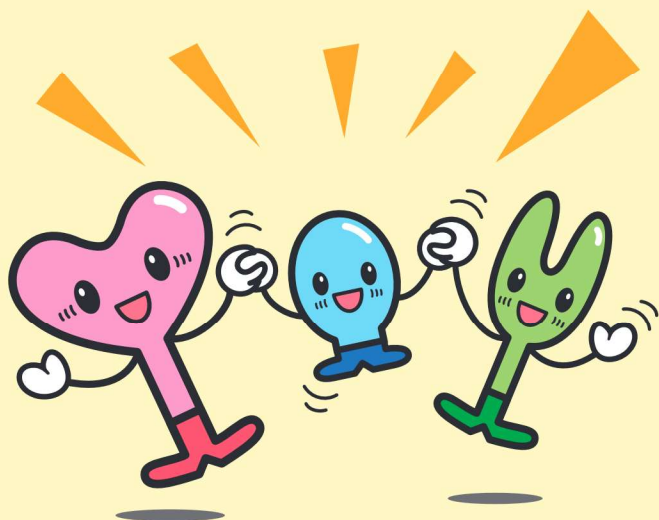


## バイオシミラーとは？

バイオシミラーは、バイオ医薬品の特許が切れた後に、他の製薬会社から発売される薬で、**特許が切れた薬と同じように使うことができます。**



バイオシミラーは、先行バイオ医薬品と同等、同質の品質、安全性、有効性を有する医薬品です。



バイオシミラーについて  
詳しく知りたい方は、  
以下をご覧ください。

### ●もっとバイオ医薬品やバイオシミラーを知りたい

#### 厚生労働省

電話：03(5253)1111(代表)

[https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/kenkou\\_iryuu/iryuu/kouhatu-iyaku/index.html](https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/kenkou_iryuu/iryuu/kouhatu-iyaku/index.html)



#### 国立医薬品食品衛生研究所 生物薬品部

<http://www.nihs.go.jp/dbcb/>



#### 一般社団法人 くすりの適正使用協議会

<https://www.rad-ar.or.jp>



#### 一般社団法人 日本バイオシミラー協議会

<https://www.biosimilar.jp>



### ●薬について相談したい

#### 独立行政法人 医薬品医療機器総合機構 くすり相談窓口

電話：03-3506-9425

受付時間：月曜～金曜（祝日・年末年始を除く）  
9時～17時



## そもそも、 バイオ医薬品とは何か

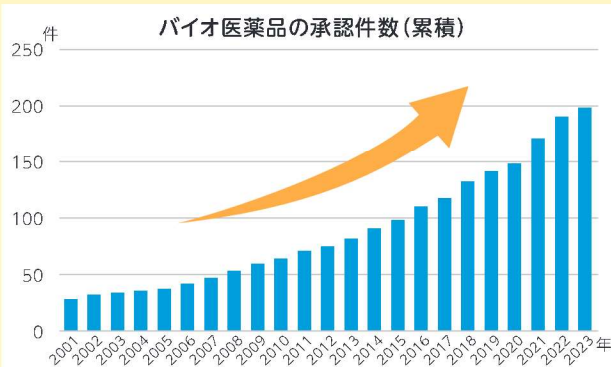
### ● バイオ医薬品とは

バイオ医薬品は、**バイオテクノロジー**を応用して生産された**タンパク質**を**有効成分**とする医薬品です。



主に、足りない  
生理活性化  
タンパク質を補います  
(補充療法)

主に、疾患に  
関連する分子の  
機能を阻害します  
(抗体医薬品等)



(出典) 国立医薬品食品衛生研究所 生物薬品部 HP([https://www.nihs.go.jp/dbcb/approved\\_biologicals.html](https://www.nihs.go.jp/dbcb/approved_biologicals.html)) (2024年2月18日現在) より作成

## バイオシミラーを 使うメリット

バイオ医薬品や  
バイオシミラーは、今までは  
**治療が難しかった病気**への  
効果が期待されて  
います。



バイオシミラーは、  
効果や安全性はそのまま、  
**お財布にやさしい**※  
バイオ医薬品です。

※バイオシミラーは原則として、特許が切れた  
バイオ医薬品の **70% の値段**になります。  
そのため、患者・家族の経済的な負担の  
軽減につながることが期待されています。



### バイオ医薬品、バイオシミラーが 使われている病気の例



- がん
- 糖尿病
- 関節リウマチ
- 腎性貧血
- 低身長
- クローン病
- 潰瘍性大腸炎
- 加齢黄斑変性 など