

日薬連発第 522 号
2019 年 6 月 28 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 6 月 26 日付け薬生薬審発 0626 第 1 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 0626 第 1 号
令和元年 6 月 26 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。)

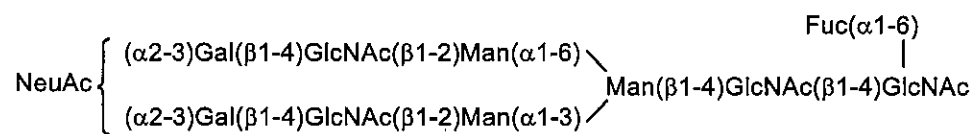
KEECKRVSPP SCPPHRLPTL RKTQCCDEYE CACNCVNSTV SCPLGYLAST
 ATNDCGCTTT TCLPDKVCVH RSTIYPVGQF WEEGCDVCTC TDMEDAVMGL
 RVAQCSQKPC EDSCRSGFY VLHEGECCGR CLPSACEVVT GSPRGDSQSS
 WKSVMGSQWAS PENPCLINEC VRVKEEVFIQ QRNVSCPQLE VPVCPSTGQQL
 SCKTSACCPS CRCERMEACM LNGTVIGPGK TVMIDVCTTC RCMVQVGVIS
 GFKLECRKTT CNPCPLGYKE ENNTGECCGR CLPTACTIQL RGGQIMTLKR
 DETLQDGCDD HFCKVNERGE YFWEKRVTCG PPFDEHKCLA EGGKIMKIPG
 TCCDTCEEPE CNDITARLQY VKVGSCKSEV EVDIHYCQ GK CASKAMYSID
 INDVQDQCSC CSPTRTEPMQ VALHCTNGSV VYHEVLNAME CKCSPRKCSK

N94, N384, N752, N811, N1460, N1527, N1594, N1637, N1783, N1822, N1872, N2027 : 糖鎖結合
 T485, S490, T492, T493, S500, S692, T705, T714, S723, T724, S908, T916, S918, S924, S936, S937,
 S938, S942, T1529, T1530, T1535 : 糖鎖結合可能部位

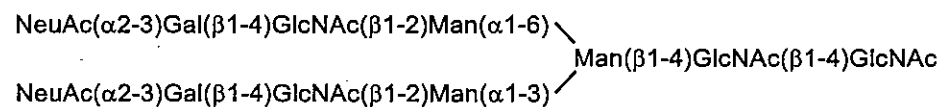
主な糖鎖の推定構造

N 結合型糖鎖

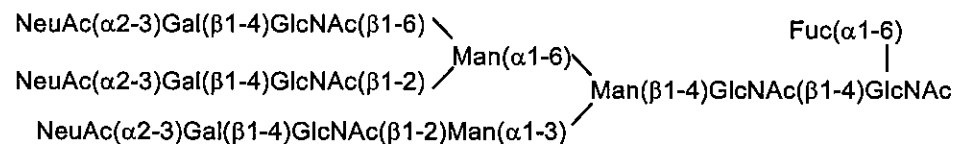
N94, N1637



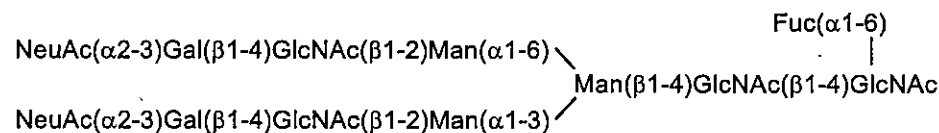
N384, N752, N1527



N811



N1460, N1594, N1783, N1822, N2027



登録番号 30-5-B7

JAN (日本名) : ボルヒアルロニダーゼ アルファ (遺伝子組換え)

JAN (英名) : Vorhyaluronidase Alfa (Genetical Recombination)

アミノ酸配列及びジスルフィド結合

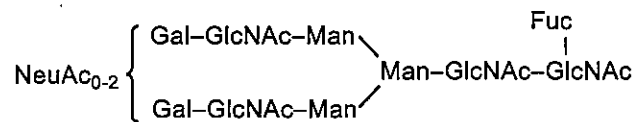
```
LNFRAPPVIP NVPFLWAWNA PSEFCLGKFD EPLDMSLFSF IGSPRINATG
QGVTIIFYVDR LGYYPYIDSI TGVTVNGGIP QKISLQDHL D KAKKDITFYM
PVDNLGMAVI DWEEWRPTWA RNWKPKDVYK NRSIELVQQQ NVQLSLTEAT
EKAKQEFEKA GKDFLVETIK LGKLLRPNHL WGYLFPDCY NHHYKPGYN
GSCFNVEIKR NDDL SWLWNE STALYPSIYL NTQQSPVAAT LYVRNRVREA
IRVSKIPDAK SPLPVFAYTR IVFTDQVLKF LSQDELVYTF GETVALGASG
IVIWGTL SIM RSMKSCLLD NYMETILNPY IINVT LA AKM CSQVLCQEQG
VCIRKNWNSS DYHLHNP DNF AIQLEKGGKF TVRGKPTLED LEQFSEK FYC
SCYSTLSCKE KADV KDTDAV DVCIADGVCI DAFLKPPMET EEPQIFY
```

N47, N131, N200, N219, N333, N358, T440 : 糖鎖結合

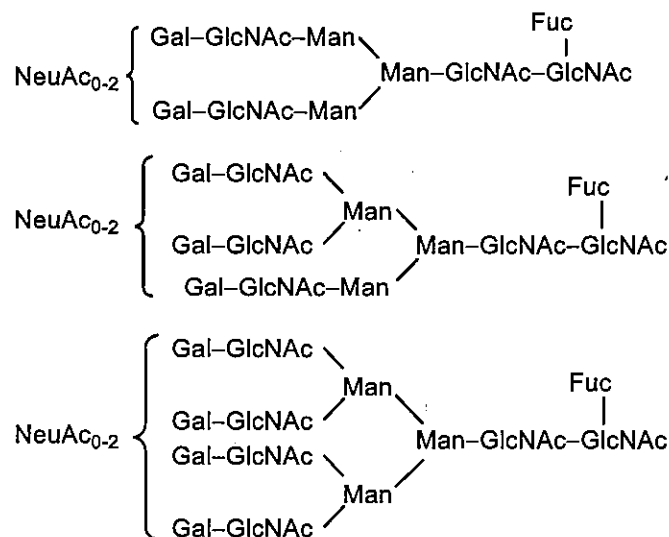
Q444~Y447, I445~Y447, F446~Y447, または Y447 : 部分的プロセッシング

主な糖鎖の推定構造

N47, N219



N131



登録番号 30-5-B8

JAN (日本名) : ビメキズマブ (遺伝子組換え)

JAN (英名) : Bimekizumab (Genetical Recombination)

アミノ酸配列及びジスルフィド結合

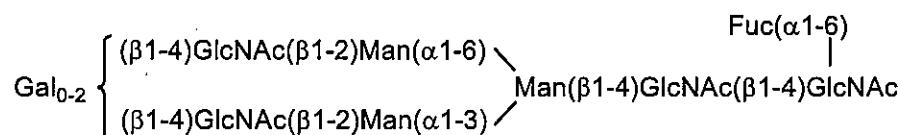
L鎖 AIQLTQSPSS LSASVGDRVT ITCRADESVR TLMHWYQQKP GKAPKLLIYL
VSNSEIGVPD RFSGSGSGTD FRLTISSLQP EDFATYYCQQ TWSDPWTFGQ
GTKVEIKRTV AAPSVFIFPP SDEQLKSGTA SVVCLLNIFY PREAKVQWKV
DNALQSGNSQ ESVTEQDSKD STYLSLSTLT LSKADYEKHK VYACEVTHQG
LSSPVTKSFN RGEN

H鎖 EVQLVESGGG LVQPGGSLRL SCAASGFTFS DYNMAWVRQA PGKGLEWVAT
ITYEGRNTYY RDSVKGRFTI SRDNAKNSLY LQMNSLRAED TAVYYCASPP
QYYEGSIYRL WFAHWGQGTL VTVSSASTKG PSVFPLAPSS KSTSGGTAAL
GCLVKDYFPE PVTVSWNSGA LTSGVHTFPA VLQSSGLYSL SSVVTVPSST
LGTQTYICNV NHKPSNTKVD KKVEPKSCDK THTCPPCPAP ELLGGPSVFL
FPPKPKDTLM ISRTPEVTCV VVDVSHEDPE VKFNWYVDGV EVHNAKTKPR
EEQYNSTYRV VSVLTVLHQD WLNKEYKCK VSNKALPAPI EKTISKAKGQ
PREPQVYITLP PSRDELTKNQ VSLTCLVKGF YPSDIAVEWE SNGQPENNYK
TTPPVLDSDG SFFLYSKLTV DKSRWQQGNV FSCSVMEAL HNHYTQKSLT
LSPGK

H鎖 N305 : 糖鎖結合 ; H鎖 K455 : プロセシング

L鎖 C214 - H鎖 C228, H鎖 C234 - H鎖 C234, H鎖 C237 - H鎖 C237 : ジスルフィド結合

主な糖鎖の推定構造



C₆₅₄₀H₁₀₀₈₂N₁₇₄₆O₂₀₃₀S₄₂ (タンパク質部分, 4本鎖)

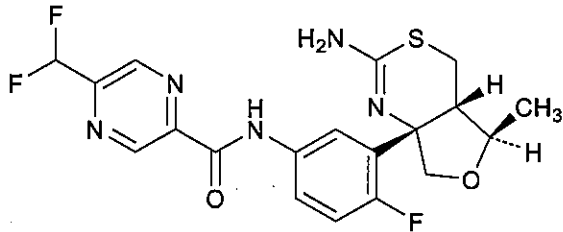
H鎖 C₂₂₃₀H₃₄₃₀N₅₉₂O₆₈₀S₁₅

L鎖 C₁₀₄₀H₁₆₁₅N₂₈₁O₃₃₅S₆

登録番号 30-6-B9

JAN (日本名) : エレンベセスタット

JAN (英名) : Elenbecestat



$C_{19}H_{18}F_3N_5O_2S$

N-{3-[(4*aS*,5*R*,7*aS*)-2-アミノ-5-メチル-4*a*,5-ジヒドロ-4*H*-フロ[3,4-*d*][1,3]チアジン-7*a*(7*H*)-イル]-4-フルオロフェニル}-5-(ジフルオロメチル)ピラジン-2-カルボキサミド

N-{3-[(4*aS*,5*R*,7*aS*)-2-Amino-5-methyl-4*a*,5-dihydro-4*H*-furo[3,4-*d*][1,3]thiazin-7*a*(7*H*)-yl]-4-fluorophenyl}-5-(difluoromethyl)pyrazine-2-carboxamide

※ JAN 以外の情報は、参考として掲載しました。