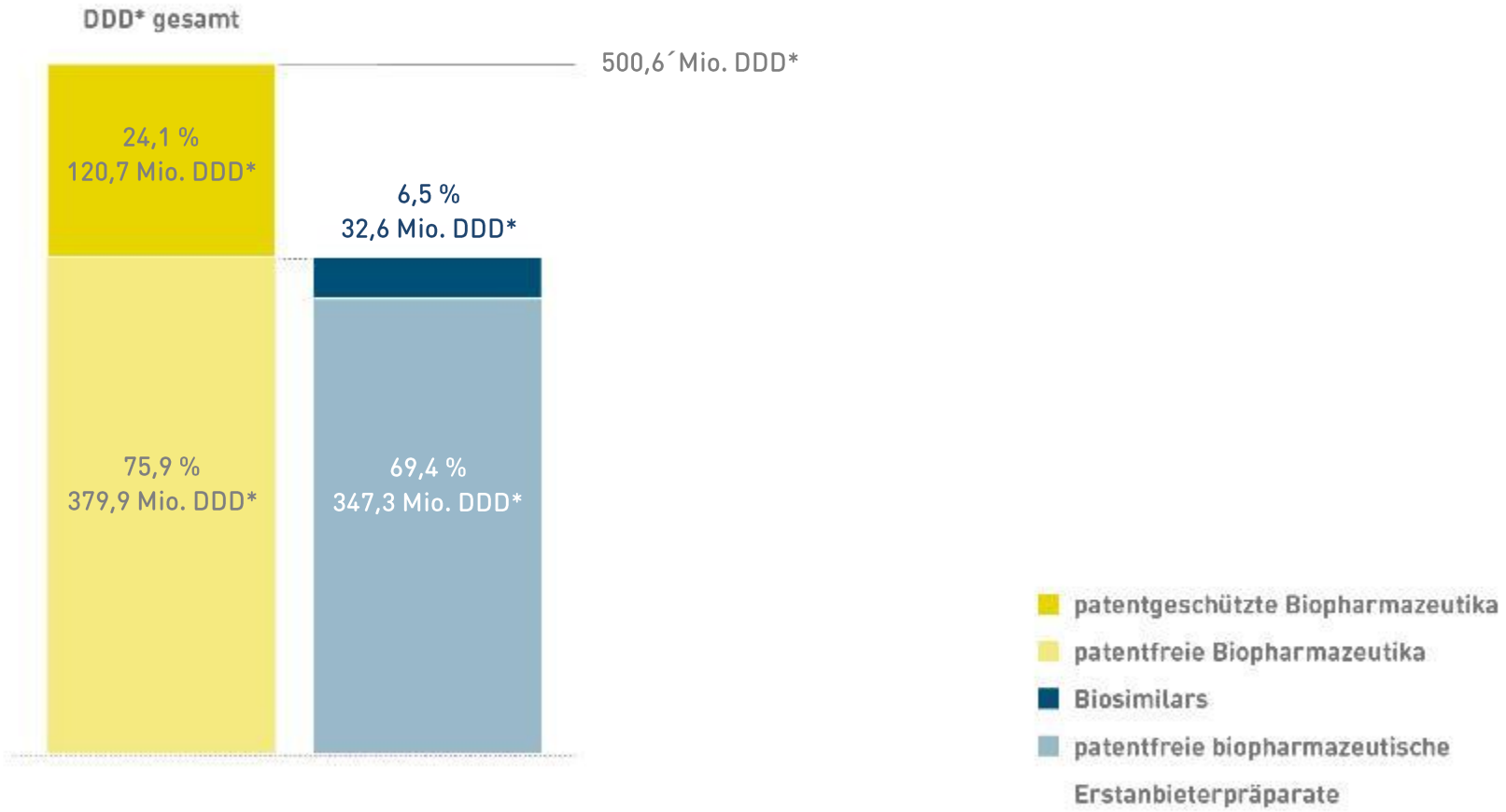
Arbeitsgemeinschaft
pro biosimilars

BIOSIMILARS
in Zahlen

Marktdaten AG Pro Biosimilars 05/2019

Der Verordnungsanteil der Biosimilars am Biopharmazeutikamarkt ist mit einem Anteil von 6,5 % sehr gering

(Zeitraum: Januar – Mai 2019)

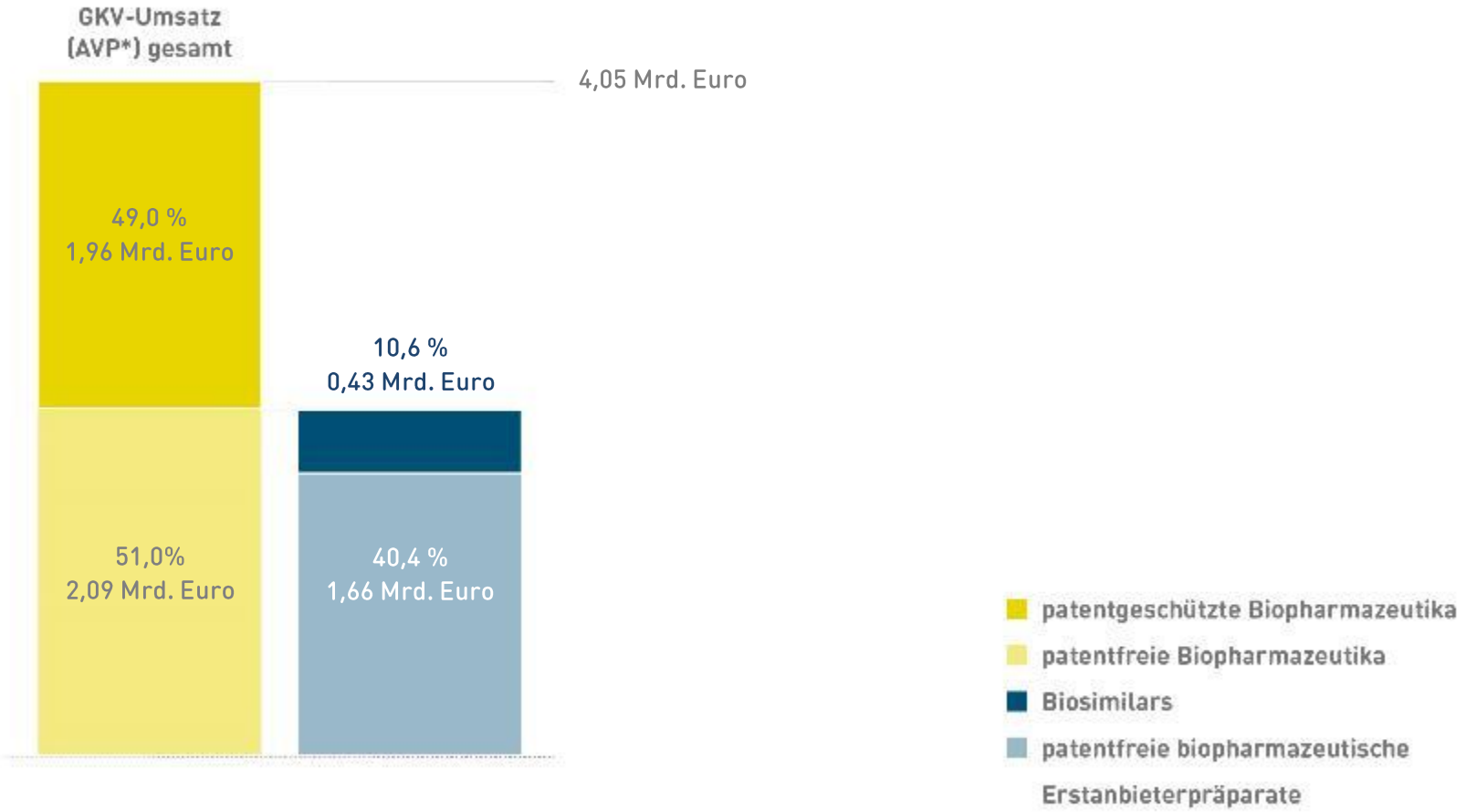


Zu den Biopharmazeutika zählen u. a. folgende Wirkstoffgruppen: TNF-Hemmer, Insuline, Interferone, Impfstoffe, Enzyme, Wachstumshormone und Immunstimulantien

* defined daily dose (definierte Tagestherapiedosis)

Quelle: AG Pro Biosimilars, NVI (INSIGHT Health)

Biopharmazeutika hatten mit über 4 Mrd. Euro im Januar-Mai 2019 eine hohe Ausgabenrelevanz – Apothekenverkaufspreise*

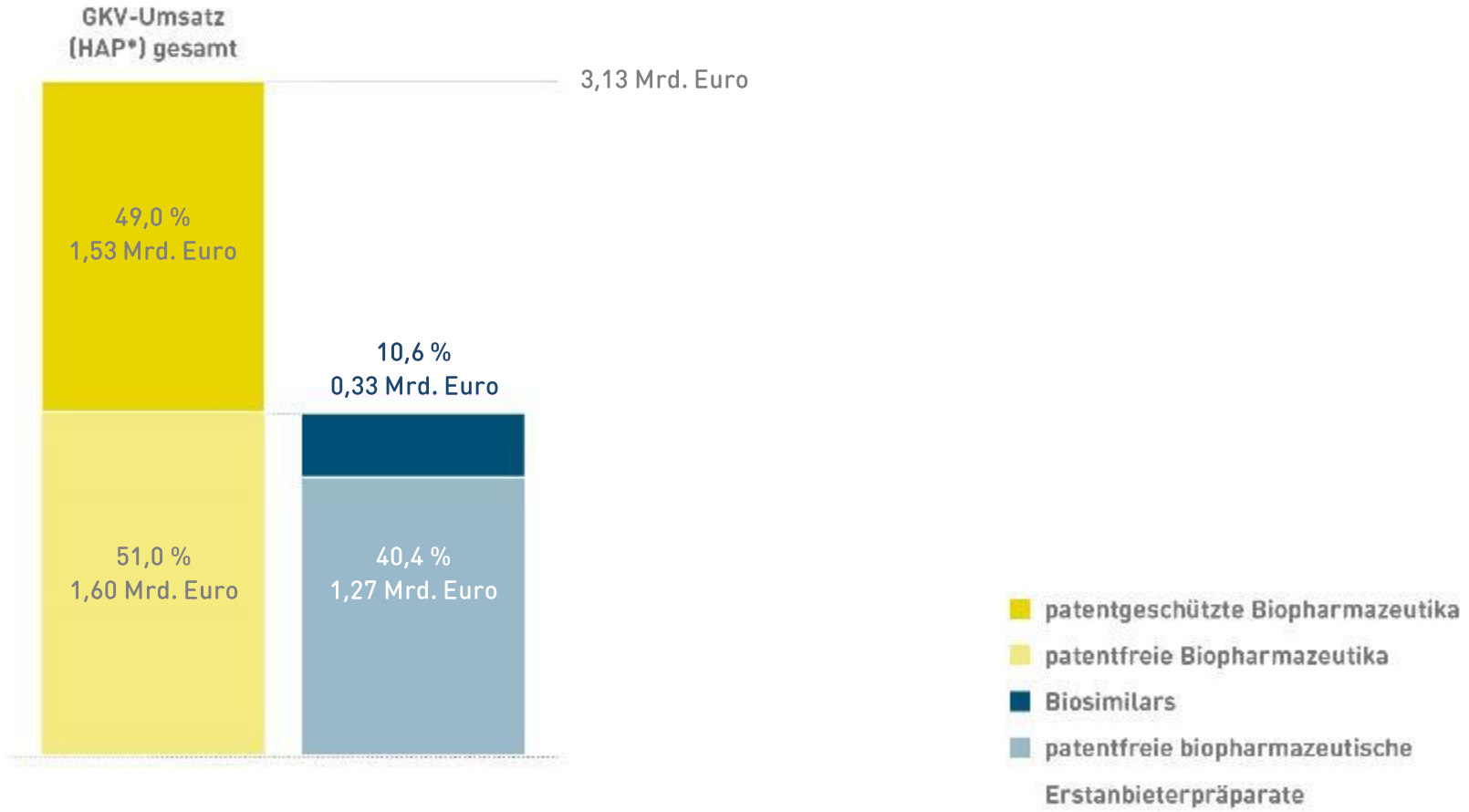


Zu den Biopharmazeutika zählen u. a. folgende Wirkstoffgruppen: TNF-Hemmer, Insuline, Interferone, Impfstoffe, Enzyme, Wachstumshormone und Immunstimulantien

* Umsatz AVP real: GKV-Umsatz nach Apothekenverkaufspreis abzgl. gesetzlicher Herstellerabschläge und Apothekenabschlag

Quelle: AG Pro Biosimilars, NVI (INSIGHT Health)

Der Umsatz der Biosimilars betrug vom Januar bis Mai 2019 332 Millionen Euro – Herstellerabgabepreise*

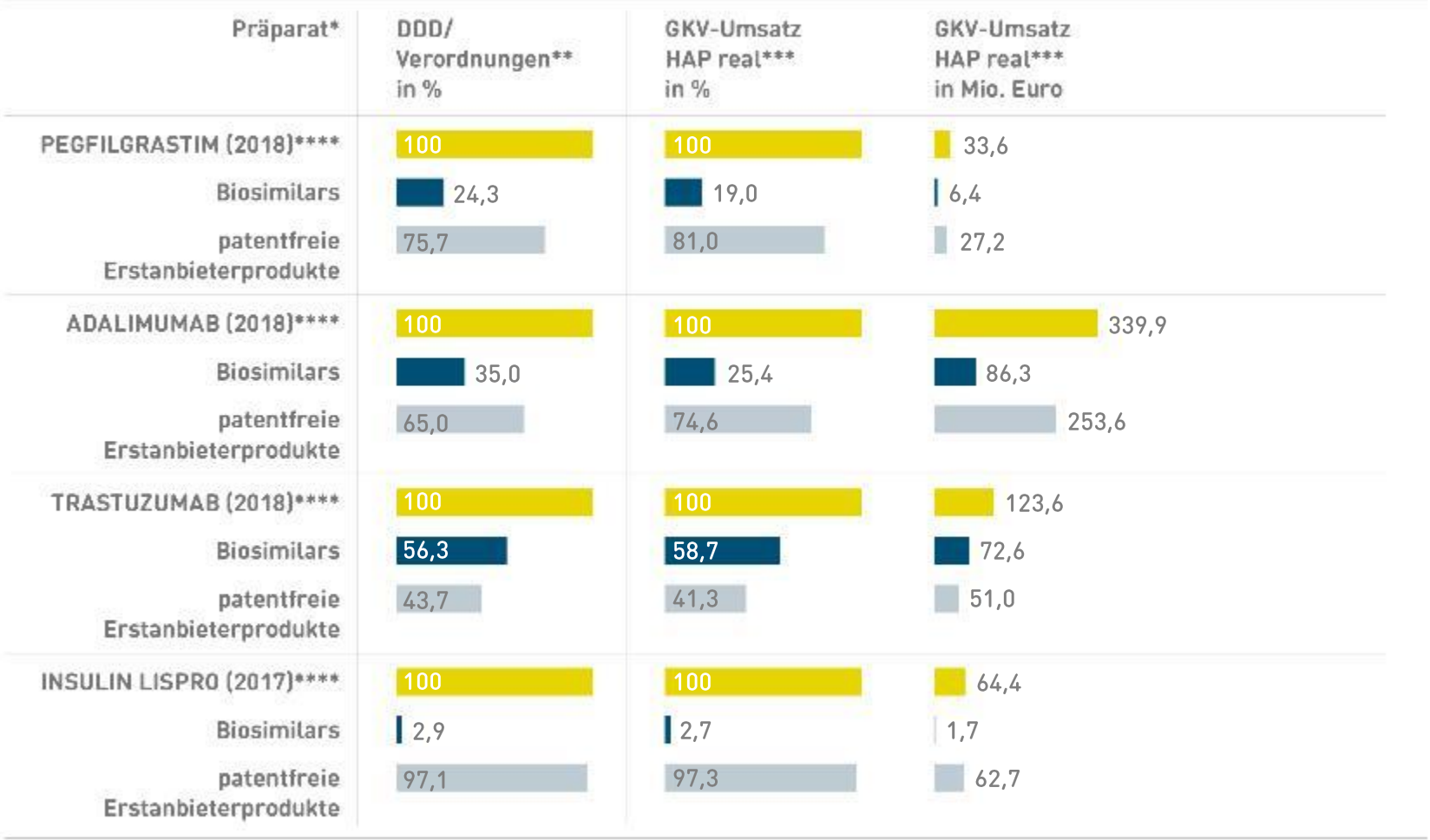


Zu den Biopharmazeutika zählen u. a. folgende Wirkstoffgruppen: TNF-Hemmer, Insuline, Interferone, Impfstoffe, Enzyme, Wachstumshormone und Immunstimulantien

* Umsatz HAP real: GKV-Umsatz nach Abgabepreis pharmazeutischer Unternehmer abzgl. gesetzlicher Herstellerabschläge
Quelle: AG Pro Biosimilars, NVI (INSIGHT Health)

Das enorme Potenzial der Biosimilars wird bei den erhältlichen Wirkstoffen bei Weitem nicht ausgeschöpft

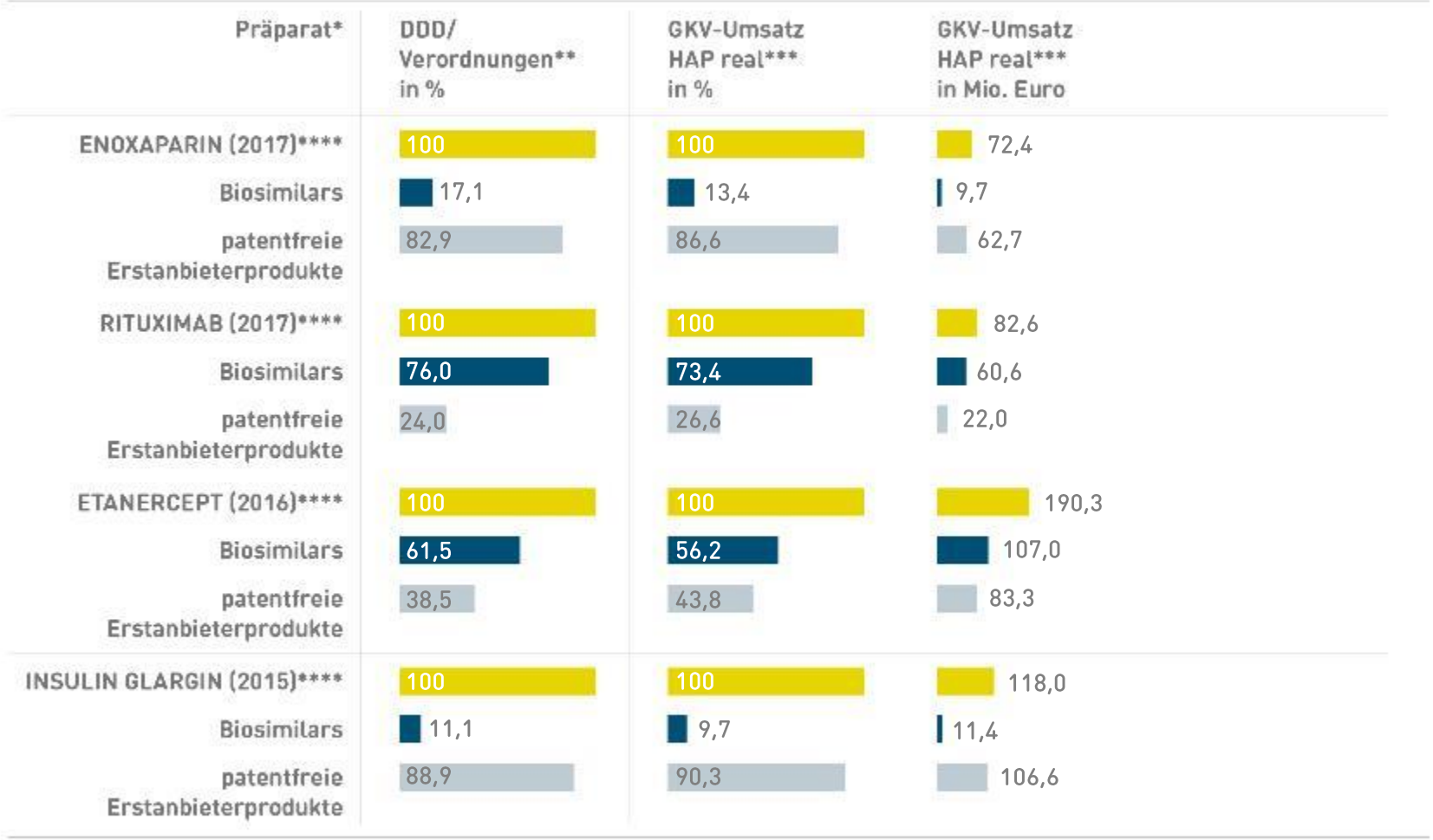
(Zeitraum: Januar - Mai 2019)



* Rituximab / Trastuzumab = Fertigarzneimittel und Zubereitungen; alle anderen Präparate nur Fertigarzneimittel
** Rituximab / Trastuzumab = Verordnungen; alle anderen Präparate = DDD (defined daily dose / definierte Tagestherapiedosis)
*** Umsatz HAP real: GKV-Umsatz nach Abgabepreis pharmazeutischer Unternehmer abzgl. gesetzlicher Herstellerabschläge
**** Jahr der Verfügbarkeit auf dem deutschen Markt
Quelle: AG Pro Biosimilars, NVI (INSIGHT Health)

Das enorme Potenzial der Biosimilars wird bei den erhältlichen Wirkstoffen bei Weitem nicht ausgeschöpft

(Zeitraum: Januar - Mai 2019)



* Rituximab / Trastuzumab = Fertigarzneimittel und Zubereitungen; alle anderen Präparate nur Fertigarzneimittel
** Rituximab / Trastuzumab = Verordnungen; alle anderen Präparate = DDD (defined daily dose / definierte Tagestherapiedosis)
*** Umsatz HAP real: GKV-Umsatz nach Abgabepreis pharmazeutischer Unternehmer abzgl. gesetzlicher Herstellerabschläge
**** Jahr der Verfügbarkeit auf dem deutschen Markt
Quelle: AG Pro Biosimilars, NVI (INSIGHT Health)

Das enorme Potenzial der Biosimilars wird bei den erhältlichen Wirkstoffen bei Weitem nicht ausgeschöpft

(Zeitraum: Januar - Mai 2019)

Präparat*	DDD/ Verordnungen** in %	GKV-Umsatz HAP real*** in %	GKV-Umsatz HAP real*** in Mio. Euro
INFLIXIMAB (2015)****	100	100	73,1
Biosimilars	68,6	67,0	49,0
patentfreie Erstanbieterprodukte	31,4	33,0	24,1
FOLLITROPIN ALFA (2015)****	100	100	9,9
Biosimilars	38,6	34,3	3,4
patentfreie Erstanbieterprodukte	61,4	65,7	6,5
FILGRASTIM (2009)****	100	100	15,1
Biosimilars	76,5	75,8	11,5
patentfreie Erstanbieterprodukte	23,5	24,2	3,6
EPOETIN (2007)****	100	100	68,1
Biosimilars	49,1	43,1	29,4
patentfreie Erstanbieterprodukte*****	50,9	56,9	38,7

* Rituximab / Trastuzumab = Fertigarzneimittel und Zubereitungen; alle anderen Präparate nur Fertigarzneimittel
** Rituximab / Trastuzumab = Verordnungen; alle anderen Präparate = DDD (defined daily dose / definierte Tagestherapiedosis)
*** Umsatz HAP real: GKV-Umsatz nach Abgabepreis pharmazeutischer Unternehmer abzgl. gesetzlicher Herstellerabschläge
**** Jahr der Verfügbarkeit auf dem deutschen Markt
***** Hierunter fallen die Wirkstoffe Epoetin beta, Epoetin theta, Darbepoetin alfa, PEG-Epoetin beta sowie die Erstanbeiterprodukte zu Epoetin alfa
Quelle: AG Pro Biosimilars, NVI (INSIGHT Health)

Das enorme Potenzial der Biosimilars wird bei den erhältlichen Wirkstoffen bei Weitem nicht ausgeschöpft

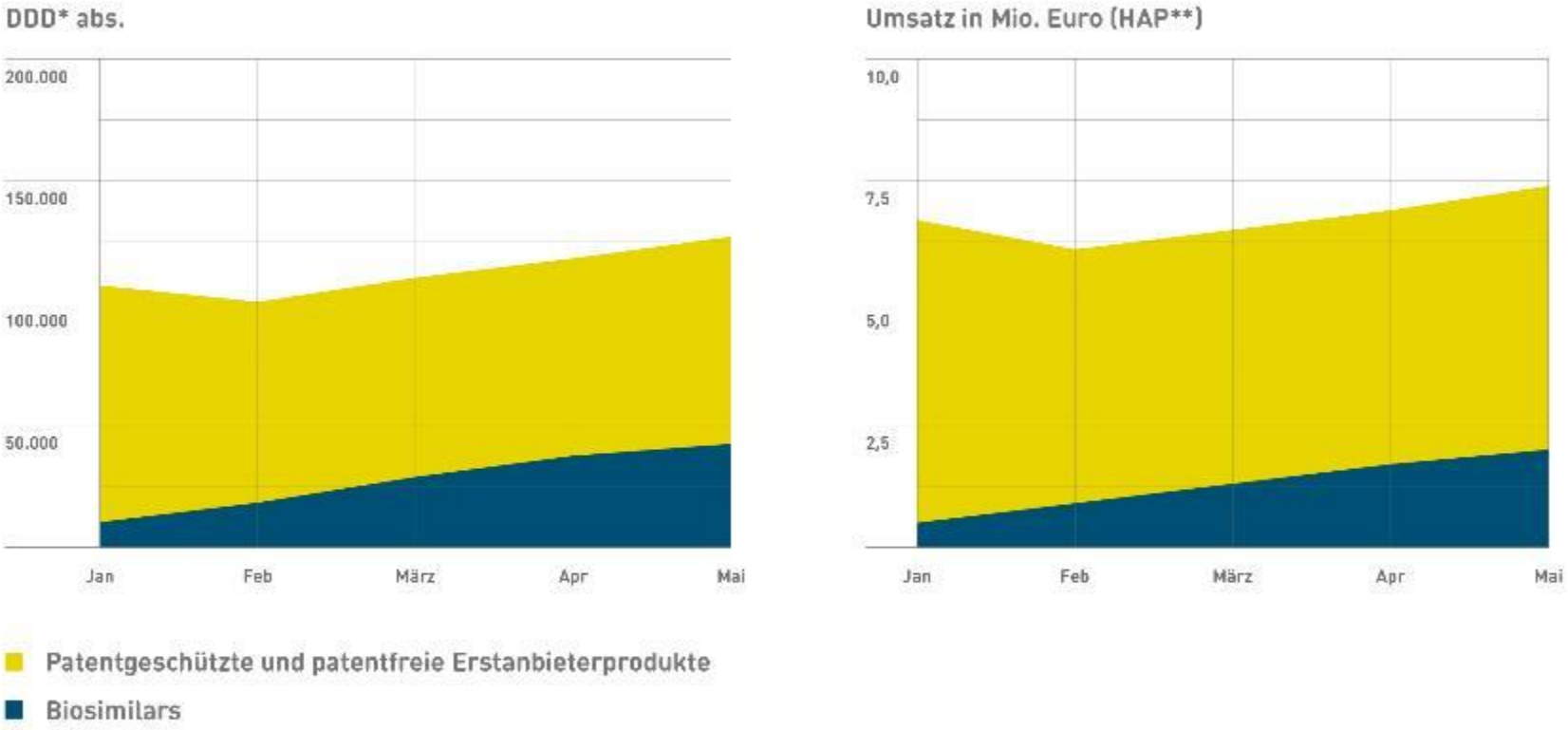
(Zeitraum: Januar - Mai 2019)

Präparat*	DDD/ Verordnungen** in %	GKV-Umsatz HAP real*** in %	GKV-Umsatz HAP real*** in Mio. Euro
SOMATROPIN (2007)****	100	100	60,8
Biosimilars	23,5	17,8	10,8
patentfreie Erstanbieterprodukte	76,5	82,2	50,0

* Rituximab / Trastuzumab = Fertigarzneimittel und Zubereitungen; alle anderen Präparate nur Fertigarzneimittel
** Rituximab / Trastuzumab = Verordnungen; alle anderen Präparate = DDD (defined daily dose / definierte Tagestherapiedosis)
*** Umsatz HAP real: GKV-Umsatz nach Abgabepreis pharmazeutischer Unternehmer abzgl. gesetzlicher Herstellerabschläge
**** Jahr der Verfügbarkeit auf dem deutschen Markt
***** Hierunter fallen die Wirkstoffe Epoetin beta, Epoetin theta, Darbepoetin alfa, PEG-Epoetin beta sowie die Erstanbeiterprodukte zu Epoetin alfa
Quelle: AG Pro Biosimilars, NVI (INSIGHT Health)

Die Verordnungsanteile von Pegfilgrastim-Biosimilars steigen zwar kontinuierlich - sind aber insgesamt noch sehr gering

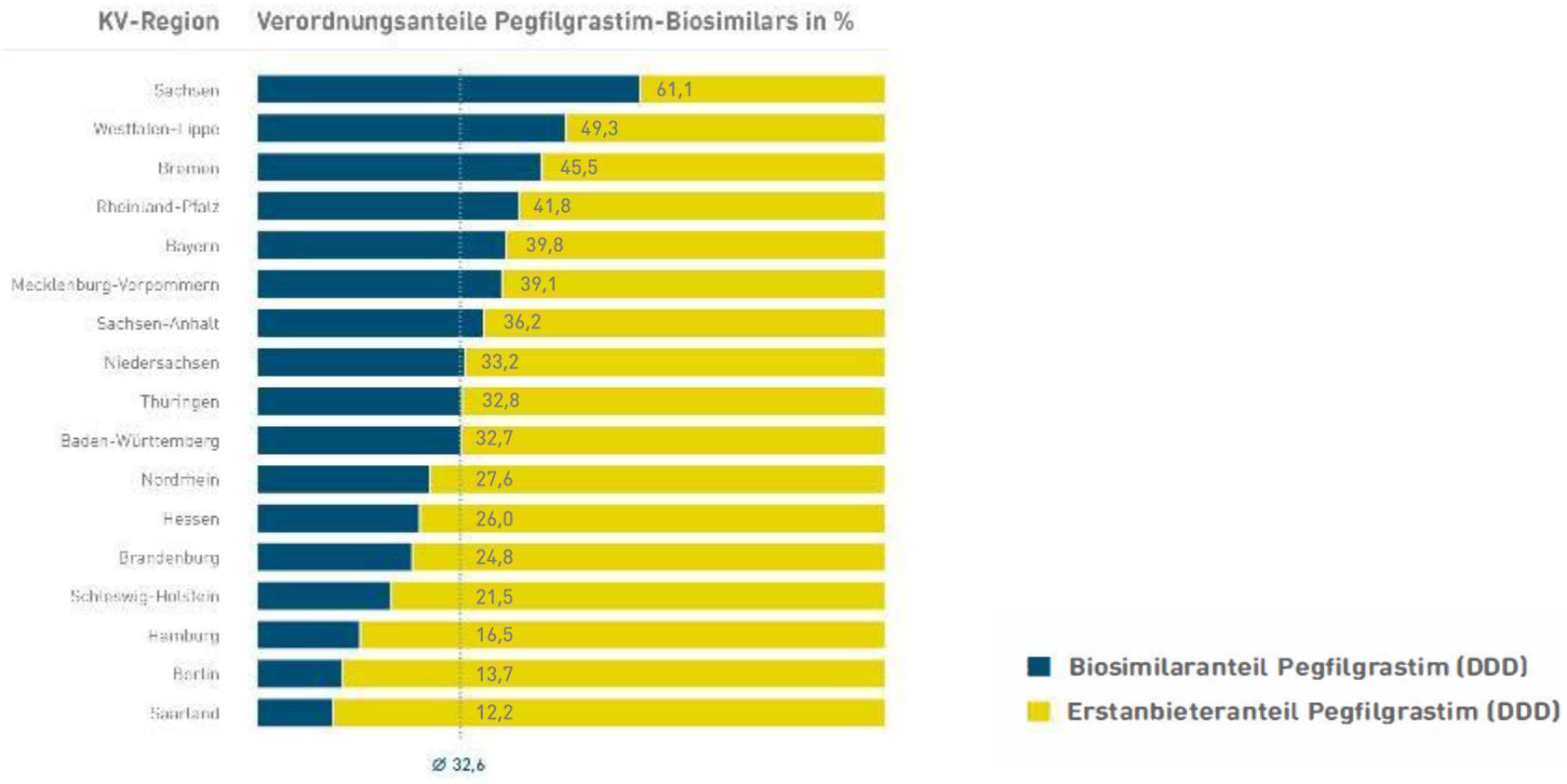
Marktanteil Pegfilgrastim-Biosimilars Januar – Mai 2019



* defined daily dose (definierte Tagestherapiedosis)
** Umsatz HAP real: GKV-Umsatz nach Abgabepreis pharmazeutischer Unternehmer abzgl. gesetzlicher Herstellerabschläge
Quelle: AG Pro Biosimilars, NVI (INSIGHT Health), GKV-Markt (ambulant)

Es zeichnen sich bei den Pegfilgrastim-Biosimilars im Mai 2019 große regionale Unterschiede ab

Regionale Pegfilgrastim-Biosimilars-Verordnungsanteile (nach DDD* in %) im Mai 2019

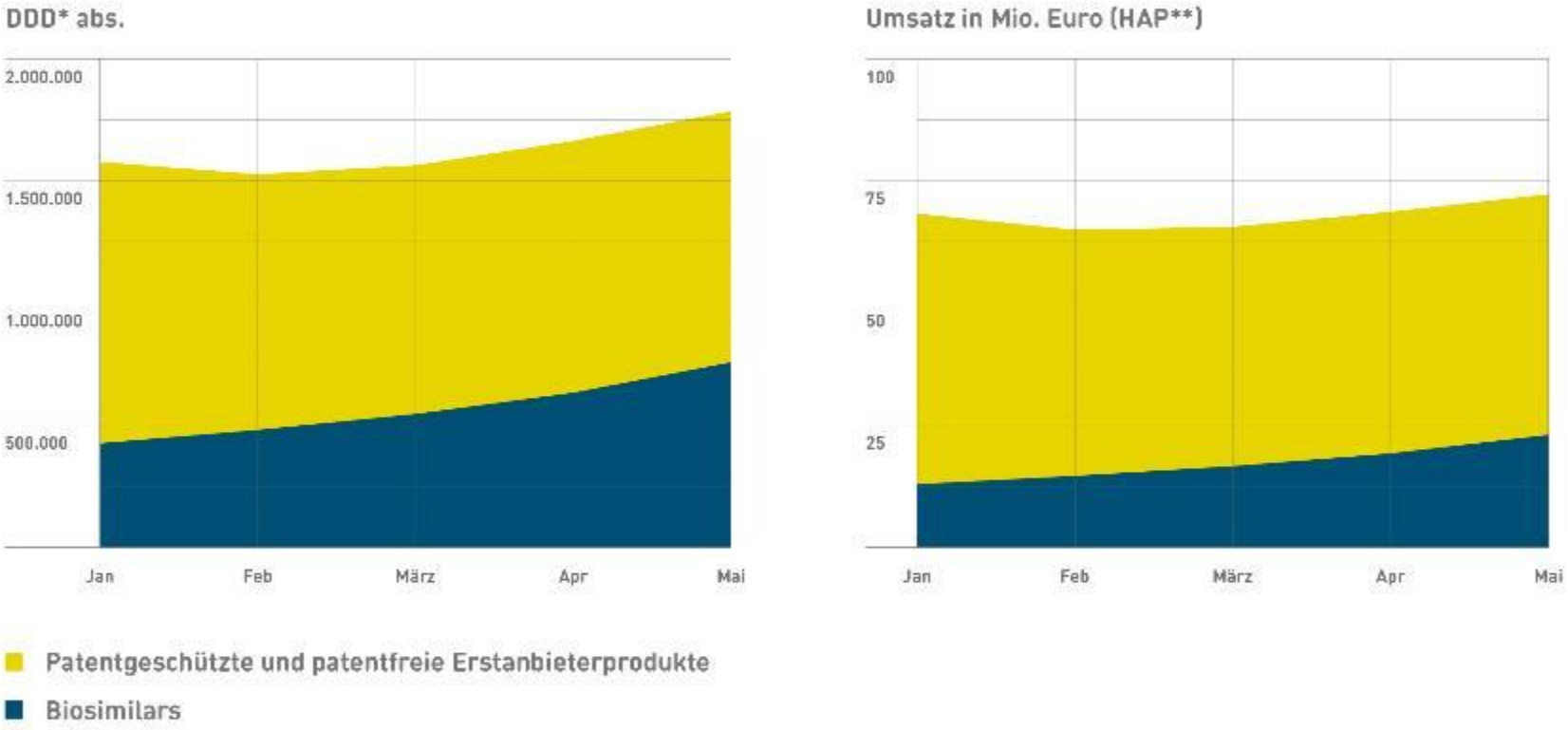


* defined daily dose (definierte Tagestherapiedosis)

Quelle: AG Pro Biosimilars, NVI (INSIGHT Health), **Mai 2019**

Adalimumab-Biosimilars auf dem Vormarsch: Nach wenigen Monaten am deutschen Markt ist bereits jede dritte Adalimumab-Verordnung ein Biosimilar

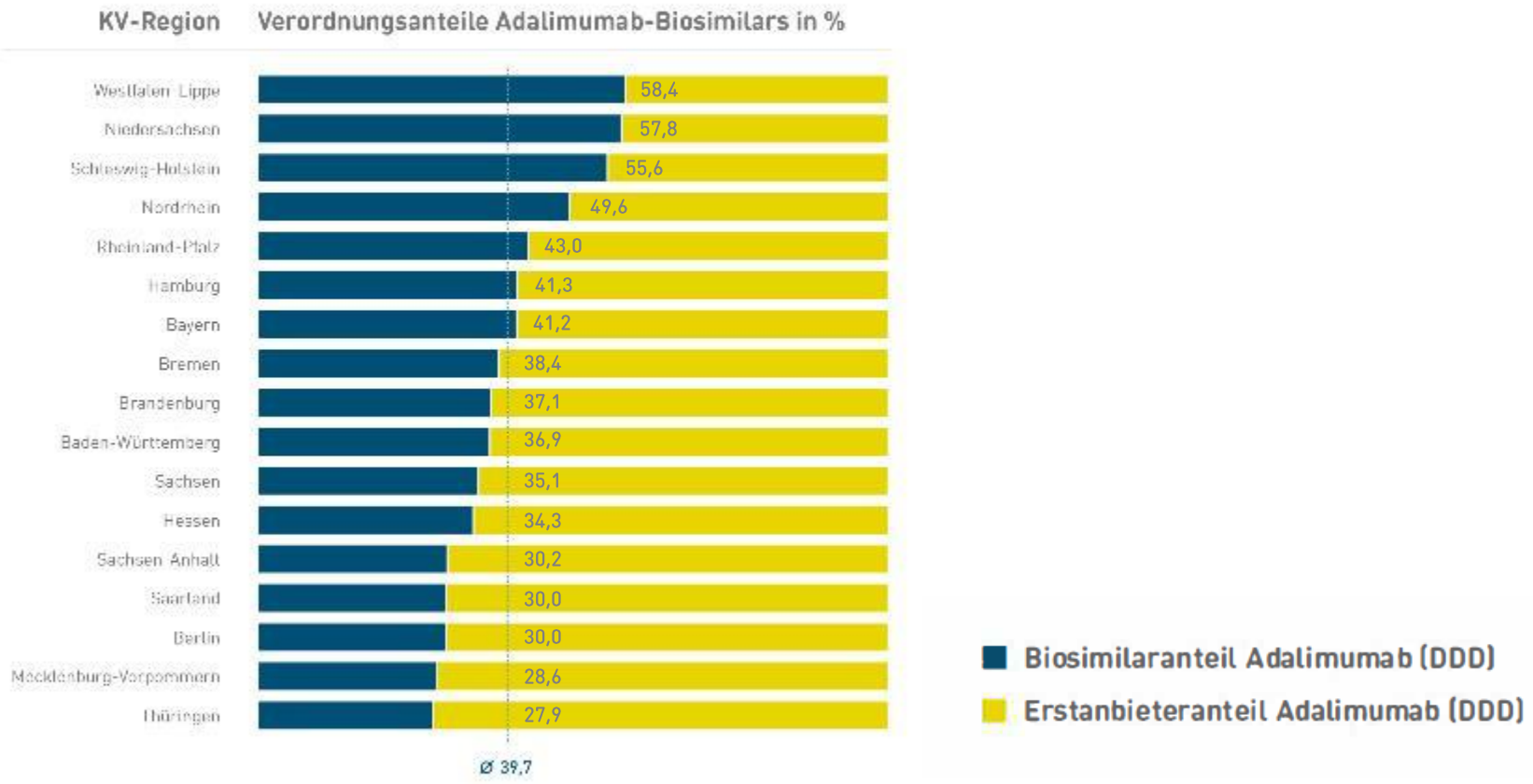
Marktanteil Adalimumab-Biosimilars Januar – Mai 2019



* defined daily dose (definierte Tagestherapiedosis)
** Umsatz HAP real: GKV-Umsatz nach Abgabepreis pharmazeutischer Unternehmer abzgl. gesetzlicher Herstellerabschläge
Quelle: AG Pro Biosimilars, NVI (INSIGHT Health), GKV-Markt (ambulant)

Es gibt regionale Unterschiede bei den Versorgungsanteilen von Adalimumab-Biosimilars von über 30 %

Regionale Adalimumab-Biosimilars-Verordnungsanteile (nach DDD* in %) im Mai 2019

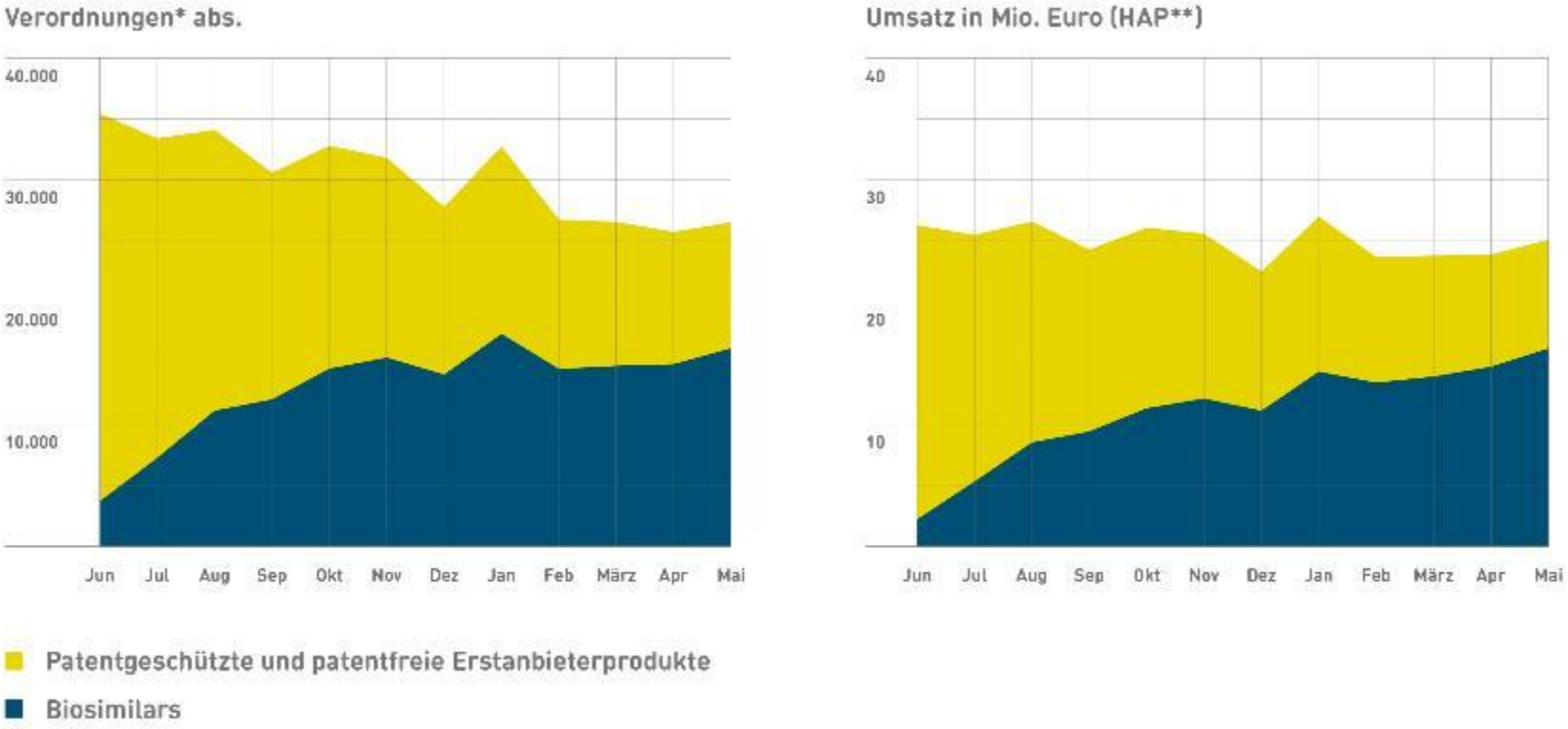


* defined daily dose (definierte Tagestherapiedosis)

Quelle: AG Pro Biosimilars, NVI (INSIGHT Health), **Mai 2019**

Die Verordnungsanteile von Trastuzumab-Biosimilars steigen im Mai 2019 weiter an

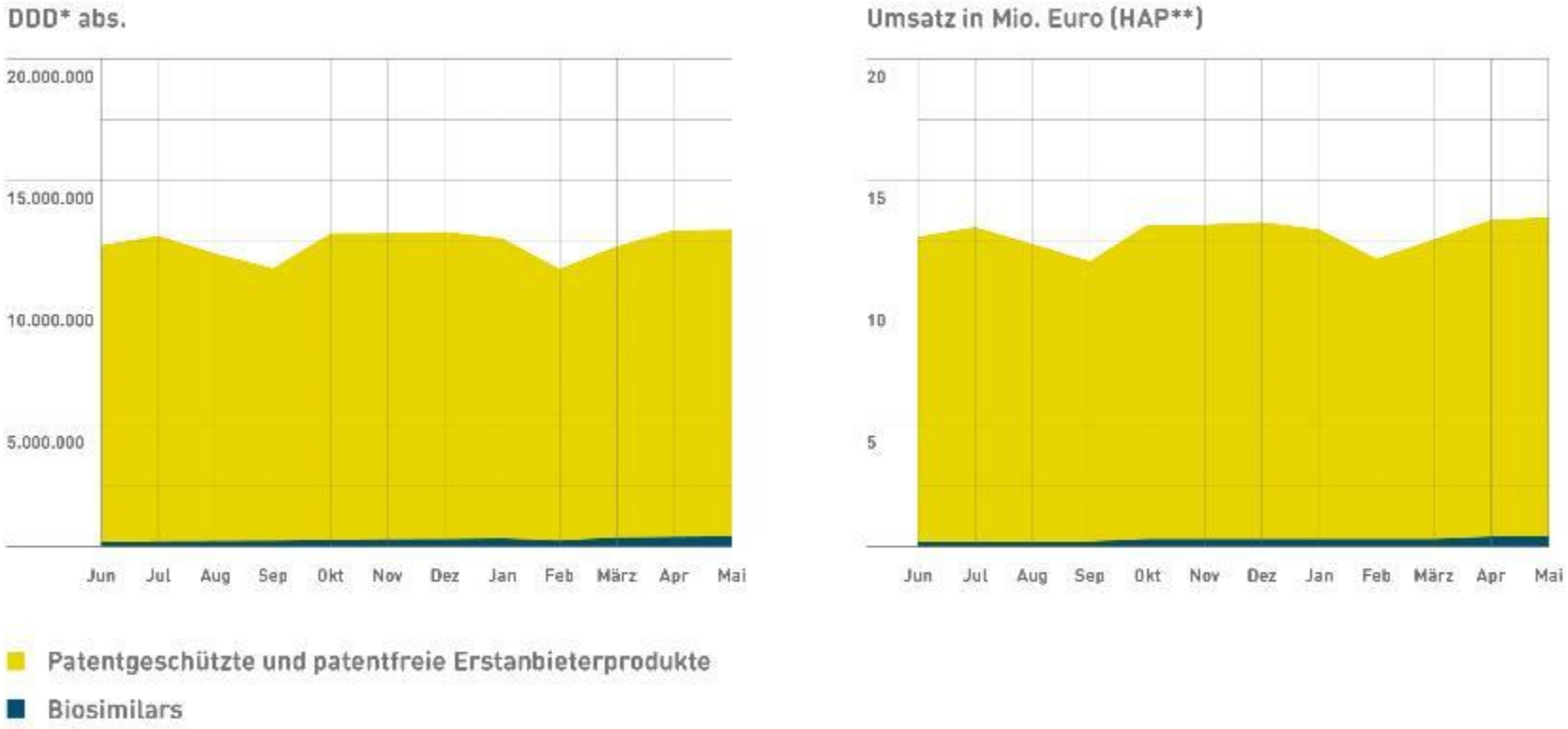
Marktanteil Trastuzumab-Biosimilars Juni 2018 – Mai 2019



* Verordnungen: basierend auf abgerechneten GKV-Rezepten für Fertigarzneimittel und Zubereitungen
** Umsatz HAP für Fertigarzneimittel und Zubereitungen: GKV-Umsatz nach Abgabepreis pharmazeutischer Unternehmer
Quelle: AG Pro Biosimilars, NVI (INSIGHT Health), GKV-Markt (ambulant)

In der Versorgung spielen Insulin lispro-Biosimilars kaum eine Rolle

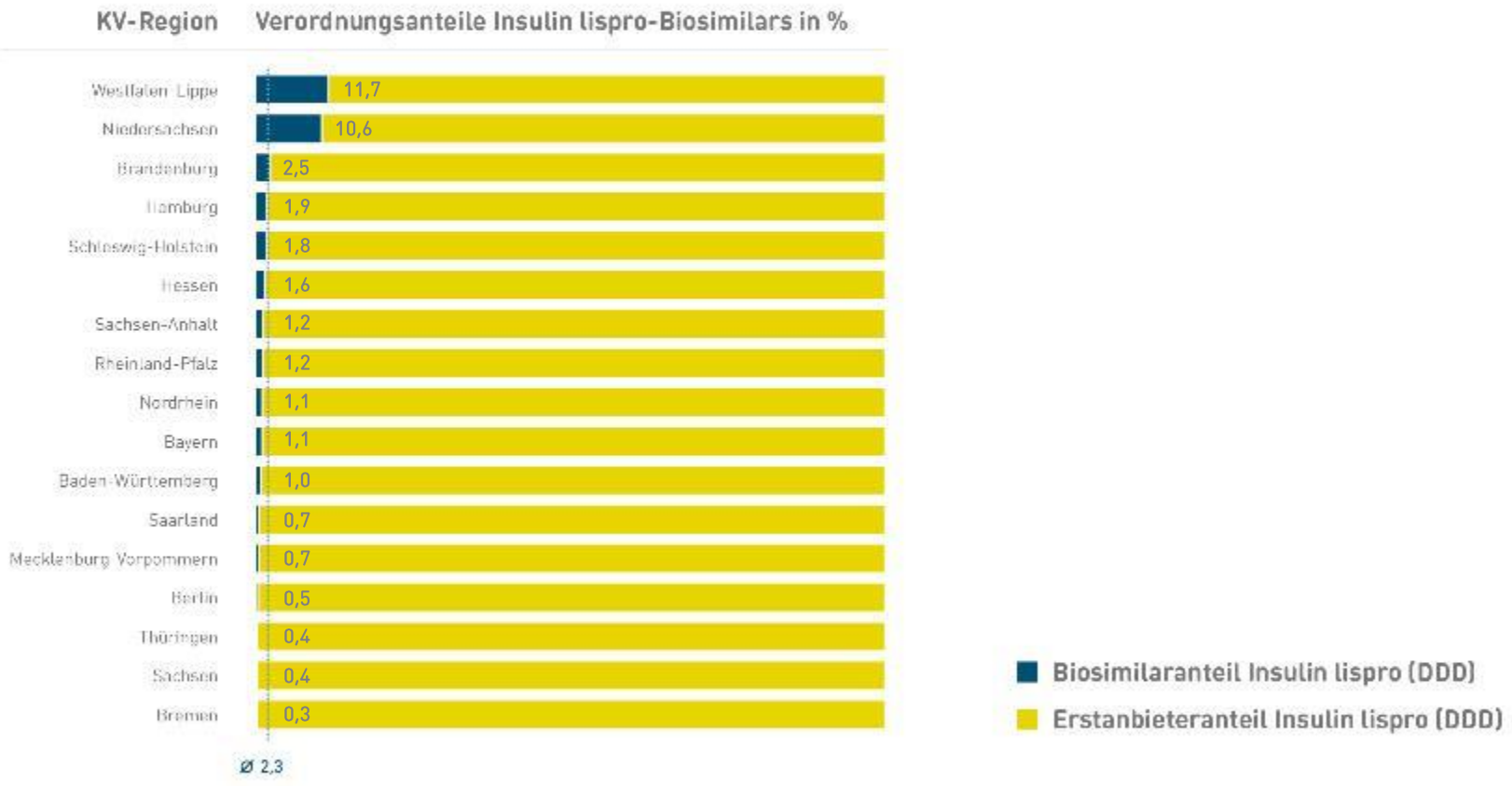
Marktanteil Insulin lispro-Biosimilars Juni 2018 – Mai 2019



* defined daily dose (definierte Tagestherapiedosis)
** Umsatz HAP real: GKV-Umsatz nach Abgabepreis pharmazeutischer Unternehmer abzgl. gesetzlicher Herstellerabschläge
Quelle: AG Pro Biosimilars, NVI (INSIGHT Health), GKV-Markt (ambulant)

Die Verordnungsanteile der Insulin lispro-Biosimilars sind auch im Mai 2019 in den einzelnen KV-Regionen äußerst gering

Regionale Insulin lispro-Biosimilars-Verordnungsanteile (nach DDD* in %) im Mai 2019

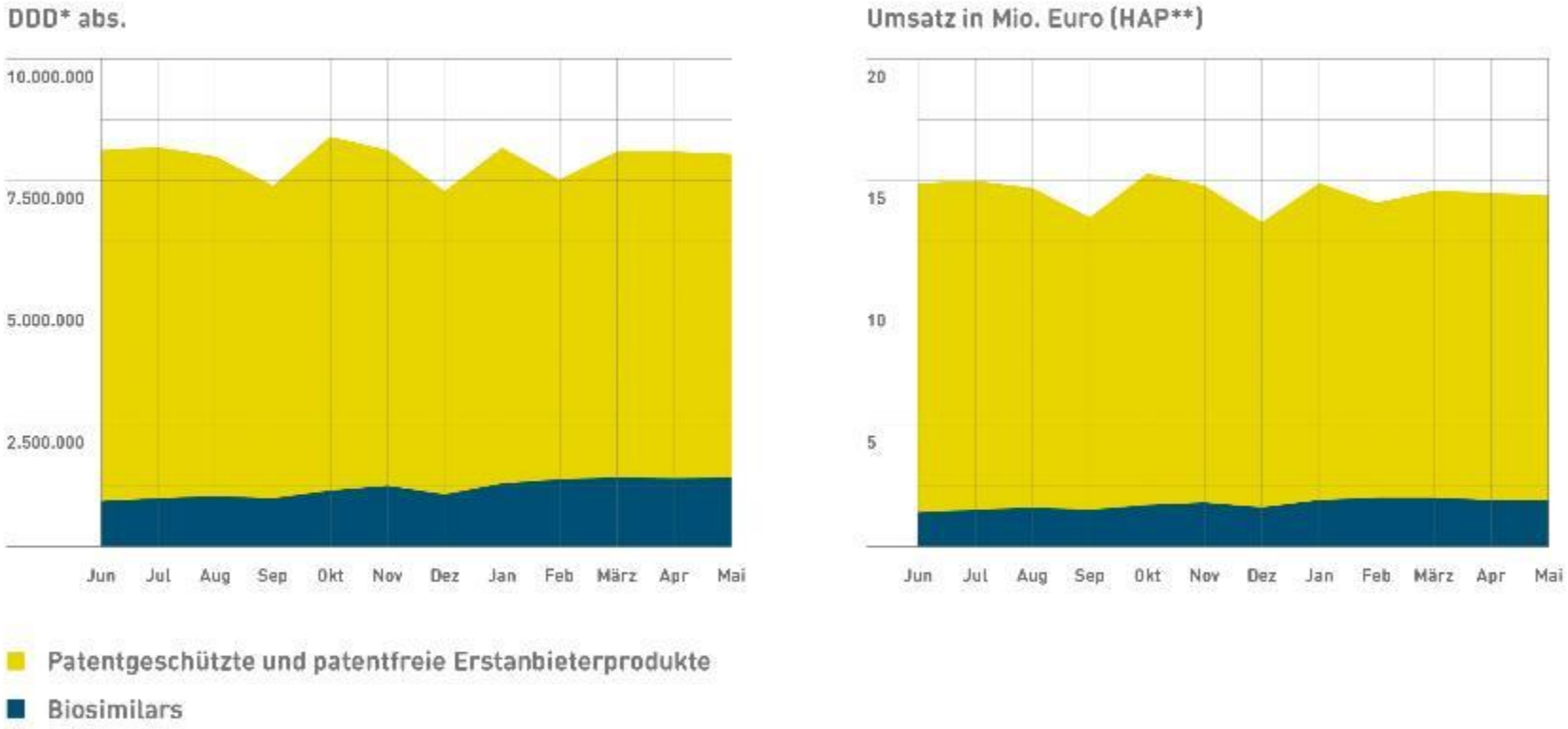


* defined daily dose (definierte Tagestherapiedosis)

Quelle: AG Pro Biosimilars, NVI (INSIGHT Health), **Mai 2019**

Enoxaparin-Biosimilars haben noch relativ geringe Verordnungsanteile

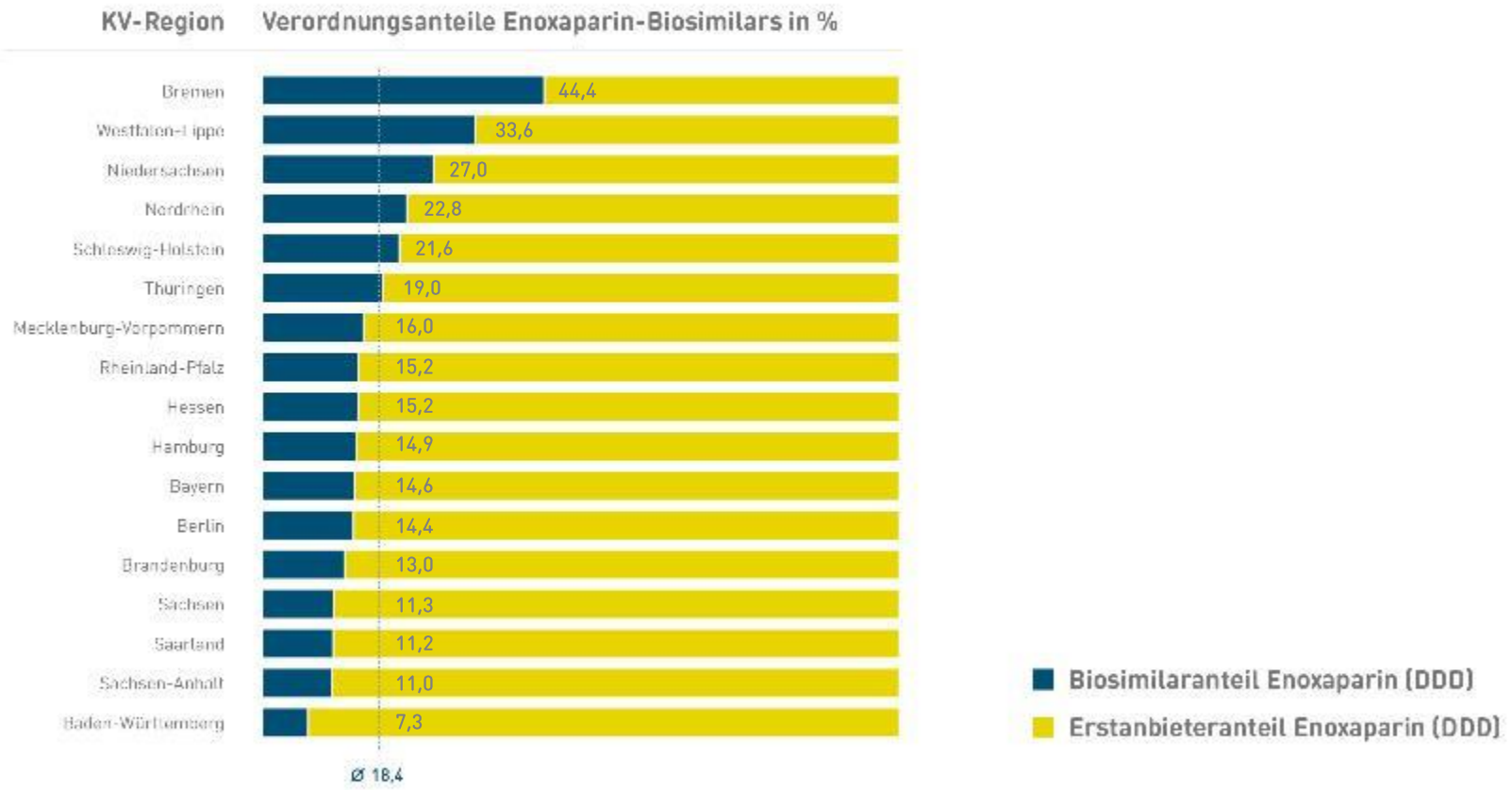
Marktanteil Enoxaparin-Biosimilars Juni 2018 – Mai 2019



* defined daily dose (definierte Tagestherapiedosis)
** Umsatz HAP real: GKV-Umsatz nach Abgabepreis pharmazeutischer Unternehmer abzgl. gesetzlicher Herstellerabschläge
Quelle: AG Pro Biosimilars, NVI (INSIGHT Health), GKV-Markt (ambulant)

Es zeichnen sich jedoch bei den Enoxaparin-Biosimilars auch im Mai 2019 weiterhin regionale Unterschiede ab

Regionale Enoxaparin-Biosimilars-Verordnungsanteile (nach DDD* in %) im Mai 2019

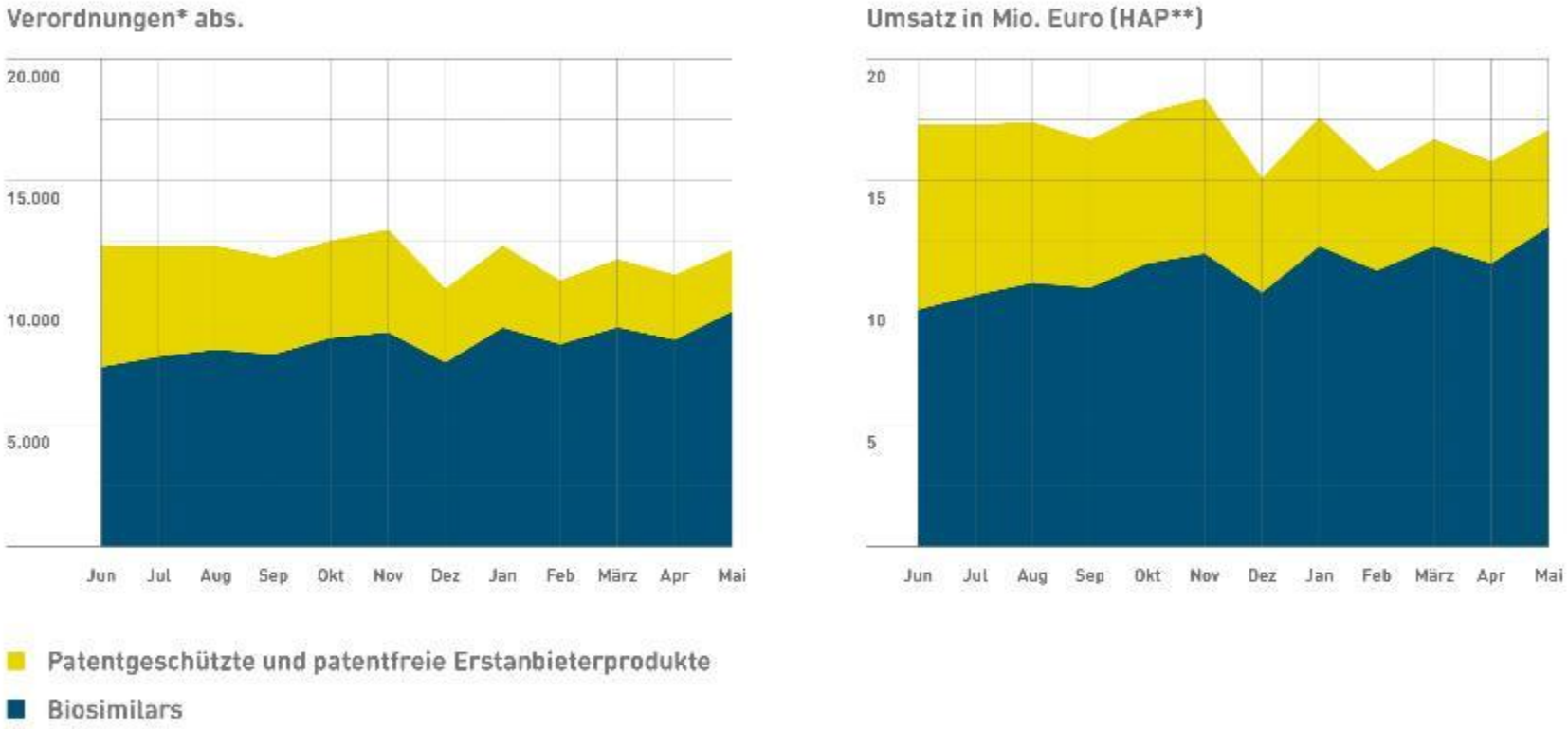


* defined daily dose (definierte Tagestherapiedosis)

Quelle: AG Pro Biosimilars, NVI (INSIGHT Health), Mai 2019

Die Marktanteile der Rituximab-Biosimilars steigen im Mai 2019 wieder an

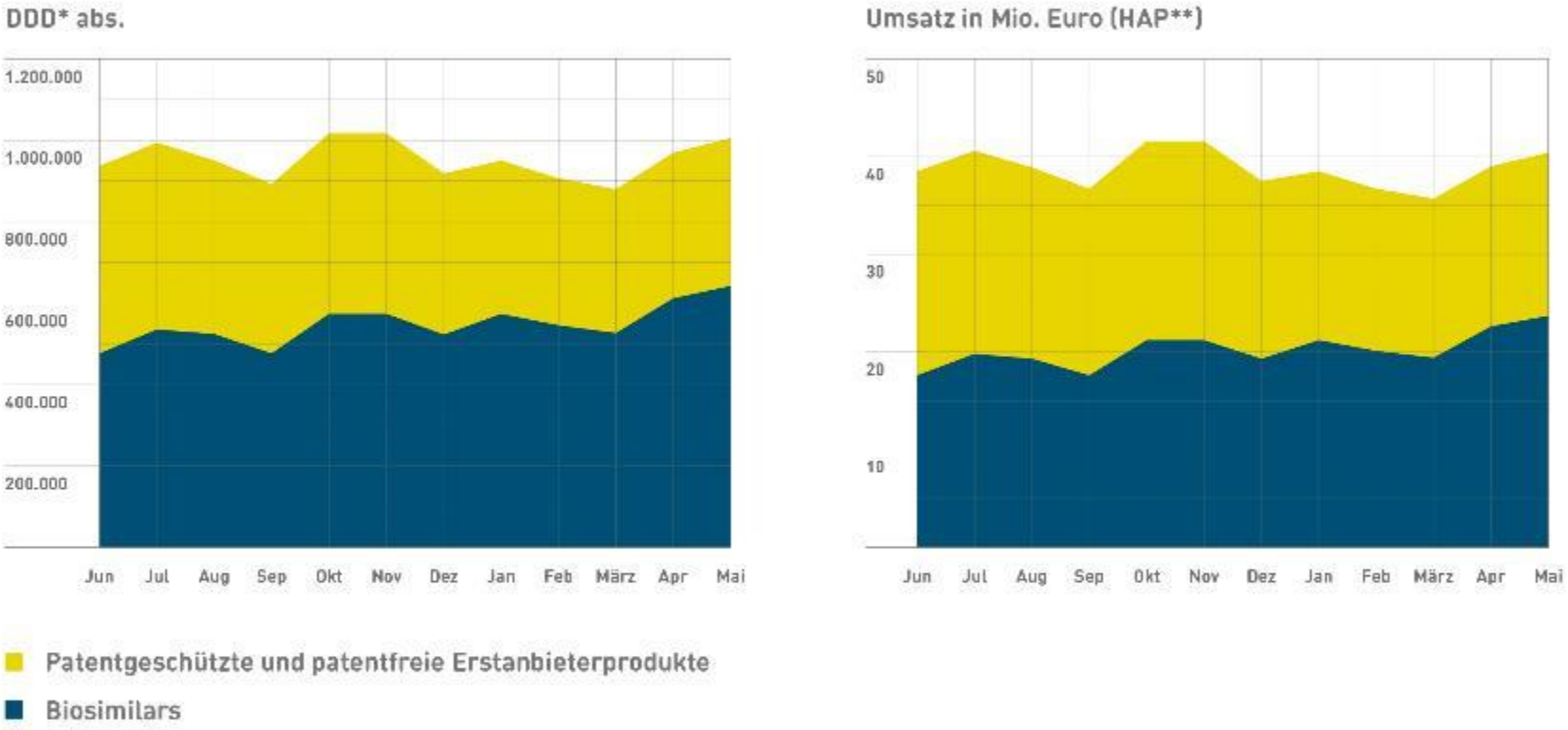
Marktanteil Rituximab-Biosimilars Juni 2018 – Mai 2019



* Verordnungen: basierend auf abgerechneten GKV-Rezepten für Fertigarzneimittel und Zubereitungen
** Umsatz HAP für Fertigarzneimittel und Zubereitungen: GKV-Umsatz nach Abgabepreis pharmazeutischer Unternehmer
Quelle: AG Pro Biosimilars, NVI (INSIGHT Health), GKV-Markt (ambulant)

Im Mai 2019 steigt der GKV-Umsatz der Etanercept-Biosimilars weiter an

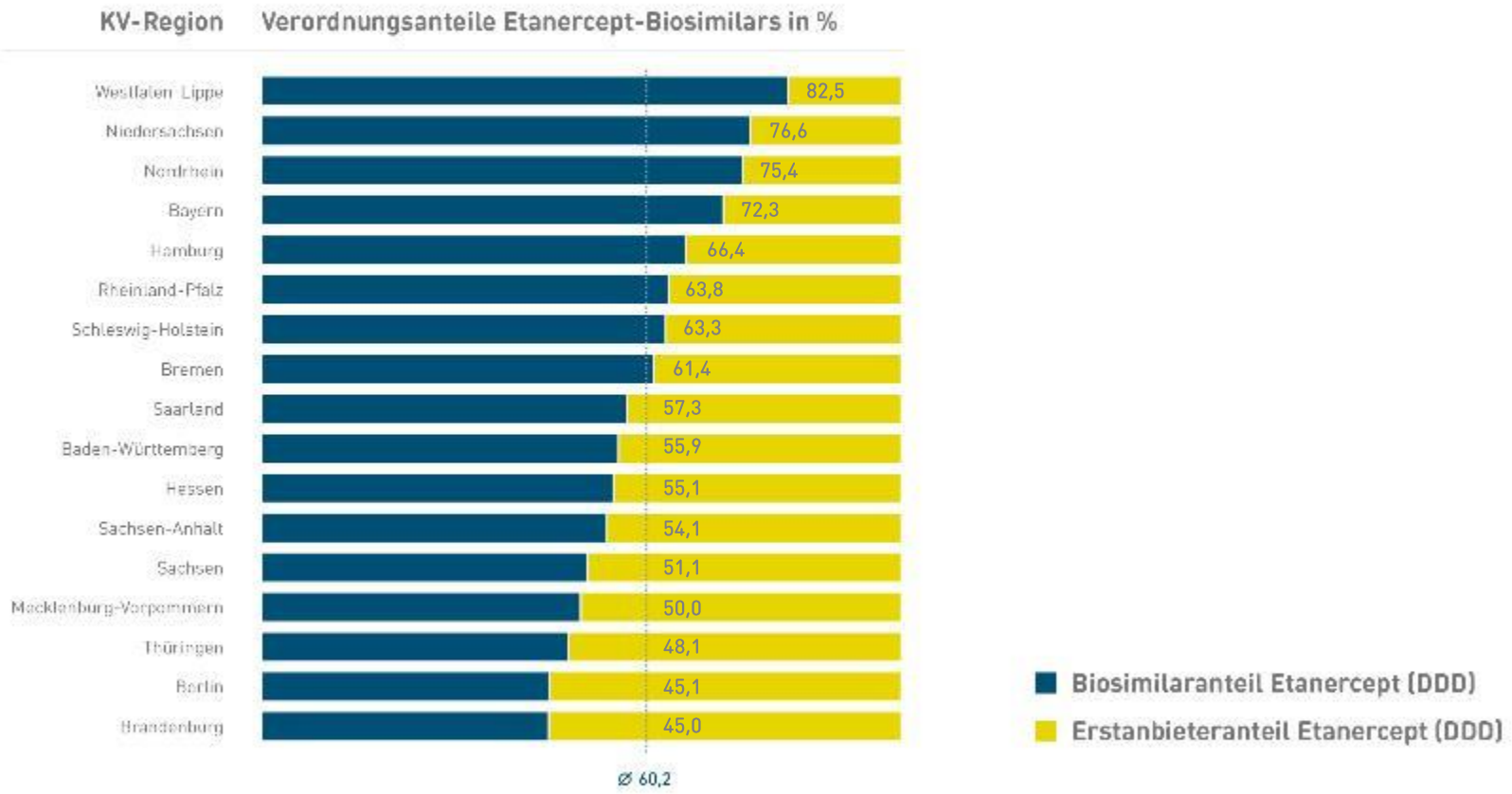
Marktanteil Etanercept-Biosimilars Juni 2018 – Mai 2019



* defined daily dose (definierte Tagestherapiedosis)
** Umsatz HAP real: GKV-Umsatz nach Abgabepreis pharmazeutischer Unternehmer abzgl. gesetzlicher Herstellerabschläge
Quelle: AG Pro Biosimilars, NVI (INSIGHT Health), GKV-Markt (ambulant)

Zwischen den einzelnen KV-Regionen gibt es auch im Mai 2019 Unterschiede im Verordnungsanteil der Etanercept-Biosimilars von knapp 40 %-Punkten

Regionale Etanercept-Biosimilars-Verordnungsanteile (nach DDD* in %) im Mai 2019

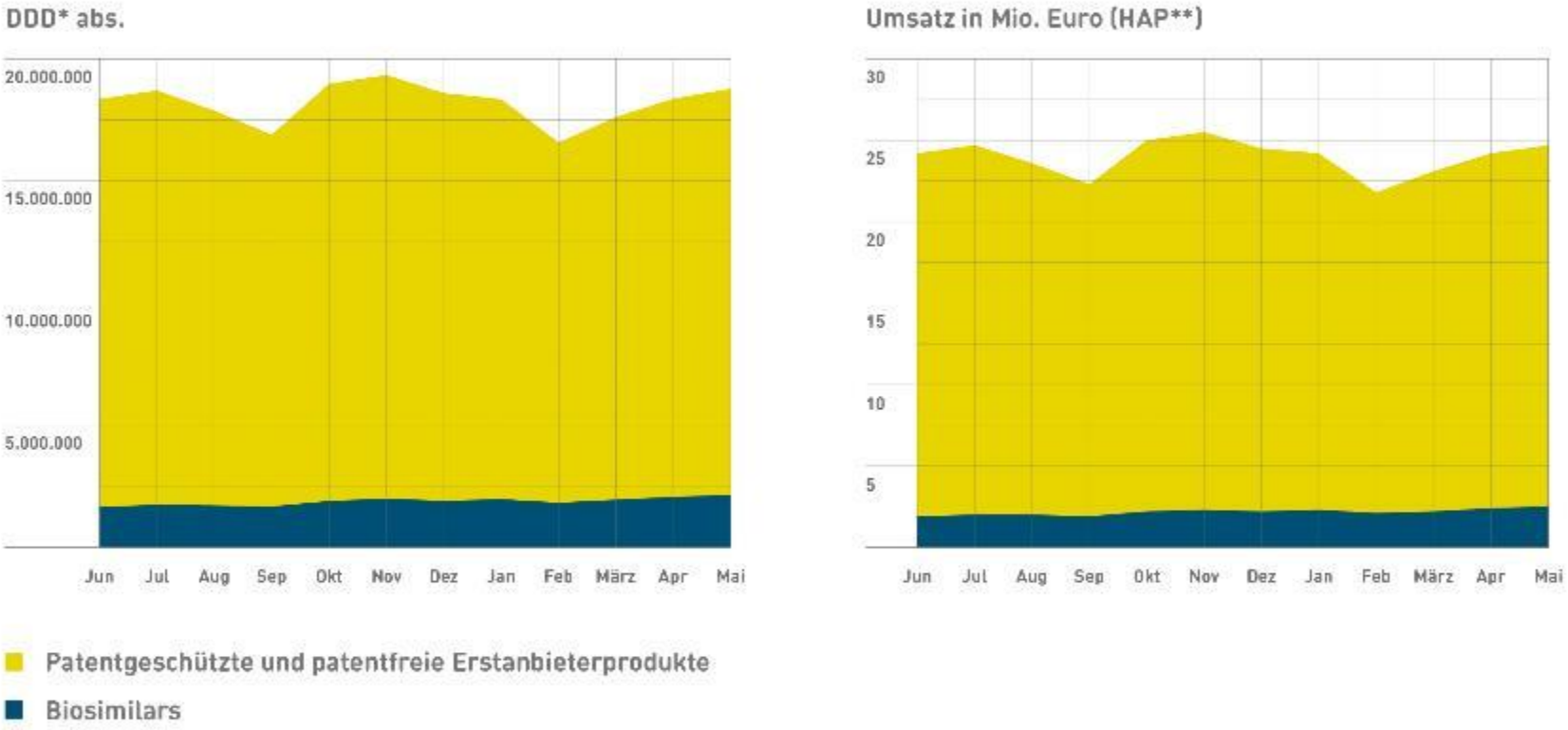


* defined daily dose (definierte Tagestherapiedosis)

Quelle: AG Pro Biosimilars, NVI (INSIGHT Health), **Mai 2019**

Die Verordnungsanteile der Insulin glargin-Biosimilars verharren auf niedrigem Niveau

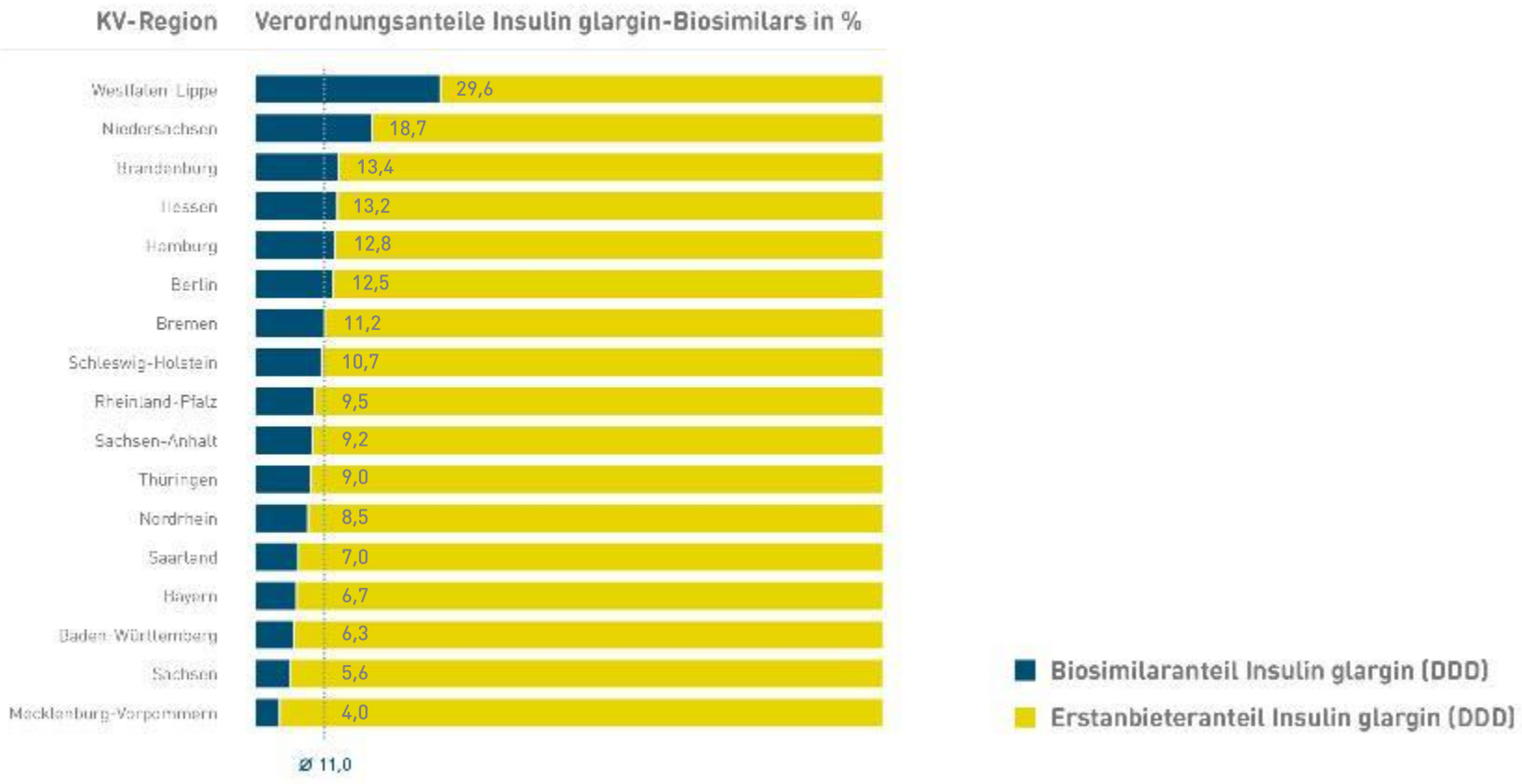
Marktanteil Insulin glargin-Biosimilars Juni 2018 – Mai 2019



* defined daily dose (definierte Tagestherapiedosis)
** Umsatz HAP real: GKV-Umsatz nach Abgabepreis pharmazeutischer Unternehmer abzgl. gesetzlicher Herstellerabschläge
Quelle: AG Pro Biosimilars, NVI (INSIGHT Health), GKV-Markt (ambulant)

Der Anteil der Insulin glargin-Biosimilars ist im KV-Durchschnitt extrem gering

Regionale Insulin Glargin-Biosimilars-Verordnungsanteile (nach DDD* in %) im Mai 2019

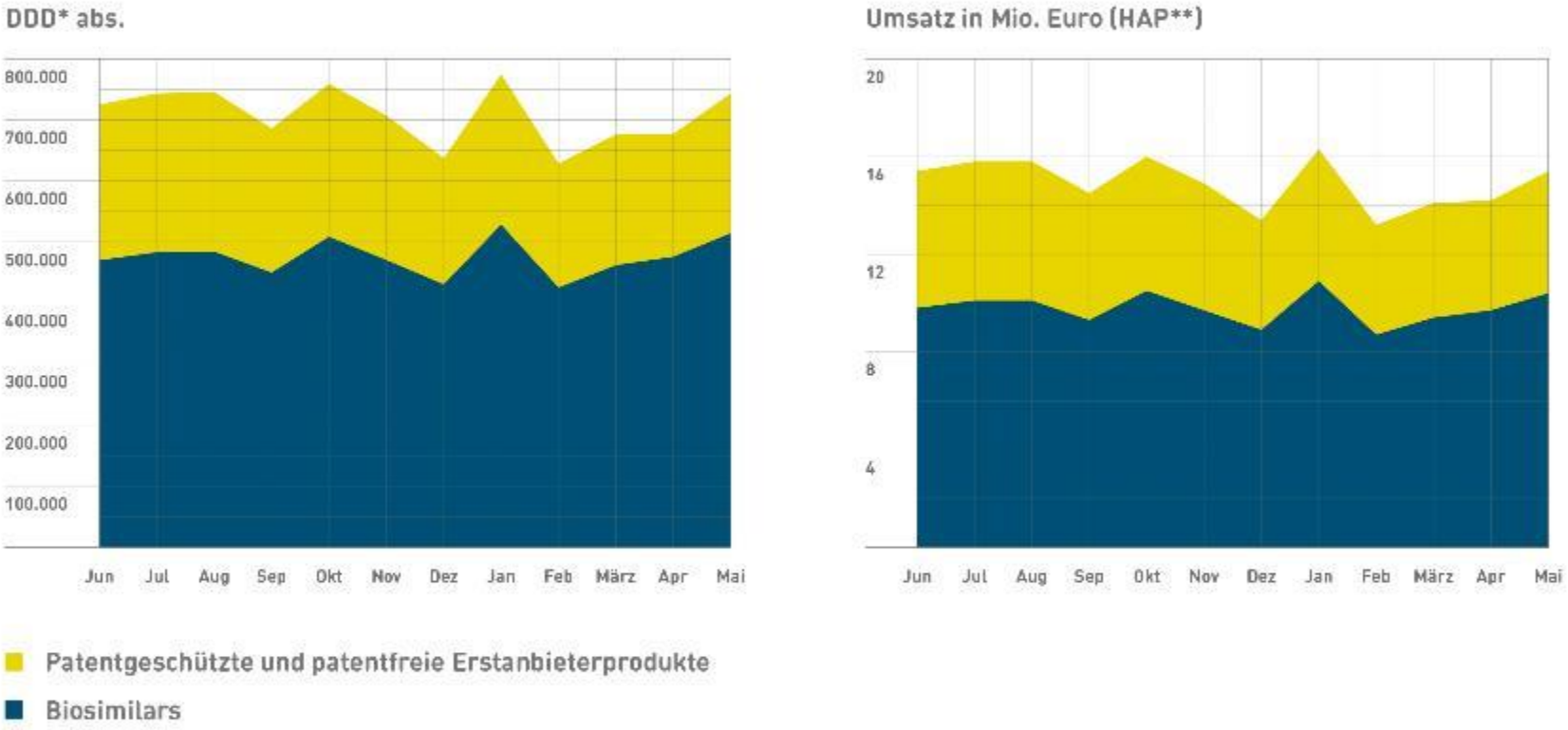


* defined daily dose (definierte Tagestherapiedosis)

Quelle: AG Pro Biosimilars, NVI (INSIGHT Health), **Mai 2019**

Infliximab-Biosimilars decken inzwischen den Großteil der Versorgung ab

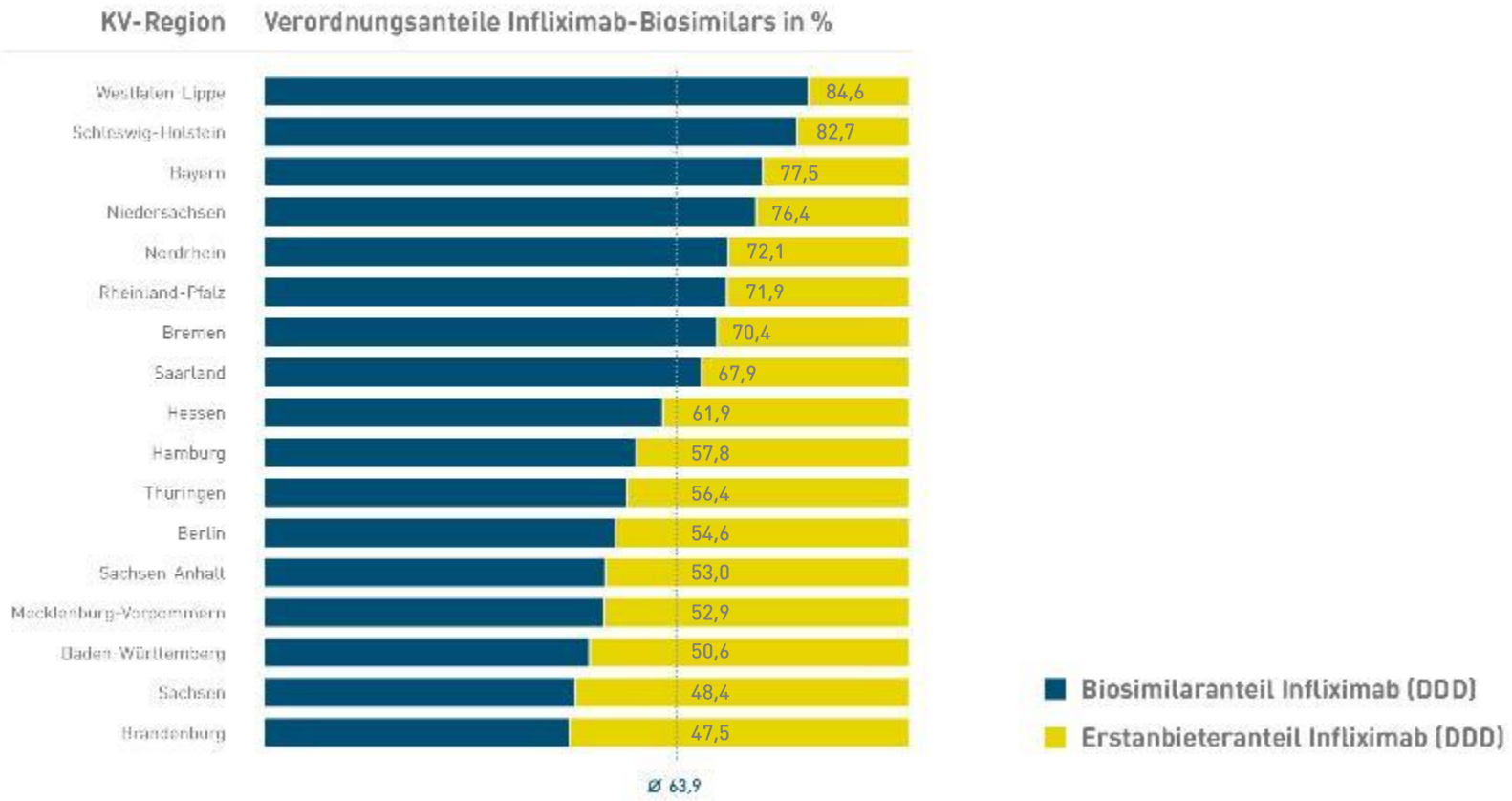
Marktanteil Infliximab-Biosimilars Juni 2018 – Mai 2019



* defined daily dose (definierte Tagestherapiedosis)
** Umsatz HAP real: GKV-Umsatz nach Abgabepreis pharmazeutischer Unternehmer abzgl. gesetzlicher Herstellerabschläge
Quelle: AG Pro Biosimilars, NVI (INSIGHT Health), GKV-Markt (ambulant)

Zwischen den einzelnen KV-Regionen gab es im Mai 2019 Unterschiede im Verordnungsanteil der Infliximab-Biosimilars von knapp 40 %-Punkten

Regionale Infliximab-Biosimilars-Verordnungsanteile (nach DDD* in %) im Mai 2019

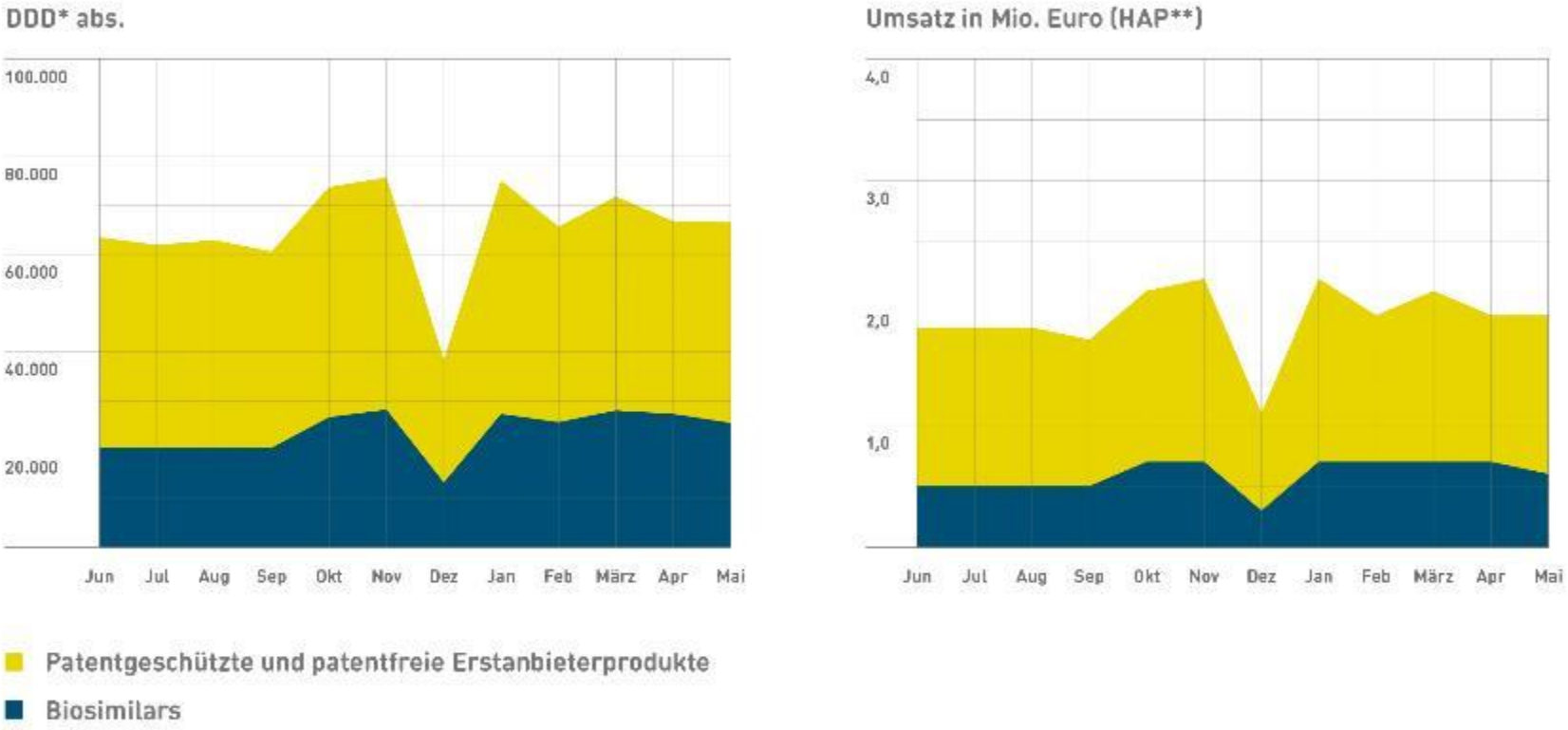


* defined daily dose (definierte Tagestherapiedosis)

Quelle: AG Pro Biosimilars, NVI (INSIGHT Health, **Mai 2019**

Auch im Mai 2019 ist der Verordnungsanteil der Follitropin-Biosimilars im Vergleich zum Vormonat gesunken

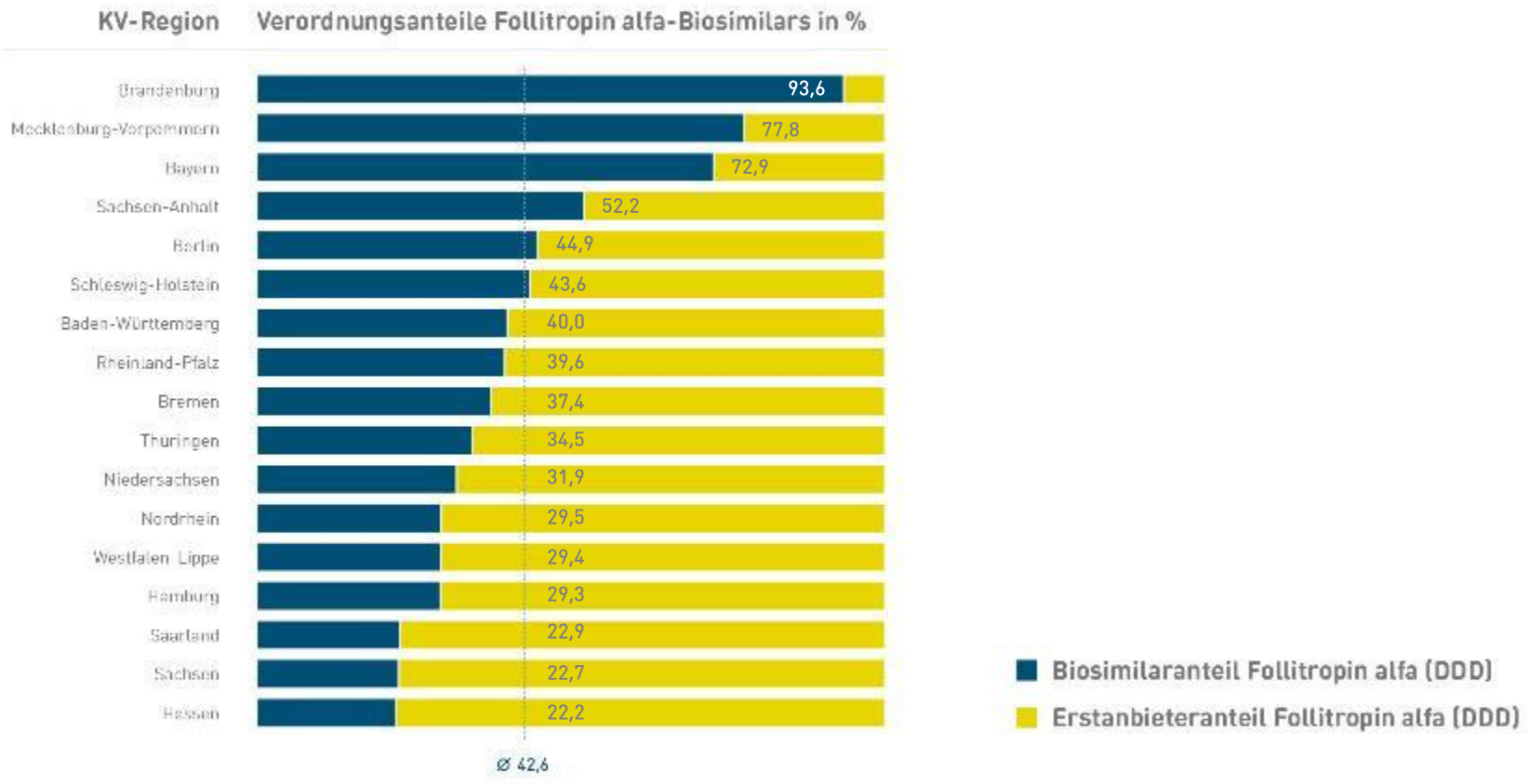
Marktanteil Follitropin alfa-Biosimilars Juni 2018 – Mai 2019



* defined daily dose (definierte Tagestherapiedosis)
** Umsatz HAP real: GKV-Umsatz nach Abgabepreis pharmazeutischer Unternehmer abzgl. gesetzlicher Herstellerabschläge
Quelle: AG Pro Biosimilars, NVI (INSIGHT Health), GKV-Markt (ambulant)

Bei Follitropin-Biosimilars zeigt sich eine besonders große Spannbreite in den Verordnungsanteilen nach KV-Region

Regionale Follitropin alfa-Biosimilars-Verordnungsanteile (nach DDD* in %) im Mai 2019

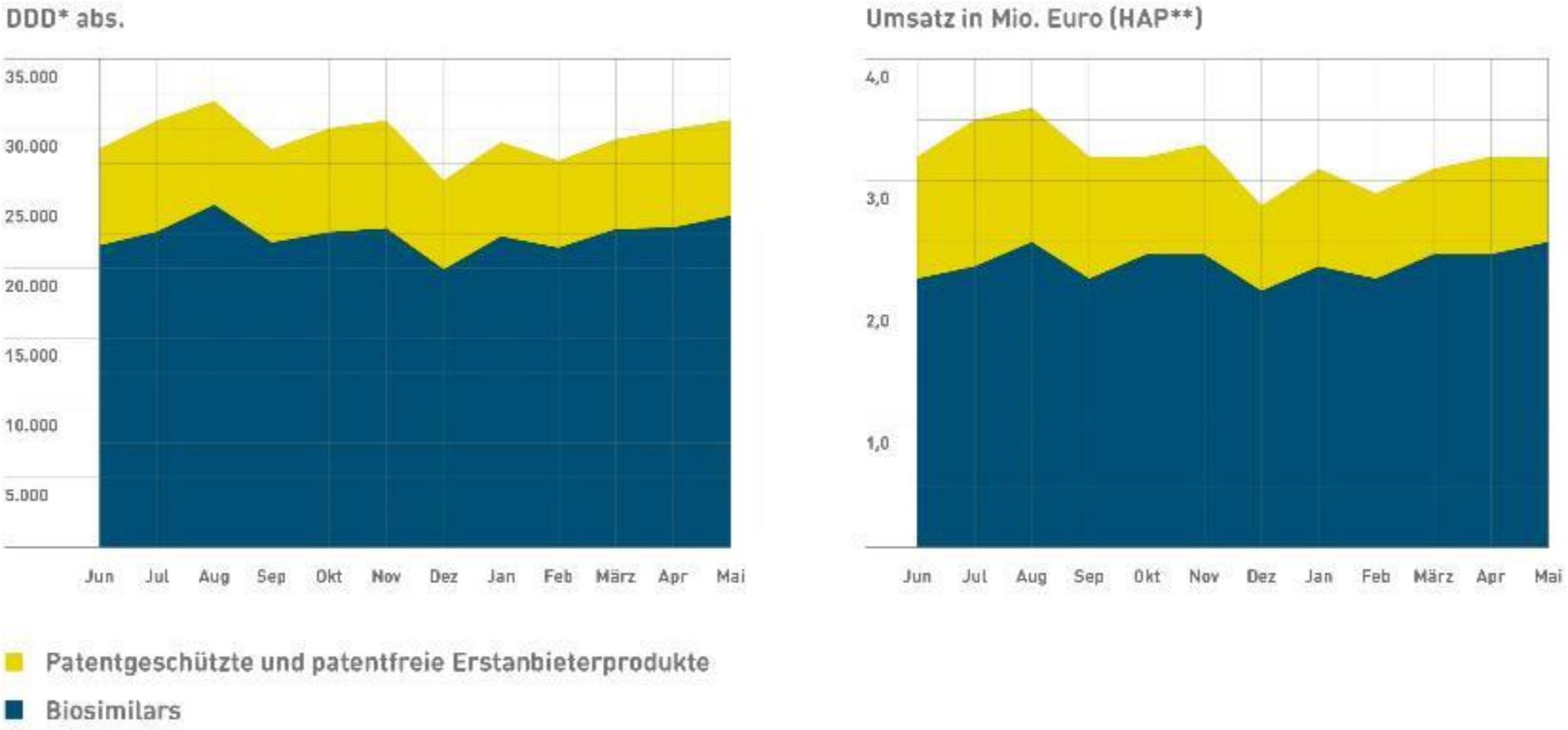


* defined daily dose (definierte Tagestherapiedosis)

Quelle: AG Pro Biosimilars, NVI (INSIGHT Health), **Mai 2019**

Filgrastim-Biosimilars decken den Großteil der Versorgung ab

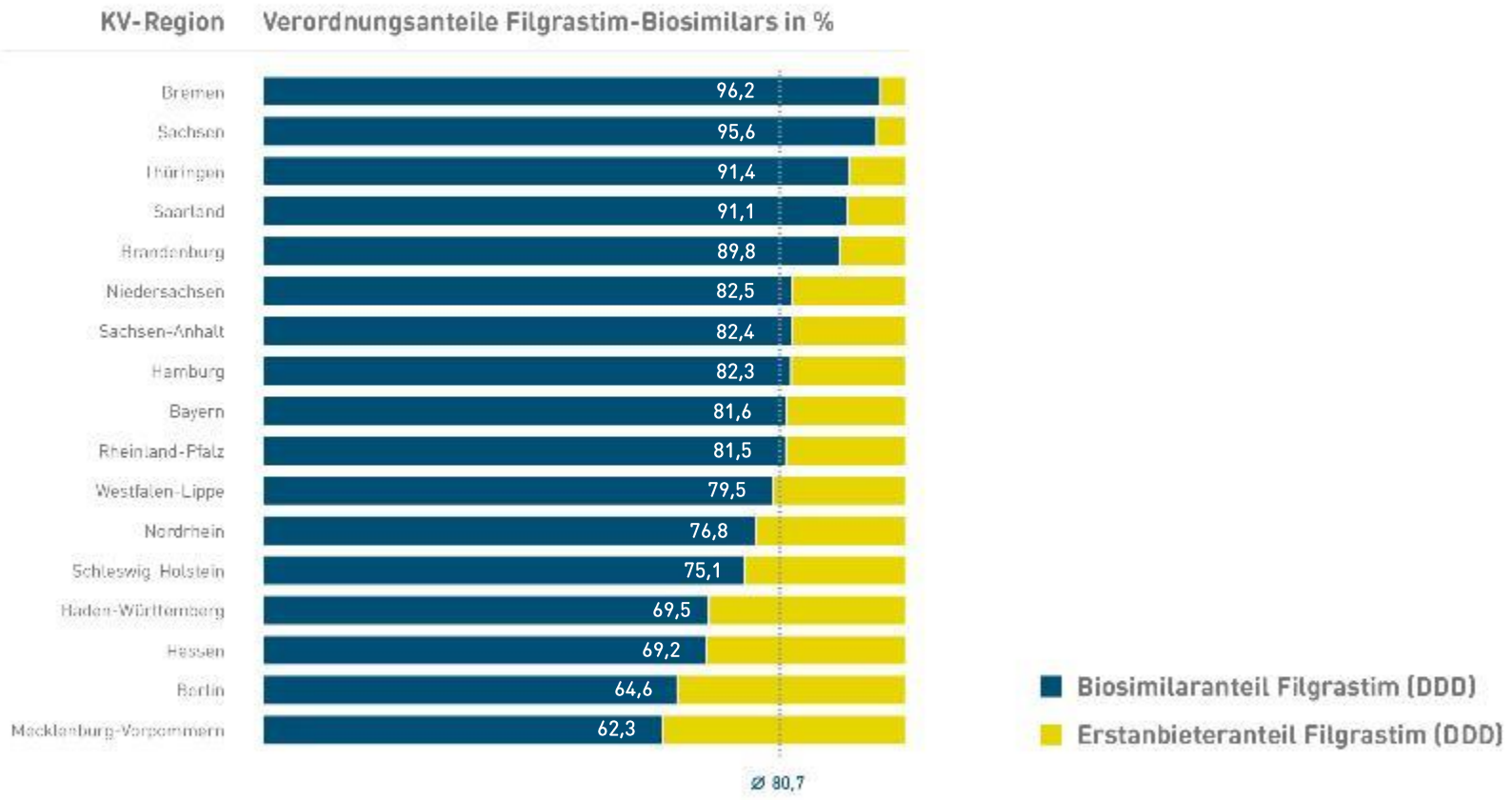
Marktanteil Filgrastim-Biosimilars Juni 2018 – Mai 2019



* defined daily dose (definierte Tagestherapiedosis)
** Umsatz HAP real: GKV-Umsatz nach Abgabepreis pharmazeutischer Unternehmer abzgl. gesetzlicher Herstellerabschläge
Quelle: AG Pro Biosimilars, NVI (INSIGHT Health), GKV-Markt (ambulant)

Die regionalen Verordnungsanteile von Filgrastim-Biosimilars sind hoch

Regionale Filgrastim-Biosimilars-Verordnungsanteile (nach DDD* in %) im Mai 2019

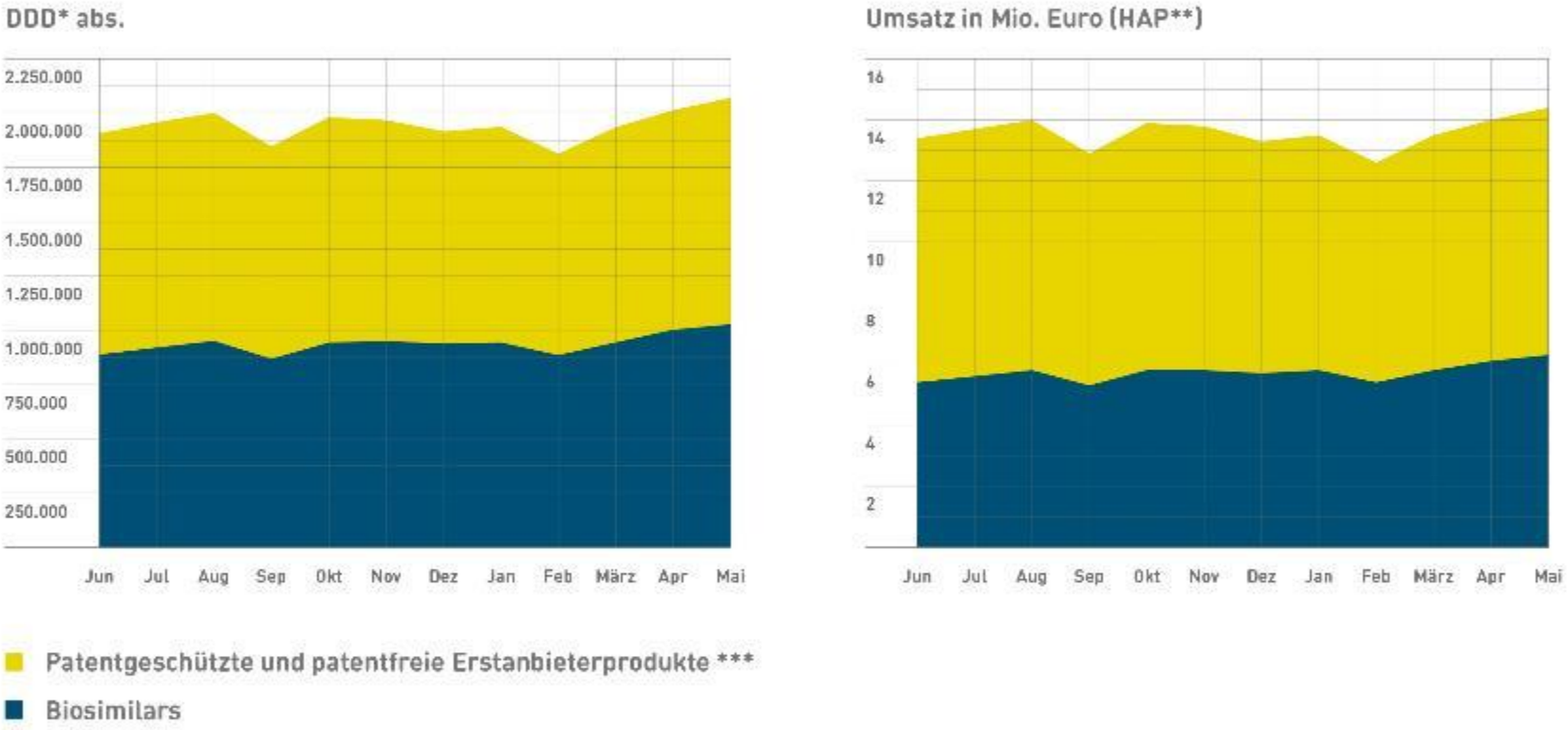


* defined daily dose (definierte Tagestherapiedosis)

Quelle: AG Pro Biosimilars, NVI (INSIGHT Health), Mai 2019

Epoetin-Biosimilars haben relevante Versorgungsanteile erreicht

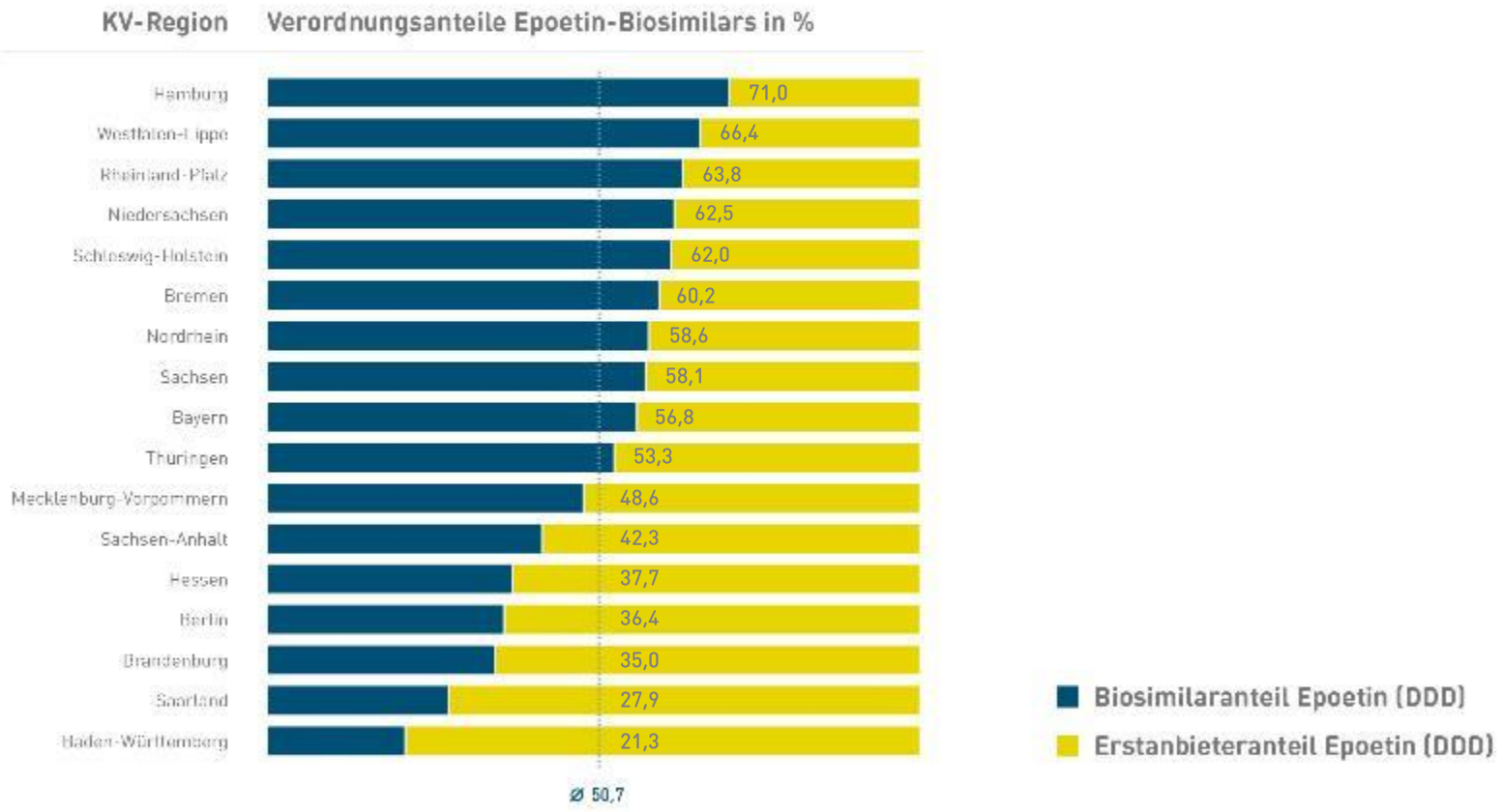
Marktanteil Epoetin-Biosimilars Juni 2018 – Mai 2019



* defined daily dose (definierte Tagestherapiedosis)
** Umsatz HAP real: GKV-Umsatz nach Abgabepreis pharmazeutischer Unternehmer abzgl. gesetzlicher Herstellerabschläge
*** Hierunter fallen die Wirkstoffe Epoetin beta, Epoetin theta, Darbepoetin alfa, PEG-Epoetin beta sowie die Erstanbeiterprodukte zu Epoetin alfa
Quelle: AG Pro Biosimilars, NVI (INSIGHT Health), GKV-Markt (ambulant)

Die Differenz in den Verordnungsanteilen bei den Epoetin-Biosimilars bleibt auch im Mai 2019 groß

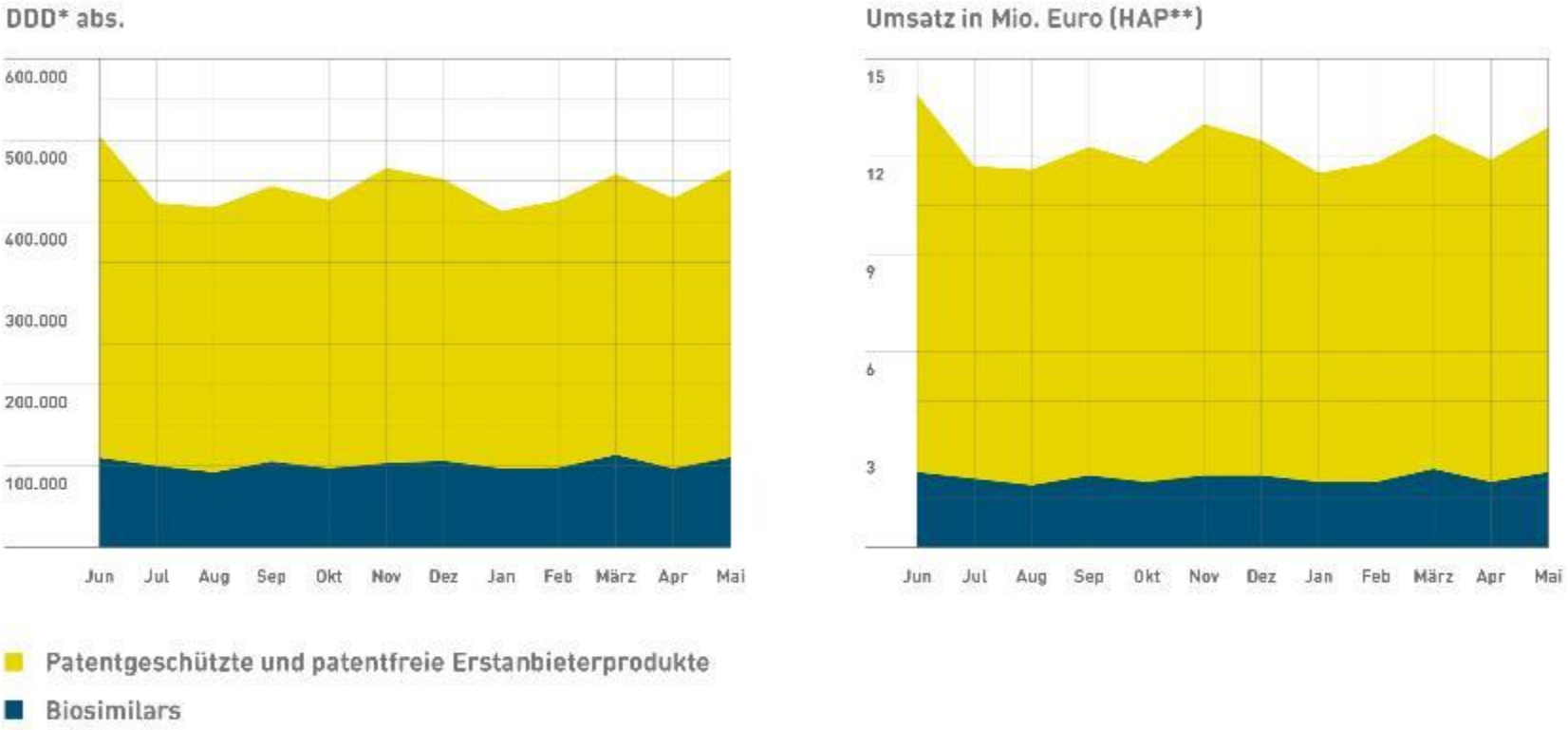
Regionale Epoetin**-Biosimilars-Verordnungsanteile (nach DDD* in %) im Mai 2019



* defined daily dose (definierte Tagestherapiedosis)
** Hierunter fallen die Wirkstoffe Epoetin beta, Epoetin theta, Darbepoetin alfa, PEG-Epoetin beta sowie die Erstanbieterprodukte zu Epoetin alfa
Quelle: AG Pro Biosimilars, NVI (INSIGHT Health), **Mai 2019**

Der Versorgungsanteil der Somatropin-Biosimilars verharrt auf niedrigem Niveau

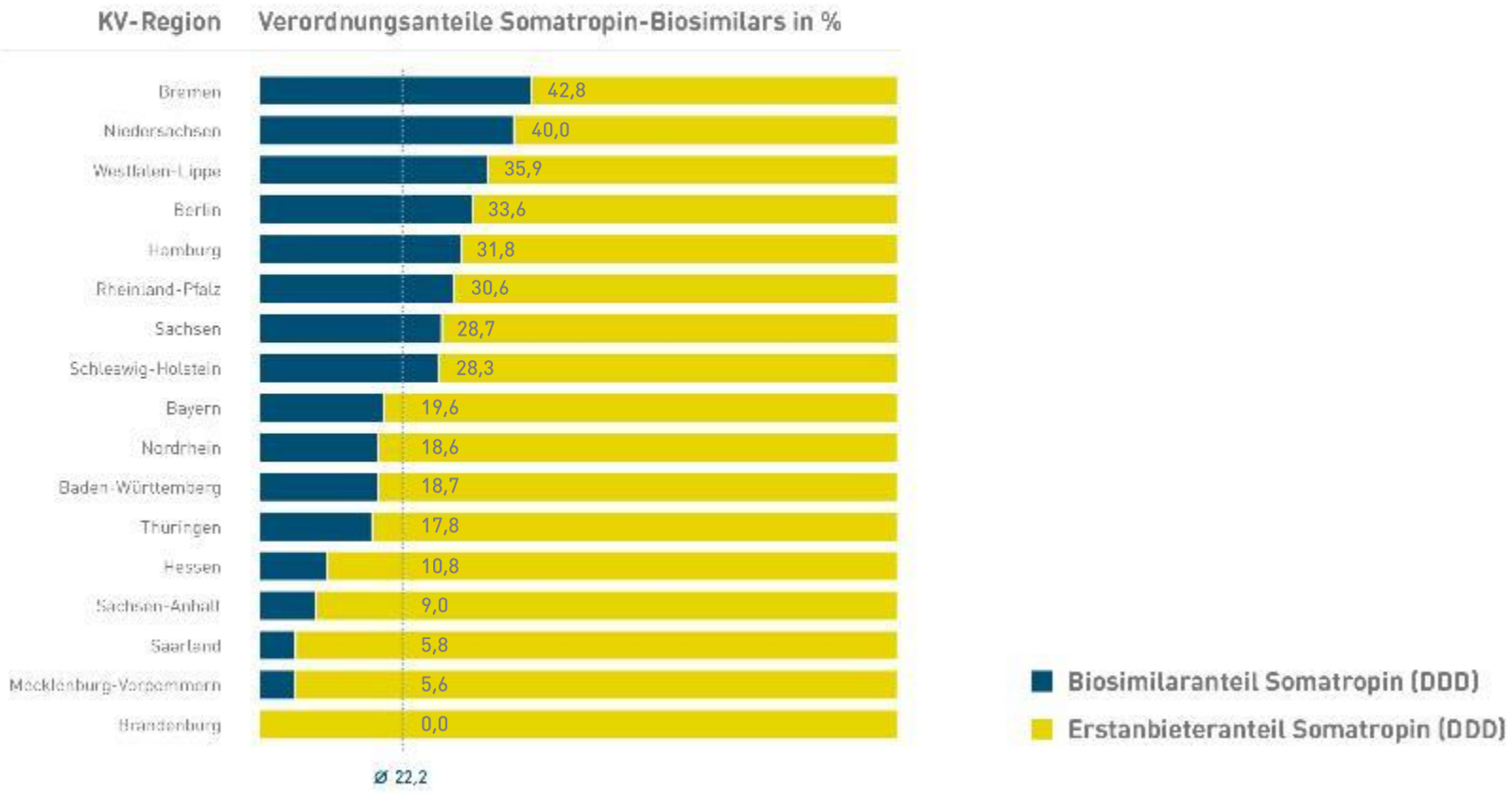
Marktanteil Somatropin-Biosimilars Juni 2018 – Mai 2019



* defined daily dose (definierte Tagestherapiedosis)
** Umsatz HAP real: GKV-Umsatz nach Abgabepreis pharmazeutischer Unternehmer abzgl. gesetzlicher Herstellerabschläge
Quelle: AG Pro Biosimilars, NVI (INSIGHT Health), GKV-Markt (ambulant)

Große Unterschiede in den regionalen Verordnungsanteilen gibt es bei den Somatropin-Biosimilars

Regionale Somatropin-Biosimilars-Verordnungsanteile (nach DDD* in %) im Mai 2019



* defined daily dose (definierte Tagestherapiedosis)

Quelle: AG Pro Biosimilars, NVI (INSIGHT Health), Mai 2019