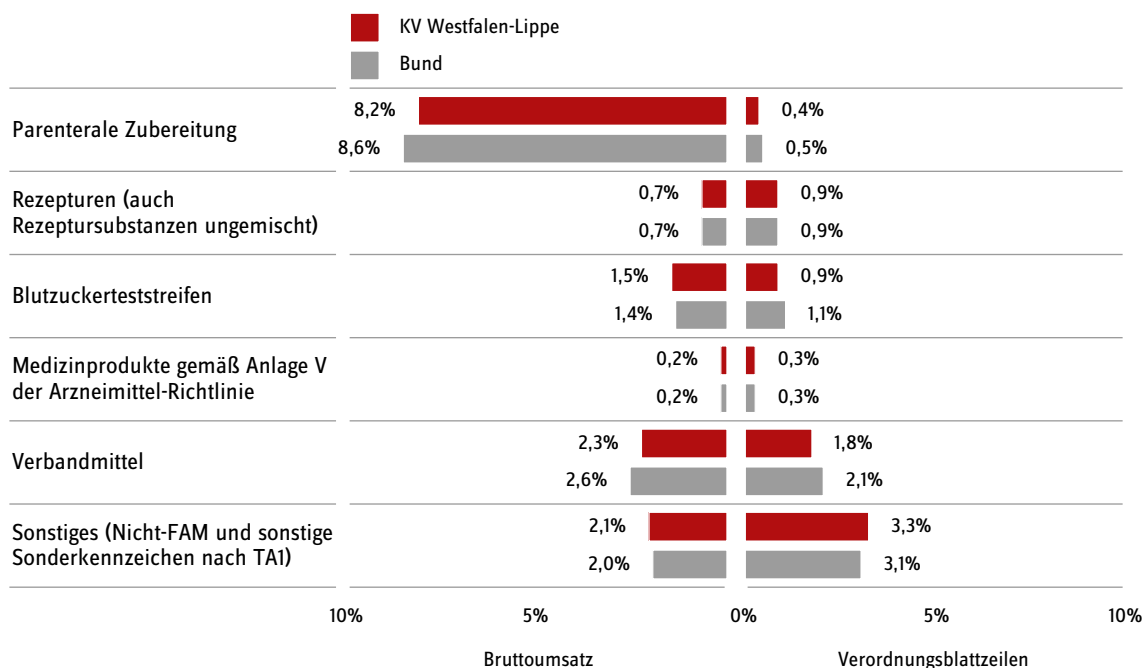
**Tabelle 3:**

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

|   | Bruttoumsatz     |               |               | Verordnungsblattzeilen |               |               |
|---|------------------|---------------|---------------|------------------------|---------------|---------------|
|   | KV WL            |               | Bund          | KV WL                  |               | Bund          |
|   | in Tsd. €        | Anteil        | Anteil        | in Tsd.                | Anteil        | Anteil        |
| Parenterale Zubereitungen                                     | 352.098          | 8,2%          | 8,6%          | 314                    | 0,4%          | 0,5%          |
| Rezepturen (auch Rezeptursubstanzen ungemischt)               | 28.325           | 0,7%          | 0,7%          | 710                    | 0,9%          | 0,9%          |
| Blutzuckerteststreifen  | 66.250           | 1,5%          | 1,4%          | 677                    | 0,9%          | 1,1%          |
| Medizinprodukte gemäß Anlage V der Arzneimittel-Richtlinie    | 8.090            | 0,2%          | 0,2%          | 246                    | 0,3%          | 0,3%          |
| Verbandmittel   | 100.486          | 2,3%          | 2,6%          | 1.408                  | 1,8%          | 2,1%          |
| Sonstiges (Nicht-FAM und sonstige Sonderkennzeichen nach TA1) | 91.672           | 2,1%          | 2,0%          | 2.518                  | 3,3%          | 3,1%          |
| <b>Nicht-Fertigarzneimittelmarkt</b>                          | <b>646.921</b>   | <b>15,1%</b>  | <b>15,4%</b>  | <b>5.873</b>           | <b>7,7%</b>   | <b>8,0%</b>   |
| <b>Gesamtmarkt</b>  | <b>4.290.492</b> | <b>100,0%</b> | <b>100,0%</b> | <b>76.610</b>          | <b>100,0%</b> | <b>100,0%</b> |

**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**

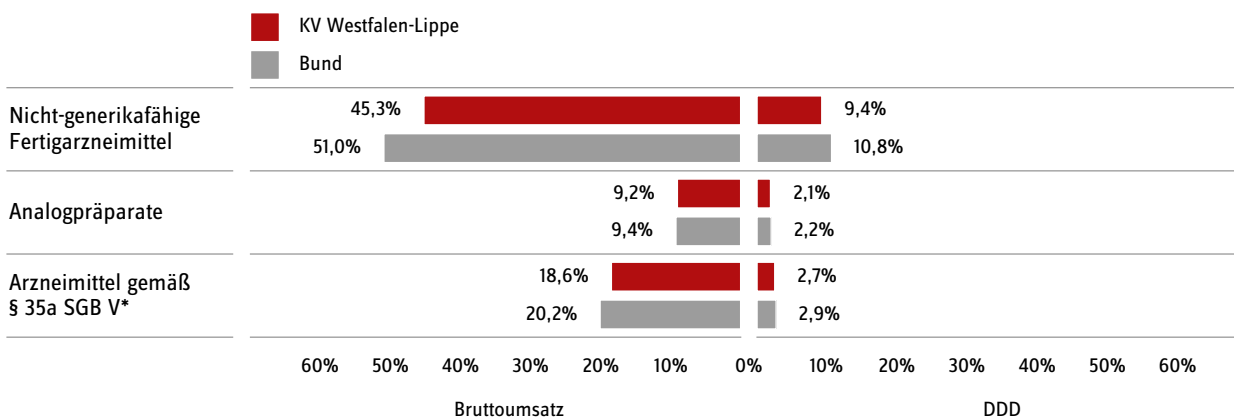
|   | Bruttoumsatz     |               |               | DDD              |               |               | Bruttoumsatz je DDD* |               |
|---|------------------|---------------|---------------|------------------|---------------|---------------|----------------------|---------------|
|   | KV WL            |               | Bund          | KV WL            |               | Bund          | KV WL                | Bund          |
|   | in Tsd. €        | Anteil        | Anteil        | in Tsd.          | Anteil        | Anteil        | Absolut              | Absolut       |
| Nicht-generikafähige Fertigarzneimittel | 1.650.882        | 45,3%         | 51,0%         | 413.255          | 9,4%          | 10,8%         | 3,99 €               | 4,44 €        |
| Generikafähige Fertigarzneimittel       | 1.992.196        | 54,7%         | 49,0%         | 3.993.884        | 90,6%         | 89,2%         | 0,50 €               | 0,52 €        |
| <b>Fertigarzneimittelmarkt</b>          | <b>3.643.571</b> | <b>100,0%</b> | <b>100,0%</b> | <b>4.407.139</b> | <b>100,0%</b> | <b>100,0%</b> | <b>0,83 €</b>        | <b>0,94 €</b> |
| <i>davon:</i>                           |                  |               |               |                  |               |               |                      |               |
| Generika                                | 1.449.548        | 39,8%         | 33,7%         | 3.677.784        | 83,5%         | 81,9%         | 0,39 €               | 0,39 €        |
| Analogpräparate                         | 335.480          | 9,2%          | 9,4%          | 90.810           | 2,1%          | 2,2%          | 3,69 €               | 4,11 €        |
| Arzneimittel gemäß § 35a SGB V**        | 679.153          | 18,6%         | 20,2%         | 118.464          | 2,7%          | 2,9%          | 5,73 €               | 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 Westfalen-Lippe             |               |                  |               | Bund                         |                              |
|---|----------|--|--------------------------------|---------------|------------------|---------------|------------------------------|------------------------------|
|   |          |  | Brutto-<br>umsatz<br>in Tsd. € | Anteil        | DDD<br>in Tsd.   | Anteil        | Brutto-<br>umsatz<br>je DDD* | Brutto-<br>umsatz<br>je DDD* |
| 1   | L04      | Immunsuppressiva   | 476.324                        | 13,1%         | 13.615           | 0,3%          | 34,99 €                      | 38,32 €                      |
| 2   | A10      | Antidiabetika  | 241.675                        | 6,6%          | 216.676          | 4,9%          | 1,12 €                       | 1,15 €                       |
| 3   | B01      | Antithrombotische Mittel                                     | 214.335                        | 5,9%          | 184.709          | 4,2%          | 1,16 €                       | 1,37 €                       |
| 4   | R03      | Mittel bei obstruktiven Atemwegserkrankungen                 | 201.549                        | 5,5%          | 155.811          | 3,5%          | 1,29 €                       | 1,39 €                       |
| 5   | L01      | Antineoplastische Mittel                                     | 183.816                        | 5,0%          | 2.310            | <0,1%         | 79,57 €                      | 85,16 €                      |
| 6   | N02      | Analgetika   | 180.176                        | 4,9%          | 75.547           | 1,7%          | 2,39 €                       | 2,58 €                       |
| 7   | C09      | Mittel mit Wirkung auf das Renin-Angiotensin-System          | 146.826                        | 4,0%          | 932.243          | 21,2%         | 0,16 €                       | 0,18 €                       |
| 8   | L03      | Immunstimulanzien  | 107.553                        | 3,0%          | 1.997            | <0,1%         | 53,87 €                      | 53,95 €                      |
| 9   | N06      | Psychoanaleptika   | 104.339                        | 2,9%          | 185.348          | 4,2%          | 0,56 €                       | 0,56 €                       |
| 10  | N05      | Psycholeptika  | 97.329                         | 2,7%          | 70.268           | 1,6%          | 1,39 €                       | 1,56 €                       |
| 11  | S01      | Ophthalmika  | 87.543                         | 2,4%          | 88.717           | 2,0%          | 0,99 €                       | 1,40 €                       |
| 12  | L02      | Endokrine Therapie   | 86.854                         | 2,4%          | 15.882           | 0,4%          | 5,47 €                       | 6,07 €                       |
| 13  | J05      | Antivirale Mittel zur systemischen Anwendung                 | 84.206                         | 2,3%          | 2.847            | <0,1%         | 29,58 €                      | 29,29 €                      |
| 14  | A02      | Mittel bei Säure bedingten Erkrankungen                      | 82.805                         | 2,3%          | 440.943          | 10,0%         | 0,19 €                       | 0,19 €                       |
| 15  | N03      | Antiepileptika   | 75.714                         | 2,1%          | 46.346           | 1,1%          | 1,63 €                       | 1,69 €                       |
| 16  | C10      | Mittel, die den Lipidstoffwechsel beeinflussen               | 68.620                         | 1,9%          | 241.981          | 5,5%          | 0,28 €                       | 0,32 €                       |
| 17  | M01      | Antiphlogistika und Antirheumatika                           | 68.430                         | 1,9%          | 115.027          | 2,6%          | 0,60 €                       | 0,62 €                       |
| 18  | J01      | Antibiotika zur systemischen Anwendung                       | 68.429                         | 1,9%          | 36.986           | 0,8%          | 1,85 €                       | 2,09 €                       |
| 19  | C07      | Beta-Adrenozeptorantagonisten                                | 67.712                         | 1,9%          | 224.965          | 5,1%          | 0,30 €                       | 0,30 €                       |
| 20  | A16      | Andere Mittel für das alimentäre System und den Stoffwechsel | 62.202                         | 1,7%          | 160              | <0,1%         | 389,48 €                     | 370,48 €                     |
| 21  | B02      | Antihämorrhagika   | 56.719                         | 1,6%          | 748              | <0,1%         | 75,80 €                      | 104,38 €                     |
| 22  | N07      | Andere Mittel für das Nervensystem                           | 50.491                         | 1,4%          | 13.873           | 0,3%          | 3,64 €                       | 3,59 €                       |
| 23  | N04      | Antiparkinsonmittel  | 49.360                         | 1,4%          | 16.318           | 0,4%          | 3,03 €                       | 3,04 €                       |
| 24  | H03      | Schilddrüsentherapie   | 48.232                         | 1,3%          | 206.373          | 4,7%          | 0,23 €                       | 0,24 €                       |
| 25  | C03      | Diuretika  | 46.918                         | 1,3%          | 191.573          | 4,3%          | 0,25 €                       | 0,25 €                       |
| 26  | V01      | Allergene  | 41.724                         | 1,1%          | 13.850           | 0,3%          | 3,00 €                       | 3,00 €                       |
| 27  | G03      | Sexualhormone und Modulatoren des Genitalsystems             | 41.055                         | 1,1%          | 87.370           | 2,0%          | 0,47 €                       | 0,46 €                       |
| 28  | B03      | Antianämika  | 38.856                         | 1,1%          | 34.829           | 0,8%          | 1,12 €                       | 1,27 €                       |
| 29  | H01      | Hypophysen- und Hypothalamushormone und Analoga              | 37.148                         | 1,0%          | 1.446            | <0,1%         | 25,68 €                      | 28,30 €                      |
| 30  | G04      | Urologika  | 36.691                         | 1,0%          | 72.802           | 1,7%          | 0,50 €                       | 0,51 €                       |
| <b>Diese therapeutischen Untergruppen</b> |          |  | <b>3.153.630</b>               | <b>86,6%</b>  | <b>3.691.560</b> | <b>83,8%</b>  |                              |                              |
| <b>Fertigarzneimittel</b>                 |          |  | <b>3.643.571</b>               | <b>100,0%</b> | <b>4.407.139</b> | <b>100,0%</b> | <b>0,83 €</b>                | <b>0,94 €</b>                |

\* 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<br>umsatzstärksten<br>Wirkstoffe   | Die maximal drei umsatzstärksten<br>Fertigarzneimittel | KV Westfalen-Lippe             |                |                              |                    | Bund               |
|------------|---|--|--------------------------------|----------------|------------------------------|--------------------|--------------------|
|            |   |  | Brutto-<br>umsatz<br>in Tsd. € | DDD<br>in Tsd. | Brutto-<br>umsatz<br>je DDD* | Anteil**<br>an DDD | Anteil**<br>an DDD |
| <b>L04</b> | <b>Immunsuppressiva</b>                             |  | <b>476.324</b>                 | <b>13.615</b>  | <b>34,99 €</b>               | <b>100,0%</b>      | <b>100,0%</b>      |
| L04AB04    | Adalimumab  | Humira, Imraldi, Hyrimoz                               | 86.395                         | 1.377          | 62,72 €                      | 10,1%              | 11,9%              |
| L04AB01    | Etanercept  | Benepali, Enbrel, Erelzi                               | 47.699                         | 909            | 52,49 €                      | 6,7%               | 7,5%               |
| L04AX04    | Lenalidomid   | Revlimid   | 39.903                         | 145            | 274,44 €                     | 1,1%               | 1,3%               |
| L04AB02    | Infliximab  | Inflectra, Remicade, Remsima                           | 33.064                         | 1.244          | 26,58 €                      | 9,1%               | 6,2%               |
| L04AA27    | Fingolimod (35a)                                    | Gilenya  | 29.150                         | 452            | 64,43 €                      | 3,3%               | 2,9%               |
|            | <b>Diese Wirkstoffe</b>                             |  | <b>236.212</b>                 | <b>4.128</b>   | <b>57,22 €</b>               | <b>30,3%</b>       | <b>29,8%</b>       |
| <b>A10</b> | <b>Antidiabetika</b>                                |  | <b>241.675</b>                 | <b>216.676</b> | <b>1,12 €</b>                | <b>100,0%</b>      | <b>100,0%</b>      |
| A10AE04    | Insulin glargin                                     | Lantus, Toujeo, Abasaglar                              | 36.006                         | 18.720         | 1,92 €                       | 8,6%               | 9,6%               |
| A10AB04    | Insulin lispro                                      | Humalog, Liprolog, Insulin Lispro Sanofi               | 24.916                         | 15.103         | 1,65 €                       | 7,0%               | 6,5%               |
| A10BH01    | Sitagliptin (35a)                                   | Januvia, Xelevia                                       | 23.457                         | 15.756         | 1,49 €                       | 7,3%               | 7,7%               |
| A10BD07    | Metformin und<br>Sitagliptin (35a)                  | Janumet, Velmetia                                      | 22.438                         | 17.020         | 1,32 €                       | 7,9%               | 8,2%               |
| A10AB05    | Insulin aspart                                      | Novorapid, Fiasp                                       | 18.047                         | 10.833         | 1,67 €                       | 5,0%               | 5,6%               |
|            | <b>Diese Wirkstoffe</b>                             |  | <b>124.865</b>                 | <b>77.433</b>  | <b>1,61 €</b>                | <b>35,8%</b>       | <b>37,6%</b>       |
| <b>B01</b> | <b>Antithrombotische Mittel</b>                     |  | <b>214.335</b>                 | <b>184.709</b> | <b>1,16 €</b>                | <b>100,0%</b>      | <b>100,0%</b>      |
| B01AF02    | Apixaban (35a)                                      | Eliquis  | 83.566                         | 25.208         | 3,32 €                       | 13,6%              | 11,0%              |
| B01AF01    | Rivaroxaban   | Xarelto  | 33.847                         | 9.285          | 3,65 €                       | 5,0%               | 11,6%              |
| B01AF03    | Edoxaban (35a)                                      | Lixiana  | 26.943                         | 8.721          | 3,09 €                       | 4,7%               | 4,0%               |
| B01AB05    | Enoxaparin  | Clexane, Enoxaparin Becat, Inhixa                      | 19.181                         | 7.543          | 2,54 €                       | 4,1%               | 5,2%               |
| B01AB13    | Certoparin  | Mono-Embolex   | 8.138                          | 2.044          | 3,98 €                       | 1,1%               | 0,8%               |
|            | <b>Diese Wirkstoffe</b>                             |  | <b>171.674</b>                 | <b>52.801</b>  | <b>3,25 €</b>                | <b>28,5%</b>       | <b>32,6%</b>       |
| <b>R03</b> | <b>Mittel bei obstruktiven Atemwegserkrankungen</b> |  | <b>201.549</b>                 | <b>155.811</b> | <b>1,29 €</b>                | <b>100,0%</b>      | <b>100,0%</b>      |
| R03AK08    | Formoterol und<br>Beclometason                      | Foster, Inuvair, Kantos                                | 27.217                         | 14.110         | 1,93 €                       | 9,1%               | 8,9%               |
| R03BB04    | Tiotropiumbromid                                    | Spiriva, Braltus, Srivasso                             | 24.175                         | 12.541         | 1,93 €                       | 8,0%               | 9,0%               |
| R03AK07    | Formoterol und<br>Budesonid                         | Symbicort, Duoresp Spiromax, Bufori<br>Easyhaler       | 20.935                         | 9.574          | 2,19 €                       | 6,1%               | 7,3%               |
| R03AC02    | Salbutamol  | SalbuHEXAL, Salbutamol-ratiopharm,<br>Salbutamol AL    | 14.614                         | 30.038         | 0,49 €                       | 19,3%              | 17,1%              |
| R03AK06    | Salmeterol und<br>Fluticason                        | Viani, Atmadisc, Serroflo                              | 14.448                         | 10.647         | 1,36 €                       | 6,8%               | 7,4%               |
|            | <b>Diese Wirkstoffe</b>                             |  | <b>101.390</b>                 | <b>76.909</b>  | <b>1,32 €</b>                | <b>49,3%</b>       | <b>49,7%</b>       |

## 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 Westfalen-Lippe     |                  |                      |                 | Bund            |
|---|--|---|------------------------|------------------|----------------------|-----------------|-----------------|
|   |  |   | Bruttoumsatz in Tsd. € | DDD in Tsd.      | Bruttoumsatz je DDD* | Anteil** an DDD | Anteil** an DDD |
| <b>L01</b>  | <b>Antineoplastische Mittel</b>                            |   | <b>183.816</b>         | <b>2.310</b>     | <b>79,57 €</b>       | <b>100,0%</b>   | <b>100,0%</b>   |
| L01XE27   | Ibrutinib (35a)  | Imbruvica   | 19.152                 | 77               | 248,68 €             | 3,3%            | 3,5%            |
| L01XE33   | Palbociclib (35a)  | Ibrance   | 18.104                 | 141              | 127,99 €             | 6,1%            | 6,7%            |
| L01XE18   | Ruxolitinib (35a)  | Jakavi  | 16.399                 | 102              | 160,15 €             | 4,4%            | 5,4%            |
| L01XE01   | Imatinib   | Glivec, Imatinib-ratiopharm, Imatinib HEXAL                                     | 11.177                 | 160              | 69,83 €              | 6,9%            | 7,2%            |
| L01XE08   | Nilotinib  | Tasigna   | 9.828                  | 72               | 135,84 €             | 3,1%            | 3,3%            |
|   | <b>Diese Wirkstoffe</b>                                    |   | <b>74.659</b>          | <b>553</b>       | <b>134,95 €</b>      | <b>23,8%</b>    | <b>26,1%</b>    |
| <b>N02</b>  | <b>Analgetika</b>  |   | <b>180.176</b>         | <b>75.547</b>    | <b>2,39 €</b>        | <b>100,0%</b>   | <b>100,0%</b>   |
| N02BB02   | Metamizol-Natrium  | Novaminsulfon Lichtenstein, Novaminsulfon-ratiopharm, Novaminsulfon- 1 A Pharma | 43.664                 | 27.535           | 1,59 €               | 36,4%           | 33,3%           |
| N02AX51   | Tilidin und Naloxon  | Tilidin AL comp, Tilidin- 1 A Pharma, Valoron N                                 | 23.549                 | 18.158           | 1,30 €               | 24,0%           | 24,5%           |
| N02AA03   | Hydromorphon   | Hydromorphon AL, Hydromorphon/-hydrochlorid beta, Hydromorphon Aristo           | 20.080                 | 3.254            | 6,17 €               | 4,3%            | 4,3%            |
| N02AA05   | Oxycodon   | Oxycodon-HCL AL, Oxycodonhydrochlorid -PUREN, Oxycodonhydrochlorid Heumann      | 19.183                 | 3.082            | 6,22 €               | 4,1%            | 3,8%            |
| N02AB03   | Fentanyl   | Fentanyl- 1 A Pharma, Fentanyl AL, Fentanyl HEXAL                               | 19.173                 | 4.875            | 3,93 €               | 6,5%            | 8,2%            |
|   | <b>Diese Wirkstoffe</b>                                    |   | <b>125.648</b>         | <b>56.905</b>    | <b>2,21 €</b>        | <b>75,3%</b>    | <b>74,1%</b>    |
| <b>C09</b>  | <b>Mittel mit Wirkung auf das Renin-Angiotensin-System</b> |   | <b>146.826</b>         | <b>932.243</b>   | <b>0,16 €</b>        | <b>100,0%</b>   | <b>100,0%</b>   |
| C09AA05   | Ramipril   | RamiLich, Ramipril- 1 A Pharma, Ramipril AbZ                                    | 28.071                 | 420.256          | 0,07 €               | 45,1%           | 45,7%           |
| C09CA06   | Candesartan  | Candesartan- 1 A Pharma, Candesartan Heumann, Candecor                          | 20.331                 | 155.662          | 0,13 €               | 16,7%           | 15,5%           |
| C09DA26   | Candesartan und Hydrochlorothiazid                         | Candecor comp, Candesartan comp AbZ, Candesartan comp -PUREN                    | 9.999                  | 30.643           | 0,33 €               | 3,3%            | 3,2%            |
| C09BA25   | Ramipril und Hydrochlorothiazid                            | Ramipril-ratiopharm comp, RamiLich comp, Ramipril comp AbZ                      | 9.903                  | 44.102           | 0,23 €               | 4,7%            | 5,1%            |
| C09CA03   | Valsartan  | Valsacor, Valsartan dura, Valsartan AbZ   | 9.808                  | 69.765           | 0,14 €               | 7,5%            | 8,3%            |
|   | <b>Diese Wirkstoffe</b>                                    |   | <b>78.113</b>          | <b>720.428</b>   | <b>0,11 €</b>        | <b>77,3%</b>    | <b>77,8%</b>    |
| <b>Diese umsatzstärksten therapeutischen Untergruppen</b> |  |   | <b>1.644.701</b>       | <b>1.580.912</b> |                      |                 |                 |
| <b>Fertigarzneimittel</b>                                 |  |   | <b>3.643.571</b>       | <b>4.407.139</b> | <b>0,83 €</b>        |                 |                 |

\* 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<br>(ATC-Code 4. Ebene)   | Bruttoumsatz     |         | DDD     |                  |         |         |
|---------------------------------|------|-------------------------------|--|------------------|---------|---------|------------------|---------|---------|
|                                 |      |                               |  | KV WL            | Bund    | KV WL   | Bund             |         |         |
| Rang                            | Rang |                               |  | in Tsd. €        | Anteil* | Anteil* | in Tsd.          | Anteil* | Anteil* |
| 1                               | 1    | Humira                        | Tumornekrosefaktor<br>alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren   | 83.826           | 43,4%   | 46,2%   | 1.316            | 32,6%   | 37,8%   |
| 2                               | 3    | Eliquis (35a)                 | Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren  | 83.566           | 57,9%   | 40,7%   | 25.208           | 58,3%   | 41,3%   |
| 3                               | 4    | Revlimid                      | Andere Immunsuppressiva  | 39.903           | 82,1%   | 81,5%   | 145              | 5,6%    | 7,3%    |
| 4                               | 9    | Novaminsulfon<br>Lichtenstein | Pyrazolone   | 34.808           | 79,7%   | 84,9%   | 21.433           | 77,8%   | 84,1%   |
| 5                               | 2    | Xarelto                       | Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren  | 33.847           | 23,4%   | 45,7%   | 9.285            | 21,5%   | 43,7%   |
| 6                               | 14   | Copaxone                      | Andere Immunstimulanzien   | 29.432           | 94,6%   | 93,0%   | 600              | 77,5%   | 71,2%   |
| 7                               | 17   | Tecfidera (35a)               | Andere Mittel für das<br>Nervensystem  | 29.429           | 74,2%   | 76,9%   | 736              | 52,6%   | 47,7%   |
| 8                               | 12   | Gilenya (35a)                 | Selektive Immunsuppressiva   | 29.150           | 20,6%   | 18,9%   | 452              | 10,2%   | 9,3%    |
| 9                               | 11   | Zytiga (35a)                  | Andere Hormonantagonisten<br>und verwandte Mittel  | 28.602           | 98,3%   | 98,6%   | 225              | 72,8%   | 76,2%   |
| 10                              | 16   | Benepali                      | Tumornekrosefaktor<br>alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren   | 28.508           | 14,8%   | 10,4%   | 575              | 14,3%   | 10,9%   |
| 11                              | 7    | Stelara                       | Interleukin-Inhibitoren  | 27.630           | 38,9%   | 31,6%   | 688              | 50,5%   | 41,7%   |
| 12                              | 20   | Lixiana (35a)                 | Direkte Faktor-Xa-Inhibitoren  | 26.943           | 18,7%   | 13,6%   | 8.721            | 20,2%   | 15,0%   |
| 13                              | 24   | Foster                        | Sympathomimetika in<br>Kombination mit<br>Corticosteroiden oder anderen<br>Mitteln, excl. Anticholinergika | 25.345           | 34,8%   | 31,3%   | 13.103           | 31,3%   | 28,3%   |
| 14                              | 18   | Ibuprofen-Lysin               | Propionsäure-Derivate  | 24.916           | 72,4%   | 73,5%   | 46.866           | 72,8%   | 74,1%   |
| 15                              | 27   | Maviret (35a)                 | Antivirale Mittel zur<br>Behandlung von Hepatitis C<br>Infektionen   | 22.231           | 63,1%   | 53,3%   | 38               | 54,2%   | 44,3%   |
| 16                              | 15   | Lantus                        | Insuline und Analoga zur<br>Injektion, lang wirkend  | 21.217           | 46,4%   | 47,3%   | 10.691           | 45,2%   | 46,5%   |
| 17                              | 13   | Xtandi (35a)                  | Antiandrogene  | 21.069           | 87,9%   | 90,0%   | 166              | 13,1%   | 16,4%   |
| 18                              | 10   | Cosentyx (35a)                | Interleukin-Inhibitoren  | 20.266           | 28,6%   | 30,1%   | 337              | 24,7%   | 26,9%   |
| 19                              | 87   | Inflectra                     | Tumornekrosefaktor<br>alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren   | 20.157           | 10,4%   | 3,5%    | 765              | 19,0%   | 7,0%    |
| 20                              | 31   | Tilidin AL<br>comp            | Andere Opioide   | 19.495           | 49,5%   | 42,7%   | 14.849           | 57,0%   | 57,1%   |
| <b>Diese Fertigarzneimittel</b> |      |                               |  | <b>650.340</b>   |         |         | <b>156.199</b>   |         |         |
| <b>Fertigarzneimittel</b>       |      |                               |  | <b>3.643.571</b> |         |         | <b>4.407.139</b> |         |         |

\* 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 Westfalen-Lippe     |               |                     |               | Bund          |
|----------------------------------|---|------------------------|---------------|---------------------|---------------|---------------|
|                                  |   | Bruttoumsatz in Tsd. € | DDD in Tsd.   | Bruttoumsatz je DDD | Anteil DDD**  | Anteil DDD**  |
| <b>Adalimumab (L04AB04)</b>      |   | <b>86.395</b>          | <b>1.377</b>  | <b>62,72 €</b>      | <b>100,0%</b> | <b>100,0%</b> |
| Biosimilar                       | Amgevita, Hulio, Hyrimoz, Imraldi                           | 2.569                  | 62            | 41,52 €             | 4,5%          | 3,0%          |
| Referenz-AM                      | Humira  | 83.826                 | 1.316         | 63,72 €             | 95,5%         | 97,0%         |
| <b>Etanercept (L04AB01)</b>      |   | <b>47.699</b>          | <b>909</b>    | <b>52,49 €</b>      | <b>100,0%</b> | <b>100,0%</b> |
| Biosimilar                       | Benepali, Erelzi  | 33.534                 | 677           | 49,56 €             | 74,5%         | 52,7%         |
| Referenz-AM                      | Enbrel  | 14.165                 | 232           | 61,00 €             | 25,5%         | 47,3%         |
| <b>Insulin glargin (A10AE04)</b> |   | <b>36.006</b>          | <b>18.720</b> | <b>1,92 €</b>       | <b>100,0%</b> | <b>100,0%</b> |
| Biosimilar                       | Abasaglar   | 7.022                  | 4.042         | 1,74 €              | 21,6%         | 9,3%          |
| Referenz-AM                      | Lantus  | 21.217                 | 10.691        | 1,98 €              | 57,1%         | 58,4%         |
| Sonstige                         | Toujeo  | 7.767                  | 3.988         | 1,95 €              | 21,3%         | 32,3%         |
| <b>Infliximab (L04AB02)</b>      |   | <b>33.064</b>          | <b>1.244</b>  | <b>26,58 €</b>      | <b>100,0%</b> | <b>100,0%</b> |
| Biosimilar                       | Flixabi, Inflectra, Remsima                                 | 27.247                 | 1.046         | 26,04 €             | 84,1%         | 63,4%         |
| Referenz-AM                      | Remicade  | 5.818                  | 198           | 29,41 €             | 15,9%         | 36,6%         |
| <b>Insulin lispro (A10AB04)</b>  |   | <b>24.916</b>          | <b>15.103</b> | <b>1,65 €</b>       | <b>100,0%</b> | <b>100,0%</b> |
| Biosimilar                       | Insulin Lispro Sanofi                                       | 1.358                  | 917           | 1,48 €              | 6,1%          | 1,6%          |
| Referenz-AM                      | Humalog   | 16.793                 | 10.120        | 1,66 €              | 67,0%         | 71,2%         |
| Sonstige                         | Liprolog  | 6.764                  | 4.066         | 1,66 €              | 26,9%         | 27,3%         |
| <b>Somatropin (H01AC01)</b>      |   | <b>22.823</b>          | <b>609</b>    | <b>37,45 €</b>      | <b>100,0%</b> | <b>100,0%</b> |
| Biosimilar                       | Omnitrope   | 6.315                  | 201           | 31,38 €             | 33,0%         | 21,9%         |
| Referenz-AM                      | Genotropin, Humatrope                                       | 4.413                  | 112           | 39,55 €             | 18,3%         | 29,6%         |
| Sonstige                         | Norditropin, Nutropinaq, Saizen, Zomacton                   | 12.094                 | 297           | 40,77 €             | 48,7%         | 48,6%         |
| <b>Enoxaparin (B01AB05)</b>      |   | <b>19.181</b>          | <b>7.543</b>  | <b>2,54 €</b>       | <b>100,0%</b> | <b>100,0%</b> |
| Biosimilar                       | Enoxaparin Becat, Inhixa                                    | 3.842                  | 1.755         | 2,19 €              | 23,3%         | 12,8%         |
| Referenz-AM                      | Clexane   | 15.339                 | 5.788         | 2,65 €              | 76,7%         | 87,2%         |
| <b>Erythropoietin (B03XA01)</b>  |   | <b>18.703</b>          | <b>2.663</b>  | <b>7,02 €</b>       | <b>100,0%</b> | <b>100,0%</b> |
| Biosimilar                       | Abseamed, Binocrit, Epoetin alfa<br>HEXAL, Retacrit, Silapo | 16.177                 | 2.348         | 6,89 €              | 88,1%         | 83,1%         |
| Referenz-AM                      | Erypo   | 1.204                  | 149           | 8,09 €              | 5,6%          | 8,3%          |
| Sonstige                         | Biopoin, Eporatio, Neorecormon                              | 1.322                  | 167           | 7,92 €              | 6,3%          | 8,6%          |

## Auswertungen zum Fertigarzneimittelmarkt

**Tabelle 8:**

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

| Wirkstoff                               | Arzneimittel   | KV Westfalen-Lippe        |                |                        |                 | Bund            |
|---|--|---------------------------|----------------|------------------------|-----------------|-----------------|
|   |  | Bruttoumsatz<br>in Tsd. € | DDD<br>in Tsd. | Bruttoumsatz<br>je DDD | Anteil<br>DDD** | Anteil<br>DDD** |
| <b>Interferon beta-1b<br/>(L03AB08)</b> |  | <b>14.596</b>             | <b>292</b>     | <b>50,02 €</b>         | <b>100,0%</b>   | <b>100,0%</b>   |
| ohne Kennzeichnung                      | Betaferon, Extavia   | 14.596                    | 292            | 50,02 €                | 100,0%          | 100,0%          |
| <b>Pegfilgrastim<br/>(L03AA13)</b>      |  | <b>7.168</b>              | <b>84</b>      | <b>84,89 €</b>         | <b>100,0%</b>   | <b>100,0%</b>   |
| Biosimilar                              | Pelgraz  | 81                        | 1              | 78,15 €                | 1,2%            | 0,7%            |
| Referenz-AM                             | Neulasta   | 7.087                     | 83             | 84,98 €                | 98,8%           | 99,3%           |
| <b>Filgrastim<br/>(L03AA02)</b>         |  | <b>5.762</b>              | <b>39</b>      | <b>146,71 €</b>        | <b>100,0%</b>   | <b>100,0%</b>   |
| Biosimilar                              | Accofil Accord, Filgrastim HEXAL,<br>Grastofil, Nivestim, Ratiograstim,<br>Tevagrastim, Zarzio | 4.282                     | 32             | 135,81 €               | 80,3%           | 77,7%           |
| Referenz-AM                             | Neupogen   | 1.481                     | 8              | 191,07 €               | 19,7%           | 22,3%           |
| <b>Follitropin alfa<br/>(G03GA05)</b>   |  | <b>3.748</b>              | <b>92</b>      | <b>40,68 €</b>         | <b>100,0%</b>   | <b>100,0%</b>   |
| Biosimilar                              | Bemfola, Ovaleap   | 747                       | 20             | 36,52 €                | 22,2%           | 33,6%           |
| Referenz-AM                             | Gonal  | 3.001                     | 72             | 41,86 €                | 77,8%           | 66,4%           |
| <b>Trastuzumab<br/>(L01XC03)</b>        |  | <b>3.633</b>              | <b>31</b>      | <b>117,44 €</b>        | <b>100,0%</b>   | <b>100,0%</b>   |
| Biosimilar                              | Ontruzant  | 3                         | 0              | 106,40 €               | 0,1%            | 0,1%            |
| Referenz-AM                             | Herceptin  | 3.630                     | 31             | 117,45 €               | 99,9%           | 99,9%           |
| <b>Rituximab<br/>(L01XC02)</b>          |  | <b>2.803</b>              | <b>23</b>      | <b>123,93 €</b>        | <b>100,0%</b>   | <b>100,0%</b>   |
| Biosimilar                              | Rixathon, Truxima  | 833                       | 8              | 110,51 €               | 33,3%           | 30,2%           |
| Referenz-AM                             | Mabthera   | 1.970                     | 15             | 130,63 €               | 66,7%           | 69,8%           |
| <b>Diese Wirkstoffe</b>                 |  | <b>326.496</b>            | <b>48.731</b>  | <b>6,70 €</b>          | <b>100,0%</b>   | <b>100,0%</b>   |

\* 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 Westfalen-Lippe        |                                       |               | KV Westfalen-Lippe |               | Bund            |                 |
| Versichertenstatus        | Anzahl Versicherte nach KM6-Statistik | Anteil        | in Tsd. €          | Anteil        | je Versicherten | je Versicherten |
| Mitglieder                | 3.892.556                             | 52,8%         | 1.630.608          | 38,0%         | 418,90 €        | 449,31 €        |
| Familienversicherte       | 1.719.415                             | 23,3%         | 411.324            | 9,6%          | 239,22 €        | 241,59 €        |
| Rentner                   | 1.763.846                             | 23,9%         | 2.156.665          | 50,3%         | 1.222,71 €      | 1.336,57 €      |
| Nicht zuordenbar          |                                       |               | 91.896             | 2,1%          |                 |                 |
| <b>Versicherte gesamt</b> | <b>7.375.817</b>                      | <b>100,0%</b> | <b>4.290.492</b>   | <b>100,0%</b> | <b>581,70 €</b> | <b>636,52 €</b> |

**Tabelle 10:**  
**Bruttoumsatz nach Altersgruppen von Januar bis Dezember 2018**

| GKV-Versicherte           |                                       |               | Bruttoumsatz       |               |                 |                 |
|---------------------------|---------------------------------------|---------------|--------------------|---------------|-----------------|-----------------|
| KV Westfalen-Lippe        |                                       |               | KV Westfalen-Lippe |               | Bund            |                 |
| Altersgruppe              | Anzahl Versicherte nach KM6-Statistik | Anteil        | in Tsd. €          | Anteil        | je Versicherten | je Versicherten |
| bis unter 15 Jahre        | 966.649                               | 13,1%         | 150.950            | 3,5%          | 156,16 €        | 159,67 €        |
| 15 bis unter 20 Jahre     | 397.696                               | 5,4%          | 71.286             | 1,7%          | 179,25 €        | 193,85 €        |
| 20 bis unter 25 Jahre     | 449.984                               | 6,1%          | 84.812             | 2,0%          | 188,48 €        | 197,67 €        |
| 25 bis unter 30 Jahre     | 481.400                               | 6,5%          | 108.620            | 2,5%          | 225,63 €        | 238,27 €        |
| 30 bis unter 35 Jahre     | 451.764                               | 6,1%          | 133.242            | 3,1%          | 294,94 €        | 314,33 €        |
| 35 bis unter 40 Jahre     | 440.057                               | 6,0%          | 153.347            | 3,6%          | 348,47 €        | 380,40 €        |
| 40 bis unter 45 Jahre     | 423.216                               | 5,7%          | 173.771            | 4,1%          | 410,60 €        | 443,34 €        |
| 45 bis unter 50 Jahre     | 539.598                               | 7,3%          | 240.457            | 5,6%          | 445,62 €        | 490,68 €        |
| 50 bis unter 55 Jahre     | 636.084                               | 8,6%          | 361.081            | 8,4%          | 567,66 €        | 613,90 €        |
| 55 bis unter 60 Jahre     | 576.834                               | 7,8%          | 411.369            | 9,6%          | 713,15 €        | 780,46 €        |
| 60 bis unter 65 Jahre     | 471.897                               | 6,4%          | 412.080            | 9,6%          | 873,24 €        | 927,31 €        |
| 65 bis unter 70 Jahre     | 392.970                               | 5,3%          | 391.271            | 9,1%          | 995,68 €        | 1.081,89 €      |
| 70 bis unter 75 Jahre     | 295.359                               | 4,0%          | 341.886            | 8,0%          | 1.157,53 €      | 1.225,57 €      |
| 75 bis unter 80 Jahre     | 359.747                               | 4,9%          | 431.106            | 10,0%         | 1.198,36 €      | 1.315,97 €      |
| 80 bis unter 85 Jahre     | 264.759                               | 3,6%          | 374.211            | 8,7%          | 1.413,40 €      | 1.552,39 €      |
| 85 bis unter 90 Jahre     | 149.567                               | 2,0%          | 190.921            | 4,4%          | 1.276,49 €      | 1.397,91 €      |
| 90 und mehr Jahre         | 78.236                                | 1,1%          | 102.623            | 2,4%          | 1.311,71 €      | 1.336,74 €      |
| Nicht zuordenbar          |                                       |               | 157.458            | 3,7%          |                 |                 |
| <b>Versicherte gesamt</b> | <b>7.375.817</b>                      | <b>100,0%</b> | <b>4.290.492</b>   | <b>100,0%</b> | <b>581,70 €</b> | <b>636,52 €</b> |

## Auswertungen zu Sonderkennzeichen und Impfstoffen

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

| Bezeichnung   | KV Westfalen-Lippe             |                     | Bund                          |                               |
|---|--------------------------------|---------------------|-------------------------------|-------------------------------|
|   | Brutto-<br>umsatz<br>in Tsd. € | Verord-<br>nungen** | Bruttoumsatz<br>je Verordnung | Bruttoumsatz<br>je Verordnung |
| Individuell hergestellte parenterale Lösungen:                  |                                |                     |                               |                               |
| Zytostatika-Zubereitungen                                       | 87.615                         | 193.845             | 451,98 €                      | 454,15 €                      |
| antibiotikahaltige Infusionslösungen                            | 1.193                          | 891                 | 1.338,78 €                    | 1.310,46 €                    |
| Ernährungslösungen  | 12.721                         | 16.520              | 770,04 €                      | 719,74 €                      |
| Lösungen mit Folinaten, die keine weiteren Wirkstoffe enthalten | 2.109                          | 20.649              | 102,14 €                      | 96,79 €                       |
| Lösungen mit Monoklonalen Antikörpern                           | 245.404                        | 77.105              | 3.182,73 €                    | 2.813,34 €                    |
| Lösungen mit Schmerzmitteln                                     | 959                            | 2.539               | 377,83 €                      | 381,03 €                      |
| virustatikahaltige Infusionslösungen                            | 30                             | 33                  | 898,91 €                      | 641,20 €                      |
| Sonstige parenterale Lösungen                                   | 2.067                          | 2.881               | 717,59 €                      | 747,21 €                      |
| Rezepturen (auch Rezeptursubstanzen ungemischt)                 | 28.325                         | 771.286             | 36,72 €                       | 43,09 €                       |
| Auseinzelung  | 21.805                         | 102.146             | 213,47 €                      | 396,76 €                      |
| Sonderkennzeichen der Substitutionstherapie                     | 12.507                         | 358.621             | 34,87 €                       | 36,12 €                       |
| <b>Diese Sonderkennzeichen</b>                                  | <b>414.735</b>                 | <b>1.546.516</b>    | <b>268,17 €</b>               | <b>335,76 €</b>               |

\* 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 Westfalen-Lippe                              |  |                    |  |
|-------------------------|------|----------|---------------------------|---|--|--------------------|--|
| Rang                    | Rang | ATC-Code | Wirkstoff                 | chemische Untergruppe (ATC-Code 4. Ebene)       |  | Umsatz in Tsd. €** |  |
| 1                       | 1    | L01XC07  | Bevacizumab               | Monoklonale Antikörper                          |  | 38.008             |  |
| 2                       | 3    | L01XC17  | Nivolumab (35a)           | Monoklonale Antikörper                          |  | 35.016             |  |
| 3                       | 2    | L01XC03  | Trastuzumab               | Monoklonale Antikörper                          |  | 29.636             |  |
| 4                       | 4    | L01XC18  | Pembrolizumab (35a)       | Monoklonale Antikörper                          |  | 20.161             |  |
| 5                       | 6    | L01XC13  | Pertuzumab (35a)          | Monoklonale Antikörper                          |  | 16.376             |  |
| 6                       | 5    | L01XC02  | Rituximab                 | Monoklonale Antikörper                          |  | 14.049             |  |
| 7                       | 7    | L01XC24  | Daratumumab (35a)         | Monoklonale Antikörper                          |  | 11.503             |  |
| 8                       | 9    | L01CD01  | Paclitaxel                | Taxane  |  | 7.729              |  |
| 9                       | 10   | L01XX32  | Bortezomib                | Andere antineoplastische Mittel                 |  | 7.582              |  |
| 10                      | 12   | L01BA04  | Pemetrexed                | Folsäure-Analoga                                |  | 7.113              |  |
| 11                      | 13   | L01XC14  | Trastuzumabemtansin (35a) | Monoklonale Antikörper                          |  | 5.794              |  |
| 12                      | 8    | L04AA25  | Ecilizumab                | Selektive Immunsuppressiva                      |  | 5.704              |  |
| 13                      | 18   | L01XC32  | Atezolizumab (35a)        | Monoklonale Antikörper                          |  | 4.159              |  |
| 14                      | 16   | L01XC08  | Panitumumab               | Monoklonale Antikörper                          |  | 3.969              |  |
| 15                      | 15   | L01BC07  | Azacitidin                | Pyrimidin-Analoga                               |  | 3.743              |  |
| 16                      | 11   | L04AB02  | Infliximab                | Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren |  | 3.707              |  |
| 17                      | 19   | L01XC11  | Ipilimumab (35a)          | Monoklonale Antikörper                          |  | 3.702              |  |
| 18                      | 14   | L01XC06  | Cetuximab                 | Monoklonale Antikörper                          |  | 3.650              |  |
| 19                      | 17   | L01XX45  | Carfilzomib (35a)         | Andere antineoplastische Mittel                 |  | 3.431              |  |
| 20                      | 20   | L01XX19  | Irinotecan                | Andere antineoplastische Mittel                 |  | 3.397              |  |
| <b>Diese Wirkstoffe</b> |      |          |                           |   |  | <b>228.426</b>     |  |

\* 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

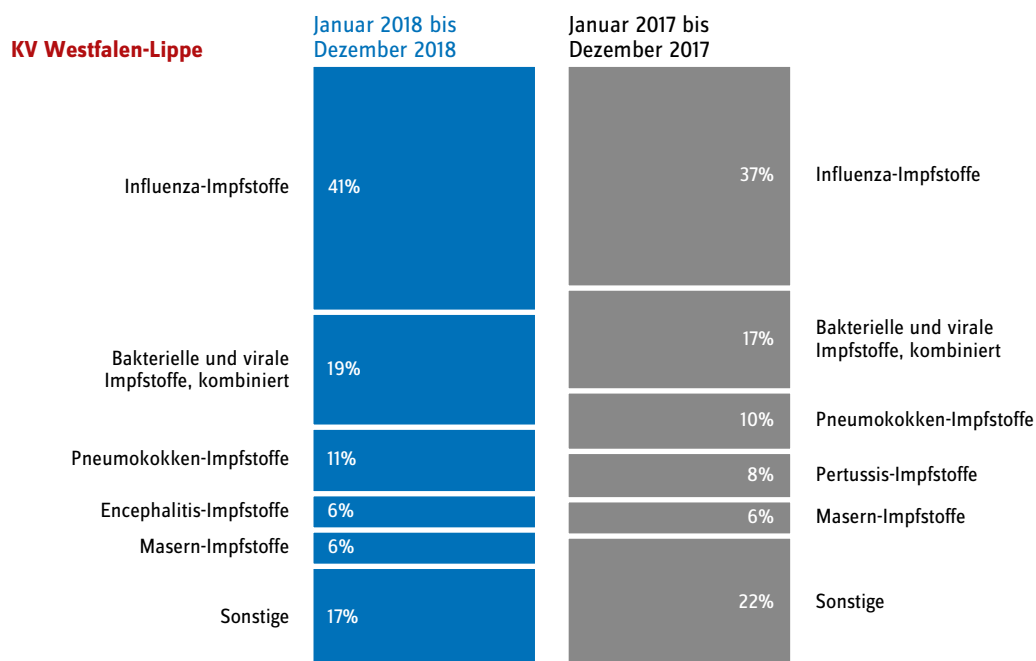
**Tabelle 13:**

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

| KV  | Bund | KV Westfalen-Lippe                            |              |                        |
|---|------|---|--------------|------------------------|
| Rang  | Rang | Chemische Untergruppe<br>ATC-Code 4. Ebene    | DDD in Tsd.  | Bruttoumsatz in Tsd. € |
| 1   | 1    | Influenza-Impfstoffe                          | 1.316        | 16.459                 |
| 2   | 2    | Bakterielle und virale Impfstoffe, kombiniert | 606          | 29.534                 |
| 3   | 4    | Pneumokokken-Impfstoffe                       | 338          | 18.332                 |
| 4   | 3    | Encephalitis-Impfstoffe                       | 201          | 7.555                  |
| 5   | 6    | Masern-Impfstoffe                             | 197          | 13.644                 |
| 6   | 5    | Pertussis-Impfstoffe                          | 184          | 5.061                  |
| 7   | 7    | Rotavirus-Diarrhoe-Impfstoffe                 | 128          | 6.107                  |
| 8   | 8    | Meningokokken-Impfstoffe                      | 85           | 3.355                  |
| 9   | 11   | Papillomvirus-Impfstoffe                      | 77           | 11.324                 |
| 10  | 10   | Tetanus-Impfstoffe                            | 69           | 493                    |
| <b>Diese chemischen Untergruppen der Impfstoffe</b> |      |   | <b>3.201</b> | <b>111.863</b>         |
| <b>Impfstoffe</b>                                   |      |   | <b>3.367</b> | <b>119.012</b>         |

**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 Westfalen-Lippe |               |                  |               |                      |               | Bund                 |
|--|--------------------|---------------|------------------|---------------|----------------------|---------------|----------------------|
|  | Bruttoumsatz       |               | DDD              |               | Bruttoumsatz je DDD* |               | Bruttoumsatz je DDD* |
|  | in Tsd. €          | Anteil        | in Tsd.          | Anteil        | Absolut              | Änderung      | Absolut              |
| <b>Arztgruppen der hausärztlichen Versorgung</b> | <b>1.662.413</b>   | <b>45,6%</b>  | <b>3.523.462</b> | <b>79,9%</b>  | <b>0,47 €</b>        | <b>+ 0,5%</b> | <b>0,52 €</b>        |
| Hausärzte  | 1.090.123          | 29,9%         | 2.355.460        | 53,4%         | 0,46 €               | + 0,1%        | 0,49 €               |
| hausärztlich tätige Fachinternisten              | 572.290            | 15,7%         | 1.168.002        | 26,5%         | 0,49 €               | + 1,0%        | 0,60 €               |
| <b>Weitere Fachgruppen</b>                       | <b>1.731.718</b>   | <b>47,5%</b>  | <b>812.789</b>   | <b>18,4%</b>  | <b>2,13 €</b>        | <b>+ 3,1%</b> | <b>2,30 €</b>        |
| Anästhesisten                                    | 31.296             | 0,9%          | 15.328           | 0,3%          | 2,04 €               | - 2,1%        | 2,21 €               |
| Augenärzte                                       | 83.634             | 2,3%          | 78.090           | 1,8%          | 1,07 €               | - 7,6%        | 1,44 €               |
| Chirurgen  | 16.365             | 0,4%          | 12.458           | 0,3%          | 1,31 €               | + 1,6%        | 1,29 €               |
| Gastroenterologen                                | 119.997            | 3,3%          | 14.281           | 0,3%          | 8,40 €               | - 6,7%        | 6,98 €               |
| Gynäkologen                                      | 61.397             | 1,7%          | 92.577           | 2,1%          | 0,66 €               | + 0,7%        | 0,83 €               |
| Hautärzte  | 115.557            | 3,2%          | 48.588           | 1,1%          | 2,38 €               | + 13,3%       | 2,70 €               |
| HNO-Ärzte  | 24.277             | 0,7%          | 21.611           | 0,5%          | 1,12 €               | - 2,2%        | 1,86 €               |
| Hämato-Onkologen                                 | 289.137            | 7,9%          | 15.216           | 0,3%          | 19,00 €              | + 8,7%        | 19,41 €              |
| Internisten, weitere                             | 199.987            | 5,5%          | 63.256           | 1,4%          | 3,16 €               | + 11,1%       | 4,01 €               |
| Kardiologen                                      | 15.304             | 0,4%          | 17.498           | 0,4%          | 0,87 €               | + 7,6%        | 0,92 €               |
| Kinder- und Jugendpsychiater                     | 8.529              | 0,2%          | 5.670            | 0,1%          | 1,50 €               | - 1,2%        | 1,68 €               |
| Kinderärzte                                      | 100.356            | 2,8%          | 89.998           | 2,0%          | 1,11 €               | - 2,0%        | 1,22 €               |
| Mund-Kiefer-Gesichtschirurgen                    | 547                | <0,1%         | 374              | <0,1%         | 1,46 €               | - 3,3%        | 1,29 €               |
| Nephrologen                                      | 87.874             | 2,4%          | 43.088           | 1,0%          | 2,04 €               | + 6,5%        | 1,83 €               |
| Nervenärzte                                      | 189.026            | 5,2%          | 98.164           | 2,2%          | 1,93 €               | - 1,9%        | 2,06 €               |
| Neurologen                                       | 135.138            | 3,7%          | 28.193           | 0,6%          | 4,79 €               | + 1,0%        | 4,10 €               |
| Orthopäden                                       | 32.834             | 0,9%          | 34.535           | 0,8%          | 0,95 €               | - 1,5%        | 1,12 €               |
| Pneumologen                                      | 87.641             | 2,4%          | 46.909           | 1,1%          | 1,87 €               | + 3,7%        | 2,05 €               |
| Psychiater                                       | 27.157             | 0,7%          | 30.431           | 0,7%          | 0,89 €               | - 4,2%        | 0,97 €               |
| Urologen   | 105.665            | 2,9%          | 56.523           | 1,3%          | 1,87 €               | + 5,5%        | 2,27 €               |
| <b>Sonstige</b>                                  | <b>249.441</b>     | <b>6,8%</b>   | <b>70.888</b>    | <b>1,6%</b>   | <b>3,52 €</b>        | <b>+ 8,0%</b> | <b>4,57 €</b>        |
| <b>Fachgruppen gesamt</b>                        | <b>3.643.571</b>   | <b>100,0%</b> | <b>4.407.139</b> | <b>100,0%</b> | <b>0,83 €</b>        | <b>+ 1,6%</b> | <b>0,94 €</b>        |

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

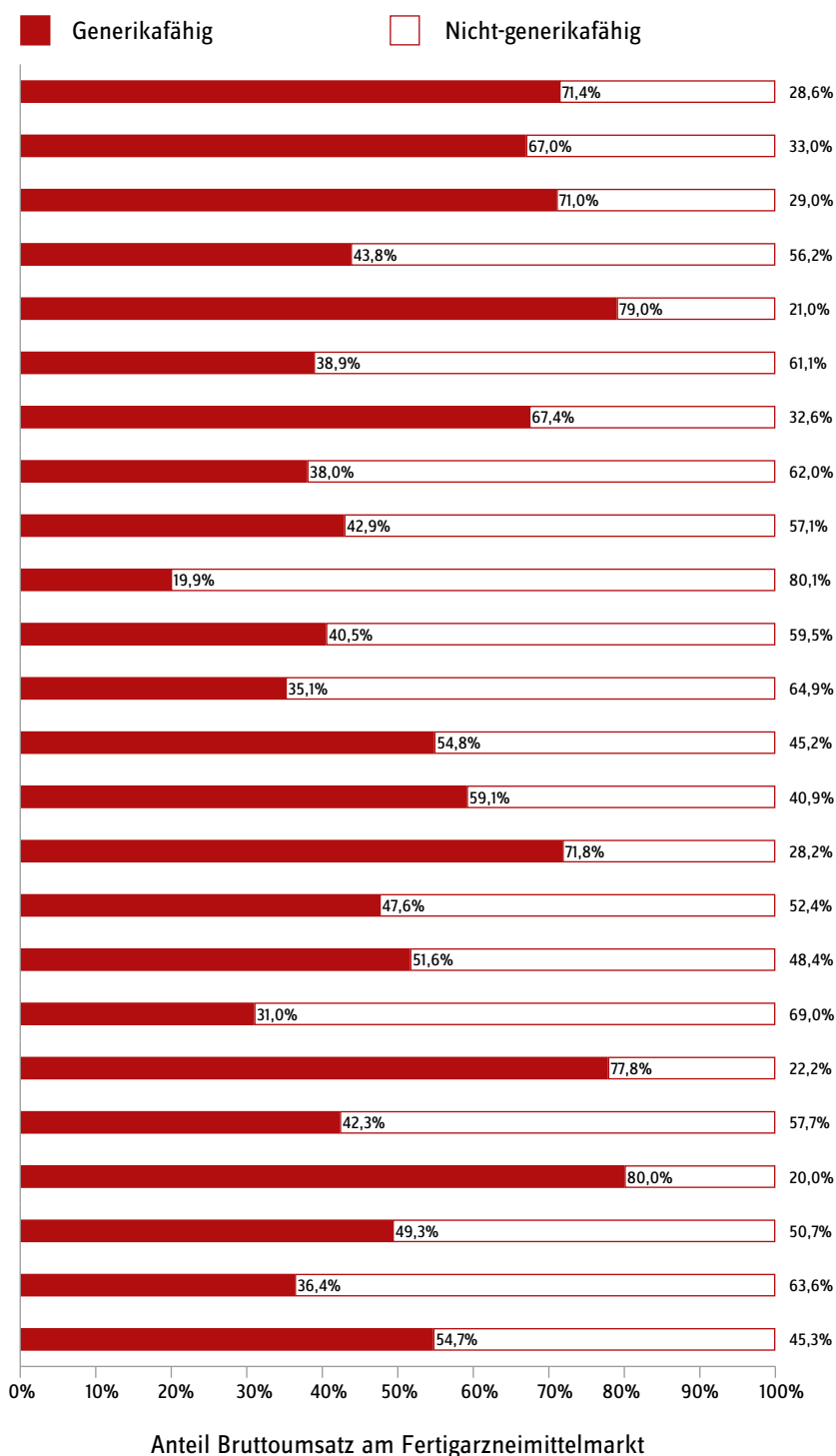
## Auswertungen zu Fachgruppen

**Abbildung 5:**

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

**KV Westfalen-Lippe**

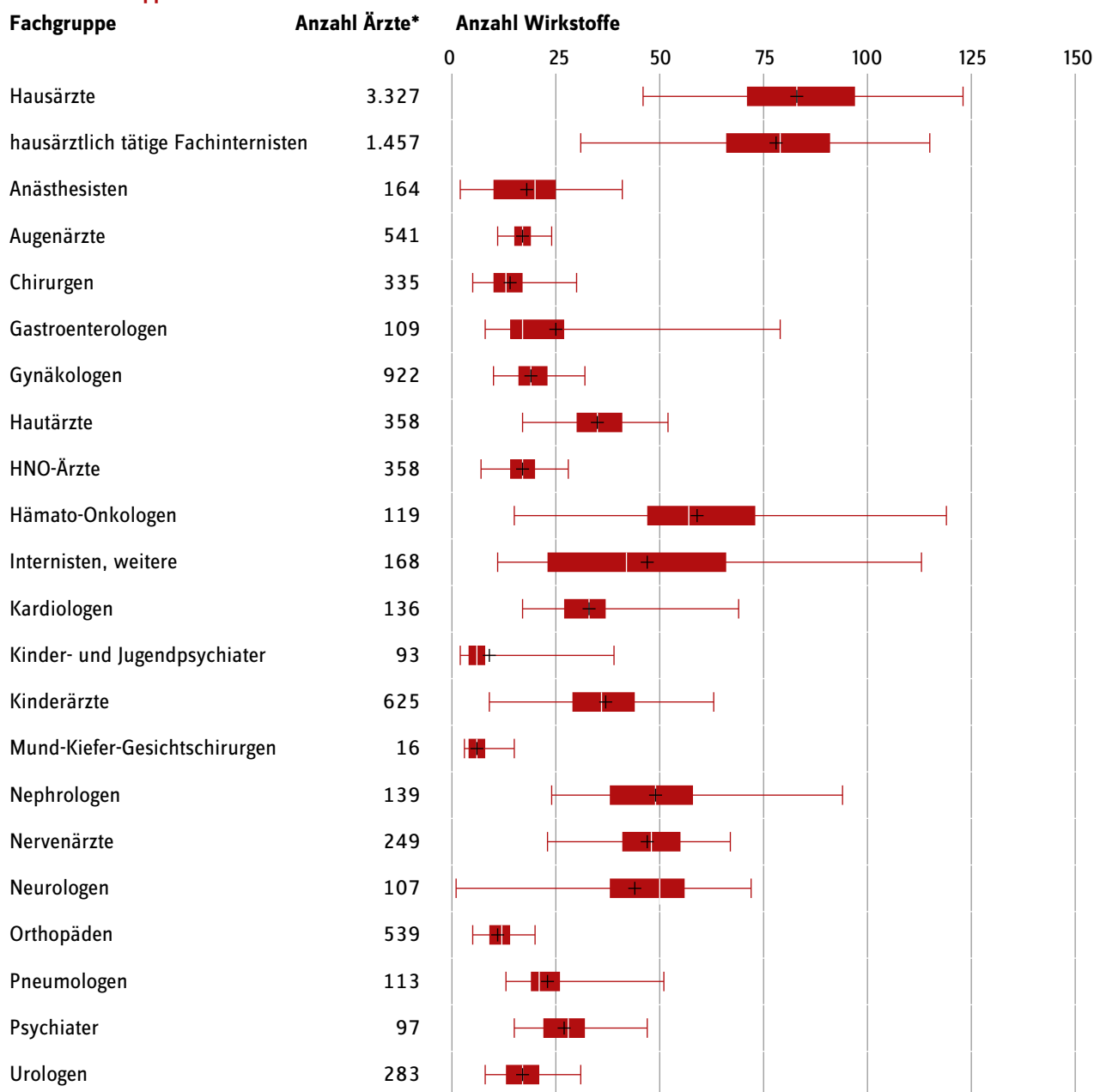
**Fachgruppe**



## Auswertungen zu Fachgruppen

**Abbildung 6:**  
**Verteilung der Anzahl verordneter Wirkstoffe im DU90%-Segment (Drug Utilization 90 %) nach Fachgruppen von Januar bis Dezember 2018**

KV Westfalen-Lippe



\* 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 Fachgruppennachschnitt.