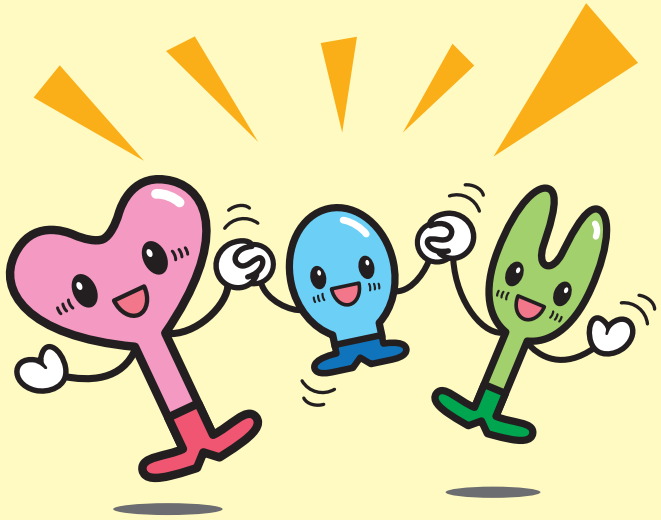
バイオシミラーとは？

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_iryou/iryou/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

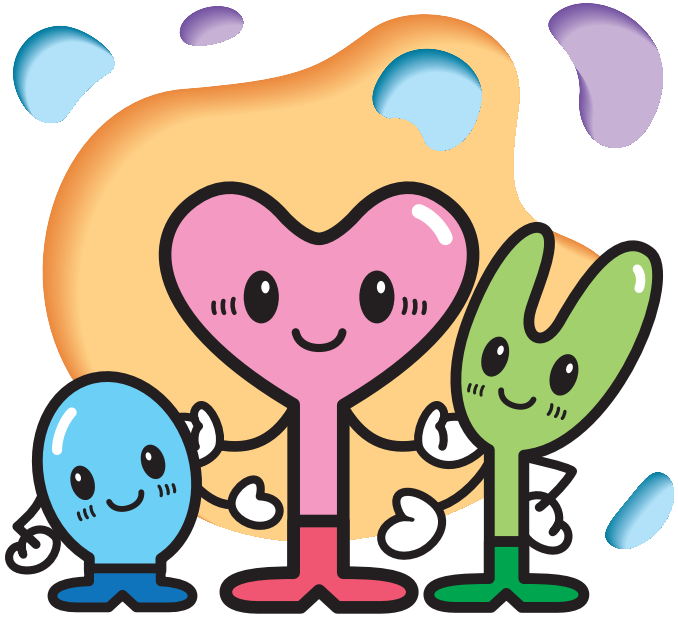
https://www.biosimilar.jp

●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

バイオシミラーって なに？



がん・糖尿病・リウマチなどの病気と闘うために

ひと、くらし、みらいのために
厚生労働省
Ministry of Health, Labour and Welfare

そもそも、バイオ医薬品とは何か

●バイオ医薬品とは

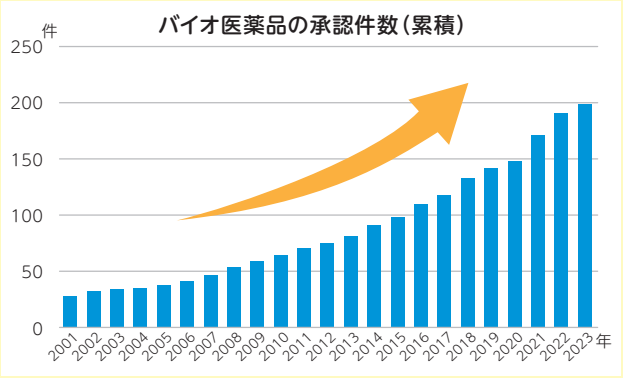
バイオ医薬品は、**バイオテクノロジー**を応用して生産された**タンパク質を有効成分**とする医薬品です。



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)（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で、**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



バイオ医薬品ってあまり聞いたことがないけど、**経済的な負担が大きくなるんじゃないかしら。**



わが国の**医療提供体制や国民皆保険を、子どもや孫の世代にも維持したい。**



バイオシミラーの使用も一つの選択肢ですよ。

バイオシミラーのことを知ってね

