



保 薬 第 7 0 7 号
令和8年 7 月 22 日

一般社団法人沖縄県医師会長 殿
一般社団法人沖縄県薬剤師会長 殿
沖縄県病院薬剤師会長 殿

沖縄県保健医療介護部長
(公印省略)

医薬品の一般的名称について

みだしのことについて、令和8年7月17日付け医薬薬審発0717 第1号で厚生労働省医薬局医薬品審査管理課長から別添のとおり通知がありますので送付します。

ついては、同通知を御了知の上、貴会会員あて周知くださるようお願いいたします。

問合せ先：薬務生活衛生課 薬務班 喜屋武 TEL： 098-866-2055 FAX： 098-866-2723

医薬審発 0717 第 1 号
令和 8 年 7 月 17 日

各都道府県衛生主管部（局）長 殿

厚生労働省医薬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）

「日本医薬品一般的名称データベース」 <https://jpdb.nihs.go.jp/jan/>

（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。）

(別表2) INN に記載された品目の我が国における医薬品一般的名称

(平成 18 年 3 月 31 日薬食審査発第 0331001 号厚生労働省医薬食品局審査管理課長通知に示す別表2)

登録番号 306-5-B2

JAN (日本名) : エネボパラチド酢酸塩

JAN (英 名) : Eneboparatide Acetate

AVAEIQLMHQ RAKWIQDARR RAFLHKLIAE IHTAEI • xH_3C-CO_2H

$C_{191}H_{312}N_{60}O_{49}S \cdot xC_2H_4O_2$

エネボパラチド酢酸塩は、36 個のアミノ酸残基からなるエネボパラチドの酢酸塩である。エネボパラチドはヒト甲状腺ホルモン (hPTH) 及びヒト副甲状腺ホルモン関連タンパク質 (hPTHrP) の類縁体であり、1～14 番目は hPTH, また 15～36 番目は hPTHrP のアミノ酸配列に相当し、9 個のアミノ酸残基が置換 (S1A, S3A, N10Q, L11R, G12A, H14W, L18A, F22A, H26K) されている合成ペプチドである。化学名は以下の通り :

L-アラニル-L-バリル-L-アラニル-L- α -グルタミル-L-イソロイシル-L-グルタミル-L-ロイシル-L-メチオニル-L-ヒスチジル-L-グルタミル-L-アルギニル-L-アラニル-L-リシル-L-トリプトフィル-L-イソロイシル-L-グルタミル-L- α -アスパルチル-L-アラニル-L-アルギニル-L-アルギニル-L-アルギニル-L-アラニル-L-フェニルアラニル-L-ロイシル-L-ヒスチジル-L-リシル-L-ロイシル-L-イソロイシル-L-アラニル-L- α -グルタミル-L-イソロイシル-L-ヒスチジル-L-スレオニル-L-アラニル-L- α -グルタミル-L-イソロイシン 酢酸塩

Eneboparatide acetate is an acetate salt of Eneboparatide consisting of 36 amino acid residues. Eneboparatide is a synthetic peptide analog of human parathyroid hormone (hPTH) and human parathyroid hormone-related protein (hPTHrP) corresponding to amino acid sequences of hPTH at positions 1-14, and hPTHrP at positions 15-36, whose amino acid residues are substituted at 9 positions (S1A, S3A, N10Q, L11R, G12A, H14W, L18A, F22A, H26K).

Chemical name is as follows:

L-Alanyl-L-valyl-L-alanyl-L- α -glutamyl-L-isoleucyl-L-glutaminyl-L-leucyl-L-methionyl-L-histidyl-L-glutaminyl-L-arginyl-L-alanyl-L-lysyl-L-tryptophyl-L-isoleucyl-L-glutaminyl-L- α -aspartyl-L-alanyl-L-arginyl-L-arginyl-L-arginyl-L-alanyl-L-phenylalanyl-L-leucyl-L-histidyl-L-lysyl-L-leucyl-L-isoleucyl-L-alanyl-L- α -glutamyl-L-isoleucyl-L-histidyl-L-threonyl-L-alanyl-L- α -glutamyl-L-isoleucine acetate

登録番号 306-5-B3

JAN (日本名) : リリブルバルト (遺伝子組換え)

JAN (英 名) : Riliprubart (Genetical Recombination)

アミノ酸配列及びジスルフィド結合

H鎖

```
QVQLVQSGAE VKKPGASVKL SCTASGFNIK DDYIHVVKQA PGQGLEWIGR 50
IDPADGHTKY APKFQVKVTI TADTSTSTAY LELSSLRSED TAVYYCARYG 100
YGREVFDYWG QGTITVTVSSA STKGPSVFPL APCSRSTSES TAALGCLVKD 150
YFPEPVTVSW NSGALTSGVH TFPVAVLQSSG LYSLSVTVV PSSSLGTKTY 200
TCNVDHKPSN TKVDKRVESK YGPPCPPCPA PEFEGGPSVF LFPPKPKDTL 250
MISRTPEVTC VVVDVSQEDP EVQFNWYVDG VEVHNAKTKP REEQFNSTYR 300
VVSVLTVLHQ DWLNGKEYKC KVSNGKLPSS IEKTISKAKG QPREPQVYTL 350
PPSQEEMTKN QVSLTCLVKG FYPSDIAVEW ESNGQPENNY KTTTPVLDS 400
GSFFLYSRLT VDKSRWQEGN VFSCSVLHEA LSHYQTQKSL SLSLGK 446
```

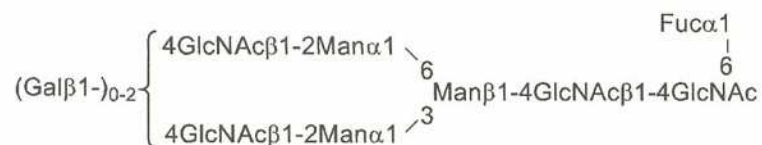
L鎖

```
DIVLTQSPDS LAVSLGERAT ISCKASQSV DYGDSYMNWY QOKPGQPPKI 50
LIYDASNLES GIPARFSGSG SGTDFTLTIS SLEPEDFAIY YCQQSNEDPW 100
TFGGGTKVEI KRTVAAPSVF IFPPSDEQLK SGTASVVCLL NNFYPREAKV 150
QWKVDNALQS GNSQESVTEQ DSKDSTYSL S LTLTLKADY EKHKVYACEV 200
THQGLSSPVT KSFNRGEC 218
```

H鎖 Q1 : ピログルタミン酸 ; H鎖 N296 : 糖鎖結合 ; H鎖 K446 : 部分的プロセッシング

H鎖 C133 - L鎖 C218, H鎖 C225 - H鎖 C225, H鎖 C228 - H鎖 C228 : ジスルフィド結合

主な糖鎖の推定構造



C₆₄₆₄H₉₉₄₂N₁₆₉₄O₂₀₅₈S₃₈ (タンパク質部分, 4本鎖)

H鎖 C₂₁₈₅H₃₃₆₇N₅₇₃O₆₇₉S₁₃

L鎖 C₁₀₄₇H₁₆₀₈N₂₇₄O₃₅₀S₆

リリブルバルトは、遺伝子組換え抗補体 C1s モノクローナル抗体であり、その相補性決定部はマウス抗体に由来し、その他はヒト IgG4 に由来する。H鎖の4つのアミノ酸残基が置換 (S227P, L234E, M427L, N433S) されている。リリブルバルトは、CHO 細胞により産生される。リリブルバルトは、446 個のアミノ酸残基からなる H鎖 (γ4 鎖) 2 本及び 218 個のアミノ酸残基からなる L鎖 (κ 鎖) 2 本で構成される糖タンパク質 (分子量 : 約 148,000) である。

Riliprubart is a recombinant anti-complement C1s monoclonal antibody whose complementarity-determining regions are derived from mouse antibody and other regions are derived from human IgG4. In the H-chain, the amino acid residues are substituted at 4 positions (S227P, L234E, M427L, N433S). Riliprubart is produced in CHO cells. Riliprubart is a glycoprotein (molecular weight: ca. 148,000) composed of 2 H-chains (γ 4-chains) consisting of 446 amino acid residues each and 2 L-chains (κ -chains) consisting of 218 amino acid residues each.

登録番号 306-5-B5

JAN (日本名) : エフジムホターゼ アルファ (遺伝子組換え)

JAN (英 名) : Efzimotase Alfa (Genetical Recombination)

アミノ酸配列及びジスルフィド結合

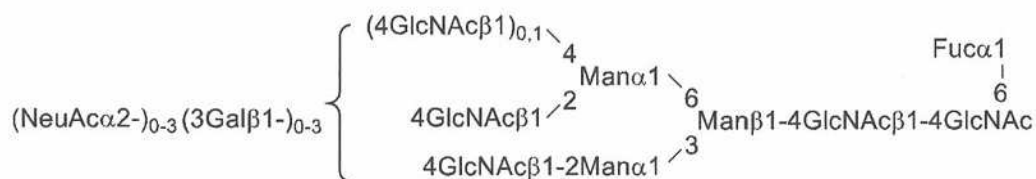
LVPEKEKDPK YWRDQAQETL KYALELQKLN TNVAKNVIMF LGDGMGVSTV	50
TAARILKGQL HHNPGEETRL EMDKFPFVAL SKTYNTNAQV PDSAGTATAY	100
LCGVKANMGV VGVSAATERS RCNTTQGNEV TSILRWAKDA GKSVGIVTTT	150
RVNHATPSAA YAHSADRDWY SDNEMPPEAL SQGCKDIAYQ LMHNIRDIDV	200
IMGGGRKMY PKQKTDVEYE SDEKARGTRL DGLDLVDTWK SFKPRYKHS	250
FIWNRTELLT LDPHNVDYLL GLFEPGDMQY ELNRNQVTDP SLSEMVVVAI	300
QILRKNPKG FLLVEGGRID HGHHEGKAKQ ALHEAVEMDR AIGQAGSLTS	350
SEDTLTVVTA DSHVFTFGG YTPRGNSIFG LAPMLSDDTK KPFTAILYGN	400
GPGYKVVGGE RENVSMVDYA HNNYQAQSAV PLRHETHGGE DVAVFSKGPM	450
AHLLHGVHEQ NYVPHVMAYA ACIGANLGHC APASSAGSLA AVECPCPAP	500
PVAGPSVFLF PPKPKDTLMI SRTPEVTCVV VDVSQEDPEV QFNWYVDGVE	550
VHNAKTKPRE EQFNSTYRVV SVLTVLHQDW LNGKEYKCKV SNKGLPSSIE	600
KTISKAKGQP REPQVYTLPP SQEEMTKNQV SLTCLVKGFY PSDIAVEWES	650
NGQPENNYKT TPPVLDSGGS FFLYSRLTVD KSRWQEGNVF SCSVMHEALH	700
NHYTQKSLSL SLGKDDDDDD DDDD	724

N123, N254, N413, S485, N564 : 糖鎖結合

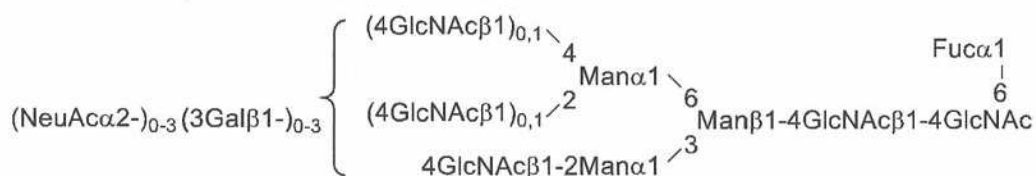
C494 - C494, C497 - C497 : サブユニット間ジスルフィド結合

主な糖鎖の推定構造

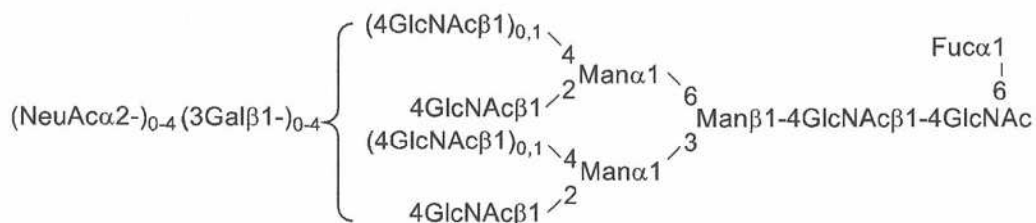
N123



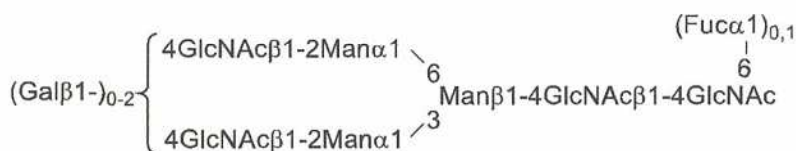
N254



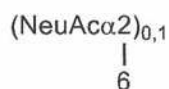
N413



N564



S485



NeuAc α 2-3Gal β 1-3GalNAc

C₇₀₅₈H₁₀₉₂₈N₁₉₅₂O₂₁₉₈S₅₈ (タンパク質部分, 二量体)

単量体 C₃₅₂₉H₅₄₆₆N₉₇₆O₁₀₉₉S₂₉

エフジムホターゼ アルファは、遺伝子組換え融合糖タンパク質であり、1～491 番目はヒト組織非特異型アルカリホスファターゼの触媒ドメイン、492～498 番目はヒト IgG2 のヒンジ部、499～607 番目はヒト IgG2 の CH2 部及び 608～714 番目はヒト IgG4 の CH3 部からなり、5 個のアミノ酸残基が除去 (ERKCC491-492del) され、9 個のアミノ酸残基が置換 (E108M, N213Q, N286Q, H535Q, F567Y, V576L, A597S, P598S, T606A) され、C 末端に 10 個のアスパラギン酸残基が付加している。エフジムホターゼ アルファは、CHO 細胞により産生される。エフジムホターゼ アルファは、724 個のアミノ酸残基からなるサブユニット 2 個から構成される糖タンパク質 (分子量: 約 177,000) である。

Efzimfotase alfa is a recombinant fusion glycoprotein composed of a catalytic domain of human tissue non-specific alkaline phosphatase at position 1-491, a hinge region from human IgG2 at positions 492-498, a CH2 region from human IgG2 at 499-607 and a CH3 region from human IgG4 at 608-714, in which 5 amino acid residues are deleted at a position (ERKCC491-492del), the amino acid residues are substituted at 9 positions (E108M, N213Q, N286Q, H535Q, F567Y, V576L, A597S, P598S, T606A), and 10 aspartic acid residues are added at the C terminus. Efzimfotase alfa is produced in CHO cells. Efzimfotase alfa is a glycoprotein (molecular weight: ca. 177,000) composed of 2 subunits consisting of 724 amino acid residues each.

登録番号 306-5-B10

JAN (日本名) : イアナルマブ (遺伝子組換え)

JAN (英 名) : Ianalumab (Genetical Recombination)

アミノ酸配列及びジスルフィド結合

H鎖

QVQLQQSGPG LVKPSQTLST TCAISGDSVS SNSAAWGWIR QSPGRGLEWL 50
GRIYYRSKWY NSYAVSVKSR ITINPDTSKN QFSLQLNSVT PEDTAVYYCA 100
RYDWVPGKIGV FDSWGQGTIV TVSSASTKGP SVFPLAPSSK STSGGTAALG 150
CLVKDYFPEP VTVSWNSGAL TSGVHTFPAV LQSSGLYSLS SVVTVPSSSL 200
GTQTYICNVN HKPSNTKVVK RVEPKSCDKT HTCPCCPAPE LLGGPSVFLF 250
PPKPKDTLMI SRTPEVTCVV VDVSHEDPEV KFNWYVDGVE VHNAKTKPRE 300
EQYNSTYRVV SVLTVLHQDW LNGKEYKCKV SNKALPAPIE KTISKAKGQP 350
REPQVYTLPP SREEMTKNQV SLTCLVKGFY PSDIAVEWES NGQPENNYKT 400
TPPVLDSDGS FFLYSKLTVD KSRWQQGNVF SCSVMHEALH NHYTQKSLSL 450
SPGK 454

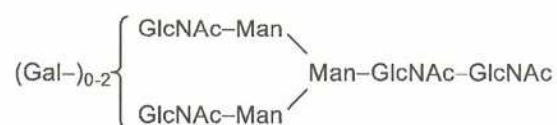
L鎖

DIVLTQSPAT LSLSPGERAT LSCRASQFIS SSYLSWYQQK PGQAPRLLIY 50
GSSSRATGVP ARFSGSGSGT DFTLTISLE PEDFAVYYCQ QLYSSPMTFG 100
QGTEVEIKRT VAAPSVFIFP PSDEQLKSGT ASVVCLLNNE YPREAKVQWK 150
VDNALQSGNS QESVTEQDSK DSTYLSSTL TLSKADYEKH KVIACEVTHQ 200
GLSSPVTKSF NRGEC 215

H鎖 Q1 : 部分的ピログルタミン酸 ; H鎖 N304 : 糖鎖結合 ; H鎖 K454 : 部分的プロセシング

H鎖 C227-L鎖 C215, H鎖 C233-H鎖 C233, H鎖 C236-H鎖 C236 : ジスルフィド結合

主な糖鎖の推定構造



C₆₅₁₈H₁₀₀₉₀N₁₇₃₈O₂₀₃₀S₄₀ (タンパク質部分, 4本鎖)

H鎖 C₂₂₂₈H₃₄₄₈N₅₉₄O₆₈₀S₁₄

L鎖 C₁₀₃₁H₁₆₀₁N₂₇₅O₃₃₅S₆

イアナルマブは、遺伝子組換え抗B細胞活性化因子 (BAFF) 受容体モノクローナル抗体であり、ヒト IgG1 に由来する。イアナルマブは、GDP-6-デオキシ-D-リキソ-4-ヘクスロースレダクターゼ遺伝子を発現させた CHO 細胞により産生される。イアナルマブは、454 個のアミノ酸残基からなる H 鎖 (γ1 鎖) 2 本及び 215 個のアミノ酸残基からなる L 鎖 (κ 鎖) 2 本で構成される糖タンパク質 (分子量: 約 150,000) である。

Ianalumab is a recombinant anti-B cell activating factor belonging to the tumor necrosis factor family (BAFF) receptor monoclonal antibody derived from human IgG1. Ianalumab is produced in GDP-6-deoxy-D-lyxo-4-hexulose reductase-expressed CHO cells. Ianalumab is a glycoprotein (molecular weight: ca. 150,000) composed of 2 H-chains (γ1-chains) consisting of 454 amino acid residues each and 2 L-chains (κ-chains) consisting of 215 amino acid residues each.

※ JAN 以外の情報は、参考として掲載しました。

