

Tragende Gründe



**Gemeinsamer
Bundesausschuss**

**zum Beschluss des Gemeinsamen
Bundesausschusses über die Einleitung eines
Stellungnahmeverfahrens zur Änderung der
Arzneimittel-Richtlinie (AM-RL):
Anlage IX (Festbetragsgruppenbildung) und
Anlage X (Vergleichsgrößenaktualisierung) –
TNF-alpha-Inhibitoren, Gruppe 1, in Stufe 2**

Vom 10. September 2019

Inhalt

1.	Rechtsgrundlage	2
2.	Eckpunkte der Entscheidung.....	2
3.	Verfahrensablauf	3
4.	Anlage	6

1. Rechtsgrundlage

Nach § 35 Absatz 1 SGB V bestimmt der Gemeinsame Bundesausschuss (G-BA) in den Richtlinien nach § 92 Absatz 1 Satz 2 Nummer 6 SGB V, für welche Gruppen von Arzneimitteln Festbeträge festgesetzt werden können. In den Gruppen sollen Arzneimittel mit

1. denselben Wirkstoffen,
2. pharmakologisch-therapeutisch vergleichbaren Wirkstoffen, insbesondere mit chemisch verwandten Stoffen,
3. therapeutisch vergleichbarer Wirkung, insbesondere Arzneimittelkombinationen

zusammengefasst werden.

Der Gemeinsame Bundesausschuss ermittelt auch die nach § 35 Absatz 3 SGB V notwendigen rechnerischen mittleren Tages- oder Einzeldosen oder andere geeignete Vergleichsgrößen.

2. Eckpunkte der Entscheidung

Der Unterausschuss Arzneimittel hat in seiner Sitzung am 10. September 2019 beschlossen, ein Stellungnahmeverfahren zur Neubildung der Festbetragsgruppe „TNF-alpha-Inhibitoren, Gruppe 1“ in Stufe 2 einzuleiten.

In Anlage IX wird folgende Festbetragsgruppe „TNF-alpha-Inhibitoren, Gruppe 1“ in Stufe 2 eingefügt:

„Stufe:	2	
Wirkstoffgruppe:	TNF-alpha-Inhibitoren	
Festbetragsgruppe Nr.:	1	
Status:	verschreibungspflichtig	
Wirkstoffe	Wirkstoffe	Vergleichsgrößen
und Vergleichsgrößen:	Adalimumab	229
	Certolizumab pegol	1156
	Etanercept	625
	Golimumab	166
Gruppenbeschreibung:	subkutane Darreichungsformen	
Darreichungsformen:	Injektionslösung, Pulver und Lösungsmittel zur Herstellung einer Injektionslösung"	

Die der Neubildung der vorliegenden Festbetragsgruppe zugrundeliegenden Dokumente sind den Tragenden Gründen als Anlage beigelegt.

Danach erweisen sich die in die vorliegende Festbetragsgruppe einbezogenen Wirkstoffe als pharmakologisch-therapeutisch vergleichbar.

Alle einbezogenen Wirkstoffe gehören zur Wirkstoffgruppe der Tumornekrosefaktor alpha(TNF-alpha)-Inhibitoren (ATC-Code L04AB). Sie binden an das proinflammatorisch wirkende Zytokin TNF-alpha und neutralisieren dessen biologische Funktion, indem sie die Interaktion mit den zellständigen p55- und p75-TNF-Rezeptoren blockieren. Den Wirkstoffen

ist damit ein die pharmakologische Vergleichbarkeit maßgeblich bestimmender vergleichbarer Wirkmechanismus gemein.

Darüber hinaus haben alle von der Festbetragsgruppe umfassten TNF-alpha-Inhibitoren aufgrund ihrer arzneimittelrechtlichen Zulassung in den Anwendungsgebieten „Axiale Spondyloarthritis, Psoriasis-Arthritis, rheumatoide Arthritis“ einen gemeinsamen Bezugspunkt, aus dem sich die therapeutische Vergleichbarkeit ergibt.

Therapiemöglichkeiten werden nicht eingeschränkt und medizinisch notwendige Verordnungsalternativen stehen zur Verfügung. Die arzneimittelrechtliche Zulassung erlaubt keinen Rückschluss darauf, dass eines der einbezogenen Fertigarzneimittel über ein singuläres Anwendungsgebiet verfügt.

Für den fünften Wirkstoff „Infliximab“ aus der Gruppe der TNF-alpha-Inhibitoren besteht bereits eine Festbetragsgruppe der Stufe 1. In Ausübung seines Ermessens beim Zuschnitt der Festbetragsgruppen unter Berücksichtigung von Aspekten, die für die Therapie bedeutsam sein können, sieht es der Gemeinsame Bundesausschuss als sachgerecht an, den Wirkstoff „Infliximab“ in der Festbetragsgruppe der Stufe 1 zu belassen und von der vorliegenden Gruppenbildung unberührt zu lassen. Die ebenfalls bereits bestehende Festbetragsgruppe „Etanercept, Gruppe 1“ in Stufe 1 kann dagegen mit Wirkung vom Inkrafttreten des Festbetragsfestsetzungsbeschlusses des Spitzenverbandes Bund der Krankenkassen für von der Festbetragsgruppe „TNF-alpha-Inhibitoren, Gruppe 1“ in Stufe 2 erfasste Fertigarzneimittel mit dem Wirkstoff Etanercept außer Kraft treten.

Nach 4. Kapitel § 29 der Verfahrensordnung des Gemeinsamen Bundesausschusses (VerfO) ist als geeignete Vergleichsgröße im Sinne des § 35 Absatz 1 Satz 8 SGB V die verordnungsgewichtete durchschnittliche Einzel- bzw. Gesamtwirkstärke je Wirkstoff nach Maßgabe der in § 4 Anlage I zum 4. Kapitel VerfO beschriebenen Methodik bestimmt.

Nach § 43 der Arzneimittel-Richtlinie sind die vom Gemeinsamen Bundesausschuss ermittelten Vergleichsgrößen auf der Grundlage der Verordnungsdaten nach § 35 Absatz 5 Satz 7 SGB V gemäß § 35 Absatz 5 Satz 3 SGB V zu aktualisieren. Daher wird die Anlage X der Arzneimittel-Richtlinie unter der einschlägigen Methodik zur Ermittlung der Vergleichsgröße (Anlage I zum 4. Kapitel VerfO) um die Festbetragsgruppe „TNF-alpha-Inhibitoren, Gruppe 1“ ergänzt.

3. Verfahrensablauf

Der Unterausschuss Arzneimittel hat eine Arbeitsgruppe mit der Beratung und Vorbereitung von Beschlussempfehlungen zur Einleitung eines Stellungnahmeverfahrens bei Neubildung von Festbetragsgruppen beauftragt, die sich aus den von den Spitzenorganisationen der Leistungserbringer benannten Mitgliedern, den vom GKV-Spitzenverband benannten Mitgliedern sowie Vertreter(innen) der Patientenorganisationen zusammensetzt.

Die AG Nutzenbewertung hat am 17. Juni 2019, 15. Juli 2019 und 12. August 2019 über die Neubildung der betreffenden Festbetragsgruppe beraten.

Der Unterausschuss Arzneimittel hat in seiner Sitzung am 10. September 2019 über die Neubildung der betreffenden Festbetragsgruppe beraten. Die Beschlussvorlage über die Einleitung eines Stellungnahmeverfahrens wurde konsentiert und nach 1. Kapitel § 10 Absatz 1 Verfahrensordnung des Gemeinsamen Bundesausschusses die Einleitung des Stellungnahmeverfahrens einstimmig beschlossen.

Zeitlicher Beratungsverlauf:

Sitzung	Datum	Beratungsgegenstand
AG Nutzenbewertung	17.06.2019 15.07.2019 12.08.2019	Beratung zur Neubildung der Festbetragsgruppe
Unterausschuss Arzneimittel	10.09.2019	Beratung, Konsentierung und Beschlussfassung zur Einleitung des Stellungnahmeverfahrens hinsichtlich der Änderung der AM-RL in Anlage IX und X

Zum Zeitpunkt der Einleitung des Stellungnahmeverfahrens stellen die vorliegenden Tragenden Gründe den aktuellen Stand der Zusammenfassenden Dokumentation dar, welche den stellungnahmeberechtigten Organisationen zur Verfügung zu stellen sind (1. Kapitel § 10 Abs. 2 VerfO).

Als Frist zur Stellungnahme ist ein Zeitraum von 4 Wochen vorgesehen.

Eine Stellungnahme zur Richtlinienänderung ist durch Literatur (z. B. relevante Studien) zu begründen. Die zitierte Literatur ist obligat im Volltext inklusive einem standardisierten und vollständigen Literatur- bzw. Anlagenverzeichnis der Stellungnahme beizufügen. Nur Literatur, die im Volltext beigelegt ist, kann berücksichtigt werden.

Mit Abgabe einer Stellungnahme erklärt sich der Stellungnehmer einverstanden, dass diese in den Tragenden Gründen bzw. in der Zusammenfassenden Dokumentation wiedergegeben werden kann. Diese Dokumente werden jeweils mit Abschluss der Beratungen im Gemeinsamen Bundesausschuss erstellt und in der Regel der Öffentlichkeit via Internet zugänglich gemacht.

Nach § 35 Absatz 2 SGB V ist Sachverständigen der medizinischen und pharmazeutischen Wissenschaft und Praxis sowie der Arzneimittelhersteller und der Berufsvertretungen der Apotheker vor der Entscheidung des Gemeinsamen Bundesausschusses Gelegenheit zur Stellungnahme zu geben.

Zu diesem Zweck werden die entsprechenden Entwürfe den folgenden Organisationen sowie den Verbänden der pharmazeutischen Unternehmen mit der Bitte um Weiterleitung zugesendet.

Folgende Organisationen wurden angeschrieben

Organisation	Straße	Ort
Bundesverband der Pharmazeutischen Industrie e. V. (BPI)	Friedrichstr. 148	10117 Berlin
Verband Forschender Arzneimittelhersteller e. V. (vfa)	Hausvogteiplatz 13	10117 Berlin
Bundesverband der Arzneimittel-Importeure e. V. (BAI)	EurimPark 8	83416 Saaldorf-Surheim
Bundesverband der Arzneimittel-Hersteller e. V. (BAH)	Friedrichstr. 134	10117 Berlin

Organisation	Straße	Ort
Biotechnologie-Industrie-Organisation Deutschland e. V. (BIO Deutschland e. V.)	Am Weidendamm 1a	10117 Berlin
Pro Generika e. V.	Unter den Linden 32 - 34	10117 Berlin
Arzneimittelkommission der Deutschen Ärzteschaft (AkdÄ)	Herbert-Lewin-Platz 1	10623 Berlin
Arzneimittelkommission der Deutschen Zahnärzteschaft (AK-Z) c/o Bundeszahnärztekammer	Chausseestr. 13	10115 Berlin
Bundesvereinigung Deutscher Apothekerverbände (ABDA)	Unter den Linden 19-23	10117 Berlin
Deutscher Zentralverein Homöopathischer Ärzte e. V.	Axel-Springer-Str. 54b	10117 Berlin
Gesellschaft Anthroposophischer Ärzte e. V.	Herzog-Heinrich-Str. 18	80336 München
Gesellschaft für Phytotherapie e. V.	Postfach 10 08 88	18055 Rostock

Berlin, den 10. September 2019

Gemeinsamer Bundesausschuss
gemäß § 91 SGB V
Der Vorsitzende

Prof. Hecken

4. Anlage

Vergleichsgröße nach § 4 der Anlage I zum 4. Kapitel der Verfo des G-BA

Festbetragsstufe 2

Festbetragsgruppe:

TNF-alpha-Inhibitoren

Gruppe 1

Wirkstoffe

Adalimumab

Certolizumab pegol

Etanercept

Golimumab

Gruppenbeschreibung:

verschreibungspflichtig

subkutane Darreichungsformen

Injektionslösung, Pulver und Lösungsmittel zur Herstellung einer Injektionslösung *

* Die Bezeichnung der Darreichungsformen erfolgt unter Verwendung der zum Preis-/Produktstand aktuellen Liste der "Standard Terms" der Europäischen Arzneibuchkommission (EDQM = European Directorate for the Quality of Medicines), veröffentlicht im Internet unter: <https://standardterms.edqm.eu/stw/default/index> .

Vergleichsgröße nach § 4 der Anlage I zum 4. Kapitel der VerfO des G-BA

Tabelle: Gewichtung der Gesamtwirkstärken

Festbetragsgruppe:

TNF-alpha-Inhibitoren

Gruppe 1

Wirkstoff /-base	Gesamtwirk- stärke	Verordnungs- anteil in %	Gewichtungs- wert	gewichtete Gesamtwirk- stärke
Adalimumab	20	0,0	1	20
Adalimumab	40	0,8	1	40
Adalimumab	80	14,8	15	1200
Adalimumab	160	0,9	1	160
Adalimumab	240	83,5	84	20160
Certolizumab pegol	400	15,5	16	6400
Certolizumab pegol	1200	84,5	85	102000
Etanercept	100	1,8	2	200
Etanercept	200	24,5	25	5000
Etanercept	600	73,7	74	44400
Golimumab	50	12,1	13	650
Golimumab	100	3,3	4	400

Preis- und Produktstand: 01.05.2019 / Verordnungsdaten: 2018

Vergleichsgröße nach § 4 der Anlage I zum 4. Kapitel der Verfo des G-BA

Wirkstoff /-base	Gesamtwirk- stärke	Verordnungs- anteil in %	Gewichtungs- wert	gewichtete Gesamtwirk- stärke
Golimumab	150	68,0	69	10350
Golimumab	300	16,5	17	5100

Vergleichsgröße nach § 4 der Anlage I zum 4. Kapitel der VerfO des G-BA

Tabelle: Ermittlung der vorläufigen Vergleichsgröße

Festbetragsgruppe:

TNF-alpha-Inhibitoren

Gruppe 1

Wirkstoff	Summe der gewichteten Wirkstärken	Summe der Gewichtungswerte	vorläufige Vergleichsgröße (vVG)= Summe der gewichteten Wirkstärken /Summe der Gewichtungswerte
Adalimumab	21580	102	212
Certolizumab pegol	108400	101	1073
Etanercept	49600	101	491
Golimumab	16500	103	160

Tabelle: Ermittlung des Therapieintervalls

Festbetragsgruppe:

TNF-alpha-Inhibitoren

Gruppe 1

gemeinsames Anwendungsgebiet: Axiale Spondyloarthritis, Psoriasis-Arthritis, Rheumatoide Arthritis

singuläres Anwendungsgebiet: kein

Präparate im singulären Anwendungsgebiet kein

Wirkstoff	Indikationsbereiche	Therapie- tage (TT)	Therapie- freie Tage (TF)	Therapie- intervall (TI)	Bemerkung (TI laut Fachinformation)
Adalimumab	Axiale Spondyloarthritis	1	13	14	1x alle 2 Wochen
	Colitis ulcerosa	1	13	14	1x alle 2 Wochen
	Hidradenitis suppurativa (Acne inversa)	1	13	14	1x alle 2 Wochen
		1	6	7	1x / Woche
	Juvenile idiopathische Arthritis	1	13	14	1x alle 2 Wochen
	Morbus Crohn	1	13	14	1x alle 2 Wochen
	Psoriasis	1	13	14	1x alle 2 Wochen
	Psoriasis-Arthritis	1	13	14	1x alle 2 Wochen
	Rheumatoide Arthritis	1	13	14	1x alle 2 Wochen
	Uveitis	1	13	14	1x alle 2 Wochen
Certolizumab pegol	Axiale Spondyloarthritis	1	13	14	1x alle 2 Wochen
	Psoriasis	1	13	14	1x alle 2 Wochen
	Psoriasis-Arthritis	1	13	14	1x alle 2 Wochen
	Rheumatoide Arthritis	1	13	14	1x alle 2 Wochen
Etanercept	Axiale Spondyloarthritis	2	5	7	2x / Woche
		1	6	7	1x / Woche
	Juvenile idiopathische Arthritis	2	5	7	2x / Woche
		1	6	7	1x / Woche
	Psoriasis	2	5	7	2x / Woche
		1	6	7	1x / Woche
	Psoriasis-Arthritis	2	5	7	2x / Woche
		1	6	7	1x / Woche
	Rheumatoide Arthritis	2	5	7	2x / Woche
		1	6	7	1x / Woche
Golimumab	Axiale Spondyloarthritis	1	29,4	30,4	1x / Monat
	Colitis ulcerosa	1	27	28	1x alle 4 Wochen
	Juvenile idiopathische Arthritis	1	29,4	30,4	1x / Monat
	Psoriasis-Arthritis	1	29,4	30,4	1x / Monat
	Rheumatoide Arthritis	1	29,4	30,4	1x / Monat

Therapieintervall TI = TT + TF

Tabelle: Ermittlung des Therapieintervalls

Festbetragsgruppe:

TNF-alpha-Inhibitoren

Gruppe 1

Adalimumab	TT	TF	TI = TT + TF
Axiale Spondyloarthritis	1	13	14
Colitis ulcerosa	1	13	14
Hidradenitis suppurative (Acne inversa)	1	13	14
	1	6	7
Juvenile idiopathische Arthritis	1	13	14
Morbus Crohn	1	13	14
Psoriasis	1	13	14
Psoriasis-Arthritis	1	13	14
Rheumatoide Arthritis	1	13	14
Uveitis	1	13	14
Summe	10,0	123,0	133,0
Durchschnitt	1,0	12,3	13,3

Certolizumab pegol	TT	TF	TI = TT + TF
Axiale Spondyloarthritis	1	13	14
Psoriasis	1	13	14
Psoriasis-Arthritis	1	13	14
Rheumatoide Arthritis	1	13	14
Summe	4,0	52,0	56,0
Durchschnitt	1,0	13,0	14,0

Etanercept	TT	TF	TI = TT + TF
Axiale Spondyloarthritis	2	5	7
	1	6	7
Juvenile idiopathische Arthritis	2	5	7
	1	6	7
Psoriasis	2	5	7
	1	6	7
Psoriasis-Arthritis	2	5	7
	1	6	7
Rheumatoide Arthritis	2	5	7
	1	6	7
Summe	15,0	55,0	70,0
Durchschnitt	1,5	5,5	7,0

Golimumab	TT	TF	TI = TT + TF
Axiale Spondyloarthritis	1	29,4	30,4
Colitis ulcerosa	1	27	28
Juvenile idiopathische Arthritis	1	29,4	30,4
Psoriasis-Arthritis	1	29,4	30,4
Rheumatoide Arthritis	1	29,4	30,4
Summe	5,0	144,6	149,6
Durchschnitt	1,0	28,9	29,9

TT = Therapietage

TF = Therapiefreie Tage

TI = Therapieintervall (TI = TT+TF)

Informationen zur Ermittlung des Therapieintervalls und der Vergleichsgröße

Festbetragsgruppe:

TNF-alpha-Inhibitoren

Gruppe 1

Verfahren:

1. Je Wirkstoff werden die Indikationsbereiche mit den entsprechenden Therapieintervallen aus den Fachinformationen ermittelt.
2. Je Wirkstoff und Indikationsbereich werden alle Therapietage und therapiefreien Tagen zusammengestellt. Das Therapieintervall stellt die Summe aus Therapietagen und therapiefreien Tagen dar.
3. Aus den Angaben pro Wirkstoff wird der Durchschnitt der therapiefreien Tage und Therapieintervalle errechnet ($\emptyset TF$, $\emptyset TI$).

Adalimumab:	$\emptyset TI = 13,3$	$\emptyset TF = 12,3$
Certolizumab pegol:	$\emptyset TI = 14,0$	$\emptyset TF = 13,0$
Etanercept:	$\emptyset TI = 7,0$	$\emptyset TF = 5,5$
Golimumab:	$\emptyset TI = 29,9$	$\emptyset TF = 28,9$

4. Die Vergleichsgröße erhält man durch Multiplikation der vorläufigen Vergleichsgröße mit dem durchschnittlichen Therapieintervall ($\emptyset TI$) und Division durch die durchschnittlichen therapiefreien Tage ($\emptyset TF$).

$$\text{Adalimumab: } \frac{vVG \times \emptyset TI}{\emptyset TF} = \frac{212 \times 13,3}{12,3} = 229$$

$$\text{Certolizumab pegol: } \frac{vVG \times \emptyset TI}{\emptyset TF} = \frac{1073 \times 14,0}{13} = 1156$$

$$\text{Etanercept: } \frac{vVG \times \emptyset TI}{\emptyset TF} = \frac{491 \times 7,0}{5,5} = 625$$

$$\text{Golimumab: } \frac{vVG \times \emptyset TI}{\emptyset TF} = \frac{160 \times 29,9}{28,9} = 166$$

Vergleichsgröße nach § 4 der Anlage I zum 4. Kapitel der VerfO des G-BA

Tabelle: Ermittlung der endgültigen Vergleichsgröße

Festbetragsgruppe:

TNF-alpha-Inhibitoren

Gruppe 1

Wirkstoff /-base	vorläufige Vergleichsgröße (vVG)	ØTI	ØTF	Vergleichsgröße (VG) = (vVG x ØTI) / ØTF
Adalimumab	212	13,3	12,3	229
Certolizumab pegol	1073	14	13	1156
Etanercept	491	7	5,5	625
Golimumab	160	29,9	28,9	166

TI = Therapie-Intervall

TF = Therapiefreie Tage

Vergleichsgröße nach § 4 der Anlage I zum 4. Kapitel der Verfo des G-BA

Festbetragsstufe 2

Festbetragsgruppe:

TNF-alpha-Inhibitoren

Gruppe 1

Wirkstoffe	Vergleichsgröße
Adalimumab	229
Certolizumab pegol	1156
Etanercept	625
Golimumab	166

Gruppenbeschreibung: verschreibungspflichtig
subkutane Darreichungsformen
Injektionslösung, Pulver und Lösungsmittel zur Herstellung einer Injektionslösung *

* Die Bezeichnung der Darreichungsformen erfolgt unter Verwendung der zum Preis-/Produktstand aktuellen Liste der "Standard Terms" der Europäischen Arzneibuchkommission (EDQM = European Directorate for the Quality of Medicines), veröffentlicht im Internet unter: <https://standardterms.edqm.eu/stw/default/index> .

Tabelle: Anwendungsgebiete

Festbetragsgruppe: TNF-alpha-Inhibitoren Gruppe 1

gemeinsames Anwendungsgebiet: Axiale Spondyloarthritis, Psoriasis-Arthritis, Rheumatoide Arthritis
singuläres Anwendungsgebiet: kein
Präparate im singulären Anwendungsgebiet: kein

Wirkstoff	Axiale Spondyloarthritis	Psoriasis- Arthritis	Rheumatoide Arthritis	Colitis ulcerosa	Hidradenitis suppurativa (Acne inversa)	Juvenile idiopathische Arthritis	Morbus Crohn	Psoriasis	Uveitis
Adalimumab	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Certolizumab pegol	x	x	x					x	
Etanercept	x	x	x			x		x	
Golimumab	x	x	x	x		x			

Wirkstärke (wvg) Darreichungsform Packungsgröße Präparat	Vo in Tsd		%Isol.		0,09 I/JLG 1	0,16 I/JLG 1	0,16 I/JLG1 1	0,16 PULV 1	0,17 I/JLG 1	0,3 I/JLG 1	0,3 I/JLG1 1	0,32 I/JLG 1	0,32 I/JLG1 1	0,32 I/JLG2 1	0,32 I/JLG3 1	0,32 PULV 1
	0,00	0,00	0,00	%kum.												
ADALIMUMAB 1AZ ABBVIE (ADAB)	0,00	0,00	0,00	100,00												
ADALIMUMAB 2CARE4 ABBVIE (ADAB)	0,03	0,01	100,00													
ADALIMUMAB AHA ABBVIE (ADAB)	0,19	0,04	99,99													
ADALIMUMAB ABACUS ABBVIE (ADAB)	5,31	1,09	99,95						951,37							
ADALIMUMAB ABACUS AMGEN (ADAB)		0,00	98,86													
ADALIMUMAB ABACUS BIOGEN (ADAB)		0,00	98,86													
ADALIMUMAB ABACUS HEXAL (ADAB)		0,00	98,86													
ADALIMUMAB ABBVIE (ADAB)	189,63	39,07	98,86						967,27							
ADALIMUMAB ACA ABBVIE (ADAB)	0,33	0,07	99,79													
ADALIMUMAB AMGEN (ADAB)	1,56	0,32	99,72		302,52											
ADALIMUMAB AXICORP ABBVIE (ADAB)	2,38	0,49	99,40													
ADALIMUMAB BB ABBVIE (ADAB)	0,02	0,00	98,91													
ADALIMUMAB BIOGEN (ADAB)	4,20	0,87	98,91													
ADALIMUMAB CANOMA ABBVIE (ADAB)	0,13	0,03	98,04													
ADALIMUMAB CC ABBVIE (ADAB)	8,35	1,72	98,02													
ADALIMUMAB EMRA ABBVIE (ADAB)	8,20	1,69	96,30													
ADALIMUMAB EURIM ABBVIE (ADAB)	0,94	0,19	94,61													
ADALIMUMAB EURIM AMGEN (ADAB)		0,00	94,41													
ADALIMUMAB EURIM BIOGEN (ADAB)		0,00	94,41													
ADALIMUMAB EUROPEAN ABBVIE (ADAB)	0,44	0,09	94,41						577,80							
ADALIMUMAB FRESENIUS (ADAB)		0,00	94,32													
ADALIMUMAB HAEMAT0 ABBVIE (ADAB)	1,95	0,40	94,32													
ADALIMUMAB HEXAL (ADAB)	1,82	0,37	93,92													
ADALIMUMAB INOPHA ABBVIE (ADAB)	0,00	0,00	93,55													
ADALIMUMAB KOHL ABBVIE (ADAB)	5,50	1,13	93,55						951,39							
ADALIMUMAB KOHL AMGEN (ADAB)		0,00	92,41													
ADALIMUMAB KOHL BIOGEN (ADAB)		0,00	92,41													
ADALIMUMAB KOHL MYLAN (ADAB)		0,00	92,41													
ADALIMUMAB MEDICO ABBVIE (ADAB)	1,02	0,21	92,41													
ADALIMUMAB MYLAN (ADAB)	0,56	0,11	92,20													
ADALIMUMAB NMG ABBVIE (ADAB)	0,46	0,10	92,09													
ADALIMUMAB ORI ABBVIE (ADAB)	3,85	0,79	91,99						951,37							
ADALIMUMAB ORI BIOGEN (ADAB)		0,00	91,20													
ADALIMUMAB ORI MYLAN (ADAB)		0,00	91,20													
ADALIMUMAB PARANOVA BIOGEN (ADAB)		0,00	91,20													
CERTOLIZUPEGOL ABACUS UCB (CEAP)	0,71	0,15	91,20													
CERTOLIZUPEGOL ADEQUA UCB (CEAP)		0,00	91,05													
CERTOLIZUPEGOL AXICORP UCB (CEAP)	0,17	0,04	91,05													
CERTOLIZUPEGOL BB UCB (CEAP)		0,00	91,02													
CERTOLIZUPEGOL CC UCB (CEAP)	0,10	0,02	91,02													
CERTOLIZUPEGOL EMRA UCB (CEAP)	0,06	0,01	91,00													
CERTOLIZUPEGOL EURIM UCB (CEAP)	0,28	0,06	90,99													
CERTOLIZUPEGOL HAEMAT0 UCB (CEAP)	0,16	0,03	90,93													
CERTOLIZUPEGOL INOPHA UCB (CEAP)		0,00	90,90													
CERTOLIZUPEGOL KOHL UCB (CEAP)	0,22	0,04	90,90													
CERTOLIZUPEGOL ORI UCB (CEAP)	0,38	0,08	90,85													
CERTOLIZUPEGOL UCB (CEAP)	38,97	8,03	90,77													
ETANERCEPT 2CARE4 BIOGEN (ETCE)	0,00	0,00	42,75													
ETANERCEPT AHA BIOGEN (ETCE)	0,01	0,00	42,74													

Wirkstärke (wvg) Darreichungsform Packinggröße Präparat	Vo in Tsd		0,09 IULG 1	0,16 IULG 1	0,16 IULG1 1	0,16 PULV 1	0,17 IULG 1	0,3 IULG 1	0,3 IULG1 1	0,32 IULG 1	0,32 IULG1 1	0,32 IULG2 1	0,32 IULG3 1	0,32 PULV 1
	in Tsd	%kum.												
ETANERCEPT AAHA PFIZER (ETCE)	0,19	0,04	42,74							1.622,51	1.643,38	1.430,26		
ETANERCEPT ABACUS BIOGEN (ETCE)	2,31	0,48	42,70							1.424,49	1.425,75	1.430,24		
ETANERCEPT ABACUS HEXAL (ETCE)	0,02	0,00	42,23							1.430,24	1.430,23	1.763,46		
ETANERCEPT ABACUS PFIZER (ETCE)	3,25	0,67	42,22	861,62						1.623,89	1.643,38			1.762,88
ETANERCEPT ACA PFIZER (ETCE)	0,12	0,02	41,55							1.635,89	1.647,65			
ETANERCEPT ADEQUA BIOGEN (ETCE)	0,06	0,01	41,53							1.428,73	1.425,49			
ETANERCEPT ADEQUA PFIZER (ETCE)	0,13	0,03	41,52							1.621,28	1.628,48			
ETANERCEPT ADL PFIZER (ETCE)	0,00	0,00	41,49							1.753,86				
ETANERCEPT AXICORP BIOGEN (ETCE)	0,58	0,00	41,49							1.428,70	1.428,70	1.430,24		
ETANERCEPT AXICORP PFIZER (ETCE)	2,12	0,44	41,37	882,83		883,55				1.753,00	1.763,47	1.739,59		1.764,33
ETANERCEPT BB PFIZER (ETCE)	0,01	0,00	40,93							1.377,00	1.378,00			
ETANERCEPT BERAG BIOGEN (ETCE)	0,06	0,01	40,93							1.381,69	1.392,72			
ETANERCEPT BERAG PFIZER (ETCE)	0,21	0,04	40,92	840,33						1.717,53	1.692,67	1.728,64		
ETANERCEPT BIOGEN (ETCE)	61,48	12,67	40,88							1.446,16	1.446,16	1.446,16		
ETANERCEPT CANOMA PFIZER (ETCE)	0,06	0,01	28,21							1.717,53	1.711,39			
ETANERCEPT CC BIOGEN (ETCE)	0,74	0,15	28,20							1.428,84	1.426,98	1.430,19		
ETANERCEPT CC HEXAL (ETCE)	1,39	0,29	28,05	861,74		883,49				1.430,25	1.430,25			
ETANERCEPT CC PFIZER (ETCE)	0,06	0,01	27,76	861,81		883,54				1.622,51	1.644,23	1.764,57		1.764,22
ETANERCEPT DOC PFIZER (ETCE)	0,01	0,00	27,75	720,62						1.711,39	1.748,60			1.500,34
ETANERCEPT EMRA HEXAL (ETCE)	1,40	0,29	27,75	861,81						1.430,25	1.430,25	1.430,25		
ETANERCEPT EURIM BIOGEN (ETCE)	0,64	0,13	27,46							1.764,72	1.755,02			
ETANERCEPT EURIM HEXAL (ETCE)	0,07	0,01	27,33	720,62						1.429,49	1.430,26			
ETANERCEPT EURIM PFIZER (ETCE)	1,70	0,35	27,31	884,54						1.430,25	1.430,25	1.430,25		
ETANERCEPT EUROPEAN BIOGEN (ETCE)	0,29	0,06	26,96	883,42						1.765,96	1.766,07	1.755,04		
ETANERCEPT EUROPEAN PFIZER (ETCE)	1,12	0,23	26,90							1.381,67	1.392,70	1.766,06		
ETANERCEPT HAEMATO BIOGEN (ETCE)	0,09	0,02	26,68							1.635,77	1.629,67			
ETANERCEPT HAEMATO HEXAL (ETCE)	2,26	0,47	26,66	900,60						1.429,34	1.426,37			
ETANERCEPT HAEMATO PFIZER (ETCE)	14,84	3,06	26,19	728,57						1.430,25	1.430,25	1.797,09		
ETANERCEPT HEXAL (ETCE)	0,00	0,00	23,13							1.446,16	1.446,16	1.446,16		
ETANERCEPT INOPHA PFIZER (ETCE)	3,04	0,63	23,13							1.754,89	1.764,72			
ETANERCEPT KOHL BIOGEN (ETCE)	0,13	0,03	22,51							1.797,09	1.747,56			
ETANERCEPT KOHL HEXAL (ETCE)	2,47	0,51	22,48							1.430,27	1.430,27	1.430,28		
ETANERCEPT MEDICO PFIZER (ETCE)	0,17	0,03	21,97	900,60		900,60				1.430,25	1.430,25	1.430,25		
ETANERCEPT NMG PFIZER (ETCE)	0,57	0,12	21,94							1.797,13	1.797,13	1.797,13		1.797,13
ETANERCEPT ORI BIOGEN (ETCE)	0,48	0,10	21,82							1.759,82	1.759,82			
ETANERCEPT ORI HEXAL (ETCE)	0,04	0,01	21,72	884,54						1.428,75	1.428,75			
ETANERCEPT ORI PFIZER (ETCE)	1,45	0,30	21,71							1.430,25	1.430,25	1.644,53		
ETANERCEPT ORIGINALIS PFIZER (ETCE)	0,43	0,09	21,41							1.768,07	1.797,13			
ETANERCEPT PARANOVA BIOGEN (ETCE)	57,22	11,79	21,32	916,49		916,49				1.429,46	1.429,46	1.813,05		1.813,05
GOLIMUMAB AAHA MSD (GOAB)	0,00	0,00	9,54							1.813,05	1.813,05			
GOLIMUMAB AAS MSD (GOAB)	1,65	0,34	9,54					1.941,49	1.908,19					
GOLIMUMAB ABACUS MSD (GOAB)	0,59	0,12	9,20					1.898,93	1.908,04					
GOLIMUMAB ADEQUA MSD (GOAB)	0,02	0,00	9,08					1.908,26	1.900,04					
GOLIMUMAB AXICORP MSD (GOAB)	0,95	0,20	9,07					1.937,72	1.937,80					
GOLIMUMAB CANOMA MSD (GOAB)								1.908,21	1.899,91					

Preisübersicht zu Festbetragsgruppe TNF-alpha-Inhibitoren, Gruppe 1
Verordnungen (in Tsd.): 485,4 (Basis 2018)
Umsatz (in Mio. EURO): 2.144,3

Wirkstärke (wvg) Darreichungsform Packungsgröße Präparat	Vo in Tsd			0,09 IJLG 1	0,16 IJLG 1	0,16 IJLG1 1	0,16 PULV 1	0,17 IJLG 1	0,3 IJLG 1	0,3 IJLG1 1	0,32 IJLG 1	0,32 IJLG1 1	0,32 IJLG2 1	0,32 IJLG3 1	0,32 PULV 1
	%isol.	%sol.	%kum.												
GOLIMUMAB EURIM MSD	(GOAB)	0,59	0,12	8,88					1.908,31	1.900,04					
GOLIMUMAB EUROPEAN MSD	(GOAB)	0,01	0,00	8,75					1.908,31	1.937,72					
GOLIMUMAB HAEMATO MSD	(GOAB)	1,13	0,23	8,75					1.937,72	1.971,98					
GOLIMUMAB INOPHA MSD	(GOAB)	0,00	0,00	8,52					1.987,90	1.900,12					
GOLIMUMAB KOHL MSD	(GOAB)	0,76	0,16	8,52					1.908,31	1.908,31					
GOLIMUMAB MSD	(GOAB)	40,23	8,29	8,36					2,83	2,68	19,85	12,96	4,64	0,40	1,64
GOLIMUMAB ORI MSD	(GOAB)	0,21	0,04	0,07					0,60	0,55	4,09	2,67	0,96	0,08	0,34
GOLIMUMAB PARANOVA MSD	(GOAB)	0,14	0,03	0,03											
Summen (Vo in Tsd.)		485,38			0,03	2,01	0,26	1,85	2,83	2,68	19,85	12,96	4,64	0,40	1,64
Anteilswerte (%)					0,01	0,41	0,05	0,38	0,60	0,55	4,09	2,67	0,96	0,08	0,34

Abkürzungen	Darreichungsformen		Einzelwirkstoffe		Langform	
	Kürzel	Langform	Kürzel	Langform	Kürzel	Langform
	IJLG	Injektionslösung	ADAB	Adalimumab		
	PULV	Pulver und Lösungsmittel zur Herstellung einer Injektionslösung	CEAP	Centolizumab pegol		
			ETCE	Etanercept		
			GOAB	Golimumab		

Wirkstärke (wvg) Darreichungsform Packungsgröße Präparat	Vo in Tsd	%Isol.	%kum.	0,35 IULG 1	0,35 IULG1 1	0,35 IULG2 1	0,35 IULG3 1	0,35 IULG4 1	0,35 IULG5 1	0,6 IULG 1	0,6 IULG1 1	0,7 IULG 1	0,7 IULG1 1	0,7 IULG2 1	0,7 IULG3 1
ADALIMUMAB 1AZ ABBVIE (ADAB)	0,00	0,00	100,00												
ADALIMUMAB 2CARE4 ABBVIE (ADAB)	0,03	0,01	100,00	1.816,20											
ADALIMUMAB AAHA ABBVIE (ADAB)	0,19	0,04	99,99	1.847,45	1.805,78										
ADALIMUMAB ABACUS ABBVIE (ADAB)	5,31	1,09	99,95	1.775,68	1.743,56	1.824,90	1.855,91	1.862,73	1.895,23			3.580,10	3.603,14	3.580,10	3.732,58
ADALIMUMAB ABACUS AMGEN (ADAB)		0,00	98,86												
ADALIMUMAB ABACUS BIOGEN (ADAB)		0,00	98,86												
ADALIMUMAB ABACUS HEXAL (ADAB)		0,00	98,86												
ADALIMUMAB ABBVIE (ADAB)	189,63	39,07	98,86	1.911,47	1.911,47	1.911,47	1.911,47								
ADALIMUMAB ACA ABBVIE (ADAB)	0,33	0,07	99,79	1.827,23	1.815,51	1.860,90	1.847,33								
ADALIMUMAB AMGEN (ADAB)	1,96	0,32	99,72	1.172,30	1.172,30										
ADALIMUMAB AXICORP ABBVIE (ADAB)	2,38	0,49	99,40	1.857,14	1.862,11										
ADALIMUMAB BB ABBVIE (ADAB)	0,02	0,00	98,91	1.769,99											
ADALIMUMAB BIOGEN (ADAB)	4,20	0,87	98,91	1.144,64	1.144,64										
ADALIMUMAB CANOMA ABBVIE (ADAB)	0,13	0,03	98,04	1.854,03	1.844,32	1.856,03									
ADALIMUMAB CC ABBVIE (ADAB)	8,35	1,72	98,02	1.775,73	1.744,62	1.830,29	1.855,97	1.862,71	1.861,26						
ADALIMUMAB EMRA ABBVIE (ADAB)	6,20	1,69	98,30	1.857,19	1.837,51										
ADALIMUMAB EURIM ABBVIE (ADAB)	0,94	0,19	98,30	1.857,14	1.820,49	1.895,25	1.895,25						3.580,15	3.580,15	
ADALIMUMAB EURIM AMGEN (ADAB)		0,00	98,41	1.196,42	1.196,42										
ADALIMUMAB EURIM BIOGEN (ADAB)		0,00	98,41	1.196,42	1.196,42										
ADALIMUMAB EUROPEAN ABBVIE (ADAB)	0,44	0,09	98,41	1.819,36	1.853,52										
ADALIMUMAB FRESENIUS (ADAB)		0,00	98,41	1.144,64	1.144,64										
ADALIMUMAB HAEMATON ABBVIE (ADAB)	1,95	0,40	98,32	1.859,71	1.843,66	1.843,66	1.859,71	1.895,25	1.895,56						
ADALIMUMAB HEXAL (ADAB)	1,82	0,37	98,32	1.144,64	1.144,64										
ADALIMUMAB INOPHA ABBVIE (ADAB)	0,00	0,00	98,32	1.744,68											
ADALIMUMAB INOPHA ABBVIE (ADAB)	5,50	1,13	98,32	1.862,75	1.862,11	1.895,54	1.895,25	1.895,25							
ADALIMUMAB KOHL ABBVIE (ADAB)		0,00	98,41	1.156,42	1.156,42										
ADALIMUMAB KOHL AMGEN (ADAB)		0,00	98,41	1.156,42	1.156,42										
ADALIMUMAB KOHL BIOGEN (ADAB)		0,00	98,41	1.156,42	1.156,42										
ADALIMUMAB KOHL MYLAN (ADAB)		0,00	98,41	1.142,54	1.142,54										
ADALIMUMAB MEDICO ABBVIE (ADAB)	1,02	0,21	98,41	1.775,75	1.775,75										
ADALIMUMAB MYLAN (ADAB)	0,96	0,11	98,41	1.144,64	1.144,64	1.144,64									
ADALIMUMAB NMG ABBVIE (ADAB)	0,46	0,10	98,41	1.862,50	1.862,11	1.862,11	1.862,11	1.895,54	1.895,54						
ADALIMUMAB ORI ABBVIE (ADAB)	3,85	0,79	98,41	1.862,11	1.862,11	1.862,11	1.862,11	1.895,54	1.895,54						
ADALIMUMAB ORI BIOGEN (ADAB)		0,00	98,41	1.142,54	1.142,54										
ADALIMUMAB ORI MYLAN (ADAB)		0,00	98,41	1.142,54	1.142,54										
ADALIMUMAB PARANOVA BIOGEN (ADAB)		0,00	98,41	1.144,61	1.144,61										
CERTOLIZUPEGOL ABACUS UCB (CEAP)		0,00	98,41	1.142,54	1.142,54										
CERTOLIZUPEGOL ADEQUA UCB (CEAP)	0,71	0,15	98,41	1.545,07	1.545,07										
CERTOLIZUPEGOL AXICORP UCB (CEAP)	0,17	0,04	98,41	1.545,25	1.545,25										
CERTOLIZUPEGOL BB UCB (CEAP)		0,00	98,41	1.559,99	1.559,99										
CERTOLIZUPEGOL CANOMA UCB (CEAP)		0,00	98,41	1.546,16	1.546,16										
CERTOLIZUPEGOL CC UCB (CEAP)	0,10	0,02	98,41	1.545,43	1.545,43	1.559,08									
CERTOLIZUPEGOL EMRA UCB (CEAP)	0,06	0,01	98,41	1.545,25	1.545,25	1.586,41									
CERTOLIZUPEGOL EURIM UCB (CEAP)	0,28	0,06	98,41	1.545,49	1.545,49	1.586,41									
CERTOLIZUPEGOL HAEMATON UCB (CEAP)	0,16	0,03	98,41	1.546,18	1.546,18	1.575,02									
CERTOLIZUPEGOL INOPHA UCB (CEAP)		0,00	98,41	1.546,23	1.546,23										
CERTOLIZUPEGOL KOHL UCB (CEAP)	0,22	0,04	98,41	1.586,41	1.586,41	1.586,42									
CERTOLIZUPEGOL ORI UCB (CEAP)	0,38	0,08	98,41	1.545,49	1.545,49	1.586,41									
CERTOLIZUPEGOL UCB (CEAP)	38,97	8,03	98,41	1.602,34	1.602,34	1.602,34									
ETANERCEPT 2CARE4 BIOGEN (ETCE)		0,00	42,75												
ETANERCEPT AAHA BIOGEN (ETCE)	0,01	0,00	42,74												

Wirkstärke (wvg) Darreichungsform Packungsgröße Präparat	Vo in Tsd		%isol.		0,35 I.JLG 1	0,35 I.JLG1 1	0,35 I.JLG2 1	0,35 I.JLG3 1	0,35 I.JLG4 1	0,35 I.JLG5 1	0,6 I.JLG 1	0,6 I.JLG1 1	0,7 I.JLG 1	0,7 I.JLG1 1	0,7 I.JLG2 1	0,7 I.JLG3 1
	0,19	0,04	0,04	42,74												
ETANERCEPT AAHA PFIZER (ETCE)	0,19	0,04	0,04	42,74												
ETANERCEPT ABACUS BIOGEN (ETCE)	2,31	0,48	0,48	42,70												
ETANERCEPT ABACUS HEXAL (ETCE)	0,02	0,00	0,00	42,23												
ETANERCEPT ABACUS PFIZER (ETCE)	3,25	0,67	0,67	42,22												
ETANERCEPT ACA PFIZER (ETCE)	0,12	0,02	0,02	41,55												
ETANERCEPT ADEQUA BIOGEN (ETCE)	0,06	0,01	0,01	41,53												
ETANERCEPT ADEQUA PFIZER (ETCE)	0,13	0,03	0,03	41,52												
ETANERCEPT ADL PFIZER (ETCE)	0,00	0,00	0,00	41,49												
ETANERCEPT AXICORP BIOGEN (ETCE)	0,58	0,12	0,12	41,49												
ETANERCEPT AXICORP PFIZER (ETCE)	2,12	0,44	0,44	41,37												
ETANERCEPT BB BIOGEN (ETCE)	0,00	0,00	0,00	40,93												
ETANERCEPT BB PFIZER (ETCE)	0,01	0,00	0,00	40,93												
ETANERCEPT BERAG BIOGEN (ETCE)	0,06	0,01	0,01	40,93												
ETANERCEPT BERAG PFIZER (ETCE)	0,21	0,04	0,04	40,92												
ETANERCEPT BIOGEN (ETCE)	61,48	12,67	12,67	40,88												
ETANERCEPT CANOMA PFIZER (ETCE)	0,06	0,01	0,01	28,21												
ETANERCEPT CC BIOGEN (ETCE)	0,74	0,15	0,15	28,20												
ETANERCEPT CC HEXAL (ETCE)		0,00	0,00	28,05												
ETANERCEPT CC PFIZER (ETCE)	1,39	0,29	0,29	28,05												
ETANERCEPT DOC PFIZER (ETCE)	0,06	0,01	0,01	27,76												
ETANERCEPT EMRA HEXAL (ETCE)	0,01	0,00	0,00	27,75												
ETANERCEPT EMRA PFIZER (ETCE)	1,40	0,29	0,29	27,75												
ETANERCEPT EURIM BIOGEN (ETCE)	0,64	0,13	0,13	27,46												
ETANERCEPT EURIM HEXAL (ETCE)	0,07	0,01	0,01	27,33												
ETANERCEPT EURIM PFIZER (ETCE)	1,70	0,35	0,35	27,31												
ETANERCEPT EUROPEAN BIOGEN (ETCE)		0,00	0,00	26,96												
ETANERCEPT EUROPEAN PFIZER (ETCE)	0,29	0,06	0,06	26,96												
ETANERCEPT HAEMATO BIOGEN (ETCE)	1,12	0,23	0,23	26,90												
ETANERCEPT HAEMATO HEXAL (ETCE)	0,09	0,02	0,02	26,68												
ETANERCEPT HAEMATO PFIZER (ETCE)	2,26	0,47	0,47	26,66												
ETANERCEPT HEXAL (ETCE)	14,84	3,06	3,06	26,19												
ETANERCEPT INOPHA PFIZER (ETCE)	0,00	0,00	0,00	23,13												
ETANERCEPT KOHL BIOGEN (ETCE)	3,04	0,63	0,63	23,13												
ETANERCEPT KOHL HEXAL (ETCE)	0,13	0,03	0,03	22,51												
ETANERCEPT KOHL PFIZER (ETCE)	2,47	0,51	0,51	22,48												
ETANERCEPT MEDICO PFIZER (ETCE)	0,17	0,03	0,03	21,97												
ETANERCEPT NMG PFIZER (ETCE)	0,57	0,12	0,12	21,94												
ETANERCEPT ORI BIOGEN (ETCE)	0,48	0,10	0,10	21,82												
ETANERCEPT ORI HEXAL (ETCE)	0,04	0,01	0,01	21,72												
ETANERCEPT ORI PFIZER (ETCE)	1,45	0,30	0,30	21,71												
ETANERCEPT ORIGINALIS PFIZER (ETCE)		0,00	0,00	21,41												
ETANERCEPT PARANOVA BIOGEN (ETCE)	0,43	0,09	0,09	21,41												
ETANERCEPT PFIZER (ETCE)	57,22	11,79	11,79	21,32												
GOLIMUMAB AAHA MSD (GOAB)	0,00	0,00	0,00	9,54												
GOLIMUMAB AAS MSD (GOAB)		0,00	0,00	9,54												
GOLIMUMAB ABACUS MSD (GOAB)	1,65	0,34	0,34	9,54												
GOLIMUMAB ADEQUA MSD (GOAB)		0,00	0,00	9,20												
GOLIMUMAB AXICORP MSD (GOAB)	0,59	0,12	0,12	9,20												
GOLIMUMAB CANOMA MSD (GOAB)	0,02	0,00	0,00	9,08												
GOLIMUMAB CC MSD (GOAB)	0,95	0,20	0,20	9,07												
				2.260,24												
				2.260,24												

Wirkstärke (wvg) Darreichungsform Packungsgröße Präparat	Vo in Tsd		%Isol.		%Sum.		0,35 I/LG 1	0,35 I/LG1 1	0,35 I/LG2 1	0,35 I/LG3 1	0,35 I/LG4 1	0,35 I/LG5 1	0,6 I/LG 1	0,6 I/LG1 1	0,7 I/LG 1	0,7 I/LG1 1	0,7 I/LG2 1	0,7 I/LG3 1
GOLIMUMAB EURIM MSD	(GOAB)	0,59	0,12	8,88														
GOLIMUMAB EUROPEAN MSD	(GOAB)	0,01	0,00	8,75														
GOLIMUMAB HAEMATO MSD	(GOAB)	1,13	0,23	8,75														
GOLIMUMAB INOPHA MSD	(GOAB)	0,00	0,00	8,52														
GOLIMUMAB KOHL MSD	(GOAB)	0,76	0,16	8,52														
GOLIMUMAB MSD	(GOAB)	40,23	8,29	8,36														
GOLIMUMAB ORI MSD	(GOAB)	0,21	0,04	0,07														
GOLIMUMAB PARANOVA MSD	(GOAB)	0,14	0,03	0,03														
Summen (Vo in Tsd.)		485,38					20,42	13,03	5,21	2,77	0,02	0,01	0,85	0,69	1,46	0,46	0,22	0,01
Anteilswerte (%)							4,21	2,69	1,07	0,57	0,00	0,00	0,18	0,14	0,30	0,10	0,04	0,00

Abkürzungen	Darreichungsformen	Kürzel	Langform	Einzelwirkstoffe	Kürzel	Langform
		I/LG	Injektionslösung		ADAB	Adalimumab
		PULV	Pulver und Lösungsmittel zur Herstellung einer Injektionslösung		CEAP	Certolizumab pegol
					ETCE	Etanercept
					GOAB	Golimumab

Wirkstärke (wvg) Darreichungsform Packingungsgröße Präparat	Vo In Tsd		%isol.	%kum.	0,9 IJLG 1	0,9 IJLG1 1	0,96 IJLG 1	0,96 IJLG1 1	0,96 IJLG2 1	0,96 IJLG3 1	0,96 PULV 1	1,04 IJLG 1	1,04 IJLG1 1	1,05 IJLG 1	1,05 IJLG1 1	1,05 IJLG2 1
	0,00	0,00														
ADALIMUMAB 1AZ ABBVIE (ADAB)	0,00	0,00	0,00	100,00										5.178,90		
ADALIMUMAB 2CARE4 ABBVIE (ADAB)	0,03	0,01	0,00	100,00										5.162,36	5.157,46	5.190,19
ADALIMUMAB AAHA ABBVIE (ADAB)	0,19	0,04	0,04	99,99										5.136,62	5.136,19	
ADALIMUMAB ABACUS ABBVIE (ADAB)	5,31	1,09	0,00	99,95										3.408,99	3.408,99	
ADALIMUMAB ABACUS AMGEN (ADAB)		0,00	0,00	98,86										3.337,41	3.337,41	
ADALIMUMAB ABACUS BIOGEN (ADAB)		0,00	0,00	98,86										3.335,45	3.335,45	
ADALIMUMAB ABACUS HEXAL (ADAB)		0,00	0,00	98,86										5.324,49	5.324,49	5.324,49
ADALIMUMAB ABBVIE (ADAB)	189,63	39,07	98,86											5.138,47	5.138,28	5.191,70
ADALIMUMAB ACA ABBVIE (ADAB)	0,33	0,07	59,79											5.213,76	5.196,04	
ADALIMUMAB AMGEN (ADAB)	1,56	0,32	59,72											3.354,43	3.354,43	
ADALIMUMAB AXICORP ABBVIE (ADAB)	2,38	0,49	59,40											5.157,46	5.140,91	
ADALIMUMAB BB ABBVIE (ADAB)	0,02	0,00	58,91											5.191,16	5.154,33	5.204,01
ADALIMUMAB BIOGEN (ADAB)	4,20	0,87	58,91											5.156,83	5.200,95	
ADALIMUMAB CC ABBVIE (ADAB)	0,13	0,03	58,04											5.215,42	5.204,00	
ADALIMUMAB CANOMA ABBVIE (ADAB)	8,35	1,72	58,02											3.338,50	3.338,50	
ADALIMUMAB EMRA ABBVIE (ADAB)	8,20	1,69	56,30											5.154,31	5.159,27	5.202,06
ADALIMUMAB EURIM ABBVIE (ADAB)	0,94	0,19	54,61											5.213,82	5.200,97	5.206,98
ADALIMUMAB EURIM AMGEN (ADAB)		0,00	54,41											3.354,43	3.354,43	
ADALIMUMAB EUROPEAN ABBVIE (ADAB)	0,44	0,09	54,41											5.213,82	5.200,97	5.206,98
ADALIMUMAB FRESENIUS (ADAB)		0,00	54,32											3.354,43	3.354,43	
ADALIMUMAB HAEMATO ABBVIE (ADAB)	1,95	0,40	54,32											5.213,82	5.200,97	5.206,98
ADALIMUMAB HEXAL (ADAB)	1,82	0,37	53,92											5.213,82	5.200,97	5.206,98
ADALIMUMAB INOPHA ABBVIE (ADAB)	0,00	0,00	53,55											5.215,42	5.204,00	5.308,58
ADALIMUMAB KOHL ABBVIE (ADAB)	5,50	1,13	53,55											3.404,36	3.404,36	
ADALIMUMAB KOHL AMGEN (ADAB)		0,00	52,41											3.338,50	3.338,50	
ADALIMUMAB KOHL BIOGEN (ADAB)		0,00	52,41											5.153,78	5.157,46	
ADALIMUMAB KOHL MYLAN (ADAB)		0,00	52,41											3.354,43	3.354,43	
ADALIMUMAB MEDICO ABBVIE (ADAB)	1,02	0,21	52,41											5.159,29	5.164,20	
ADALIMUMAB MYLAN (ADAB)	0,56	0,11	52,20											5.213,82	5.196,04	5.308,55
ADALIMUMAB NMG ABBVIE (ADAB)	0,46	0,10	52,09											3.338,50	3.338,50	
ADALIMUMAB ORI ABBVIE (ADAB)	3,85	0,79	51,99											3.354,41	3.354,41	
ADALIMUMAB ORI BIOGEN (ADAB)		0,00	51,20													
ADALIMUMAB ORI MYLAN (ADAB)		0,00	51,20													
ADALIMUMAB PARANOVA BIOGEN (ADAB)		0,00	51,20													
CERTOLIZUPEGOL ABACUS UCB (CEAP)	0,71	0,15	51,20									4.536,76	4.592,77			
CERTOLIZUPEGOL ADEQUA UCB (CEAP)		0,00	51,05									4.692,40				
CERTOLIZUPEGOL AXICORP UCB (CEAP)	0,17	0,04	51,05									4.536,95				
CERTOLIZUPEGOL BB UCB (CEAP)		0,00	51,02									4.590,01				
CERTOLIZUPEGOL CANOMA UCB (CEAP)	0,00	0,00	51,02									4.537,12				
CERTOLIZUPEGOL CC UCB (CEAP)	0,10	0,02	51,02									4.592,77				
CERTOLIZUPEGOL EMRA UCB (CEAP)	0,06	0,01	51,00									4.676,45				
CERTOLIZUPEGOL EURIM UCB (CEAP)	0,28	0,06	50,99									4.676,47				
CERTOLIZUPEGOL HAEMATO UCB (CEAP)	0,16	0,03	50,93									4.540,31				
CERTOLIZUPEGOL INOPHA UCB (CEAP)		0,00	50,90									4.592,89				
CERTOLIZUPEGOL KOHL UCB (CEAP)	0,22	0,04	50,90									4.537,12				
CERTOLIZUPEGOL ORI UCB (CEAP)	0,38	0,08	50,85									4.692,40				
CERTOLIZUPEGOL UCB (CEAP)	38,97	8,03	50,77									4.186,08				
ETANERCEPT 2CARE4 BIOGEN (ETCE)	0,00	0,00	42,75									4.148,09				
ETANERCEPT AAHA BIOGEN (ETCE)	0,01	0,00	42,74									4.182,02				

Wirkstoffe (wgw) Darreichungsform Packingungsgröße Präparat	Vo in Tsd		%isol.		0,9 IULG 1	0,9 IULG1 1	0,96 IULG 1	0,96 IULG1 1	0,96 IULG2 1	0,96 IULG3 1	0,96 PULV 1	1,04 IULG 1	1,04 IULG1 1	1,05 IULG 1	1,05 IULG1 1	1,05 IULG2 1
	0,19	0,04	0,04	%kum.												
ETANERCEPT AAHA PFIZER (ETCE)	0,19	0,04	0,04	42,74												
ETANERCEPT ABACUS BIOGEN (ETCE)	2,31	0,48	0,48	42,70												
ETANERCEPT ABACUS HEXAL (ETCE)	0,02	0,00	0,00	42,23												
ETANERCEPT ABACUS PFIZER (ETCE)	3,25	0,67	0,67	42,22												
ETANERCEPT ACA PFIZER (ETCE)	0,12	0,02	0,02	41,56												
ETANERCEPT ADEQUA BIOGEN (ETCE)	0,06	0,01	0,01	41,53												
ETANERCEPT ADEQUA PFIZER (ETCE)	0,13	0,03	0,03	41,52												
ETANERCEPT ADL PFIZER (ETCE)	0,00	0,00	0,00	41,49												
ETANERCEPT AXICORP BIOGEN (ETCE)	0,58	0,12	0,12	41,49												
ETANERCEPT AXICORP PFIZER (ETCE)	2,12	0,44	0,44	41,37												
ETANERCEPT BB PFIZER (ETCE)	0,01	0,00	0,00	40,93												
ETANERCEPT BERAG BIOGEN (ETCE)	0,06	0,01	0,01	40,93												
ETANERCEPT BERAG PFIZER (ETCE)	0,21	0,04	0,04	40,92												
ETANERCEPT BIOGEN (ETCE)	61,48	12,67	12,67	40,88												
ETANERCEPT CANOMA PFIZER (ETCE)	0,06	0,01	0,01	28,21												
ETANERCEPT CC BIOGEN (ETCE)	0,74	0,15	0,15	28,20												
ETANERCEPT CC HEXAL (ETCE)	0,00	0,00	0,00	28,05												
ETANERCEPT CC PFIZER (ETCE)	1,39	0,29	0,29	28,05												
ETANERCEPT DOC PFIZER (ETCE)	0,06	0,01	0,01	27,76												
ETANERCEPT EMRA HEXAL (ETCE)	0,01	0,00	0,00	27,75												
ETANERCEPT EMRA PFIZER (ETCE)	1,40	0,29	0,29	27,75												
ETANERCEPT EURIM BIOGEN (ETCE)	0,64	0,13	0,13	27,46												
ETANERCEPT EURIM HEXAL (ETCE)	0,07	0,01	0,01	27,33												
ETANERCEPT EURIM PFIZER (ETCE)	1,70	0,35	0,35	27,31												
ETANERCEPT EUROPEAN BIOGEN (ETCE)	0,00	0,00	0,00	26,96												
ETANERCEPT EUROPEAN PFIZER (ETCE)	0,29	0,06	0,06	26,96												
ETANERCEPT HAEMATOTO BIOGEN (ETCE)	1,12	0,23	0,23	26,90												
ETANERCEPT HAEMATOTO HEXAL (ETCE)	0,09	0,02	0,02	26,68												
ETANERCEPT HAEMATOTO PFIZER (ETCE)	2,26	0,47	0,47	26,66												
ETANERCEPT HEXAL (ETCE)	14,84	3,06	3,06	26,19												
ETANERCEPT INOPHA PFIZER (ETCE)	0,00	0,00	0,00	23,13												
ETANERCEPT KOHL BIOGEN (ETCE)	0,13	0,03	0,03	22,51												
ETANERCEPT KOHL HEXAL (ETCE)	0,13	0,03	0,03	22,51												
ETANERCEPT KOHL PFIZER (ETCE)	2,47	0,51	0,51	22,48												
ETANERCEPT MEDICO PFIZER (ETCE)	0,17	0,03	0,03	21,97												
ETANERCEPT NMG PFIZER (ETCE)	0,57	0,12	0,12	21,94												
ETANERCEPT ORI BIOGEN (ETCE)	0,48	0,10	0,10	21,82												
ETANERCEPT ORI HEXAL (ETCE)	0,04	0,01	0,01	21,72												
ETANERCEPT ORI PFIZER (ETCE)	1,45	0,30	0,30	21,71												
ETANERCEPT ORIGINALIS PFIZER (ETCE)	0,00	0,00	0,00	21,41												
ETANERCEPT PARANOVA BIOGEN (ETCE)	0,43	0,09	0,09	21,41												
ETANERCEPT PFIZER (ETCE)	57,22	11,79	11,79	21,32												
GOLIMUMAB AAHA MSD (GOAB)	0,00	0,00	0,00	9,54	5,201,94											
GOLIMUMAB AAS MSD (GOAB)	0,00	0,00	0,00	9,54												
GOLIMUMAB ABACUS MSD (GOAB)	1,65	0,34	0,34	9,54	5,197,91											
GOLIMUMAB ADEQUA MSD (GOAB)	0,00	0,00	0,00	9,20	5,403,50											
GOLIMUMAB AXICORP MSD (GOAB)	0,59	0,12	0,12	9,20	5,209,43											
GOLIMUMAB CANOMA MSD (GOAB)	0,02	0,00	0,00	9,08	5,202,53											
GOLIMUMAB CC MSD (GOAB)	0,95	0,20	0,20	9,07	5,207,65											

Preisübersicht zu Festbetragsgruppe TNF-alpha-Inhibitoren, Gruppe 1
Verordnungen (in Tsd.): 485,4 (Basis 2018)
Umsatz (in Mio. EURO): 2.144,3

Wirkstärke (wvg) Darreichungsform Packungsgröße Präparat	Vo in Tsd			0,9 IJLG 1	0,9 IJLG1 1	0,96 IJLG 1	0,96 IJLG1 1	0,96 IJLG2 1	0,96 IJLG3 1	0,96 PULV 1	1,04 IJLG 1	1,04 IJLG1 1	1,05 IJLG 1	1,05 IJLG1 1	1,05 IJLG2 1
	%sol.	%isol.	%kum.												
GOLIMUMAB EURIM MSD (GOAB)	0,59	0,12	8,88	5.213,81	5.292,92										
GOLIMUMAB EUROPEAN MSD (GOAB)	0,01	0,00	8,75	5.201,92											
GOLIMUMAB HAEMATO MSD (GOAB)	1,13	0,23	8,75	5.292,92	5.292,25										
GOLIMUMAB INOPHA MSD (GOAB)	0,00	0,00	8,52												
GOLIMUMAB KOHL MSD (GOAB)	0,76	0,16	8,52	5.293,04	5.387,28										
GOLIMUMAB MSD (GOAB)	40,23	8,29	8,36	5.403,50	5.403,50										
GOLIMUMAB ORI MSD (GOAB)	0,21	0,04	0,07	5.214,27	5.207,09										
GOLIMUMAB PARANOVA MSD (GOAB)	0,14	0,03	0,03	5.213,81	5.214,26										
Summen (Vo in Tsd.)	485,38			17,14	14,34	68,85	42,07	6,17	0,23	1,44	20,90	13,77	125,45	69,76	2,24
Anteilswerte (%)				3,53	2,96	14,18	8,67	1,27	0,05	0,30	4,31	2,84	25,84	14,37	0,46

Abkürzungen	Darreichungsformen	Kürzel	Langform	Einzelwirkstoffe	Kürzel	Langform
		IJLG	Injektionslösung		ADAB	Adalimumab
		PULV	Pulver und Lösungsmittel zur Herstellung einer Injektionslösung		CEAP	Certolizumab pegol
					ETCE	Etanercept
					GOAB	Golimumab

Wirkstärke (wvg) Darreichungsform Packungsgröße Präparat	Vo in Tsd			1,05 I.JLG 1	1,81 I.JLG 1	1,81 I.JLG 1
	Vo in Tsd	%isol.	%kum.			
ADALIMUMAB 1AZ ABBVIE (ADAB)	0,00	0,00	100,00			
ADALIMUMAB 2CARE4 ABBVIE (ADAB)	0,03	0,01	100,00			
ADALIMUMAB AHA ABBVIE (ADAB)	0,19	0,04	99,99			
ADALIMUMAB ABACUS ABBVIE (ADAB)	5,31	1,09	99,95	5.203,42		
ADALIMUMAB ABACUS AMGEN (ADAB)			99,86			
ADALIMUMAB ABACUS BIOGEN (ADAB)		0,00	98,86			
ADALIMUMAB ABACUS HEXAL (ADAB)		0,00	98,86			
ADALIMUMAB ABBVIE (ADAB)	189,63	39,07	98,86			
ADALIMUMAB ACA ABBVIE (ADAB)	0,33	0,07	59,79	5.213,84		
ADALIMUMAB AMGEN (ADAB)	1,56	0,32	59,72			
ADALIMUMAB AXICORP ABBVIE (ADAB)	2,38	0,49	59,40			
ADALIMUMAB BB ABBVIE (ADAB)	0,02	0,00	58,91			
ADALIMUMAB BIOGEN (ADAB)	4,20	0,87	58,91			
ADALIMUMAB CANOMA ABBVIE (ADAB)	0,13	0,03	58,04			
ADALIMUMAB CC ABBVIE (ADAB)	8,35	1,72	58,02	5.213,84		
ADALIMUMAB EMRA ABBVIE (ADAB)	8,20	1,69	56,30			
ADALIMUMAB EURIM ABBVIE (ADAB)	0,94	0,19	54,61			
ADALIMUMAB EURIM AMGEN (ADAB)		0,00	54,41			
ADALIMUMAB EURIM BIOGEN (ADAB)		0,00	54,41			
ADALIMUMAB EUROPEAN ABBVIE (ADAB)	0,44	0,09	54,41	5.173,75		
ADALIMUMAB FRESENIUS (ADAB)		0,00	54,32			
ADALIMUMAB HAEMATO ABBVIE (ADAB)	1,95	0,40	54,32			
ADALIMUMAB HEXAL (ADAB)	1,82	0,37	53,92	5.213,82		
ADALIMUMAB INOPHA ABBVIE (ADAB)	0,00	0,00	53,55			
ADALIMUMAB KOHL ABBVIE (ADAB)	5,50	1,13	53,55			
ADALIMUMAB KOHL AMGEN (ADAB)		0,00	52,41			
ADALIMUMAB KOHL BIOGEN (ADAB)		0,00	52,41			
ADALIMUMAB KOHL MYLAN (ADAB)		0,00	52,41			
ADALIMUMAB MEDICO ABBVIE (ADAB)	1,02	0,21	52,41			
ADALIMUMAB MYLAN (ADAB)	0,56	0,11	52,20			
ADALIMUMAB NMG ABBVIE (ADAB)	0,46	0,10	52,09			
ADALIMUMAB ORI ABBVIE (ADAB)	3,85	0,79	51,99			
ADALIMUMAB ORI BIOGEN (ADAB)		0,00	51,20			
ADALIMUMAB ORI MYLAN (ADAB)		0,00	51,20			
ADALIMUMAB PARANOVA BIOGEN (ADAB)		0,00	51,20			
CERTOLIZUPEGOL ABACUS UCB (CEAP)	0,71	0,15	51,20			
CERTOLIZUPEGOL ADEQUA UCB (CEAP)		0,00	51,05			
CERTOLIZUPEGOL AXICORP UCB (CEAP)	0,17	0,04	51,05			
CERTOLIZUPEGOL BB UCB (CEAP)		0,00	51,02			
CERTOLIZUPEGOL CANOMA UCB (CEAP)	0,00	0,00	51,02			
CERTOLIZUPEGOL CC UCB (CEAP)	0,10	0,02	51,02			
CERTOLIZUPEGOL EMRA UCB (CEAP)	0,06	0,01	51,00			
CERTOLIZUPEGOL EURIM UCB (CEAP)	0,28	0,06	50,99			
CERTOLIZUPEGOL HAEMATO UCB (CEAP)	0,16	0,03	50,93			
CERTOLIZUPEGOL INOPHA UCB (CEAP)		0,00	50,90			
CERTOLIZUPEGOL KOHL UCB (CEAP)	0,22	0,04	50,90			
CERTOLIZUPEGOL ORI UCB (CEAP)	0,38	0,08	50,85			
CERTOLIZUPEGOL UCB (CEAP)	38,97	8,03	50,77			
ETANERCEPT 2CARE4 BIOGEN (ETCE)	0,00	0,00	42,75			
ETANERCEPT AHA BIOGEN (ETCE)	0,01	0,00	42,74			

Wirkstärke (wvg) Darreichungsform Packungsgröße Präparat	Vo in Tsd			1,05 IULG3 1	1,81 IULG 1	1,81 IULG1 1
	%isol.	%isol.	%kum.			
ETANERCEPT AAHA PFIZER (ETCE)	0,19	0,04	42,74			
ETANERCEPT ABACUS BIOGEN (ETCE)	2,31	0,48	42,70			
ETANERCEPT ABACUS HEXAL (ETCE)	0,02	0,00	42,23			
ETANERCEPT ABACUS PFIZER (ETCE)	3,25	0,67	42,22			
ETANERCEPT ACA PFIZER (ETCE)	0,12	0,02	41,55			
ETANERCEPT ADEQUA BIOGEN (ETCE)	0,06	0,01	41,53			
ETANERCEPT ADEQUA PFIZER (ETCE)	0,13	0,03	41,52			
ETANERCEPT ADL PFIZER (ETCE)	0,00	0,00	41,49			
ETANERCEPT AXICORP BIOGEN (ETCE)	0,58	0,12	41,49			
ETANERCEPT AXICORP PFIZER (ETCE)	2,12	0,44	41,37			
ETANERCEPT BB BIOGEN (ETCE)		0,00	40,93			
ETANERCEPT BB PFIZER (ETCE)	0,01	0,00	40,93			
ETANERCEPT BERAG BIOGEN (ETCE)	0,06	0,01	40,93			
ETANERCEPT BERAG PFIZER (ETCE)	0,21	0,04	40,92			
ETANERCEPT BIOGEN (ETCE)	61,48	12,67	40,88			
ETANERCEPT CANOMA PFIZER (ETCE)	0,06	0,01	28,21			
ETANERCEPT CC BIOGEN (ETCE)	0,74	0,15	28,20			
ETANERCEPT CC HEXAL (ETCE)		0,00	28,05			
ETANERCEPT CC PFIZER (ETCE)	1,39	0,29	28,05			
ETANERCEPT DOC PFIZER (ETCE)	0,06	0,01	27,76			
ETANERCEPT EMRA HEXAL (ETCE)	0,01	0,00	27,75			
ETANERCEPT EMRA PFIZER (ETCE)	1,40	0,29	27,75			
ETANERCEPT EURIM BIOGEN (ETCE)	0,64	0,13	27,46			
ETANERCEPT EURIM HEXAL (ETCE)	0,07	0,01	27,33			
ETANERCEPT EURIM PFIZER (ETCE)	1,70	0,35	27,31			
ETANERCEPT EUROPEAN BIOGEN (ETCE)		0,00	26,96			
ETANERCEPT EUROPEAN PFIZER (ETCE)	0,29	0,06	26,96			
ETANERCEPT HAEMATO BIOGEN (ETCE)	1,12	0,23	26,90			
ETANERCEPT HAEMATO HEXAL (ETCE)	0,09	0,02	26,68			
ETANERCEPT HAEMATO PFIZER (ETCE)	2,26	0,47	26,66			
ETANERCEPT HEXAL (ETCE)	14,84	3,06	26,19			
ETANERCEPT INOPHA PFIZER (ETCE)	0,00	0,00	23,13			
ETANERCEPT KOHL BIOGEN (ETCE)	3,04	0,63	23,13			
ETANERCEPT KOHL HEXAL (ETCE)	0,13	0,03	22,51			
ETANERCEPT KOHL PFIZER (ETCE)	2,47	0,51	22,48			
ETANERCEPT MEDICO PFIZER (ETCE)	0,17	0,03	21,97			
ETANERCEPT NMG PFIZER (ETCE)	0,57	0,12	21,94			
ETANERCEPT ORI BIOGEN (ETCE)	0,48	0,10	21,82			
ETANERCEPT ORI HEXAL (ETCE)	0,04	0,01	21,72			
ETANERCEPT ORI PFIZER (ETCE)	1,45	0,30	21,71			
ETANERCEPT ORIGINALIS PFIZER (ETCE)		0,00	21,41			
ETANERCEPT PARANOVA BIOGEN (ETCE)	0,43	0,09	21,41			
ETANERCEPT PFIZER (ETCE)	57,22	11,79	21,32			
GOLIMUMAB AAHA MSD (GOAB)	0,00	0,00	9,54			
GOLIMUMAB AAS MSD (GOAB)		0,00	9,54			
GOLIMUMAB ABACUS MSD (GOAB)	1,65	0,34	9,54	6.180,92	6.183,73	
GOLIMUMAB ADEQUA MSD (GOAB)		0,00	9,20			
GOLIMUMAB AXICORP MSD (GOAB)	0,59	0,12	9,20	6.183,80	6.183,92	
GOLIMUMAB CANOMA MSD (GOAB)	0,02	0,00	9,08			
GOLIMUMAB CC MSD (GOAB)	0,95	0,20	9,07	6.182,15		

Preisübersicht zu Festbetragsgruppe TNF-alpha-Inhibitoren, Gruppe 1
Verordnungen (in Tsd.): 485,4 (Basis 2018)
Umsatz (in Mio. EURO): 2.144,3

Wirkstärke (wvg) Darreichungsform Packungsgröße Präparat	Vo in Tsd			1,05 I.JLG 1	1,81 I.JLG 1	1,81 I.JLG 1
	%isol.	%isol.	%kum.			
GOLIMUMAB EURIM MSD	(GOAB)	0,59	0,12	8,88		
GOLIMUMAB EUROPEAN MSD	(GOAB)	0,01	0,00	8,75		
GOLIMUMAB HAEMATO MSD	(GOAB)	1,13	0,23	8,75	6.185,85	
GOLIMUMAB INOPHA MSD	(GOAB)	0,00	0,00	8,52		
GOLIMUMAB KOHL MSD	(GOAB)	0,76	0,16	8,52	6.185,85	6.185,82
GOLIMUMAB MSD	(GOAB)	40,23	8,29	8,36	6.312,34	6.312,34
GOLIMUMAB ORI MSD	(GOAB)	0,21	0,04	0,07	6.182,15	
GOLIMUMAB PARANOVA MSD	(GOAB)	0,14	0,03	0,03	6.185,85	6.185,85
Summen (Vo in Tsd.)		485,38		0,30	4,91	2,74
Anteilswerte (%)				0,06	1,01	0,57

Abkürzungen	Darreichungsformen	Kürzel	Langform	Einzelwirkstoffe	Kürzel	Langform
		I.JLG	Injektionslösung		ADAB	Adalimumab
		PULV	Pulver und Lösungsmittel zur Herstellung einer Injektionslösung		CEAP	Certolizumab pegol
					ETCE	Etanercept
					GOAB	Golimumab