

## Allgemeinmediziner und hausärztliche Internisten

- KBV- Medikationskatalog (Standardwirkstoffe) min. 68%
- KBV-Medikationskatalog (Anteil nachrangig zu verordnende Wirkstoffe) max. 9%
- Blutzuckerteststreifen (Durchschnittswert pro Teststreifen), mind. 5.000 BZT/ Jahr max. 48 Cent\*
- Direkte orale Antikoagulantien (DOAK): (Anteil preiswerter DOAK (Eliquis, Lixiana) an allen DOAK, Xarelto 2,5mg zählt nicht bei der Berechnung) min. 70%\*
- Anteil an Patienten, die mit Protonenpumpeninhibitoren behandelt werden, an allen Arzneimittelpatienten max. 22%

## Fachärztliche Internisten

- Lipidsenker (Simva-, Prava-, Atorvastatin) min. 80%
- Antidiabetika ohne Insulin (Metformin) min. 40%
- Direkte orale Antikoagulantien (DOAK): (Anteil preiswerter DOAK (Eliquis, Lixiana) an allen DOAK, Xarelto 2,5mg zählt nicht bei der Berechnung) min. 70%\*
- Blutzuckerteststreifen (Durchschnittswert pro Teststreifen), mind. 5.000 BZT/ Jahr max. 48 Cent\*

### Nephrologen

- Erythropoietin (Biosimilars), mind. 1.825 DDD/ Jahr min. 85%\*

### Gastroenterologen

- TNFalpha-Inhibitoren (Biosimilars), mind. 1.825 DDD/ Jahr min. 80%\*

### Rheumatologen

- TNFalpha-Inhibitoren (Biosimilars), mind. 1.825 DDD/ Jahr min. 80%\*

### Onkologen

- Koloniestimulierende Faktoren (Filgrastim Biosimilars), mind. 1.825 DDD/ Jahr min. 80%\*

### Onkologen

- Bevazizumab, Rituximab, Trastuzumab (Biosimilars), mind. 1.825 DDD/ Jahr min. 70%\*

## Augenärzte

- Glaukomtherapeutika (generikafähige) in 2021 ausgesetzt

## Chirurgen

- Heparine (Anteil DDD generikafähige) in 2021 ausgesetzt

## Gynäkologen

- Follitropin (Anteil Biosimilars), mind. 1.825 DDD/ Jahr min. 25%\*

## Hautärzte/ Dermatologen

- TNFalpha-Inhibitoren (Anteil Biosimilars), mind. 1.825 DDD/ Jahr min. 80%\*

## Kinderärzte

- Somatropin (Anteil Biosimilars), mind. 1.825 DDD/ Jahr min. 25%\*

## Neurologen/ Nervenärzte

- MS-Therapeutika Kategorie 1\*\* (Anteil IF-beta1a, PEG-IF-beta1a) max. 42,5%

## Orthopäden

- Mittel zur Osteoporosetherapie inkl. Kombinationen (Anteil DDD Alendronat, Risedronat inkl. Kombinationen) min. 59%
- Heparine (Anteil DDD generikafähige) in 2021 ausgesetzt

## Urologen

- Mittel bei BPH\*\*\* (Anteil Tamsulosin inkl. Kombinationen) min. 72%
- Leuprorelin (Anteil preiswerte = Leuprorelin Hexal, Leuprorelin Sandoz, Leuprorelin Ratio) min. 50%

\* im Prüfungsfall werden rabattierte Präparate positiv in der Quote berücksichtigt

\*\* Kategorie 1: IFNbeta, DMF, Glatiramer, Teriflunomod

\*\*\* Alfuzosin (auch Kombinationen), Tamsulosin (auch Kombinationen), Terazosin, Silodosin, Doxazosin, Finasterid, Dutasterid

## Übersicht der in Deutschland zugelassenen Biosimilars und deren Referenzprodukte sowie der Biosimilar-Quoten in Nordrhein (Stand 01.07.2021, Quelle: vfa)

Wirkstoff	Handelsname	Biosimilar
<b>TNFalpha-Inhibitoren (L04AB)</b>		
Etanercept	Enbrel	
	Benepali	Biosimilar
	Erelzi	Biosimilar
	Nepexto	Biosimilar
Infliximab	Remicade	
	Inflectra	Biosimilar
	Remsima	Biosimilar
	Flixabi	Biosimilar
	Zessly	Biosimilar
Adalimumab	Humira	
	Amgevita	Biosimilar
	(Amsparity)	Biosimilar
	Hulio	Biosimilar
	Hyrimoz	Biosimilar
	Idacio	Biosimilar
	Imraldi	Biosimilar
Certolizumab pegol	Cimzia	
Golimumab	Simponi	
<b>Erythropoetine (B03XA)</b>		
	Abseamed	alfa (Biosimilar)
	Aranesp	Darbepoetin alfa
	Binocrit	alfa (Biosimilar)
	Epoetin alfa Hexal	alfa (Biosimilar)
	Erypo	alfa
	Mircera	PEG-Epoetin beta
	Neorecormon	beta
	Retacrit	zeta (Biosimilar)
	Silapo	zeta (Biosimilar)
	Biopoin	theta (Biosimilar)
	Eporatio	theta (Biosimilar)
<b>Insuline (keine Quote in Nordrhein)</b>		
Insulin glargin	Lantus	
	Abasaglar	Biosimilar
	Semglee	Biosimilar
Insulin lispro	Humalog	
	Insulin Lispro Sanofi	Biosimilar
Insulin aspart	Novorapid	
	Insulin aspart Sanofi	Biosimilar
<b>Rituximab (L01XC02)</b>		
Rituximab	Mabthera	
	Blitzima/ Ritemvia/ Truxima	Biosimilar
	Rixathon/ Riximyo	Biosimilar
	Ruxience	Biosimilar

**Trastuzumab (L01XC03)**

Trastuzumab	Herceptin	
	Herzuma	Biosimilar
	Kanjinti	Biosimilar
	Ogviri	Biosimilar
	Ontruzant	Biosimilar
	Trazimera	Biosimilar
	Zercapac	Biosimilar

**Bevacizumab (L01XC07)**

Bevacizumab	Avastin	
	Alymnis, Oyavas	Biosimilar
	Aybintio/ Onbevzi	Biosimilar
	Equidacent	Biosimilar
	Mvasi	Biosimilar
	Zirabev	Biosimilar

**Follitropin alpha, beta, delta**

	Gonal-f	alpha
	Bemfola	alpha (Biosimilar)
	Ovaleap	alpha (Biosimilar)
	Puregon	beta
	Rekovelle	delta
	Elonva	Corifollitropin alpha

**Somatropin (H01AC01)**

	Norditropin	
	Genotropin	
	Saizen	
	Humatrop	
	Omnitrope	Biosimilar
	Nutropinaq	
	Zomacton	

**Teriparatid (H05AA02, keine Quote in Nordrhein)**

	Forsteo	
	Movymia/ Terrosa	Biosimilar
	Livogiva	Biosimilar

**Heparine (B01AB) Quote in 2021 ausgesetzt**

Enoxaparin	Clexane	
	Crusia 4000	Biosimilar
	Enoxaparin Becat	Biosimilar
	Enoxaparin Ledraxen 2000	Biosimilar
	Inhixa	Biosimilar
	Hepaxane	Biosimilar
Dalteparin	Fragmin	
Nadroparin	Fraxiparin	
Reviparin	Clivarin	
	Clivarodi	
Tinzaparin	Innohep	
Certoparin	Mono Embolex	

### Koloniestimulierende Faktoren (L03AA)

Filgrastim	Neupogen Filgrastim Hexal/ Zarzio Accofil/ Gastrofil Ratiograstim/ Tevagastrim	Biosimilar Biosimilar Biosimilar
Lenograstim	Granocyte	
Pegfilgrastim	Neulasta Pelmeg/ Cegfila Ziextendo Pelgraz Nyvepria Fulphila Udenyca Ziextenso Grasutek	Biosimilar Biosimilar Biosimilar Biosimilar Biosimilar Biosimilar Biosimilar Biosimilar Biosimilar
Lipegfilgrastim	Lonquex	