

薬食審査発 0930 第 1 号  
平成 26 年 9 月 30 日

各都道府県衛生主管部（局）長 殿

厚生労働省医薬食品局審査管理課長  
（ 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。）

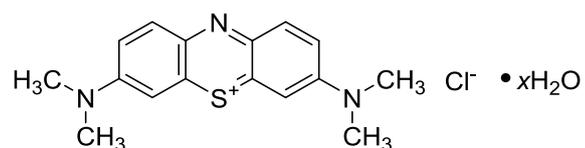
別表 INN に記載された品目の我が国における医薬品一般的名称

(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 24-3-B9**

JAN (日本名) : メチルチオニウム塩化物水和物

JAN (英名) : Methylthioninium Chloride Hydrate



$C_{16}H_{18}ClN_3S \cdot xH_2O$

塩化 3,7-ビス(ジメチルアミノ)フェノチアジン-5-イウム 水和物

3,7-Bis(dimethylamino)phenothiazin-5-ium chloride hydrate



登録番号 25-1-B30

JAN (日本名) : ノナコグ ガンマ (遺伝子組換え)

JAN (英名) : Nonacog Gamma (Genetical Recombination)

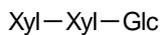
アミノ酸配列及びジスルフィド結合

Y N S G K L E E F V Q G N L E R E C M E E K C S F E E A R E V F E N T E R T T E F W K Q Y V D G D Q  
C E S N P C L N G G S C K D D I N S Y E C W C P F G F E G K N C E L D V T C N I K N G R C E Q F C K  
N S A D N K V V C S C T E G Y R L A E N Q K S C E P A V P F P C G R V S V S Q T S K L T R A E A V F  
P D V D Y V N S T E A E T I L D N I T Q S T Q S F N D F T R V V G G E D A K P G Q F P W Q V V L N G  
K V D A F C G G S I V N E K W I V T A A H C V E T G V K I T V V A G E H N I E E T E H T E Q K R N V  
I R I I P H H N Y N A A I N K Y N H D I A L L E L D E P L V L N S Y V T P I C I A D K E Y T N I F L  
K F G S G Y V S G W G R V F H K G R S A L V L Q Y L R V P L V D R A T C L R S T K F T I Y N N M F C  
A G F H E G G R D S C Q G D S G G P H V T E V E G T S F L T G I I S W G E E C A M K G K Y G I Y T K  
V S R Y V N W I K E K T K L T

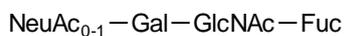
E7, E8, E15, E17, E20, E21, E26, E27, E30:  $\gamma$ -カルボキシグルタミン酸; E33, E36, E40: 部分的 $\gamma$ -カルボキシグルタミン酸; D64: 部分的水酸化; Y155: 部分的硫酸化; S53, S61, N157, N167: 糖鎖結合; T159, T169, T172, T179: 部分的糖鎖結合

主な糖鎖構造

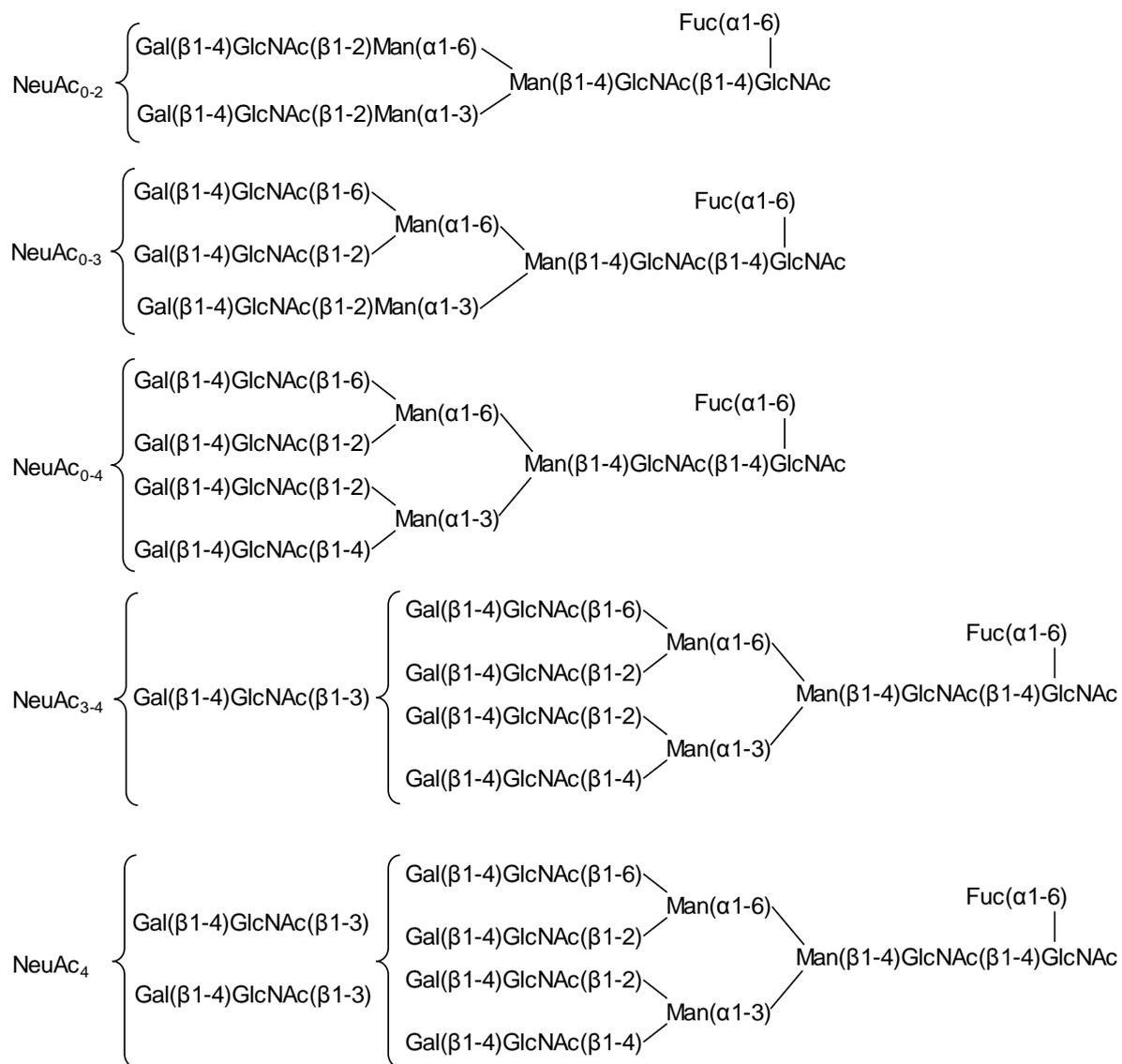
S53



S61



N157, N167



T159, T169, T172, T179



ノナコグ ガンマは、遺伝子組換えヒト血液凝固第 IX 因子であり、チャイニーズハムスター卵巣細胞により産生される。ノナコグ ガンマは、415 個のアミノ酸残基からなる糖タンパク質（分子量：約 54,000）である。

Nonacog gamma is a recombinant human blood coagulation factor IX produced in Chinese hamster ovary cells. Nonacog gamma is a glycoprotein (molecular weight: ca.54,000) consisting of 415 amino acid residues.

※ JAN 以外の情報は、参考として掲載しました。