

薬生審査発 0125 第 1 号
平成 28 年 1 月 25 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あるが、今般、我が国における医薬品一般的名称（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たい。

（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。）



(別表1) INNとの整合性が図られる可能性のあるもの

(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1)

登録番号 27-3-A1

JAN (日本名): オクトコグ ベータ (遺伝子組換え)

JAN (英名): Octocog Beta (Genetical Recombination)

アミノ酸配列及びジスルフィド結合

H鎖

ATRRYYLGAV ELSWDYMQSD LGELPVDARE PPRVPKSFPP NTSVVKKTL
 FVEFTDHLFN IAKPRPPWVG LLGPTIQAEV YDTVVITLKN MASHPVSLHA
 VGVSYWKASE GAEYDDQTSQ REKEDDKVFP GGSHTYVWQV LKENGPMASD
 PLCLTYSYLS HVDLVKDLNS GLIGALLVCR EGSLAKEKTQ TLHKFILLFA
 VFDEGKSWHS ETKNSLMQDR DAASARAWPK MHTVNGYVNR SLPGLIGCHR
 KSVYWHVIGM GTTPEVHSIF LEGHTFLVRN HRQASLEISP ITFLTAQTLL
 MDLQGFLLFC HISSHQHDGM EAYVKVDSCP EEPQLRMKNN EEAEDYDDDL
 TDSEMDVVRV DDDNSPSFIQ IRSVAKKHPK TWVHYIAAEE EDWDYAPLVL
 APDDRSYKSQ YLNNGPQRIG RKYKKVRFMA YTDEFKTR EAIQHESGILG
 PLYGEGVGD LLIIFKNQAS RPYNIYPHGI TDVREPLYSRR LPKGVKHLKD
 FPILPGEIFK YKWTVTVEDG PTKSDPRCLT RYSSSFVNME RDLASGLIGP
 LLICYKESVD QRGNQIMSDK RNVILFSVFD ENRSWYL TEN IQRFLPNPAG
 VQLEDPEFQA SNIMHSINGY VFDSLQLSVC LHEVAYWYIL SIGAQTDFLS
 VFFSGYTFKH KVMYEDTLTL FPFSGETVFM SMENPGLWIL GCHNSDFRNR
 GMTALLKVSS CDKNTGDYEE DSYEDISAYL LSKNNAIEPR SFSQNSRHPS
 TRQKQFNATT IPENDIEKTD PWFARHTPMP KIQNVSSSDL LMLLRQSPTP
 HGLSLSDLQE AKYETFSDDP SPGAIDSNNS LSEMTHFRPQ LHHSGDMVFT
 PESGLQLRLN EKLGTAAATE LKKLDFKVSS TSNLISTIP SDNLAAGTDN
 TSSLGPPSMP VHYDSQLD TT LFGKKSPLT ESGGPLSLSE ENNDSKLLS
 GLMNSQESSW GKNVSSTEG RLFK GKRAHG PALLTKDNAL FKVSISLLKT
 NKTSNNSATN RKTHIDGPSL LIENSPSVWQ NILES DTEFK KVTPLIHDRM
 LMDKNATALR LNHMSNKTT SSKNMEMVQOK KEGPIPPDAQ NPDMSFFKML
 FLPESARWIQ RTHGKNSLNS GQGPSPKQLV SLGPEKSVEG QNFLSEKNKV
 VVGKGEFTKD VGLKEMVFPS SRNLFLTND NLHENNTHNQ EKKIQEEIEK
 KETLIQENVV LPQIHTVTGT KNFMKNLFL STRQNVESY DGAYAPVLQD
 FRSLNDSTNR TKKHTAHFSK KGEENLEGL GNQTKQIVEK YACTTRISPN
 TSQONFVTQR SKRALKQFRL PLEETELEKR IIVDDTSTQW SKNMKHLTPS
 TLTQIDYNEK EKGAITQSPL SDCLTRSHSI PQANRSP LPI AKVSSFPSIR
 PIYLTRVLFQ DNSSHLPAAS YRKKDSGVQE SSHFLQGAKK NNL SLAILTL
 EMTGDQREVG SLGTSATNSV TYKKVENTVL PKPDLPKTSG KVPELLPKVHI
 YQKDLFP TET SNGSPGHLDL VEGSLLQGTE GAIKWNEANR PGKVPFLRVA
 TESSAKTPSK LLDPLAWDNH YGTQIPKEEW KSQEK SPEKT AFKKKDTILS
 LNACESNHAI AAINEGQNKP EIEVTWAKQG RTERLCSQNP PVLKRHR

C₁₁₇₉₄H₁₈₂₉₄N₃₂₂₀O₃₅₇₂S₈₉ (タンパク質部分, 2本鎖)

H 鎖 C₈₂₄₁H₁₂₈₉₆N₂₂₆₄O₂₅₄₀S₅₄

L 鎖 C₃₅₅₃H₅₃₉₈N₉₅₆O₁₀₃₂S₃₅

オクトコグ ベータは、遺伝子組換えヒト血液凝固第Ⅷ因子であり、ベビーハムスター腎細胞で産生される。オクトコグ ベータは、1648 個のアミノ酸残基からなる H 鎖及び 684 個のアミノ酸残基からなる L 鎖で構成される糖タンパク質 (分子量：約 350,000) である。

Octocog Beta is a recombinant human blood coagulation factor VIII, which is produced in Baby hamster kidney cells. Octocog Beta is a glycoprotein (molecular weight: ca. 350,000) consisting of an H-chain consisting of 1648 amino acid residues and an L-chain consisting of 684 amino acid residues.

※ JAN 以外の情報は、参考として掲載しました。