

薬生薬審発 0120 第 1 号
令和 3 年 1 月 20 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）

「日本医薬品一般的名称データベース」<https://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。）

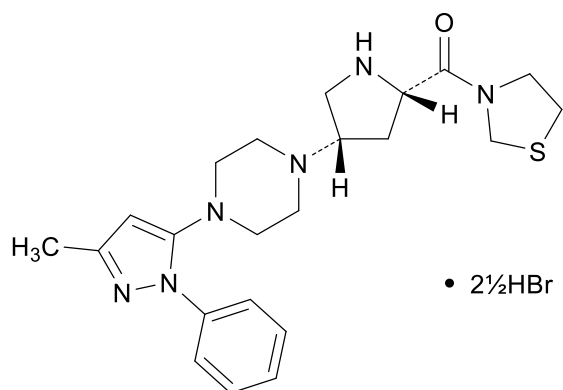
(別表2) INNに記載された品目の我が国における医薬品一般的名称

(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 302-3-B5

JAN (日本名) : テネリグリプチン臭化水素酸塩

JAN (英名) : Teneligliptin Hydrobromide



$C_{22}H_{30}N_6OS \cdot 2\frac{1}{2}HBr$

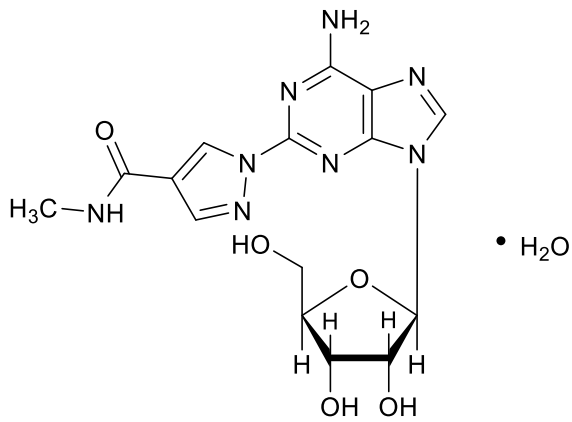
{(2*S*,4*S*)-4-[4-(3-メチル-1-フェニル-1*H*-ピラゾール-5-イル)ピペラジン-1-イル]ピロリジン-2-イル}(1,3-チアゾリジン-3-イル)メタノン ヘミペンタ臭化水素酸塩

{(2*S*,4*S*)-4-[4-(3-Methyl-1-phenyl-1*H*-pyrazol-5-yl)piperazin-1-yl]pyrrolidin-2-yl}(1,3-thiazolidin-3-yl)methanone hemipentahydrobromide

登録番号 302-3-B7

JAN（日本名）：レガデノソン水和物

JAN（英名）：Regadenoson Hydrate



$\text{C}_{15}\text{H}_{18}\text{N}_8\text{O}_5 \cdot \text{H}_2\text{O}$

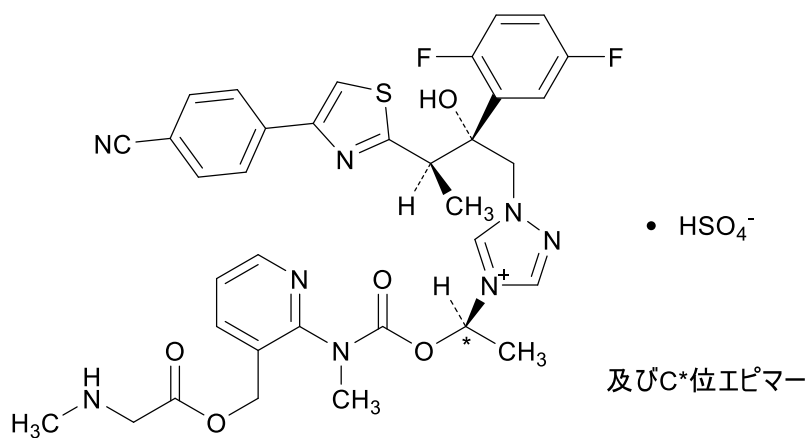
1-(6-アミノ-9-β-D-リボフラノシル-9H-プリン-2-イル)-N-メチル-1H-ピラゾール-4-カルボキシアミド 一水和物

1-(6-Amino-9-β-D-ribofuranosyl-9H-purin-2-yl)-N-methyl-1H-pyrazole-4-carboxamide monohydrate

登録番号 302-3-B9

JAN (日本名) : イサブコナゾニウム硫酸塩

JAN (英名) : Isavuconazonium Sulfate



C₃₅H₃₆F₂N₈O₉S₂

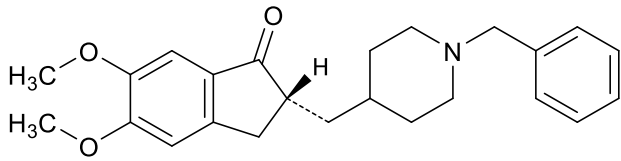
1-{(2*R*,3*R*)-3-[4-(4-シアノフェニル)-1,3-チアゾール-2-イル]-2-(2,5-ジフルオロフェニル)-2-ヒドロキシブチル}-4-{(1*RS*)-1-[メチル(3-[(メチルアミノ)アセチルオキシ]メチル)ピリジン-2-イル)カルバモイルオキシ]エチル}-1,2,4-トリアゾリウム 一硫酸水素塩

1-{(2*R*,3*R*)-3-[4-(4-Cyanophenyl)-1,3-thiazol-2-yl]-2-(2,5-difluorophenyl)-2-hydroxybutyl}-4-{(1*RS*)-1-[methyl(3-[(methylamino)acetyloxy]methyl)pyridin-2-yl]carbamoyloxy}ethyl}-1,2,4-triazolium mono(hydrogen sulfate)

登録番号 302-3-B10

JAN (日本名) : ドネペジル

JAN (英名) : Donepezil



及び鏡像異性体

$C_{24}H_{29}NO_3$

(2*RS*)-2-[(1-ベンジルピペリジン-4-イル)メチル]-5,6-ジメトキシ-2,3-ジヒドロ-1*H*-インデン-1-オン

(2*RS*)-2-[(1-Benzylpiperidin-4-yl)methyl]-5,6-dimethoxy-2,3-dihydro-1*H*-inden-1-one

登録番号 302-3-B11

JAN (日本名) : エマパルマブ (遺伝子組換え)

JAN (英名) : Emapalumab (Genetical Recombination)

アミノ酸配列及びジスルフィド結合

L鎖

NFMLTQPHSV SESPGKTVTI SCTRSSGSIA SNYVQWYQQR PGSSPTTVIY
EDNQRPSGVP DRFSGSIDSS SNSASLTISG LKTEDEADYY CQSYDGSNRW
MFGGGTKLTV LGQPKAAPSV TLFPPSSEEL QANKATLVCL ISDFYPGAVT
VAWKADSSPV KAGVETTTTPS KQSNNKYAAS SYLSLTPEQW KSHRSYSCQV
THEGSTVEKT VAPTECS

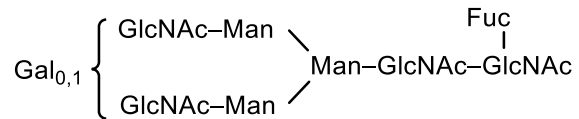
H鎖

EVQLLES GGG LVQPGGSLRL SCAASGFTFS SYAMSWVRQA PGKGLEWVSA
ISGSGGSTYY ADSVKGRFTI SRDNSKNTLY LQMNSLRAED TAVYYCAKDG
SSGWYVPHWF DPWQGTTLVT VSSASTKGPS VFPLAPSSKS TSGGTAALGC
LVKDYFPEPV TVSWNSGALT SGVHTFPAVL QSSGLYSLSS VVTVPSSSLG
TQTYICNVNH KPSNTKVDKR VEPKSCDKTH TCPPCPAPEL LGGPSVFLFP
PKPKDTLMIS RTPEVTCVVV DVSHEDPEVK FNWYVDGVEV HNAKTKPREE
QYNSTYRVVS VLTVLHQDWL NGKEYKCKVS NKALPAPIEK TISKAKGQPR
EPQVYTLPPS REEMTKNQVS LTCLVKGFYP SDIAVEWESN GQPENNYKTT
PPVLDSDGSF FLYSKLTVDK SRWQQGNVFS CSVMHEALHN HYTQKSLSL
PGK

H鎖N303 : 糖鎖結合 ; H鎖K453 : 部分的プロセッシング

L鎖C216 – H鎖C226, H鎖C232 – H鎖C232, H鎖C235 – H鎖C235 : ジスルフィド結合

主な糖鎖の推定構造



C₆₄₃₀H₉₈₉₈N₁₇₁₈O₂₀₃₈S₄₆ (タンパク質部分, 4本鎖)

H鎖 C₂₂₀₀H₃₃₈₈N₅₈₄O₆₇₆S₁₆

L鎖 C₁₀₁₅H₁₅₆₅N₂₇₅O₃₄₃S₇

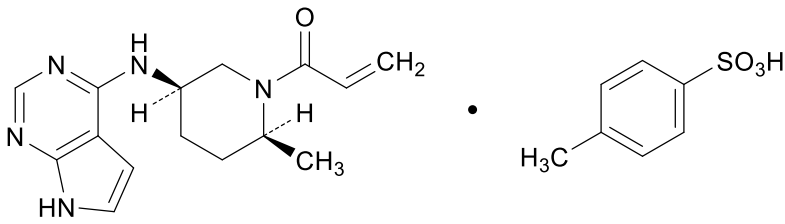
エマパルマブは、ヒトインターフェロン γ に対する遺伝子組換えヒト IgG1 モノクローナル抗体である。エマパルマブは、チャイニーズハムスター卵巣細胞により産生される。エマパルマブは、453 個のアミノ酸残基からなる H 鎖 (γ 1 鎖) 2 本及び 217 個のアミノ酸残基からなる L 鎖 (λ 鎖) 2 本で構成される糖タンパク質 (分子量: 約 148,000) である。

Emapalumab is a recombinant human IgG1 monoclonal antibody against human interferon γ . Emapalumab is produced in Chinese hamster ovary cells. Emapalumab is a glycoprotein (molecular weight: ca. 148,000) composed of 2 H-chains (γ 1-chains) consisting of 453 amino acid residues each and 2 L-chains (λ -chains) consisting of 217 amino acid residues each.

登録番号 302-4-B1

JAN（日本名）：リトレスチニブトシル酸塩

JAN（英名）：Ritlecitinib Tosilate

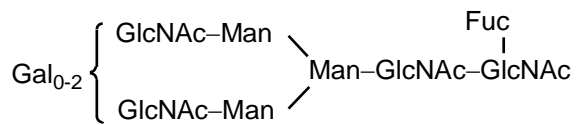


C₁₅H₁₉N₅O · C₇H₈O₃S

1-{(2*S*,5*R*)-2-メチル-5-[(7*H*-ピロロ[2,3-*d*]ピリミジン-4-イル)アミノ]ピペリジン-1-イル}プロパ-2-エン-1-オン
一(4-メチルベンゼンスルホン酸塩)

1-{(2*S*,5*R*)-2-Methyl-5-[(7*H*-pyrrolo[2,3-*d*]pyrimidin-4-yl)amino]piperidin-1-yl}prop-2-en-1-one mono(4-methylbenzenesulfonate)

主な糖鎖の推定構造



C₆₆₂₀H₁₀₂₀₆N₁₇₄₂O₂₀₇₄S₄₀ (タンパク質部分, 4本鎖)

H鎖 C₂₂₃₉H₃₄₅₇N₅₈₉O₆₉₀S₁₄

L鎖 C₁₀₇₁H₁₆₅₀N₂₈₂O₃₄₇S₆

チラゴルマブは、ヒト Ig 領域及び ITIM 領域を有する T 細胞免疫受容体 (TIGIT) に対する遺伝子組換えヒト IgG1 モノクローナル抗体である。チラゴルマブは、チャイニーズハムスター卵巣細胞により産生される。チラゴルマブは、456 個のアミノ酸残基からなる H 鎖 (γ1 鎖) 2 本及び 220 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 151,000) である。

Tiragolumab is a recombinant human IgG1 monoclonal antibody against human T-cell immunoreceptor with Ig and ITIM domains (TIGIT). Tiragolumab is produced in Chinese hamster ovary cells. Tiragolumab is a glycoprotein (molecular weight: ca. 151,000) composed of 2 H-chains (γ1-chains) consisting of 456 amino acid residues each and 2 L-chains (κ-chains) consisting of 220 amino acid residues each.

※ JAN 以外の情報は、参考として掲載しました。