

日薬連発第 940 号  
2019 年 12 月 20 日

加盟団体 殿

日本製薬団体連合会

### 医薬品の一般的名称について

標記について、令和元年 12 月 19 日付け薬生薬審発 1219 第 4 号にて厚生労働省医薬・生活衛生局医薬品審査管理課長より各都道府県衛生主管部(局)長宛に通知した旨、連絡がありましたのでお知らせします。

つきましては、本件につき貴会会員に周知徹底いただきたく、ご配慮の程よろしくお願い申し上げます。



薬生薬審発 1219 第 4 号  
令和元年 12 月 19 日

各都道府県衛生主管部（局）長 殿

厚生労働省医薬・生活衛生局医薬品審査管理課長  
（ 公 印 省 略 ）

### 医薬品の一般的名称について

標記については、「医薬品の一般的名称の取扱いについて（平成 18 年 3 月 31 日薬食発第 0331001 号厚生労働省医薬食品局長通知）」等により取り扱っているところです。今般、我が国における医薬品の一般的名称（以下「JAN」という。）について、新たに別添のとおり定めたので、御了知の上、貴管下関係業者に周知方よろしく御配慮願います。

（参照）

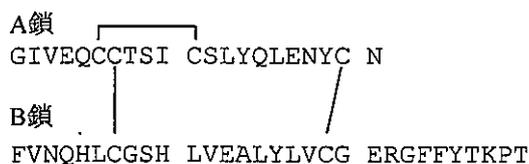
日本医薬品一般名称データベース：URL <http://jpdb.nihs.go.jp/jan/Default.aspx>  
（別添の情報のうち、JAN 以外の最新の情報は、当該データベースの情報で対応することとしています。）

登録番号 29-5-B2

JAN (日本名) : インスリン リスプロ (遺伝子組換え) [インスリン リスプロ後続1]

JAN (英名) : Insulin Lispro (Genetical Recombination) [Insulin Lispro Biosimilar 1]

アミノ酸配列及びジスルフィド結合

C<sub>257</sub>H<sub>383</sub>N<sub>65</sub>O<sub>77</sub>S<sub>6</sub> (2本鎖)A鎖 C<sub>99</sub>H<sub>153</sub>N<sub>25</sub>O<sub>35</sub>S<sub>4</sub>B鎖 C<sub>158</sub>H<sub>234</sub>N<sub>40</sub>O<sub>42</sub>S<sub>2</sub>

インスリン リスプロ [インスリン リスプロ後続1] (以下、インスリン リスプロ後続1) は、遺伝子組換えヒトインスリン類縁体であり、B鎖28及び29番目のアミノ酸残基はそれぞれLys及びProに置換されている。インスリン リスプロ後続1は、21個のアミノ酸残基からなるA鎖及び30個のアミノ酸残基からなるB鎖から構成されるペプチドである。

Insulin Lispro [Insulin Lispro Biosimilar 1] (Insulin Lispro Biosimilar 1) is a recombinant human insulin analog, whose amino acid residues at position 28 and 29 in the B-chain are substituted by Lys and Pro, respectively. Insulin Lispro Biosimilar 1 is a peptide composed of an A-chain consisting of 21 amino acid residues and a B-chain consisting of 30 amino acid residues.

※ JAN以外の情報は、参考として掲載しました。