

# 医薬品成分化合物 カタログ

ver. 3

Reagents for Research Use Only



# Contents

<b>試験研究用中枢神経系作用剤</b>	<b>2</b>
■ 麻酔成分	2
■ 麻酔拮抗薬成分	2
■ 催眠薬成分	3
■ 抗てんかん薬成分	4
■ 抗精神病薬成分	4
■ 抗不安薬成分	6
■ 抗うつ薬成分	7
■ 抗躁病薬成分	8
■ パーキンソン病薬成分	9
■ アルツハイマー病薬成分	9
■ 中枢神経興奮薬成分	9
■ 脳循環・代謝改善薬成分	10
■ 解熱鎮痛薬成分	10
■ その他中枢神経系作用剤	11
<b>試験研究用体性神経系作用剤</b>	<b>12</b>
■ 局所麻酔薬成分	12
■ 抹消性筋弛緩薬成分	12
■ 中枢性筋弛緩薬成分	13
<b>試験研究用循環器系作用剤</b>	<b>13</b>
■ 高血圧薬成分	13
■ 抗心不全薬成分	16
■ 抗狭心症薬成分	17
■ 抗不整脈薬成分	17
■ 抗低血圧薬成分	17
■ 鎮痙薬成分	17
■ その他循環器系作用剤	17
<b>試験研究用呼吸器系作用剤</b>	<b>18</b>
■ 抗ぜん息薬成分	18
■ 去痰薬成分	19
■ 鎮咳薬成分	19
<b>試験研究用消化器系作用剤</b>	<b>20</b>
■ 消化性潰瘍薬成分	20
■ 制酸薬成分	21
■ 催吐・鎮吐薬成分	21
■ 止瀉薬成分	22
■ 瀉下薬成分	22
■ その他消化器系作用薬成分	22
<b>試験研究用内分泌・代謝疾患作用剤</b>	<b>23</b>
■ 高脂血症薬成分	23
■ 糖尿病薬成分	24
■ 抗痛風薬成分	26
■ 抗肝疾患薬成分	26
■ 利尿薬成分	26
■ 利胆薬成分	27
■ 抗骨粗鬆薬成分	27
■ 抗リウマチ薬成分	27
■ 解毒薬成分	28
<b>試験研究用泌尿器・生殖器官系作用剤</b>	<b>28</b>
■ 泌尿器官・生殖器官作用薬成分	28
<b>試験研究用血液・体液作用剤</b>	<b>29</b>
■ 抗凝固薬成分	29
■ 抗血小板薬成分	29
■ 抗トロンビン薬成分	29
■ 止血作用薬成分	29
<b>試験研究用抗炎症剤</b>	<b>30</b>
■ 非ステロイド系抗炎症薬成分	30
■ その他抗炎症薬成分	32
<b>試験研究用抗アレルギー作用・抗ヒスタミン作用剤</b>	<b>32</b>
■ 抗アレルギー薬成分	32
■ 抗ヒスタミン薬成分	32
■ 抗ロイコトリエン薬成分	33
<b>試験研究用ホルモン剤</b>	<b>33</b>
■ 副腎皮質ホルモン	33
■ 副腎皮質刺激ホルモン	35

■ 性ホルモン	35
■ 甲状腺刺激ホルモン放出ホルモン	36
■ 視床下部ホルモン	36
<b>試験研究用点眼作用剤</b>	<b>36</b>
■ 緑内障薬成分	36
■ 散瞳薬成分	36
<b>試験研究用抗生物質</b>	<b>37</b>
■ ペニシリン系抗生物質	37
■ セフェム系抗生物質	37
■ βラクタマーゼ阻害薬成分	38
■ カルバペネム系抗生物質	38
■ クロラムフェニコール系抗生物質	38
■ アミノグリコシド系抗生物質	38
■ マクロライド系抗生物質	39
■ リンコマイシン系抗生物質	40
■ テトラサイクリン系抗生物質	40
■ ペプチド系抗生物質	40
■ その他抗生物質	41
<b>試験研究用抗菌・抗原虫薬成分</b>	<b>41</b>
■ アゾール系抗菌薬成分	41
■ アリルアミン系抗真菌薬成分	42
■ ニューキノロン系抗菌薬成分	42
■ ペンジルアミン系抗菌薬成分	43
■ ポリエン系抗真菌薬成分	43
■ その他抗菌薬成分	43
■ 抗原虫薬成分	43
<b>試験研究用抗腫瘍剤</b>	<b>44</b>
■ アルキル化剤成分	44
■ 抗腫瘍性抗生物質	45
■ 植物性抗悪性腫瘍薬成分	46
■ 代謝拮抗薬成分	47
■ ホルモン製剤成分	48
■ その他抗腫瘍薬成分	49
<b>試験研究用抗ウイルス剤</b>	<b>50</b>
■ 抗 HIV 薬成分	50
■ 抗ヘルペスウイルス薬成分	51
■ その他ウイルス薬成分	51
<b>試験研究用免疫抑制剤</b>	<b>52</b>
■ 特異的免疫抑制剤成分	52
■ 細胞毒性薬成分	52
■ その他免疫抑制剤	53
<b>試験研究用ビタミン剤</b>	<b>53</b>
<b>水溶性ビタミン</b>	
■ ビタミン B <sub>1</sub> ・関連化合物	53
■ ビタミン B <sub>2</sub> ・関連化合物	53
■ ビタミン B <sub>6</sub> ・関連化合物	54
■ ビタミン B <sub>12</sub> ・関連化合物	54
■ ナイアシン	54
■ パントテン酸・関連化合物	55
■ 葉酸	55
■ ビオチン	55
■ ビタミン C	55
■ ビタミン様物質	55
<b>脂溶性ビタミン</b>	
■ ビタミン A・関連化合物	56
■ ビタミン D <sub>2</sub>	56
■ ビタミン D <sub>3</sub> ・関連化合物	56
■ ビタミン E	56
■ ビタミン K <sub>1</sub>	56
<b>試験研究用造影剤成分</b>	<b>57</b>
■ X線造影剤成分	57
■ 蛍光色素成分	57
<b>その他医薬品成分化合物</b>	<b>57</b>
■ 発泡薬成分	57

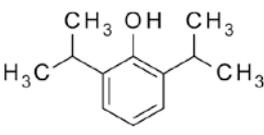
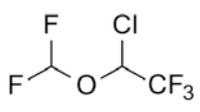
●バルク供給について、ご希望の方はお問い合わせ下さい。 ●記載されている試薬は、試験・研究の目的にのみ使用されるものであり、「医薬品」、「食品」、「家庭用品」などとしては使用できません。

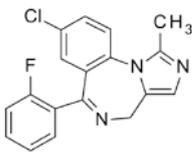
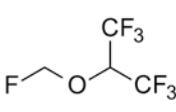
☑️…2～10℃保存 ☑️…-20℃保存 ☑️…-80℃保存 表示がない場合は室温または25℃以下保存です。

特定 ☑️-I…特定毒物 ☑️-II…毒物 ☑️-III…劇物 ☑️-IV…毒薬 ☑️-V…劇薬 ☑️-VI…危険物 ☑️-VII…向精神薬 ☑️-VIII…特定麻薬向精神薬原料 ☑️-IX…化審法 第一種特定化学物質 ☑️-X…化審法 第二種特定化学物質 ☑️-XI…化学兵器禁止法 第一種指定物質 ☑️-XII…化学兵器禁止法 第二種指定物質 ☑️-XIII…カルタヘナ法 ☑️-XIV…覚せい剤取締法 ☑️-XV…国民保護法

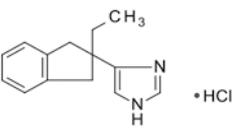
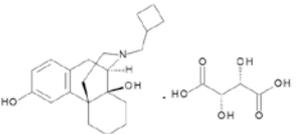
# 試験研究用中枢神経系作用剤

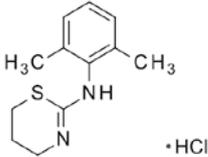
## ■ 麻酔成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
2,6-Diisopropylphenol [Propofol] 2,6-ジイソプロピルフェノール [プロポフォル] 富士フィルムワコーケミカル	321-98212	25g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	329-98213	250g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 2078-54-8 C <sub>12</sub> H <sub>18</sub> O=178.27 [含量] 97+% (NMR) [用途 (作用)] イソプロピルフェノール誘導体です。GABA <sub>A</sub> 受容体に作用し、麻酔作用を示します。 [法規] 〇		
Isoflurane イソフルラン 生化学用	099-06571	250ml	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	095-06573	1L	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 26675-46-7 C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> ClF <sub>5</sub> O=184.49 [含量] 98.0+% (cGC) [溶状試験溶媒] エタノール [用途 (作用)] 中枢神経系に作用して麻酔作用を示す化合物です。		

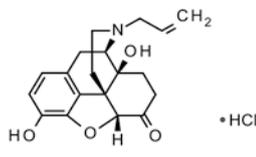
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Midazolam ミダゾラム 生化学用	135-13791	500mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 59467-70-8 C <sub>14</sub> H <sub>13</sub> ClFN <sub>3</sub> =325.77 [含量] 97.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] エタノール [用途 (作用)] ベンゾジアゼピン系化合物です。麻酔剤として使用されています。作用時間は短時間です。 [法規] 〇		
Sevoflurane セボフルラン 生化学用	193-17791	250ml	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 28523-86-6 C <sub>4</sub> H <sub>7</sub> F <sub>7</sub> O=200.05 [含量] 98.0+% (cGC) [用途 (作用)] 中枢神経系に作用して麻酔作用を示す化合物です。麻酔の導入及び覚醒が速く、また、生体での代謝が少なくほとんど呼気中に排泄され肝臓などへの毒性もないため、実験動物の麻酔に使用されています。イソフルランと比較して即効性に優れているとされています。		

## ■ 麻酔関連 非医薬品成分化合物

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Atipamezole Hydrochloride アチパメゾール塩酸塩 薬理研究用	015-25331	10mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	011-25333	50mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 104075-48-1 C <sub>14</sub> H <sub>16</sub> N <sub>2</sub> · HCl=248.75 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] α <sub>2</sub> アドレナリン受容体拮抗剤です。デクスメタトミジンによる鎮静、鎮痛作用を抑制します。		
Butorphanol Tartrate ブトルファンオール酒石酸塩 生化学用	021-19001	50mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	027-19003	500mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 58786-99-5 C <sub>21</sub> H <sub>28</sub> NO <sub>2</sub> · C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>6</sub> =477.55 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [用途 (作用)] オピオイド受容体の μ 受容体に拮抗的に作用し、鎮静、鎮痛作用を示します。		

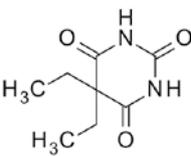
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Xylazine Hydrochloride キシラジン塩酸塩 生化学用	240-00941	1g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	246-00943	5g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 23076-35-9 C <sub>12</sub> H <sub>16</sub> N <sub>2</sub> S · HCl=256.79 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 〇 [用途 (作用)] 選択性の高い α <sub>2</sub> アドレナリン受容体作用剤で、鎮静、鎮痛作用を示します。		

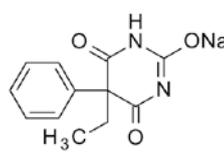
## ■ 麻酔拮抗薬成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Naloxone Hydrochloride ナロキソン塩酸塩 薬理研究用	144-09411	100mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	140-09413	500mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 357-08-4 C <sub>19</sub> H <sub>21</sub> NO <sub>4</sub> · HCl=363.84 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 〇 [用途 (作用)] オキシモルフォンの N-アリル誘導体である代表的な麻酔拮抗薬です。オピオイドレセプターにおいてモルヒネ、ペンタンソンなどと競合的に拮抗し、それらの作用を遮断することによって呼吸抑制や覚醒遅延などの作用を改善します。		

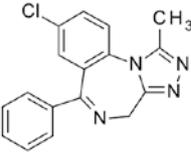
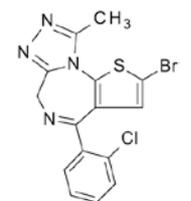
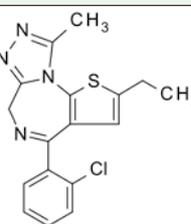
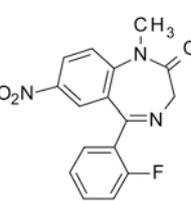
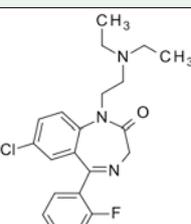
## ■ 催眠薬成分

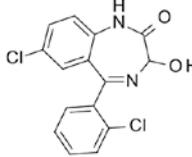
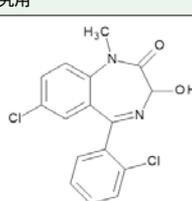
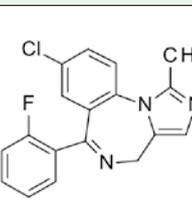
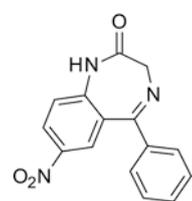
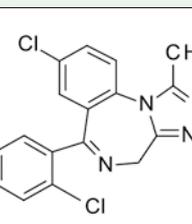
### ■ バルビツール酸誘導体化合物

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Barbital バルビタール 和光特級	027-00012	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	029-00011	100g	
	021-00015	500g	
	CAS RN® 57-44-3 C <sub>8</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub> O <sub>3</sub> =184.19 [含量] 99.0+% (Titration) (乾燥後) [溶状試験溶媒] エタノール、水酸化ナトリウム溶液 [用途 (作用)] バルビツール酸誘導体です。中枢神経系に作用し、特に脳幹網様体賦活系に対する抑制作用を示します。作用時間は長時間です。 [法規] ㉞		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Phenobarbital Sodium Salt フェノバルビタールナトリウム 生化学用	162-11602	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 57-30-7 C <sub>12</sub> H <sub>11</sub> N <sub>2</sub> NaO <sub>3</sub> =254.22 [含量] 98.0+% (Titration) (乾燥後) [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] バルビツール酸誘導体です。中枢神経系に作用し、特に脳幹網様体賦活系に対する抑制作用を示します。作用時間は長時間です。 [法規] ㉞		

### ■ ベンゾジアゼピン系化合物

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Alprazolam アルプラゾラム 生化学用	016-17171	500mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 28981-97-7 C <sub>17</sub> H <sub>13</sub> ClN <sub>4</sub> =308.76 [含量] 98.0+% (cGC) [溶状試験溶媒] エタノール [用途 (作用)] ベンゾジアゼピン系化合物です。GABA 受容体に作用し、中枢神経抑制作用を示します。作用時間は中時間です。 [法規] ㉞		
Brotizolam フロチゾラム 生化学用	023-14321	500mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 57801-81-7 C <sub>15</sub> H <sub>10</sub> BrClN <sub>4</sub> S=393.69 [含量] 98.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] メタノール [用途 (作用)] ベンゾジアゼピン系化合物です。GABA 受容体に作用し、中枢神経抑制作用を示します。作用時間は短時間です。 [法規] ㉞		
Etizolam エチゾラム 生化学用	057-06811	500mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 40054-69-1 C <sub>17</sub> H <sub>15</sub> ClN <sub>4</sub> S=342.85 [含量] 98.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] エタノール [用途 (作用)] ベンゾジアゼピン系化合物です。GABA 受容体に作用し、中枢神経抑制作用を示します。作用時間は短時間です。 [法規] ㉞		
Flunitrazepam フルニトラゼパム 生化学用	067-03791	500mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 1622-62-4 C <sub>16</sub> H <sub>12</sub> FN <sub>3</sub> O <sub>3</sub> =313.28 [含量] 99.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] アセトン [用途 (作用)] ベンゾジアゼピン系化合物です。GABA 受容体に作用し、中枢神経抑制作用を示します。作用時間は中時間です。 [法規] ㉞		
Flurazepam フルラゼパム 生化学用	060-03801	500mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 17617-23-1 C <sub>21</sub> H <sub>25</sub> ClFN <sub>3</sub> O=387.88 [含量] 99.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] エタノール [用途 (作用)] ベンゾジアゼピン系化合物です。GABA 受容体に作用し、中枢神経抑制作用を示します。作用時間は長時間です。 [法規] ㉞		

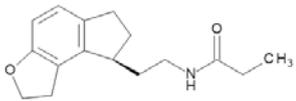
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Lorazepam ロラゼパム 生化学用	122-04591	500mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 846-49-1 C <sub>15</sub> H <sub>10</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> =321.16 [含量] 98.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] エタノール [用途 (作用)] ベンゾジアゼピン系化合物です。GABA 受容体に作用し、中枢神経抑制作用を示します。作用時間は中時間です。 [法規] ㉞		
Lormetazepam (mixture of isomers) ロルメタゼパム (異性体混合物) 薬理研究用	121-05541	500mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 848-75-9 C <sub>16</sub> H <sub>12</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> =335.18 [含量] 98.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] アセトン [用途 (作用)] ベンゾジアゼピン系化合物です。GABA 受容体に作用し、中枢神経抑制作用を示します。作用時間は短時間です。 [法規] ㉞		
Midazolam ミダゾラム 生化学用	135-13791	500mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 59467-70-8 C <sub>16</sub> H <sub>13</sub> ClFN <sub>3</sub> =325.77 [含量] 97.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] エタノール [用途 (作用)] ベンゾジアゼピン系化合物です。GABA 受容体に作用し、中枢神経抑制作用を示します。作用時間は短時間です。 [法規] ㉞		
Nitrazepam ニトラゼパム 生化学用	142-04831	500mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 146-22-5 C <sub>15</sub> H <sub>11</sub> N <sub>3</sub> O <sub>3</sub> =281.27 [含量] 99.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] アセトン [用途 (作用)] ベンゾジアゼピン系化合物です。GABA 受容体に作用し、中枢神経抑制作用を示します。作用時間は中時間です。 [法規] ㉞		
Triazolam トリアゾラム 生化学用	205-14221	500mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 28911-01-5 C <sub>17</sub> H <sub>12</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>4</sub> =343.21 [含量] 98.0+% (cGC) [溶状試験溶媒] メタノール [用途 (作用)] ベンゾジアゼピン系化合物です。GABA 受容体に作用し、中枢神経抑制作用を示します。作用時間は超短時間です。 [法規] ㉞		

● バルク供給について、ご希望の方はお問い合わせ下さい。 ● 記載されている試薬は、試験・研究の目的にのみ使用されるものであり、「医薬品」、「食品」、「家庭用品」などとしては使用できません。

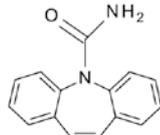
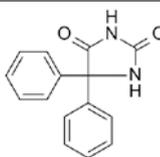
Ⓔ…2～10℃保存 Ⓕ…-20℃保存 Ⓖ…-80℃保存 表示がない場合は室温または25℃以下保存です。

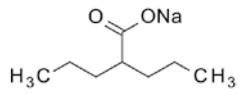
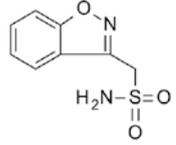
特定 Ⓘ-1…特定毒物 Ⓘ-2…毒物 Ⓘ-3…劇物 Ⓙ…毒薬 ⑩…劇薬 ㉑…危険物 ㉒…向精神薬 ㉓…特定麻薬向精神薬原料 ㉔…一審薬 第一種特定化学物質 ㉕…二審薬 第二種特定化学物質 ㉖…化学兵器禁止法 第一種指定物質 ㉗…化学兵器禁止法 第二種指定物質 ㉘(㉙)(㉚)…カルタヘナ法 ㉛…覚せい剤取締法 ㉜…国民保護法

## ■ メラトニン受容体アゴニスト

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Ramelteon ラメルテオン 薬理研究用	184-03371	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	180-03373	500mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 196597-26-9 C <sub>16</sub> H <sub>21</sub> NO <sub>2</sub> =259.34 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [保存温度] 室温 [用途 (作用)] メラトニン受容体 1 型 (MT <sub>1</sub> 受容体) 及び、メラトニン受容体 2 型 (MT <sub>2</sub> 受容体) に対して高い親和性を示すメラトニン受容体アゴニストです。睡眠覚醒リズムに関与している MT <sub>1</sub> 受容体、MT <sub>2</sub> 受容体に作用することにより、睡眠誘発作用を示します。		

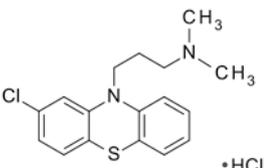
## ■ 抗てんかん薬成分

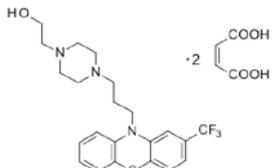
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Carbamazepine カルバマゼピン 生化学用	034-23701	10g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	030-23703	50g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 298-46-4 C <sub>15</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub> O=236.27 [含量] 97.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] クロロホルム [用途 (作用)] ナトリウム透過性抑制作用を示します。		
Phenytoin フェニトイン 和光特級	166-12082	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	168-12081	100g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 57-41-0 C <sub>15</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> =252.27 [含量] 99.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] 水酸化ナトリウム溶液 [用途 (作用)] ナトリウム透過性抑制作用を示します。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Sodium Valproate バルプロ酸ナトリウム	193-18352	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 1069-66-5 C <sub>8</sub> H <sub>15</sub> NaO <sub>2</sub> =166.19 [含量] 95.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] GABA トランスアミナーゼ阻害作用を示します。		
Zonisamide ゾニサミド 薬理研究用	265-01951	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 68291-97-4 C <sub>8</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub> O <sub>3</sub> S=212.23 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] アセトン [用途 (作用)] ベンズイソキサゾール構造を基本骨格にスルファモイル基を有しています。カルシウム透過性抑制作用を示します。		

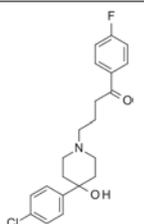
## ■ 抗精神病薬成分

### ■ フェノチアジン系化合物

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Chlorpromazine Hydrochloride クロルプロマジン塩酸塩 生化学用	033-10581	10g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 69-09-0 C <sub>17</sub> H <sub>19</sub> ClN <sub>2</sub> S · HCl=355.33 [含量] 99.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] フェノチアジン系化合物です。ドーパミン D <sub>2</sub> 受容体遮断作用を示します。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Fluphenazine Dimaleate フルフェナジンニマレイン酸塩 生化学用	061-01751	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 3093-66-1 C <sub>22</sub> H <sub>26</sub> F <sub>3</sub> O <sub>5</sub> · 2C <sub>4</sub> H <sub>4</sub> O <sub>4</sub> =669.67 [含量] 98.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] エタノール (加温)、希塩酸 (加温) [保存温度] 室温 [用途 (作用)] フェノチアジン系化合物です。ドーパミン D <sub>2</sub> 受容体遮断作用を示します。		

### ■ ブチロフェノン系化合物

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Haloperidol ハロペリドール 和光特級	084-04261	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	080-04263	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	082-04262	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 52-86-8 C <sub>21</sub> H <sub>23</sub> ClFNO <sub>2</sub> =375.86 [含量] 98.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] クロロホルム [用途 (作用)] ブチロフェノン系化合物です。ドーパミン D <sub>2</sub> 受容体遮断作用を示します。		

■ ベンズアミド誘導体化合物

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Nemonapride ネモナプリド Toocris 社	518-29411 (1746/10)	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(1746/50)	50mg	
	CAS RN <sup>®</sup> 75272-39-8 C <sub>21</sub> H <sub>26</sub> ClN <sub>3</sub> O <sub>2</sub> =387.91 [含量] 99+% [可溶性溶媒] エタノール、DMSO [用途 (作用)] ベンズアミド誘導体です。ドーパミン D <sub>2</sub> 受容体遮断作用を示します。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
(±)-Sulpiride (±)-スルピリド 生化学用	190-12061	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN <sup>®</sup> 15676-16-1 C <sub>15</sub> H <sub>23</sub> N <sub>3</sub> O <sub>4</sub> S=341.43 [含量] 98.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] 希酢酸 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] ベンズアミド誘導体です。ドーパミン D <sub>2</sub> 受容体遮断作用を示します。		

■ ジフェニルピペリジン誘導体化合物

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Pimozide ピモジド Toocris 社	556-01571 (0937/100)	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN <sup>®</sup> 2062-78-4 C <sub>28</sub> H <sub>29</sub> F <sub>2</sub> N <sub>3</sub> O=461.55 [含量] 99+% [可溶性溶媒] DMSO [用途 (作用)] プチロフェノン系化合物です。ドーパミン D <sub>2</sub> 受容体遮断作用を示します。		

■ チエピン誘導体化合物

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Zotepine ゾテピン Toocris 社	(3996/10)	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(3996/50)	50mg	
	CAS RN <sup>®</sup> 26615-21-4 C <sub>18</sub> H <sub>18</sub> ClNOS=331.86 [含量] 99+% (HPLC) [可溶性溶媒] DMSO [用途 (作用)] セロトニン 5-HT <sub>2</sub> 受容体、ドーパミン D <sub>2</sub> 受容体、ノルアドレナリン α <sub>1</sub> 受容体拮抗作用を示します。		

■ セロトニン・ドーパミン遮断薬成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Blonanserin ブロナンセリン 薬理研究用	022-17451	5mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	028-17453	50mg	
	CAS RN <sup>®</sup> 132810-10-7 C <sub>28</sub> H <sub>30</sub> FN <sub>3</sub> =367.50 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] アセトニトリル [用途 (作用)] シクロオクタピペリジン骨格を有します。ドーパミン D <sub>2</sub> 受容体及びセロトニン 5-HT <sub>2</sub> 受容体に選択的に結合し、拮抗作用を示します。		
Perospirone Hydrochloride Dihydrate ペロスピロン塩酸塩二水和物 薬理研究用	167-25241	5mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	163-25243	50mg	
	CAS RN <sup>®</sup> 192052-81-6 C <sub>23</sub> H <sub>30</sub> N <sub>4</sub> O <sub>2</sub> S · HCl · 2H <sub>2</sub> O=499.07 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] ベンゾイソキサゾール誘導体です。ドーパミン D <sub>2</sub> 受容体拮抗作用、セロトニン 5-HT <sub>2</sub> 受容体拮抗作用を示します。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Risperidone リスベリドン 薬理研究用	188-02311	50mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	184-02313	250mg	
	CAS RN <sup>®</sup> 106266-06-2 C <sub>23</sub> H <sub>27</sub> FN <sub>4</sub> O <sub>2</sub> =410.48 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [用途 (作用)] ベンゾイソキサゾール誘導体です。ドーパミン D <sub>2</sub> 受容体拮抗作用、セロトニン 5-HT <sub>2</sub> 受容体拮抗作用を示します。		
Ziprasidone Hydrochloride ジプラシドン塩酸塩 Toocris 社	514-64051 (3085/10)	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(3085/50)	50mg	
	CAS RN <sup>®</sup> 122883-93-6 C <sub>21</sub> H <sub>20</sub> ClN <sub>4</sub> OS · HCl=449.4 [含量] 99+% [可溶性溶媒] DMSO [用途 (作用)] 5-HT <sub>2A</sub> /D <sub>2</sub> 受容体アンタゴニストです。		

■ 多元受容体標的化抗精神薬成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Clozapine クロザピン 薬理研究用	038-22741	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	034-22743	50mg	
	CAS RN <sup>®</sup> 5786-21-0 C <sub>18</sub> H <sub>19</sub> ClN <sub>4</sub> =326.82 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [用途 (作用)] セロトニン 5-HT <sub>2A</sub> 受容体阻害作用を示します。ドーパミン D <sub>2</sub> 受容体に対する親和性が低く、セロトニン 5-HT <sub>2A</sub> 受容体及びドーパミン D <sub>4</sub> 受容体に対して高い親和性を示します。D <sub>2</sub> 受容体遮断作用に依存せず、中脳辺縁系への選択的抑制作用を示すと考えられています。		

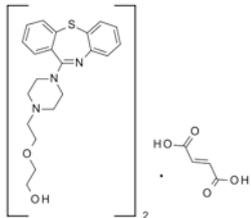
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Olanzapine オランザピン 薬理研究用	150-03071	50mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	156-03073	500mg	
	CAS RN <sup>®</sup> 132539-06-1 C <sub>17</sub> H <sub>20</sub> N <sub>4</sub> S=312.43 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] アセトニトリル [用途 (作用)] ドーパミン、セロトニン受容体をはじめ、多数の神経物質受容体に対する拮抗作用を示します。		

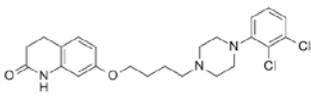
●バルク供給について、ご希望の方はお問い合わせ下さい。 ●記載されている試薬は、試験・研究の目的にのみ使用されるものであり、「医薬品」、「食品」、「家庭用品」などとしては使用できません。

☞…2～10℃保存 ☞…-20℃保存 ☞…-80℃保存 表示がない場合は室温または25℃以下保存です。

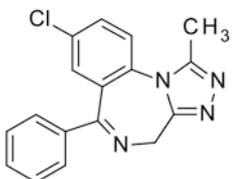
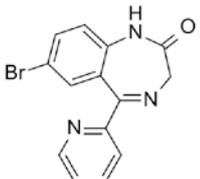
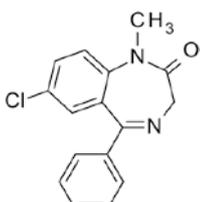
特定 ☞I…特定毒物 ☞II…毒物 ☞III…劇物 ☞IV…毒薬 ☞V…劇薬 ☞VI…危険物 ☞VII…向精神薬 ☞VIII…特定麻薬向精神薬原料 ☞IX…一審薬 第一種特定化学物質 ☞X…二審薬 第二種特定化学物質 ☞XI…化学兵器禁止法 第一種指定物質 ☞XII…化学兵器禁止法 第二種指定物質 ☞XIII…カルタヘナ法 ☞XIV…覚せい剤取締法 ☞XV…国民保護法

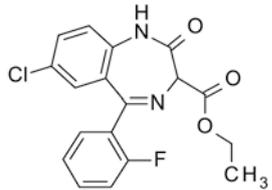
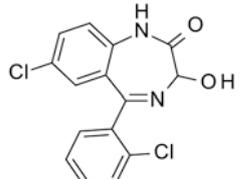
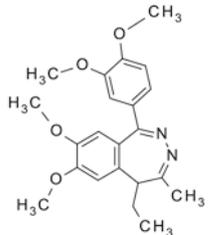
ドーパミン受容体部分アゴニスト

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Quetiapine Fumarate クエチアピンフマル酸塩 薬理研究用	172-00691	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	178-00693	10g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
 <p>CAS RN® 111974-72-2  <math>(C_{21}H_{25}N_3O_2S)_2 \cdot C_4H_4O_4=883.09</math>                      [含量] 98.0+% (HPLC)                      [溶状試験溶媒] <i>N,N</i>-ジメチルホルムアミド                      [用途 (作用)] ドーパミン、セロトニン受容体をはじめ、多数の神経物質受容体に対する拮抗作用を示します。</p>			

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Aripiprazole アリピプラゾール 薬理研究用	017-23831	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	013-23833	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
 <p>CAS RN® 129722-12-9  <math>C_{23}H_{27}Cl_2N_3O_2=448.39</math>                      [含量] 98.0+% (HPLC)                      [溶状試験溶媒] 酢酸                      [用途 (作用)] ドーパミン D<sub>2</sub> 受容体部分アゴニスト作用を有するキノリン誘導体です。ドーパミンが不足している場合は、ドーパミン D<sub>2</sub> 受容体のアンタゴニストとして作用することが知られています。また、セロトニン 5-HT<sub>1A</sub> 受容体部分アゴニスト、セロトニン 5-HT<sub>2A</sub> 受容体アンタゴニストとしての作用も持っています。</p>			

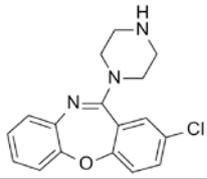
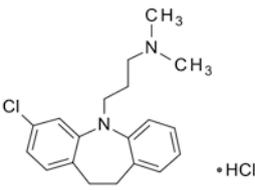
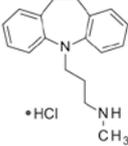
抗不安薬成分

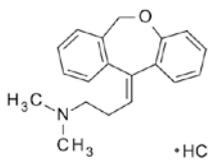
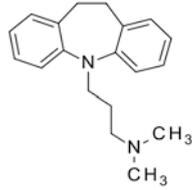
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Alprazolam アルプラゾラム 生化学用	016-17171	500mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
 <p>CAS RN® 28981-97-7  <math>C_{17}H_{13}ClN_4=308.76</math>                      [含量] 98.0+% (cGC)                      [溶状試験溶媒] エタノール                      [用途 (作用)] ベンゾジアゼピン系化合物です。GABA 受容体に作用し、中枢神経抑制作用を示します。作用時間は、中時間型とされています。                      [法規] ㊟</p>			
Bromazepam フロマゼパム 生化学用	020-13471	500mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
 <p>CAS RN® 1812-30-2  <math>C_{14}H_{10}BrN_3O=316.15</math>                      [含量] 99.0+% (Titration)                      [溶状試験溶媒] クロロホルム - メタノール                      [用途 (作用)] ベンゾジアゼピン系化合物です。GABA 受容体に作用し、中枢神経抑制作用を示します。作用時間は、中時間型とされています。                      [法規] ㊟</p>			
Diazepam ジアゼパム 生化学用	045-18901	500mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
 <p>CAS RN® 439-14-5  <math>C_{16}H_{13}ClN_2O=284.74</math>                      [含量] 98.0+% (Titration)                      [溶状試験溶媒] エタノール                      [用途 (作用)] ベンゾジアゼピン系化合物です。GABA 受容体に作用し、中枢神経抑制作用を示します。作用時間は、長時間型とされています。                      [法規] ㊟</p>			

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Ethyl loflazepate ロフラゼパ酸エチル 生化学用	053-06911	500mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
 <p>CAS RN® 29177-84-2  <math>C_{18}H_{14}ClFN_3O_2=360.77</math>                      [含量] 98.0+% (Titration)                      [溶状試験溶媒] アセトン                      [用途 (作用)] ベンゾジアゼピン系化合物です。GABA 受容体に作用し、中枢神経抑制作用を示します。作用時間は、超長時間型とされています。                      [法規] ㊟</p>			
Lorazepam ロラゼパム 生化学用	122-04591	500mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
 <p>CAS RN® 846-49-1  <math>C_{15}H_{10}Cl_2N_2O_2=321.16</math>                      [含量] 98.0+% (Titration)                      [溶状試験溶媒] エタノール                      [用途 (作用)] ベンゾジアゼピン系化合物です。GABA 受容体に作用し、中枢神経抑制作用を示します。作用時間は、中時間型とされています。                      [法規] ㊟</p>			
Tofisopam トフィンパム 薬理研究用	201-19201	50mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
 <p>CAS RN® 22345-47-7  <math>C_{22}H_{26}N_2O_4=382.45</math>                      [含量] 98.0+% (HPLC)                      [溶状試験溶媒] エタノール                      [用途 (作用)] ベンゾジアゼピン系化合物です。GABA 受容体に作用し、中枢神経抑制作用を示します。作用時間は、短時間型とされています。</p>			
	207-19203	500mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>

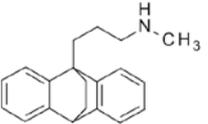
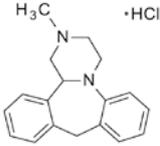
## ■ 抗うつ薬成分

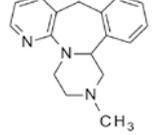
### ■ 三環系抗うつ薬成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Amoxapine アモキサピン LKT 社	511-90191 (A5059)	250mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(A5059)	1g	
	(A5059)	5g	
	CAS RN <sup>®</sup> 14028-44-5 C <sub>17</sub> H <sub>16</sub> ClN <sub>2</sub> O=313.78 【含量】 98+% 【用途 (作用)】 三環系抗うつ作用化合物です。モノアミン神経伝達物質再取り込み阻害作用を示します。		
Clomipramine Hydrochloride クロミプラミン塩酸塩 薬理研究用	036-21941	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
		CAS RN <sup>®</sup> 17321-77-6 C <sub>19</sub> H <sub>23</sub> ClN <sub>2</sub> · HCl=351.31 【含量】 98.0+% (Titration)、 98.0+% (HPLC) 【溶状試験溶媒】 水 【用途 (作用)】 三環系抗うつ作用化合物です。クロミプラミンはイミプラミンのクロール誘導体です。イミプラミンなどの他の三環系抗うつ作用物質と比べ、ノルアドレナリン再取り込み阻害作用と比較してセロトニン再取り込み阻害作用を強く示します。	
Desipramine Hydrochloride デシプラミン塩酸塩 薬理研究用	042-33931	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
		CAS RN <sup>®</sup> 58-28-6 C <sub>18</sub> H <sub>22</sub> N <sub>2</sub> · HCl=302.84 【含量】 98.0+% (HPLC) 【溶状試験溶媒】 水 (加温) 【用途 (作用)】 三環系抗うつ作用化合物です。モノアミン神経伝達物質再取り込み阻害作用を示します。	

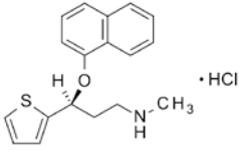
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Doxepin Hydrochloride (mixture of isomers) ドキシセピン塩酸塩 (異性体混合物) 薬理研究用	043-32001	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	049-32003	5g	
		CAS RN <sup>®</sup> 1229-29-4 C <sub>19</sub> H <sub>21</sub> NO · HCl=315.84 【含量】 98.0+% (HPLC) (異性体混合) 【溶状試験溶媒】 水 【用途 (作用)】 三環系抗うつ作用化合物です。モノアミン神経伝達物質再取り込み阻害作用を示します。	
Imipramine Hydrochloride イミプラミン塩酸塩 薬理研究用	097-06491	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
		CAS RN <sup>®</sup> 113-52-0 C <sub>19</sub> H <sub>23</sub> N <sub>2</sub> · HCl=316.87 【含量】 98.0+% (HPLC) 【溶状試験溶媒】 水 【用途 (作用)】 三環系抗うつ作用化合物です。モノアミン神経伝達物質再取り込み阻害作用を示します。	

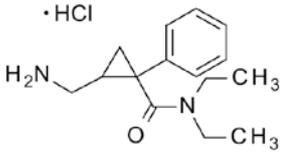
### ■ 四環系抗うつ薬成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Maprotiline Hydrochloride マプロチリン塩酸塩 LKT 社	516-39221 (M0262)	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(M0262)	5g	
	CAS RN <sup>®</sup> 10347-81-6 C <sub>20</sub> H <sub>23</sub> N · HCl=313.87 【含量】 98+% 【可溶性溶媒】 メタノール、クロロホルム 【用途 (作用)】 四環系抗うつ作用化合物です。ノルアドレナリンの再取り込み阻害作用を示します。		
Mianserin Hydrochloride ミアンセリン塩酸塩 Toocris 社	(0997/50)	50mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
		CAS RN <sup>®</sup> 21535-47-7 C <sub>18</sub> H <sub>20</sub> N <sub>2</sub> · HCl=300.83 【含量】 99+% (HPLC) 【可溶性溶媒】 水 【用途 (作用)】 四環系抗うつ作用化合物です。シナプス前膜の α <sub>2</sub> 受容体遮断作用を有し、エピネフリン放出を亢進する作用を示します。	

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Mirtazapine ミルタザピン 薬理研究用	134-16821	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	130-16823	50mg	
	CAS RN <sup>®</sup> 85650-52-8 C <sub>17</sub> H <sub>19</sub> N <sub>3</sub> =265.35 【含量】 98.0+% (HPLC) 【溶状試験溶媒】 エタノール 【用途 (作用)】 四環系抗うつ作用化合物です。ノルアドレナリン作動性・特異的セロトニン作動性抗うつ作用物質に分類されています。		

### ■ セロトニン・ノルアドレナリン再取り込み阻害薬 (SNRI) 成分

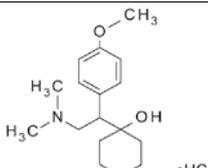
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Duloxetine Hydrochloride デュロキセチン塩酸塩 薬理研究用	040-34071	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	046-34073	100mg	
	CAS RN <sup>®</sup> 136434-34-9 C <sub>18</sub> H <sub>19</sub> NOS · HCl=333.88 【含量】 98.0+% (HPLC) 【溶状試験溶媒】 メタノール 【保存温度】 室温 【用途 (作用)】 セロトニン・ノルアドレナリン再取り込み阻害薬 (SNRI) です。セロトニン・ノルアドレナリン再取り込み部位に選択的に阻害する作用を示します。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Milnacipran Hydrochloride ミルナシプラン塩酸塩 Toocris 社	518-81811 (3286/10)	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(3286/50)	50mg	
	CAS RN <sup>®</sup> 101152-94-7 C <sub>16</sub> H <sub>22</sub> N <sub>2</sub> O · HCl=282.81 【含量】 99+% (HPLC) 【可溶性溶媒】 水、DMSO 【保存温度】 室温 【用途 (作用)】 セロトニン・ノルアドレナリン再取り込み阻害薬 (SNRI) です。セロトニン・ノルアドレナリン再取り込み部位に選択的に阻害する作用を示します。		

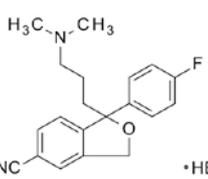
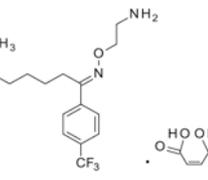
● バルク供給について、ご希望の方はお問い合わせ下さい。 ● 掲載されている試薬は、試験・研究の目的にのみ使用されるものであり、「医薬品」、「食品」、「家庭用品」などとしては使用できません。

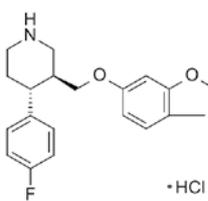
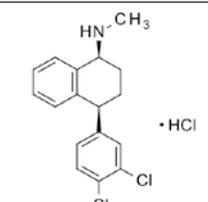
☞ 2～10℃保存 ☞ 20℃保存 ☞ 80℃保存 表示がない場合は室温または25℃以下保存です。

特定 ☞ I…特定毒物 ☞ II…毒物 ☞ III…劇物 ☞ IV…毒薬 ☞ V…劇薬 ☞ VI…危険物 ☞ VII…向精神薬 ☞ VIII…特定麻薬向精神薬原料 ☞ IX…化審法 第一種特定化学物質 ☞ X…化審法 第二種特定化学物質 ☞ XI…化学兵器禁止法 第一種指定物質 ☞ XII…化学兵器禁止法 第二種指定物質 ☞ XIII…カルタヘナ法 ☞ XIV…覚せい剤取締法 ☞ XV…国民保護法

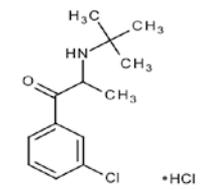
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Venlafaxine Hydrochloride</b> ベンラファキシン塩酸塩 薬理研究用	227-01951	500mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 99300-78-4 C <sub>17</sub> H <sub>17</sub> NO <sub>2</sub> · HCl=313.86 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] セロトニン・ノルアドレナリン再取り込み阻害剤 (SNRI) です。セロトニン・ノルアドレナリン再取り込み部位に選択的に阻害する作用を示します。		

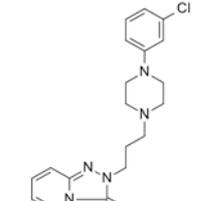
### ■ 選択的セロトニン再取り込み阻害薬 (SSRI) 成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Citalopram Hydrobromide</b> シタロプラム臭化水素酸塩 LKT 社	514-38801 (C3477)	25mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(C3477)	100mg	
	(C3477)	500mg	
	CAS RN® 59729-32-7 C <sub>20</sub> H <sub>21</sub> FN <sub>2</sub> O · HBr=405.31 [含量] 98+% [可溶性溶媒] DMSO、水、エタノール [用途 (作用)] 選択的セロトニン取り込み阻害剤 (SSRI) です。 [法規] Ⅲ		
<b>Fluvoxamine Maleate</b> フルボキサミンマレイン酸塩 薬理研究用	065-05171	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	061-05173	100g	
	CAS RN® 61718-82-9 C <sub>15</sub> H <sub>12</sub> F <sub>3</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> · C <sub>4</sub> H <sub>4</sub> O <sub>4</sub> =434.41 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] エタノール [保存温度] 室温 [用途 (作用)] 選択的セロトニン取り込み阻害剤 (SSRI) です。		

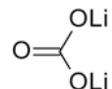
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Paroxetine Hydrochloride</b> パロキセチン塩酸塩 薬理研究用	168-24431	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 78246-49-8 C <sub>19</sub> H <sub>20</sub> FN <sub>2</sub> O <sub>3</sub> · HCl=365.83 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] 選択的セロトニン取り込み阻害剤 (SSRI) です。		
<b>Sertraline Hydrochloride</b> セルトラリン塩酸塩 薬理研究用	193-16191	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	199-16193	1g	
	CAS RN® 79559-97-0 C <sub>17</sub> H <sub>17</sub> Cl <sub>2</sub> N · HCl=342.69 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [用途 (作用)] 選択的セロトニン取り込み阻害剤 (SSRI) です。		

### ■ その他抗うつ薬成分

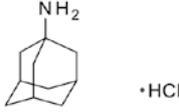
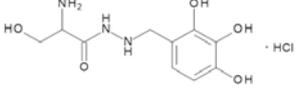
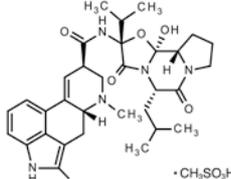
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Bupropion Hydrochloride</b> ブプロピオン塩酸塩 薬理研究用	028-17311	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	024-17313	1g	
	CAS RN® 31677-93-7 C <sub>13</sub> H <sub>18</sub> ClNO · HCl=276.20 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] ノルアドレナリン・ドーパミン再取り込み阻害剤 (NDRI) です。ノルアドレナリン及びドーパミンの再取り込み阻害作用を示します。		

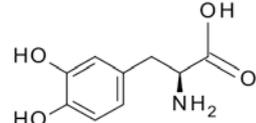
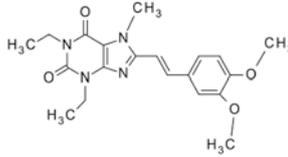
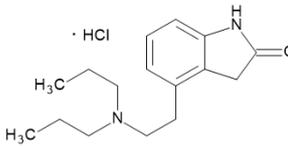
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Trazodone Hydrochloride</b> トラゾドン塩酸塩 生化学用	209-14964	500mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 25332-39-2 C <sub>19</sub> H <sub>12</sub> ClN <sub>3</sub> O · HCl=408.32 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] エタノール (加温) [保存温度] 室温 [用途 (作用)] トリアゾロピリジン系抗うつ作用物質です。セロトニン取り込み阻害作用を示します。		

### ■ 抗躁病薬成分

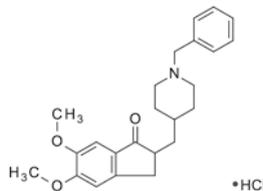
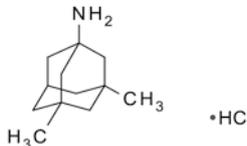
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Lithium Carbonate</b> 炭酸リチウム 和光特級	122-01132	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	124-01131	100g	
	126-01135	500g	
	CAS RN® 554-13-2 Li <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> =73.89 [含量] 99.0+% (Titration) (乾燥後) [溶状試験溶媒] 希塩酸 [用途 (作用)] 中枢神経系の神経伝達物質や受容体の多数に作用するとされています。		

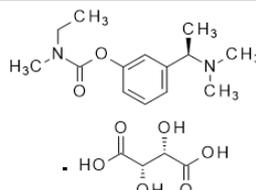
## パーキンソン病薬成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>1-Adamantanamine Hydrochloride</b> [Amantadine Hydrochloride] 1- アダマンタミン塩酸塩 【アマンタジン塩酸塩】 和光特級	017-08051	10g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN <sup>®</sup> 665-66-7 C <sub>10</sub> H <sub>15</sub> NH <sub>2</sub> · HCl=187.71 【含量】 98.0+% (Titration) 【溶状試験溶媒】 水 【用途 (作用)】 ドーパミン作動化合物です。ドーパミン遊離促進作用を示します。		
<b>Benserazide Hydrochloride</b> ベンセラジド塩酸塩 生化学用	028-14511	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	024-14513	5g	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN <sup>®</sup> 14919-77-8 C <sub>10</sub> H <sub>16</sub> ClN <sub>3</sub> O <sub>5</sub> =293.70 【含量】 95.0+% (Titration) 【溶状試験溶媒】 水 【保存温度】 冷蔵 【用途 (作用)】 デカルボキシラーゼ (脱炭酸酵素) 阻害剤です。脳外においてドーパミン前駆体であるレボドパが L-アミノ酸脱炭酸酵素によりドーパミンに変換されるのを防ぐことにより、血中レボドパ濃度が上昇し、レボドパの脳内移行率が上がります。		
<b>Bromocriptine Mesylate</b> ブロモクリプテンメシル酸塩 生化学用	020-18471	25mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	026-18473	100mg	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN <sup>®</sup> 22260-51-1 C <sub>32</sub> H <sub>40</sub> BrN <sub>5</sub> O <sub>5</sub> · CH <sub>4</sub> O <sub>3</sub> S=750.70 【含量】 98.0+% (HPLC) 【溶状試験溶媒】 メタノール 【保存温度】 冷蔵 【用途 (作用)】 ドーパミン D <sub>2</sub> レセプターのアゴニストです。		

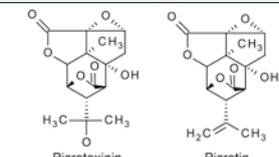
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>3-(3,4-Dihydroxyphenyl) -L-alanine</b> [Levodopa] 3-(3,4-ジヒドロキシフェニル) -L-アラニン 【レボドパ】 和光一級	047-30561	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	043-30563	1g	
	041-30564	5g	
	045-30562	25g	
	CAS RN <sup>®</sup> 59-92-7 C <sub>9</sub> H <sub>11</sub> NO <sub>4</sub> =197.19 【含量】 98.0+% (Titration) (乾燥後) 【溶状試験溶媒】 希塩酸 【用途 (作用)】 ドーパミンの前駆物質です。		
<b>Istradefylline</b> イストラデフィリン 薬理研究用	090-07221	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	096-07223	50mg	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN <sup>®</sup> 155270-99-8 C <sub>20</sub> H <sub>24</sub> N <sub>4</sub> O <sub>4</sub> =384.43 【含量】 98.0+% (HPLC) 【溶状試験溶媒】 DMSO (超音波照射) 【保存温度】 冷蔵 【用途 (作用)】 アデノシン A <sub>2A</sub> 受容体拮抗剤です。GABA 神経の過剰興奮を抑制します。		
<b>Ropinirole Hydrochloride</b> ロピニロール塩酸塩 薬理研究用	184-02911	25mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	180-02913	100mg	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN <sup>®</sup> 91374-20-8 C <sub>16</sub> H <sub>24</sub> N <sub>2</sub> O · HCl=296.84 【含量】 98.0+% (HPLC) 【溶状試験溶媒】 水 【用途 (作用)】 ドーパミン受容体 D <sub>2</sub> 受容体系のアゴニストです。D <sub>3</sub> > D <sub>2</sub> > D <sub>4</sub> の順に親和性を示します。		

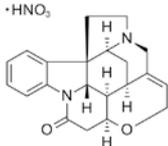
## アルツハイマー病薬成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Donepezil Hydrochloride</b> ドネベジル塩酸塩 生化学用	045-32321	50mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	041-32323	250mg	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN <sup>®</sup> 120011-70-3 C <sub>24</sub> H <sub>29</sub> NO <sub>3</sub> · HCl=415.95 【含量】 90.0+% (HPLC) 【溶状試験溶媒】 水 【保存温度】 冷蔵 【用途 (作用)】 アセチルコリンエステラーゼ阻害剤です。アセチルコリンエステラーゼを可逆的に阻害することにより脳内アセチルコリン量を増加させ、脳内コリン作動性神経系賦活作用を示します。		
<b>Memantine Hydrochloride</b> メマンチン塩酸塩 細胞生物学用	135-18311	25mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	131-18313	100mg	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN <sup>®</sup> 41100-52-1 C <sub>12</sub> H <sub>21</sub> N · HCl=215.76 【含量】 98.0+% (cGC) 【溶状試験溶媒】 水 【保存温度】 冷蔵 【用途 (作用)】 グルタミン酸作動性 NMDA 受容体のアンタゴニストです。イオンチャネルサイトに結合しドーパミンの放出を刺激する作用を示します。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Rivastigmine Tartrate</b> リバステグミン酒石酸塩 LKT 社	(R3586)	25mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(R3586)	100mg	
	(R3586)	250mg	
	(R3586)	1g	
	CAS RN <sup>®</sup> 129101-54-8 C <sub>14</sub> H <sub>22</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> · C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>6</sub> =400.43 【含量】 99+% 【用途 (作用)】 強力なコリンエステラーゼ及びブチリルコリンエステラーゼの阻害剤です。		

## 中枢神経興奮薬成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Picrotoxin</b> ピクトロキシン 和光一級	168-17961	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	164-17963	5g	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN <sup>®</sup> 124-87-8 C <sub>30</sub> H <sub>31</sub> O <sub>13</sub> =602.58 【含量】 97.0+% (HPLC) 【溶状試験溶媒】 エタノール 【用途 (作用)】 ピクトロキシンとピクトロチンのそれぞれ 1 分子より成る分子化合物です。ピクトロキシン結合部位に作用し、シナプス前抑制を抑制します。		

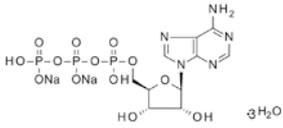
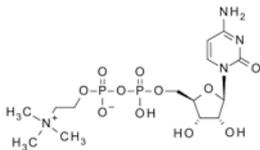
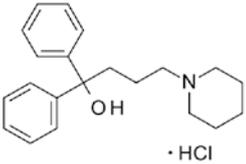
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Strychnine Nitrate</b> ストリクニーネ硝酸塩 和光特級	195-11151	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	193-11152	25g	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN <sup>®</sup> 66-32-0 C <sub>21</sub> H <sub>22</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> · HNO <sub>3</sub> =397.43 【含量】 98.0+% (Titration) 【溶状試験溶媒】 水 (加温) 【用途 (作用)】 シナプス後抑制の抑制作用を示します。 【法規】 毒 - I		

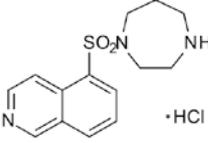
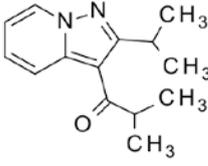
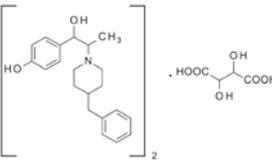
●バルク供給について、ご希望の方はお問い合わせ下さい。 ●記載されている試薬は、試験・研究の目的にのみ使用されるものであり、「医薬品」、「食品」、「家庭用品」などとしては使用できません。

冷蔵 2~10℃ 保存 冷蔵 20℃ 保存 冷蔵 80℃ 保存 表示がない場合は室温または 25℃ 以下保存です。

特定 1... 特定毒物 毒物 劇物 毒薬 劇薬 危険物 向精神薬 特定麻薬向精神薬原料 1... 化審法 第一種特定化学物質 2... 化審法 第二種特定化学物質 1... 化学兵器禁止法 第一種指定物質 2... 化学兵器禁止法 第二種指定物質 1... カルタヘナ法 1... 覚せい剤取締法 1... 国民保護法

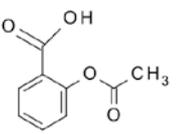
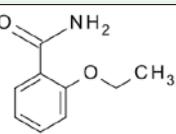
## ■ 脳循環・代謝改善薬成分

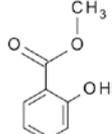
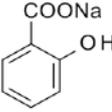
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Adenosine 5'-Triphosphate Disodium Salt Trihydrate, Crystallized アデノシン 5'-三リン酸ナトリウム三水合物, 結晶品 生化学用	018-16911	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	014-16913	5g	
	CAS RN® 51963-61-2 C <sub>10</sub> H <sub>14</sub> N <sub>5</sub> Na <sub>2</sub> O <sub>13</sub> P <sub>3</sub> ·3H <sub>2</sub> O=605.19 [含量] 97.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 15° [用途 (作用)] エネルギー伝達物質として多くの生化学反応に関与しています。		
Cytidine 5'-Diphosphocholine [Citicoline] シチジン 5'-ジホスホコリン [シチコリン] 生化学用	032-14071	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	036-14074	1g	
	CAS RN® 987-78-0 C <sub>14</sub> H <sub>26</sub> N <sub>4</sub> O <sub>11</sub> P <sub>2</sub> =488.32 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 15° [用途 (作用)] ホスファチジルコリン合成の際の中間体です。脳代謝賦活剤として作用します。		
Difenidol Hydrochloride ジフェニドール塩酸塩 生化学用	049-21731	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 3254-89-5 C <sub>21</sub> H <sub>27</sub> NO·HCl=345.91 [含量] 98.5+% (Titration) [溶状試験溶媒] エタノール (加温) [用途 (作用)] 脳血流量を増やします。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Fasudil Hydrochloride ファスジル塩酸塩 Toocri 社	536-43231 (0541/10)	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(0541/50)	50mg	
	CAS RN® 105628-07-7 C <sub>14</sub> H <sub>13</sub> N <sub>3</sub> O <sub>2</sub> S·HCl=327.83 [含量] 98+% [可溶性溶媒] 水, DMSO [用途 (作用)] サイクリックスクレオチド依存的タンパク質キナーゼ阻害剤及び Rho キナーゼ阻害作用を示します。		
Ibudilast イブジラスト 薬理研究用	096-06101	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	092-06103	50mg	
	CAS RN® 50847-11-5 C <sub>14</sub> H <sub>18</sub> N <sub>2</sub> O=230.31 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] エタノール [保存温度] 15° [用途 (作用)] ロイコトリエン C <sub>4</sub> , B <sub>4</sub> の遊離抑制作用及びロイコトリエン, PAF に対し拮抗作用を示します。また、プロスタグランジン <sub>2</sub> に作用します。		
Ifenprodil Tartrate イフェンプロシル酒石酸塩 生化学用	093-06851	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	099-06853	100mg	
	CAS RN® 23210-58-4 (C <sub>21</sub> H <sub>27</sub> NO <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> ·C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>6</sub> =800.98 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] エタノール [保存温度] 15° [用途 (作用)] NMDA 受容体拮抗作用及び、α受容体遮断作用を示します。		

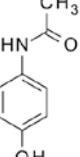
## ■ 解熱鎮痛薬成分

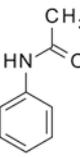
### ■ サリチル酸系化合物

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Acetylsalicylic Acid [Aspirin] アセチルサリチル酸 [アスピリン] 和光特級	015-10262	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	017-10261	100g	
	019-10265	500g	
	CAS RN® 50-78-2 C <sub>9</sub> H <sub>8</sub> O <sub>4</sub> =180.16 [含量] 99.5+% (Titration) (乾燥後) [溶状試験溶媒] エタノール [用途 (作用)] シクロオキシゲナーゼ 1 (COX-1) を選択的に阻害し、プロスタグランジン生成阻害作用を示します。		
o-Ethoxybenzamide [Ethenzamide] o-エトキシベンズアミド [エテンザミド] 和光特級	057-04932	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	051-04935	500g	
	CAS RN® 938-73-8 C <sub>9</sub> H <sub>11</sub> NO <sub>2</sub> =165.19 [含量] 98.0+% (HPLC) [用途 (作用)] プロスタグランジン生成阻害作用を示します。		

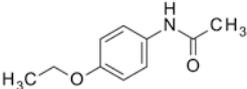
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Methyl Salicylate サリチル酸メチル 和光一級	135-03063	25ml	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	139-03066	500ml	
	CAS RN® 119-36-8 C <sub>9</sub> H <sub>8</sub> O <sub>3</sub> =152.15 [含量] 98.0+% (cGC) [溶状試験溶媒] 水酸化カリウム溶液 [用途 (作用)] サリチル酸にメチル基が付加された化合物です。プロスタグランジン生成阻害作用を示します。 [法規] 関		
Sodium Salicylate サリチル酸ナトリウム 試薬特級	191-03142	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	195-03145	500g	
	CAS RN® 54-21-7 C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> NaO <sub>3</sub> =160.10 [純度] 99.5+% (Titration) [溶状試験溶媒] 水, エタノール [用途 (作用)] シクロオキシゲナーゼ 1 (COX-1) を選択的に阻害し、プロスタグランジン生成阻害作用を示します。		

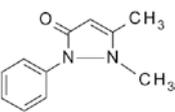
### ■ アニリン系化合物

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
p-Acetamidophenol [Acetaminophen] p-アセトアミドフェノール [アセトアミノフェン] 和光一級	015-13942	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 103-90-2 C <sub>8</sub> H <sub>9</sub> NO <sub>2</sub> =151.16 [含量] 97.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] エタノール [用途 (作用)] アニリン系化合物です。シクロオキシゲナーゼ (COX) 活性を阻害し、プロスタグランジン生成阻害作用を示します。		

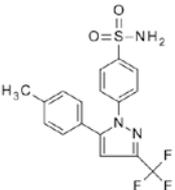
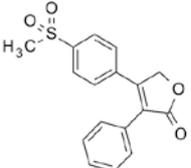
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Acetanilide アセトアニリド 和光特級	017-00212	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	011-00215	500g	
	CAS RN® 103-84-4 C <sub>8</sub> H <sub>9</sub> NO=135.16 [含量] 99.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] エタノール [用途 (作用)] アニリン系化合物です。シクロオキシゲナーゼ (COX) 活性を阻害し、プロスタグランジン生成阻害作用を示します。		

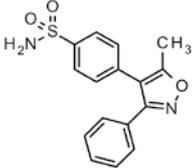
## ■ ピリン系化合物

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>p-Acetophenetidine [Phenacetin]</b> p-アセトフェネチジン【フェナセチン】 和光一級	019-00412	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 62-44-2 C <sub>10</sub> H <sub>13</sub> NO <sub>2</sub> =179.22 【含量】 98.0+% (HPLC) 【溶状試験溶媒】 エタノール 【用途 (作用)】 アニン系化合物です。体内でアセトアミノフェンに代謝されて作用を示します。		

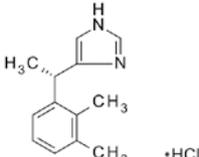
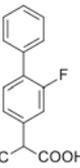
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Antipyrine</b> アンチピリン 生化学用	018-11112	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	010-11111	100g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 60-80-0 C <sub>11</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub> O=188.23 【含量】 99.0+% (Titration) (乾燥後) 【溶状試験溶媒】 水 【用途 (作用)】 ピラゾロン系化合物です。プロスタグランジン合成阻害作用を示します。		

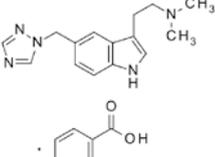
## ■ コキシブ系化合物

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Celecoxib</b> セレコキシブ 薬理研究用	032-24841	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	038-24843	50mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 169590-42-5 C <sub>17</sub> H <sub>14</sub> F <sub>3</sub> N <sub>2</sub> O <sub>3</sub> S=381.37 【含量】 98.0+% (HPLC) 【溶状試験溶媒】 メタノール 【保存温度】 正° 【用途 (作用)】 シクロオキシゲナーゼ 2 (COX-2) 選択的阻害剤です。抗炎症・鎮痛作用を示します。		
<b>Rofecoxib</b> ロフェコキシブ 細胞生物学用	186-03331	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 162011-90-7 C <sub>17</sub> H <sub>14</sub> O <sub>3</sub> S=314.36 【含量】 98.0+% (HPLC) 【溶状試験溶媒】 DMSO 【用途 (作用)】 シクロオキシゲナーゼ 2 (COX-2) 選択的阻害剤です。抗炎症・鎮痛作用を示します。長期使用による心血管リスクの増加が確認されています。		

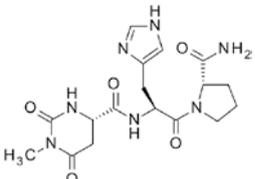
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Valdecoxib</b> バルデコキシブ Toocris 社	518-92161 (4206/10)	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(4206/50)	50mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 181695-72-7 C <sub>16</sub> H <sub>14</sub> N <sub>2</sub> O <sub>3</sub> S=314.36 【含量】 99+% (HPLC) 【可溶性溶媒】 DMSO 【用途 (作用)】 シクロオキシゲナーゼ 2 (COX-2) 選択的阻害剤です。抗炎症・鎮痛作用を示します。重症皮膚反応の危険性が高く、また、心血管系のリスクが高いと報告されています。		

## ■ その他解熱鎮痛薬成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Dexmedetomidine Hydrochloride</b> テクスメトミジン塩酸塩 薬理研究用	049-33321	1mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	045-33323	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 145108-58-3 C <sub>15</sub> H <sub>16</sub> N <sub>2</sub> · HCl=236.74 【含量】 98.0+% (HPLC) 【溶状試験溶媒】 水 【保存温度】 正° 【用途 (作用)】 α <sub>2</sub> アドレナリン受容体作用剤です。鎮静、鎮痛作用を示します。		
<b>Flurbiprofen</b> フルルビプロフェン LKT 社	(F4481)	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(F4481)	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(F4481)	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 5104-49-4 C <sub>15</sub> H <sub>13</sub> FO <sub>2</sub> =244.26 【含量】 98+% 【可溶性溶媒】 水 (わずかに可溶) 【用途 (作用)】 イブuproフェン類縁体の非ステロイド系抗炎症剤です。フルルビプロフェンはシクロオキシゲナーゼ (COX) を阻害することで、発熱・炎症作用を抑制します。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Rizatriptan Benzoate</b> リザトリプタン安息香酸塩 Toocris 社	(5136/10)	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(5136/50)	50mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 145202-66-0 C <sub>15</sub> H <sub>16</sub> N <sub>2</sub> · C <sub>7</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub> =391.47 【含量】 99+% (HPLC) 【可溶性溶媒】 水、DMSO 【用途 (作用)】 5-HT <sub>1B</sub> 及び 5-HT <sub>1D</sub> 受容体に作用します。血管収縮作用及び血管拡張物質抑制作用を示します。		

## ■ その他中枢神経系作用剤

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Taltirelin</b> タルチレリン Toocris 社	(2672/1)	1mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(2672/10)	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 103300-74-9 C <sub>17</sub> H <sub>23</sub> N <sub>3</sub> O <sub>5</sub> =405.41 【含量】 96+% (HPLC) 【可溶性溶媒】 水 【保存温度】 正° 【用途 (作用)】 中枢神経系に存在する TRH (甲状腺刺激ホルモン放出ホルモン) 受容体に結合し、アセチルコリン、ドーパミン、ノルアドレナリン、セロトニン神経系を活性化し、運動失調症状の改善作用を示します。		

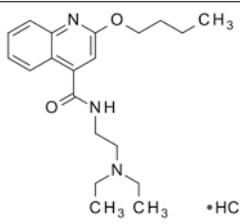
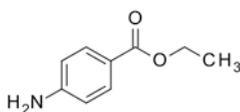
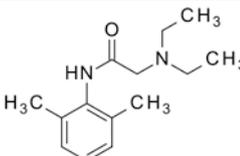
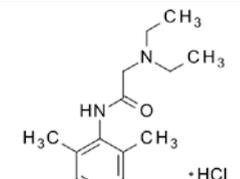
●バルク供給について、ご希望の方はお問い合わせ下さい。 ●記載されている試薬は、試験・研究の目的にのみ使用されるものであり、「医薬品」、「食品」、「家庭用品」などとしては使用できません。

☞…2～10℃保存 ☞…20℃保存 ☞…80℃保存 表示がない場合は室温または25℃以下保存です。

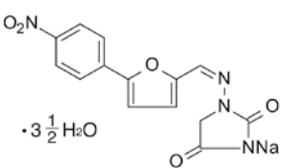
特定 ☞I…特定毒物 ☞II…毒物 ☞III…劇物 ☞IV…毒薬 ☞V…劇薬 ☞VI…危険物 ☞VII…向精神薬 ☞VIII…特定麻薬向精神薬原料 ☞IX…化審法 第一種特定化学物質 ☞X…化審法 第二種特定化学物質 ☞XI…化学兵器禁止法 第一種指定物質 ☞XII…化学兵器禁止法 第二種指定物質 ☞XIII…カルタヘナ法 ☞XIV…覚せい剤取締法 ☞XV…国民保護法

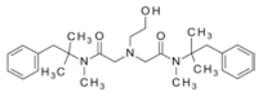
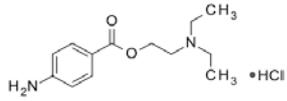
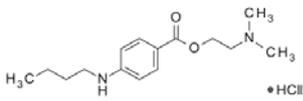
# 試験研究用体性神経系作用剤

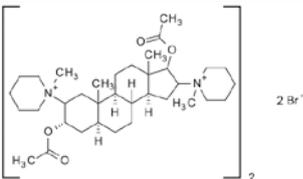
## ■ 局所麻酔薬成分

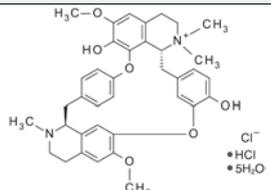
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Dibucaine Hydrochloride</b> ジブカイン塩酸塩 生化学用	049-20011	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	045-20013	5g	
	CAS RN® 61-12-1 C <sub>20</sub> H <sub>28</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> · HCl=379.92 [含量] 98.0+% (Titration) (乾燥後) [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] 神経のナトリウムチャネル内の特異的結合部位に結合してイオンの細胞内への流入を阻止し、活動電位の発生を抑制することによって局所麻酔作用を示します。		
<b>Ethyl p-Aminobenzoate [Benzocaine]</b> p-アミノ安息香酸エチル【ベンゾカイン】 和光特級	057-03832	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	051-03835	500g	
	057-03837	10kg	
	CAS RN® 94-09-7 C <sub>9</sub> H <sub>11</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> =165.19 [含量] 98.0+% (cGC) [溶状試験溶媒] エタノール [用途 (作用)] 表面麻酔として作用します。		
<b>Lidocaine</b> リドカイン 生物学用	120-02691	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	128-02692	25g	
	126-02693	100g	
	CAS RN® 137-58-6 C <sub>14</sub> H <sub>22</sub> N <sub>2</sub> O=234.34 [含量] 99.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] エタノール [用途 (作用)] ナトリウム透過性抑制作用を示します。		
<b>Lidocaine Hydrochloride</b> リドカイン塩酸塩 MP Biomedicals 社	599-06521 (193917)	10g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(193917)	25g	
	595-06523 (193917)	100g	
	(193917)	250g	
	CAS RN® 6108-05-0 C <sub>14</sub> H <sub>22</sub> N <sub>2</sub> O · HCl=270.8 [可溶性溶媒] 水、アルコール [用途 (作用)] ナトリウム透過性抑制作用を示します。塩酸塩はリドカインよりも効果が迅速です。		

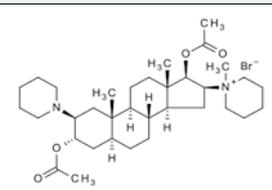
## ■ 抹消性筋弛緩薬成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Dantrolene Sodium Salt Hemiheptahydrate</b> ダントロレンナトリウム 3.5 水和物 富士フィルムワコーケミカル	359-44501	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	355-44503	5g	
	CAS RN® 24868-20-0 C <sub>17</sub> H <sub>9</sub> N <sub>4</sub> NaO <sub>5</sub> · 3.5H <sub>2</sub> O=399.29 [含量] 97+% (NMR) [用途 (作用)] 筋小胞体のカルシウム遊離抑制作用を示します。		

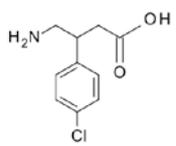
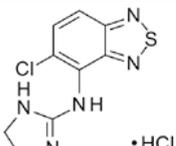
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Oxethazaine</b> オキセサゼイン 薬理研究用	153-02721	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	151-02722	25g	
	CAS RN® 126-27-2 C <sub>20</sub> H <sub>17</sub> N <sub>3</sub> O <sub>3</sub> =467.64 [含量] 98.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] エタノール [用途 (作用)] ガストリン分泌抑制作用を示します。		
<b>Procaine Hydrochloride</b> プロカイン塩酸塩 生化学用	167-15111	50g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 51-05-8 C <sub>13</sub> H <sub>20</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> · HCl=272.77 [含量] 99.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] ナトリウム透過性抑制作用を示します。		
<b>Tetracaine Hydrochloride</b> テトラカイン塩酸塩 生化学用	207-09031	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	205-09032	25g	
	CAS RN® 136-47-0 C <sub>15</sub> H <sub>24</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> · HCl=300.82 [含量] 98.5+% (Titration) (乾燥後) [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] ナトリウム透過性抑制作用を示します。		

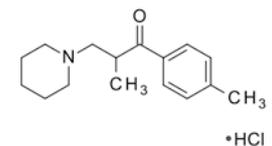
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Pancuronium Dibromide</b> バンクロニウムブロミド MP Biomedicals 社	595-08843 (156053)	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(156053)	50mg	
	(156053)	100mg	
	599-08841 (156053)	250mg	
	CAS RN® 15500-66-0 C <sub>35</sub> H <sub>50</sub> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub> Br <sub>2</sub> =732.7 [可溶性溶媒] 水 [用途 (作用)] アセチルコリン受容体遮断作用を示します。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
D-Tubocurarine Chloride Pentahydrate 塩化 D- ツボクラリン五水和物 和光一級	201-13581	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	207-13583	1g	
	CAS RN <sup>®</sup> 41354-45-4 C <sub>37</sub> H <sub>41</sub> ClN <sub>2</sub> O <sub>6</sub> · HCl · 5H <sub>2</sub> O=771.72 [含量] 97.0~103.0% (Titration) [溶状試験溶媒] エタノール (加温) [保存温度] 室温 [用途 (作用)] 神経筋接合部のアセチルコリン受容体遮断作用を示します。 [法規] 毒 II		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Vecuronium Bromide 臭化ベクロニウム 薬理研究用	223-01811	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	229-01813	50mg	
	CAS RN <sup>®</sup> 50700-72-6 C <sub>34</sub> H <sub>57</sub> BrN <sub>2</sub> O <sub>4</sub> =637.73 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 希塩酸 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] 神経筋接合部のアセチルコリンによる神経から筋への興奮伝達を遮断し、D- ツボクラリンと同様非脱分極性神経遮断作用を示します。		

## ■ 中枢性筋弛緩薬成分

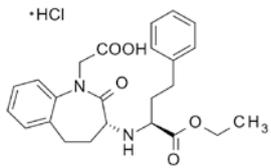
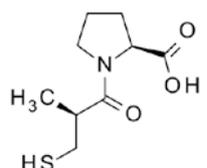
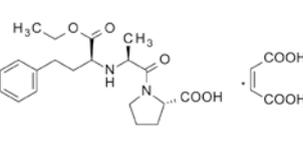
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Baclofen バクロフェン 生化学用	029-10261	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN <sup>®</sup> 1134-47-0 C <sub>10</sub> H <sub>12</sub> ClNO <sub>2</sub> =213.66 [含量] 98.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] エタノール-酢酸 [用途 (作用)] GABA の誘導体で、脊髄の単シナプス及び多シナプス反射の抑制作用を示します。		
Tizanidine Hydrochloride チザニジン塩酸塩 薬理研究用	208-19691	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN <sup>®</sup> 64461-82-1 C <sub>9</sub> H <sub>8</sub> ClN <sub>2</sub> S · HCl=290.17 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [保存温度] 室温 [用途 (作用)] 多シナプス抑制作用を示します。		

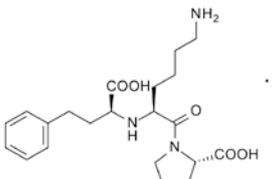
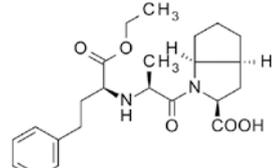
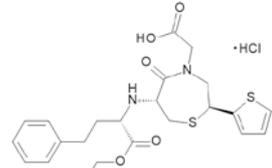
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Tolperisone Hydrochloride トルペリゾン塩酸塩 生化学用	205-10821	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	203-10822	25g	
	CAS RN <sup>®</sup> 3644-61-9 C <sub>16</sub> H <sub>23</sub> NO · HCl=281.82 [含量] 98.5+% (Titration) [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] 単シナプス及び多シナプス反射抑制作用を示します。		

## ■ 試験研究用循環器系作用剤

### ■ 高血圧薬成分

#### ■ アンジオテンシン変換酵素 (ACE) 阻害剤

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Benazepril Hydrochloride ベナゼプリル塩酸塩 Toocris 社	(2578/50)	50mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN <sup>®</sup> 86541-74-4 C <sub>24</sub> H <sub>28</sub> N <sub>2</sub> O <sub>5</sub> · HCl=460.96 [含量] 99+% (HPLC) [可溶性溶媒] 水、DMSO [保存温度] 室温 [用途 (作用)] アンジオテンシン変換酵素 (ACE) 阻害剤です。アンジオテンシン変換酵素を阻害し、アンジオテンシン II 生成抑制作用を示します。		
Captopril カプトプリル 薬理研究用	031-25271	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	037-25273	5g	
	039-25272	25g	
	CAS RN <sup>®</sup> 62571-86-2 C <sub>18</sub> H <sub>25</sub> NO <sub>5</sub> S=217.29 [含量] 97.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] エタノール [保存温度] 室温 [用途 (作用)] アンジオテンシン変換酵素 (ACE) 阻害剤です。アンジオテンシン変換酵素を阻害し、アンジオテンシン II 生成抑制作用を示します。		
Enalapril Maleate マレイン酸エナラプリル 生化学用	051-06711	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	057-06713	5g	
	CAS RN <sup>®</sup> 76095-16-4 C <sub>20</sub> H <sub>28</sub> N <sub>2</sub> O <sub>5</sub> · C <sub>4</sub> H <sub>4</sub> O <sub>4</sub> =492.52 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [用途 (作用)] アンジオテンシン変換酵素 (ACE) 阻害剤です。アンジオテンシン変換酵素を阻害し、アンジオテンシン II 生成抑制作用を示します。		

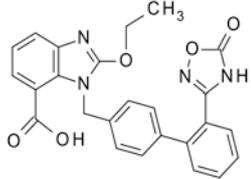
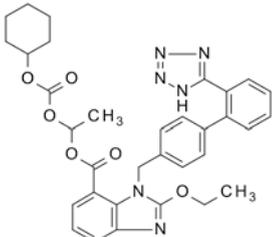
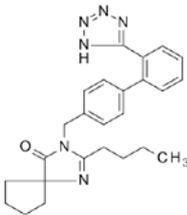
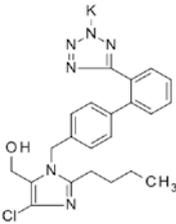
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Lisinopril Dihydrate リシノプリル二水和物 LKT 社	(L3374)	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(L3374)	1g	
	(L3374)	5g	
	CAS RN <sup>®</sup> 83915-83-7 C <sub>21</sub> H <sub>31</sub> N <sub>3</sub> O <sub>5</sub> · 2H <sub>2</sub> O=441.52 [含量] 98+% [可溶性溶媒] 水、メタノール、DMSO (加温、超音波) [用途 (作用)] アンジオテンシン変換酵素 (ACE) 阻害剤です。アンジオテンシン変換酵素を阻害し、アンジオテンシン II 生成抑制作用を示します。		
Ramipril ラムプリル Toocris 社	(5250/50)	50mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN <sup>®</sup> 87333-19-5 C <sub>23</sub> H <sub>32</sub> N <sub>2</sub> O <sub>5</sub> =416.51 [含量] 99+% (HPLC) [可溶性溶媒] DMSO、エタノール [保存温度] 室温 [用途 (作用)] アンジオテンシン変換酵素 (ACE) 阻害剤です。アンジオテンシン変換酵素を阻害し、アンジオテンシン II 生成抑制作用を示します。		
Temocapril Hydrochloride テモカプリル塩酸塩 LKT 社	(T1750)	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(T1750)	25mg	
	(T1750)	100mg	
	CAS RN <sup>®</sup> 110221-44-8 C <sub>23</sub> H <sub>28</sub> N <sub>2</sub> O <sub>5</sub> S <sub>2</sub> · HCl=513.07 [含量] 98+% [用途 (作用)] アンジオテンシン変換酵素 (ACE) 阻害剤です。経口投与後、体内活性代謝物テモカプリラートとなり、アンジオテンシン変換酵素を阻害し、アンジオテンシン II 生成抑制作用を示します。		

●バルク供給について、ご希望の方はお問い合わせ下さい。 ●記載されている試薬は、試験・研究の目的にのみ使用されるものであり、「医薬品」、「食品」、「家庭用品」などとしては使用できません。

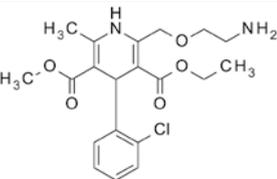
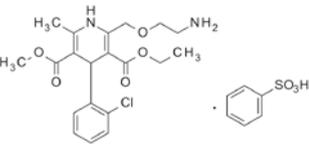
室温…2~10℃保存 冷蔵…-20℃保存 凍結…-80℃保存 表示がない場合は室温または25℃以下保存です。

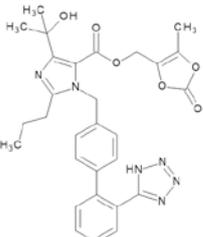
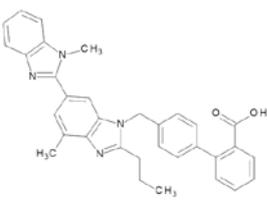
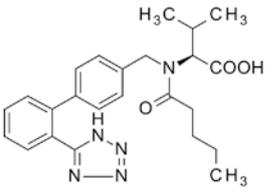
特定 毒 I…特定毒物 毒 II…毒物 劇 I 劇 II 劇 III…劇物 毒…毒薬 創…創薬 危…危険物 向…向精神薬 特…特定麻薬向精神薬原料 化…化審法 第一種特定化学物質 第二種特定化学物質 化武 I…化学兵器禁止法 第一種指定物質 化武 II…化学兵器禁止法 第二種指定物質 カルタヘナ法 覚せい剤取締法 国民保護法

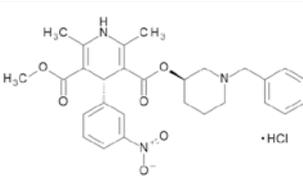
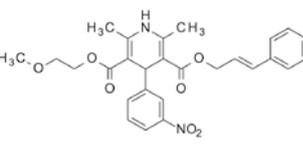
## アンジオテンシンII受容体拮抗剤 (ARB)

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Azilsartan アジルサルタン 薬理研究用	014-26401	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	010-26403	50mg	
	CAS RN® 147403-03-0 C <sub>25</sub> H <sub>20</sub> N <sub>4</sub> O <sub>5</sub> =456.45 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [保存温度] 常温 [用途 (作用)] アンジオテンシンII受容体拮抗剤です。アンジオテンシンII受容体タイプI (AT <sub>1</sub> ) 受容体に作用を示します。		
Candesartan Cilexetil カンテサルタンシレキセチル Toctris 社	(4792/10)	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(4792/50)	50mg	
	CAS RN® 145040-37-5 C <sub>33</sub> H <sub>34</sub> N <sub>6</sub> O <sub>6</sub> =610.66 [含量] 99+% (HPLC) [可溶性溶媒] DMSO [保存温度] 常温 [用途 (作用)] アンジオテンシンII受容体拮抗剤です。アンジオテンシンII受容体タイプI (AT <sub>1</sub> ) 受容体に作用を示します。		
Irbesartan イルベサルタン LKT 社	(I 6804)	50mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(I 6804)	1g	
	(I 6804)	5g	
	(I 6804)	25g	
	CAS RN® 138402-11-6 C <sub>25</sub> H <sub>28</sub> N <sub>6</sub> O=428.53 [含量] 98+% [用途 (作用)] アンジオテンシンII受容体拮抗剤です。アンジオテンシンII受容体タイプI (AT <sub>1</sub> ) 受容体に作用を示します。		
Losartan Potassium Salt ロサルタンカリウム 生化学用	120-06111	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	128-06112	25g	
	CAS RN® 124750-99-8 C <sub>22</sub> H <sub>22</sub> ClKN <sub>5</sub> O=461.00 [含量] 90.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 常温 [用途 (作用)] アンジオテンシンII受容体拮抗剤です。アンジオテンシンII受容体タイプI (AT <sub>1</sub> ) 受容体に作用を示します。		

## カルシウム拮抗剤

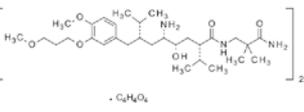
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Amlodipine アムロジピン 細胞生物学用	011-24951	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	017-24953	1g	
	CAS RN® 88150-42-9 C <sub>20</sub> H <sub>25</sub> ClN <sub>2</sub> O <sub>5</sub> =408.88 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [用途 (作用)] カルシウム拮抗剤です。L型電位依存性カルシウムチャネルのN部位に結合し、細胞内へのカルシウムイオン流入を抑制する作用を示します。		
Amlodipine Besilate ベシル酸アムロジピン 生化学用	017-18181	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	013-18183	50mg	
	CAS RN® 111470-99-6 C <sub>26</sub> H <sub>31</sub> ClN <sub>2</sub> O <sub>8</sub> S=567.05 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [保存温度] 常温 [用途 (作用)] カルシウム拮抗剤です。L型電位依存性カルシウムチャネルのN部位に結合し、細胞内へのカルシウムイオン流入を抑制する作用を示します。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Olmesartan Medoxomil オルメサルタンメドキシミル 薬理研究用	151-03501	250mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	157-03503	1g	
	CAS RN® 144689-63-4 C <sub>29</sub> H <sub>32</sub> N <sub>6</sub> O <sub>6</sub> =558.59 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [保存温度] 常温 [用途 (作用)] アンジオテンシンII受容体拮抗剤です。アンジオテンシンII受容体タイプI (AT <sub>1</sub> ) 受容体に作用を示します。		
Telmisartan テルミサルタン 薬理研究用	205-20691	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	201-20693	5g	
	CAS RN® 144701-48-4 C <sub>33</sub> H <sub>34</sub> N <sub>4</sub> O <sub>2</sub> =514.62 [含量] 98.0+% (Titration) (乾燥後) [溶状試験溶媒] DMSO [保存温度] 常温 [用途 (作用)] アンジオテンシンII受容体拮抗剤です。アンジオテンシンII受容体タイプI (AT <sub>1</sub> ) 受容体に作用を示します。		
Valsartan バルサルタン 生化学用	225-01991	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
		5g	
	CAS RN® 137862-53-4 C <sub>24</sub> H <sub>29</sub> N <sub>5</sub> O <sub>3</sub> =435.52 [含量] 90.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [保存温度] 常温 [用途 (作用)] アンジオテンシンII受容体拮抗剤です。アンジオテンシンII受容体タイプI (AT <sub>1</sub> ) 受容体に作用を示します。		

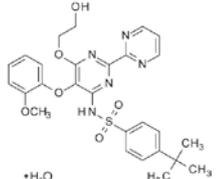
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Benidipine Hydrochloride ベニジピン塩酸塩 LKT 社	(B1752)	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(B1752)	25mg	
	(B1752)	100mg	
	CAS RN® 91599-74-5 C <sub>28</sub> H <sub>31</sub> N <sub>3</sub> O <sub>6</sub> · HCl=542.03 [含量] 98+% [可溶性溶媒] DMSO [用途 (作用)] カルシウム拮抗剤です。L型カルシウムチャネル阻害作用を示します。		
Cilnidipine シルニジピン 薬理研究用	036-25101	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	032-25103	50mg	
	CAS RN® 132203-70-4 C <sub>27</sub> H <sub>28</sub> N <sub>2</sub> O <sub>7</sub> =492.52 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] クロロホルム [用途 (作用)] カルシウムチャネル拮抗剤です。L型/N型カルシウムチャネル阻害作用を示します。		

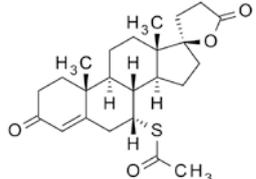


## レニン阻害剤

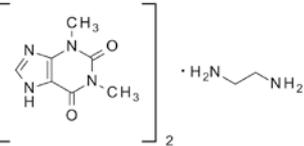
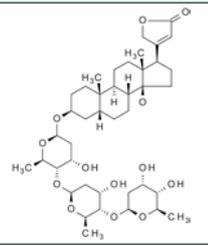
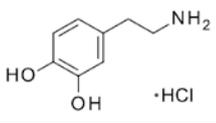
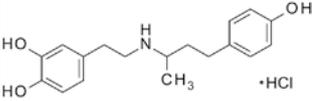
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Aliskiren Hemifumarate アリスキレンヘミフマル酸塩 薬理研究用	013-26731	50mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	019-26733	500mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
<p>CAS RN® 173334-58-2  <math>(C_{30}H_{53}N_3O_6)_2 \cdot C_4H_4O_4 = 1219.59</math>            【含量】 98.0+% (HPLC)            【溶状試験溶媒】 水            【保存温度】 室温            【用途 (作用)】 レニン阻害剤です。レニン-アンジオテンシン-アルドステロン系 (RAA 系) の出発物質であるアンジオテンジノーゲンに作用するレニンを阻害することにより、RAA 系の最終物質であるアンジオテンシン II の生成を抑制し、降圧作用を示します。</p> 			

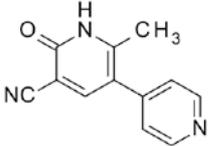
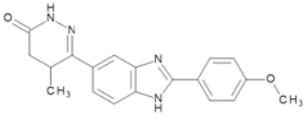
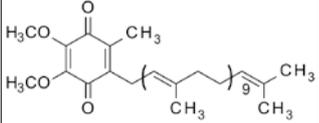
## その他抗高血圧薬成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Bosentan Hydrate ボセンタン水和物 薬理研究用	020-18351	1mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	026-18353	10mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
<p>CAS RN® 157212-55-0  <math>C_{27}H_{32}N_2O_6S \cdot H_2O = 569.63</math>            【含量】 98.0+% (HPLC)            【溶状試験溶媒】 エタノール            【保存温度】 室温            【用途 (作用)】 エンドセリン受容体 (ETA 及び ETB) 拮抗作用を示します。</p> 			

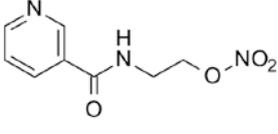
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Spironolactone スピロラクトン 薬理研究用	193-17931	1g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	199-17933	5g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
<p>CAS RN® 52-01-7  <math>C_{24}H_{32}O_4S = 416.57</math>            【含量】 97.0+% (HPLC)            【溶状試験溶媒】 エタノール (超音波照射)            【用途 (作用)】 アルドステロン拮抗作用物質です。</p> 			

## 抗心不全薬成分

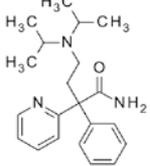
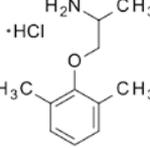
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Aminophylline Anhydrous アミノフィリン無水物 LTK 社	(A5134)	25g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	(A5134)	100g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	(A5134)	500g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
<p>CAS RN® 317-34-0  <math>C_{14}H_{18}N_4O_4 \cdot C_2H_8N_2 = 420.43</math>            【含量】 98+%            【可溶性溶媒】 水            【保存温度】 室温            【用途 (作用)】 テオフィリン 2 分子とエチレンジアミン 1 分子からなる複合体です。生体内に入るとテオフィリンとして作用します。ホスホジエステラーゼ阻害作用を示します。</p> 			
Digitoxin ジギトキシン 和光一級	046-25261	1g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	<p>CAS RN® 71-63-6  <math>C_{41}H_{64}O_{13} = 764.94</math>            【含量】 98.0+% (HPLC)            【溶状試験溶媒】 エタノール (加温)            【用途 (作用)】 強心配糖体剤です。Na<sup>+</sup>、K<sup>+</sup>-ATPase 阻害作用を示します。</p> 		
3,4-Dihydroxyphenethylamine Hydrochloride [Dopamine Hydrochloride] 3,4-ジヒドロキシフェネチルアミン塩酸塩 【塩酸ドーパミン】 和光特級	044-15431	100mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	040-15433	1g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	048-15434	5g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	042-15432	25g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
<p>CAS RN® 62-31-7  <math>C_8H_{11}NO_2 \cdot HCl = 189.64</math>            【含量】 95.0+% (Titration)            【溶状試験溶媒】 水            【用途 (作用)】 β<sub>1</sub> 受容体刺激によるアデニル酸シクラーゼ活性化作用を示します。</p> 			
Dobutamine Hydrochloride ドブタミン塩酸塩 Toocris 社	(0515/50)	50mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	<p>CAS RN® 49745-95-1  <math>C_{18}H_{23}NO_3 \cdot HCl = 337.85</math>            【含量】 99+% (HPLC)            【可溶性溶媒】 DMSO            【用途 (作用)】 β<sub>1</sub> 受容体刺激によるアデニル酸シクラーゼ活性化作用を示します。</p> 		

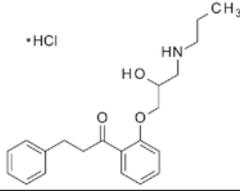
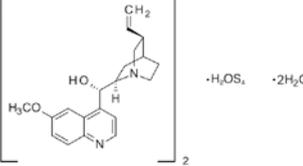
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Milrinone ミルリノン 生化学用	138-13801	10mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	134-13803	100mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
<p>CAS RN® 78415-72-2  <math>C_{12}H_{13}N_3O = 211.22</math>            【含量】 96.0+% (Titration)            【溶状試験溶媒】 メタノール            【保存温度】 室温            【用途 (作用)】 cGMP 阻害性ホスホジエステラーゼ (PDE III) を選択的に阻害します。            【法規】 Ⅲ - Ⅲ</p> 			
Pimobendan ピモベンダン 生化学用	161-25641	10mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	167-25643	100mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
<p>CAS RN® 74150-27-9  <math>C_{19}H_{19}N_3O_2 = 334.37</math>            【含量】 90.0+% (HPLC)            【溶状試験溶媒】 メタノール            【保存温度】 室温            【用途 (作用)】 心筋カルシウム感受性増強作用及びホスホジエステラーゼ 3 活性抑制作用に基づく陽性変力作用、並びに血管拡張作用を示します。</p> 			
Ubiquinone-10 ユビキノン-10 生化学用	216-00761	10mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	212-00763	100mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
<p>CAS RN® 303-98-0  <math>C_{59}H_{98}O_4 = 863.34</math>            【含量】 98.0+% (HPLC)            【溶状試験溶媒】 ヘキサン            【保存温度】 室温            【用途 (作用)】 細胞内ミトコンドリアのエネルギー補酵素として作用します。</p> 			

## 抗狭心症薬成分

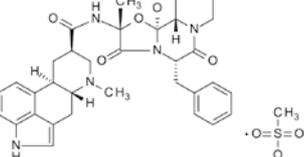
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Nicorandil</b> ニコランジル 生化学用	141-07221	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 65141-46-0 C <sub>11</sub> H <sub>10</sub> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub> =211.17 [含量] 98.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] エタノール [保存温度] ☒ [用途 (作用)] グアニシル酸シクラーゼを活性化し、サイクリック GMP (cGMP) 増加作用を示します。		

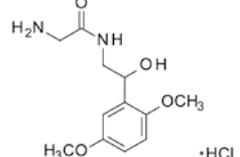
## 抗不整脈薬成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Disopyramide</b> ジソピラミド 生化学用	046-21741	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	042-21743	10g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
<b>Mexiletine Hydrochloride</b> メキシレチン塩酸塩 生化学用	132-17581	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	138-17583	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 3737-09-5 C <sub>21</sub> H <sub>26</sub> N <sub>2</sub> O=339.47 [含量] 98.5+% (Titration) [溶状試験溶媒] エタノール [用途 (作用)] ナトリウムチャネルを遮断し、活動電位の持続時間を延長する作用を示します。		
	CAS RN® 5370-01-4 C <sub>11</sub> H <sub>17</sub> NO · HCl=215.72 [含量] 90.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] ☒ [用途 (作用)] ナトリウムチャネルを遮断し、活動電位の持続時間を延長する作用を示します。		

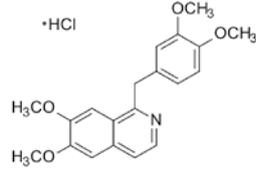
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Propafenone Hydrochloride</b> プロパフェノン塩酸塩 生化学用	169-25681	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	165-25683	500mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
<b>Quinidine Sulfate Dihydrate</b> キニジン硫酸塩二水和物	173-00121	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	171-00122	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 34183-22-7 C <sub>21</sub> H <sub>27</sub> NO <sub>3</sub> · HCl=377.90 [含量] 90.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [保存温度] ☒ [用途 (作用)] ナトリウムチャネルを遮断し、活動電位の立ち上がりを抑制します。		
	CAS RN® 6591-63-5 (C <sub>20</sub> H <sub>24</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> · H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> · 2H <sub>2</sub> O=782.94 [含量] 98.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] 希硫酸 [用途 (作用)] ナトリウムチャネルを遮断し、活動電位の持続時間を延長する作用を示します。		

## 抗低血圧薬成分

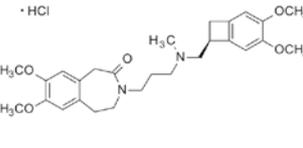
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Dihydroergotamine Mesylate</b> ジヒドロエルゴタミンメシル酸塩 Toocris 社	(0475/100)	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 6190-39-2 C <sub>33</sub> H <sub>37</sub> N <sub>5</sub> O <sub>5</sub> · CH <sub>3</sub> SO <sub>3</sub> H=679.79 [含量] 98+% (HPLC) [可溶性溶媒] DMSO [用途 (作用)] 血管収縮作用があります。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Midodrine Hydrochloride</b> ミドドリン塩酸塩 薬理研究用	134-15581	500mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 3092-17-9 C <sub>12</sub> H <sub>18</sub> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub> · HCl=290.74 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] 選択的 α <sub>1</sub> 受容体刺激作用を示します。		

## 鎮痙薬成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Papaverine Hydrochloride</b> パバペリン塩酸塩 和光一級	166-18001	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	164-18002	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 61-25-6 C <sub>20</sub> H <sub>21</sub> NO <sub>4</sub> · HCl=375.85 [含量] 98.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] 水 (加温) [用途 (作用)] ホスホジエステラーゼ阻害作用を示します。		

## その他循環器系作用剤

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Ivabradine Hydrochloride</b> イブラジン塩酸塩 薬理研究用	098-06921	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	094-06923	50mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 148849-67-6 C <sub>27</sub> H <sub>36</sub> N <sub>2</sub> O <sub>5</sub> · HCl=505.05 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] エタノール [保存温度] ☒ [用途 (作用)] If チャンネル阻害剤です。心臓の収縮機能や血圧に影響を及ぼさず、心拍数を低下させます。		

●バルク供給について、ご希望の方はお問い合わせ下さい。 ●記載されている試薬は、試験・研究の目的にのみ使用されるものであり、「医薬品」、「食品」、「家庭用品」などとしては使用できません。

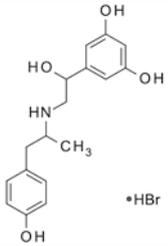
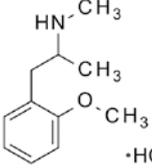
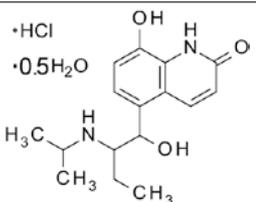
☒: 2~10℃保存 ☑: -20℃保存 ☒: -80℃保存 表示がない場合は室温または 25℃以下保存です。

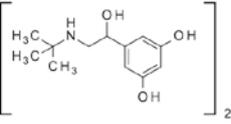
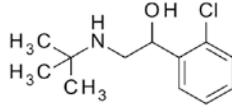
特定 ☒: I...特定毒物 ☑: I...II...毒物 ☒: I...II...III...劇物 ☒: ☒...毒薬 ☒: ☒...劇薬 ☒: ☒...危険物 ☒: ☒...向精神薬 ☒: ☒...特定麻薬向精神薬原料 ☒: ☒...化審法 第一種特定化学物質 ☒: ☒...化審法 第二種特定化学物質 ☒: ☒...化学兵器禁止法 第一種指定物質 ☒: ☒...化学兵器禁止法 第二種指定物質 ☒: ☒...カルタヘナ法 ☒: ☒...覚せい剤取締法 ☒: ☒...国民保護法

# 試験研究用呼吸器系作用剤

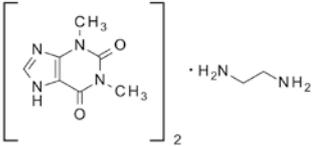
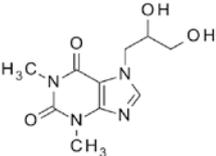
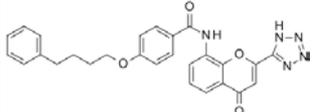
## 抗ぜん息薬成分

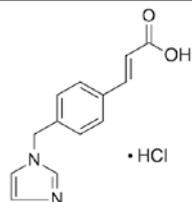
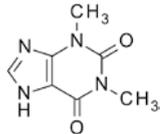
### β受容体刺激薬成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Fenoterol Hydrobromide フェノテロール臭化水素酸塩 MP Biomedicals 社	(158039)	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(158039)	250mg	
	595-04161 (158039)	1g	
	CAS RN® 13392-18-2 (フリー体) C <sub>17</sub> H <sub>21</sub> NO <sub>4</sub> · HBr=384.3 [可溶性溶媒] 水 [用途 (作用)] β <sub>2</sub> 受容体作用剤です。β <sub>2</sub> 受容体選択的に作用します。		
Methoxyphenamine Hydrochloride メトキシフェナミン塩酸塩 富士フィルムワコーケミカル	358-26131	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	356-26132	25g	
	CAS RN® 5588-10-3 C <sub>11</sub> H <sub>17</sub> NO · HCl=215.72 [含量] 97+% (NMR) [保存温度] 室温 [用途 (作用)] β <sub>2</sub> 受容体作用剤です。		
Procaterol Hydrochloride Hemihydrate プロカテロール塩酸塩 0.5 水和物 生化学用	160-19861	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	166-19863	50mg	
	CAS RN® 62929-91-3 (無水物) C <sub>16</sub> H <sub>22</sub> N <sub>2</sub> O <sub>3</sub> · HCl · 0.5H <sub>2</sub> O=335.83 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水-メタノール [保存温度] 室温 [用途 (作用)] β <sub>2</sub> 受容体作用剤です。β <sub>2</sub> 受容体選択的に作用します。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Salbutamol Sulfate サルブタモール硫酸塩 化学用	196-10081	250mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	192-10083	1g	
	CAS RN® 51022-70-9 (C <sub>13</sub> H <sub>21</sub> NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> · H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> =576.70 [含量] 98.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] β <sub>2</sub> 受容体作用剤です。β <sub>2</sub> 受容体選択的に作用します。		
Terbutaline Sulfate テルブタリン硫酸塩 LKT 社	(T1674)	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(T1674)	5g	
	CAS RN® 23031-32-5 C <sub>24</sub> H <sub>38</sub> N <sub>2</sub> O <sub>6</sub> · H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> =548.65 [含量] 98+% [用途 (作用)] β <sub>2</sub> 受容体作用剤です。β <sub>2</sub> 受容体選択的に作用します。		
Tulobuterol (mixture of isomers) ツロブテロール (異性体混合物) 薬理研究用	202-17031	200mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 41570-61-0 C <sub>12</sub> H <sub>18</sub> ClNO=227.73 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [用途 (作用)] β <sub>2</sub> 受容体作用剤です。β <sub>2</sub> 受容体選択的に作用します。		
			

### その他抗ぜん息薬成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Aminophylline Anhydrous アミノフィリン無水物 LTK 社	(A5134)	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(A5134)	100g	
	(A5134)	500g	
	CAS RN® 317-34-0 C <sub>14</sub> H <sub>16</sub> N <sub>4</sub> O <sub>4</sub> · C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> N <sub>2</sub> =420.43 [含量] 98+% [可溶性溶媒] 水 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] テオフィリン 2 分子とエチレンジアミン 1 分子からなる複合体です。生体内に入るとテオフィリンとして作用します。ホスホジエステラーゼ阻害作用を示します。		
Diprophylline ジプロフィリン 生化学用	045-32681	50g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	047-32685	500g	
	CAS RN® 479-18-5 C <sub>10</sub> H <sub>16</sub> N <sub>4</sub> O <sub>4</sub> =254.24 [含量] 90.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] ホスホジエステラーゼ阻害作用を示します。		
ONO 1078 [Pranlukast] ONO 1078 [プラルルカスト] Toocris 社	(3026/50)	50mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 103177-37-3 C <sub>27</sub> H <sub>23</sub> N <sub>5</sub> O <sub>4</sub> =481.5 [含量] 99+% (HPLC) [可溶性溶媒] DMSO [保存温度] 室温 [用途 (作用)] 抗ロイコトリエン作用剤です。		

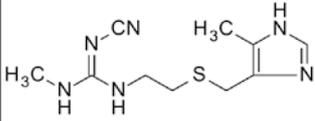
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Ozagrel Hydrochloride オザグレール塩酸塩 Toocris 社	(1510/10)	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(1510/50)	50mg	
	CAS RN® 78712-43-3 C <sub>8</sub> H <sub>11</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> · HCl=264.71 [含量] 98+% (HPLC) [可溶性溶媒] 水 [用途 (作用)] 抗トロンボキサン作用剤です。トロンボキサン合成酵素阻害作用を示します。		
Theophylline テオフィリン 和光一級	209-09932	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	201-09931	100g	
	203-09935	500g	
	CAS RN® 58-55-9 C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> =180.16 [含量] 99.0+% (Titration) (乾燥後) [用途 (作用)] ホスホジエステラーゼ阻害作用を示します。		

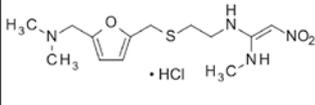
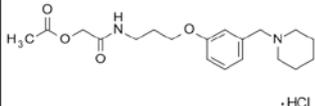


# 試験研究用消化器系作用剤

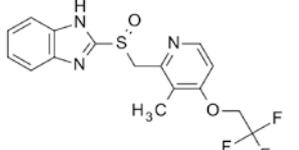
## 消化性潰瘍薬成分

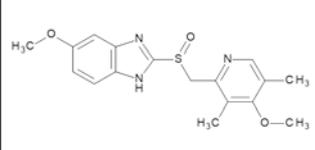
### ヒスタミンH<sub>2</sub>受容体遮断薬成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Cimetidine シメチジン 生化学用	036-16311	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	034-16312	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 51481-61-9 C <sub>10</sub> H <sub>16</sub> N <sub>4</sub> S=252.34 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [用途 (作用)] ヒスタミンH <sub>2</sub> 受容体遮断作用を示します。また、抗アンドロゲン作用を示します。		
Famotidine ファモチジン 生化学用	066-06701	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 76824-35-6 C <sub>8</sub> H <sub>15</sub> N <sub>7</sub> O <sub>2</sub> S <sub>3</sub> =337.45 [含量] 98.0+% (Titration) (乾燥後) [溶状試験溶媒] 希塩酸 [保存温度] 冷蔵 [用途 (作用)] ヒスタミンH <sub>2</sub> 受容体遮断剤です。胃粘膜のヒスタミンH <sub>2</sub> 受容体を遮断し、胃酸分泌抑制作用を示します。		

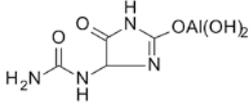
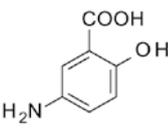
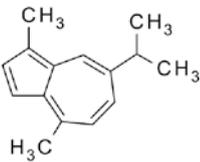
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Ranitidine Hydrochloride ラニチジン塩酸塩 LKT 社	(R0253)	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(R0253)	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 66357-59-3 C <sub>13</sub> H <sub>12</sub> N <sub>4</sub> O <sub>3</sub> S·HCl=350.86 [含量] 98+% [可溶性溶媒] 酢酸、水、メタノール [用途 (作用)] ヒスタミンH <sub>2</sub> 受容体遮断剤です。胃粘膜のヒスタミンH <sub>2</sub> 受容体を遮断し、胃酸分泌抑制作用を示します。H <sub>2</sub> 遮断作用はシメチジンの10倍以上です。ペプシン分泌抑制作用を有します。		
Roxatidine Acetate Hydrochloride 酢酸ロキサチジン塩酸塩 薬理研究用	187-03001	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	183-03003	500mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 93793-83-0 C <sub>19</sub> H <sub>26</sub> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub> ·HCl=384.90 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 冷蔵 [用途 (作用)] ヒスタミンH <sub>2</sub> 受容体遮断剤です。胃粘膜のヒスタミンH <sub>2</sub> 受容体を遮断し、胃酸分泌抑制作用を示します。		

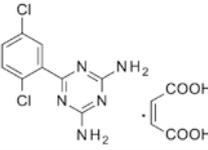
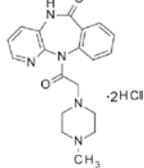
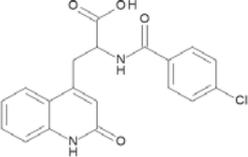
### プロトンポンプ阻害剤成分

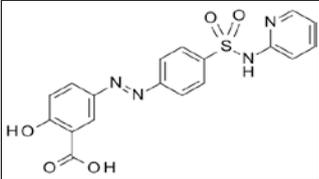
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Lansoprazole ランソプラゾール 薬理研究用	123-05861	250mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	129-05863	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 103577-45-3 C <sub>16</sub> H <sub>14</sub> F <sub>3</sub> N <sub>3</sub> O <sub>2</sub> S=369.36 [含量] 97.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] <i>N,N</i> -ジメチルホルムアミド [保存温度] 冷蔵 [用途 (作用)] プロトンポンプ阻害剤です。胃酸生成細胞である壁細胞に移行し、H <sup>+</sup> 、K <sup>+</sup> -ATPase 活性を強く抑制して胃酸分泌を抑制します。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Omeprazole オメプラゾール 生化学用	158-03491	10g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 73590-58-6 C <sub>17</sub> H <sub>19</sub> N <sub>3</sub> O <sub>2</sub> S=345.42 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] <i>N,N</i> -ジメチルホルムアミド [保存温度] 冷蔵 [用途 (作用)] プロトンポンプ阻害剤です。胃酸生成細胞である壁細胞に移行し、H <sup>+</sup> 、K <sup>+</sup> -ATPase 活性を強く抑制して胃酸分泌を抑制します。		

### その他消化性潰瘍薬成分

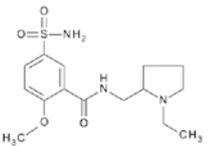
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Aldioxa アルジオキサ 薬理研究用	019-21211	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	017-21212	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 5579-81-7 C <sub>6</sub> H <sub>7</sub> AlN <sub>3</sub> O <sub>5</sub> =218.10 [溶状試験溶媒] 希塩酸 (加温) [用途 (作用)] 組織修復作用及び制酸、抗ペプシン作用を示します。		
5-Aminosalicylic Acid [Mesalazine] 5-アミノサリチル酸 [メサラジン] 富士フィルムワコーケミカル	329-26462	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	323-26465	500g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 89-57-6 C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>3</sub> =153.14 [含量] 96+% (NMR) [用途 (作用)] サルファ剤です。腸内細菌によりアミノ基が還元的に開裂し、抗炎症作用を示します。		
Guaiazulene [Dimethyl Isopropylazulene] グアイアズレン [ジメチルイソプロピルアズレン] 富士フィルムワコーケミカル	355-40201	10g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	353-40202	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 489-84-9 C <sub>15</sub> H <sub>16</sub> =198.30 [含量] 96+% (NMR) [用途 (作用)] 抗炎症作用を有するとされています。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Irsogladine Maleate マレイン酸イルソグラジン 生化学用	098-04581	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 84504-69-8 C <sub>9</sub> H <sub>7</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>3</sub> ·C <sub>4</sub> H <sub>4</sub> O <sub>4</sub> =372.16 [含量] 97.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] メタノール [保存温度] 冷蔵 [用途 (作用)] 胃粘膜の cAMP 量増加作用を示します。		
Pirenzepine Dihydrochloride ピレンゼピン二塩酸塩 Toocris 社	570-98761 (1071/100)	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 29868-97-1 C <sub>13</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> ·2HCl=424.33 [含量] 98+% (HPLC) [可溶性溶媒] 水 [用途 (作用)] 抗コリン作用剤です。ムスカリンM <sub>1</sub> 受容体遮断作用を示します。		
Rebamipide レバミピド LKT 社	517-22921 (R1806)	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(R1806)	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(R1806)	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 90098-04-7 C <sub>13</sub> H <sub>15</sub> ClN <sub>2</sub> O <sub>4</sub> =370.79 [含量] 98+% [可溶性溶媒] シメチルホルムアミド、DMSO [用途 (作用)] 胃粘膜の内因性プロスタグランジン増加作用、及びフリーラジカル抑制作用を示します。また、非ステロイド性抗炎症薬 (NSAIDs) や <i>Helicobacter pylori</i> などによる胃粘膜細胞傷害を抑制します。		

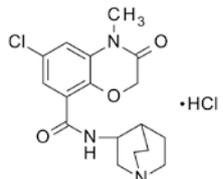
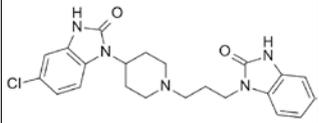
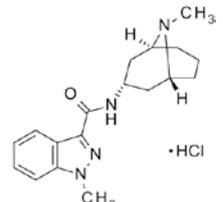
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Sodium Alginate 80 ~ 120 アルギン酸ナトリウム 80 ~ 120 和光一級	194-13321	100g	希望納入価格 在庫照会
	196-13325	500g	
—	CAS RN® 9005-38-3 [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] 胃粘膜保護作用を示します。		
Sulfasalazine [Salazosulfapyridine] スルファサラジン [サラソスルファピリジン] LKT 社	556-78741 (S8247)	10g	希望納入価格 在庫照会
	(S8247)	50g	
	(S8247)	100g	
	CAS RN® 599-79-1 C <sub>18</sub> H <sub>14</sub> N <sub>4</sub> O <sub>5</sub> S=398.39 [含量] 98+% [可溶性溶媒] アルコール、メタノール (わずかに可溶) [用途 (作用)] 抗炎症剤です。好中球接着抑制作用や白血球浸潤抑制作用により抗炎症作用を示します。		

## ■ 制酸薬成分

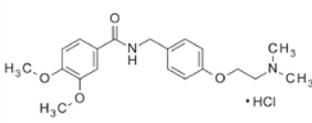
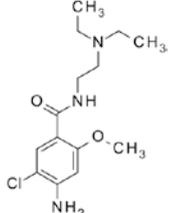
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Magnesium Oxide 酸化マグネシウム 試薬特級	131-00282	25g	希望納入価格 在庫照会
	133-00281	100g	
	135-00285	500g	
MgO	CAS RN® 1309-48-4 MgO=40.30 [含量] 98.0+% (mass/mass) (Titration) [用途 (作用)] 制酸作用を示します。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
(±)-Sulpiride (±)-スルピリド 生化学用	190-12061	1g	希望納入価格 在庫照会
	CAS RN® 15676-16-1 C <sub>15</sub> H <sub>23</sub> N <sub>3</sub> O <sub>4</sub> S=341.43 [含量] 98.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] 希酢酸 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] ドーパミン D <sub>2</sub> 受容体遮断剤です。ドーパミン D <sub>2</sub> 受容体の特異的遮断作用により、アセチルコリンを遊離します。		

## ■ 催吐・鎮吐薬成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Y-25130 Hydrochloride [Azasetron Hydrochloride] Y-25130 塩酸塩 【アザセトロン塩酸塩】 Tocris 社	(0380/10)	10mg	希望納入価格 在庫照会
	(0380/50)	50mg	
	CAS RN® 123040-16-4 C <sub>17</sub> H <sub>20</sub> ClN <sub>3</sub> O <sub>3</sub> · HCl=386.28 [含量] 99+% (HPLC) [可溶性溶媒] 水、DMSO [保存温度] 室温 [用途 (作用)] 5-HT <sub>3</sub> 受容体拮抗型制吐剤です。セロトニンの 5-HT <sub>3</sub> 受容体に結合し、作用を示します。		
Domperidone ドンペリドン 生化学用	044-32651	100mg	希望納入価格 在庫照会
	040-32653	500mg	
	CAS RN® 57808-66-9 C <sub>22</sub> H <sub>26</sub> ClN <sub>3</sub> O <sub>2</sub> =425.91 [含量] 90.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール (加温) [保存温度] 室温 [用途 (作用)] ドーパミン D <sub>2</sub> 受容体遮断作用を示します。		
Granisetron Hydrochloride グラニセトロン塩酸塩 薬理研究用	073-06131	5mg	希望納入価格 在庫照会
	079-06133	50mg	
	CAS RN® 107007-99-8 C <sub>18</sub> H <sub>24</sub> N <sub>2</sub> O · HCl=348.87 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] 5-HT <sub>3</sub> 受容体拮抗剤です。セロトニンの 5-HT <sub>3</sub> 受容体に結合し、作用を示します。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Sodium Hydrogen Carbonate 炭酸水素ナトリウム 分子生物学用	195-14515	500g	希望納入価格 在庫照会
NaHCO <sub>3</sub>	CAS RN® 144-55-8 NaHCO <sub>3</sub> =84.01 [含量] 99.5 ~ 100.3% (Titration) [溶状試験溶媒] 水 (加温) [用途 (作用)] 胃酸を中和し、酸性度を低下させます。		

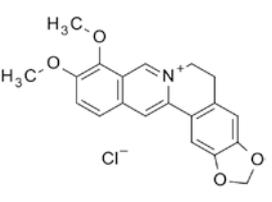
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Itopride Hydrochloride イトプリド塩酸塩 LKT 社	(I 7757)	250mg	希望納入価格 在庫照会
	(I 7757)	1g	
	(I 7757)	5g	
	(I 7757)	25g	
	CAS RN® 122892-31-3 C <sub>20</sub> H <sub>26</sub> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub> · HCl=394.88 [含量] 98+% [可溶性溶媒] 水、メタノール [用途 (作用)] ドーパミン D <sub>2</sub> 受容体遮断作用を示します。		
Metoclopramide メトクロプラミド 生化学用	138-10182	25g	希望納入価格 在庫照会
		CAS RN® 364-62-5 C <sub>14</sub> H <sub>22</sub> ClN <sub>3</sub> O <sub>2</sub> =299.80 [含量] 98.5+% (Titration) [溶状試験溶媒] 希塩酸 [用途 (作用)] 5-HT <sub>3</sub> 受容体拮抗剤です。ドーパミン D <sub>2</sub> 受容体遮断作用を示します。	

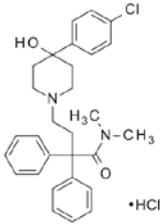
●バルク供給について、ご希望の方はお問い合わせ下さい。 ●掲載されている試薬は、試験・研究の目的にのみ使用されるものであり、「医薬品」、「食品」、「家庭用品」などとしては使用できません。

室温: 2 ~ 10℃ 保存 冷蔵: -20℃ 保存 凍結: -80℃ 保存 表示がない場合は室温または 25℃ 以下保存です。

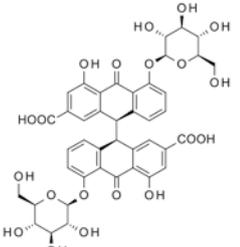
特定 毒物 毒物 劇物 毒薬 劇薬 危険物 向精神薬 特定麻薬向精神薬原料 化審法 第一種特定化学物質 化審法 第二種特定化学物質 化学兵器禁止法 第一種指定物質 化学兵器禁止法 第二種指定物質 カルタヘナ法 覚せい剤取締法 国民保護法

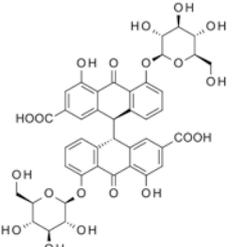
## ■ 止瀉薬成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Berberine Chloride</b> 塩化ベルベリン 生化学用	027-11781	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 633-65-8 C <sub>20</sub> H <sub>18</sub> ClNO <sub>4</sub> =371.81 [含量] 90.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 (加温) [保存温度] 室温 [用途 (作用)] 生薬有効成分の一つです。腸運動抑制作用を示します。		
<b>Bismuth (III) Carbonate Basic</b> 塩基性炭酸ビスマス (III) 和光一級	020-01962	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	024-01965	500g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
(BiO) <sub>2</sub> CO <sub>3</sub>	CAS RN® 5892-10-4 (BiO) <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> =509.97 [含量] 97.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] 硝酸 (加温) [用途 (作用)] ビスマス製剤です。腸管から水分を取り除く作用を有しています。		

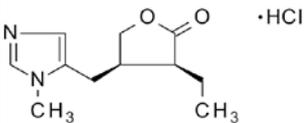
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Loperamide Hydrochloride</b> ロペラミド塩酸塩 薬理研究用	129-05721	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	127-05722	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 34552-83-5 C <sub>29</sub> H <sub>33</sub> ClN <sub>2</sub> O <sub>2</sub> · HCl=513.50 [含量] 97.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] エタノール [用途 (作用)] 腸管のオピオイド受容体に作用し、腸管蠕動運動抑制作用を示します。また、アセチルコリン遊離抑制作用も示します。		

## ■ 瀉下薬成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Sennoside A</b> センノシド A 生化学用	192-10201	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 81-27-6 C <sub>42</sub> H <sub>38</sub> O <sub>20</sub> =862.74 [含量] 90.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 炭酸水素ナトリウム溶液 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] ダイオウの有効成分です。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Sennoside B</b> センノシド B 生化学用	199-10211	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 128-57-4 C <sub>42</sub> H <sub>38</sub> O <sub>20</sub> =862.74 [含量] 90.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 炭酸水素ナトリウム溶液 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] ダイオウの有効成分です。		

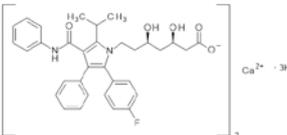
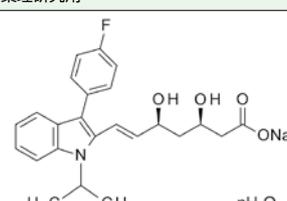
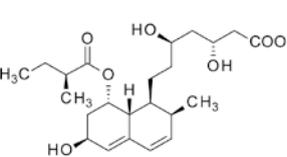
## ■ その他消化器系作用薬成分

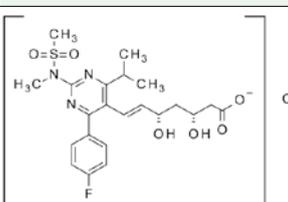
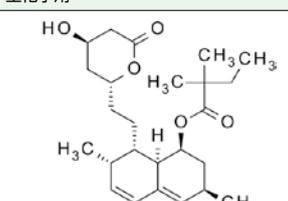
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Pilocarpine Hydrochloride</b> ピロカルピン塩酸塩 和光特級	161-07201	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	169-07202	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 54-71-7 C <sub>11</sub> H <sub>16</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> · HCl=244.72 [含量] 99.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] コリン作動性アルカロイド剤です。持続性ムスカリン様作用を有しています。また、腺分泌作用を示します。		

# 試験研究用内分泌・代謝疾患作用剤

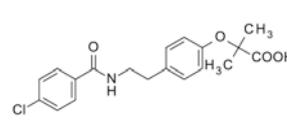
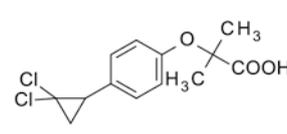
## ■ 高脂血症薬成分

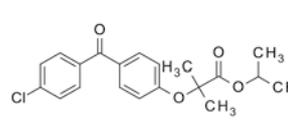
### ■ HMG-CoA 還元酵素阻害剤

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Atorvastatin Calcium Trihydrate</b> アトルバスタチンカルシウム三水和物 薬理研究用	012-23901	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	018-23903	50mg	
	016-23904	500mg	
	CAS RN® 344423-98-9 C <sub>38</sub> H <sub>68</sub> CaF <sub>2</sub> N <sub>4</sub> O <sub>10</sub> · 3H <sub>2</sub> O=1209.39 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] DMSO [用途(作用)] HMG-CoA 還元酵素阻害剤です。HMG-CoA (3-Hydroxy-3-methylglutaryl-coenzyme A) 還元酵素を阻害することでコレステロール合成抑制作用を示します。		
<b>Fluvastatin Sodium n-Hydrate</b> フルバスタチンナトリウム n 水和物 薬理研究用	068-06641	50mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	064-06643	500mg	
	CAS RN® 93957-55-2 (無水物) C <sub>24</sub> H <sub>35</sub> FNNaO <sub>4</sub> · nH <sub>2</sub> O (C <sub>24</sub> H <sub>35</sub> FNNaO <sub>4</sub> )=433.45 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [保存温度] 室温 [用途(作用)] HMG-CoA 還元酵素阻害剤です。HMG-CoA (3-Hydroxy-3-methylglutaryl-coenzyme A) 還元酵素を阻害することでコレステロール合成抑制作用を示します。		
<b>Pravastatin Sodium Salt</b> プラバスタチンナトリウム 生化学用	162-19821	25mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	168-19823	100mg	
	CAS RN® 81131-70-6 C <sub>23</sub> H <sub>35</sub> NaO <sub>7</sub> =446.51 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 室温 [用途(作用)] HMG-CoA 還元酵素阻害剤です。HMG-CoA (3-Hydroxy-3-methylglutaryl-coenzyme A) 還元酵素を阻害することでコレステロール合成抑制作用を示します。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Rosuvastatin Calcium Salt</b> ロスバスタチンカルシウム 薬理研究用	187-03361	50mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	183-03363	250mg	
	CAS RN® 147098-20-2 C <sub>44</sub> H <sub>54</sub> CaF <sub>2</sub> N <sub>6</sub> O <sub>12</sub> S <sub>2</sub> =1001.14 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] DMSO [保存温度] 室温 [用途(作用)] HMG-CoA 還元酵素阻害剤です。HMG-CoA (3-Hydroxy-3-methylglutaryl-coenzyme A) 還元酵素を阻害することでコレステロール合成抑制作用を示します。		
<b>Simvastatin</b> シンバスタチン 生化学用	196-17801	25mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	192-17803	100mg	
	CAS RN® 79902-63-9 C <sub>25</sub> H <sub>38</sub> O <sub>5</sub> =418.57 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] アセトニトリル [保存温度] 室温 [用途(作用)] HMG-CoA 還元酵素阻害剤です。HMG-CoA (3-Hydroxy-3-methylglutaryl-coenzyme A) 還元酵素を阻害することでコレステロール合成抑制作用を示します。		

### ■ 血中リポタンパクリパーゼ (LDL) 活性剤

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Bezafibrate</b> ベザフィブラート 薬理研究用	022-16091	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	028-16093	100g	
	CAS RN® 41859-67-0 C <sub>19</sub> H <sub>20</sub> ClNO <sub>4</sub> =361.82 [含量] 97.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] N,N-ジメチルホルムアミド [用途(作用)] フィブラート系の血中リポタンパクリパーゼ (LPL) 活性剤です。リポタンパク活性化により、トリグリセリド加水分解作用を示します。		
<b>Ciprofibrate</b> シプロフィブラート LKT 社	(C3260)	25mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(C3260)	100mg	
	CAS RN® 52214-84-3 C <sub>13</sub> H <sub>14</sub> Cl <sub>2</sub> O <sub>3</sub> =289.16 [含量] 98+% [可溶性溶媒] 無水エタノール、トルエン [保存温度] 室温 [用途(作用)] フィブラート系の血中リポタンパクリパーゼ (LPL) 活性剤です。リポタンパク活性化により、トリグリセリド加水分解作用を示します。		

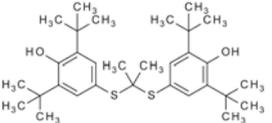
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Fenofibrate</b> フェノフィブラート 細胞生物学用	060-05361	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	068-05362	25g	
	066-05363	100g	
	CAS RN® 49562-28-9 C <sub>20</sub> H <sub>21</sub> ClO <sub>4</sub> =360.83 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] エタノール [用途(作用)] フィブラート系の血中リポタンパクリパーゼ (LPL) 活性剤です。リポタンパク活性化により、トリグリセリド加水分解作用を示します。		

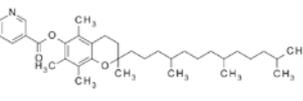
●バルク供給について、ご希望の方はお問い合わせ下さい。 ●記載されている試薬は、試験・研究の目的にのみ使用されるものであり、「医薬品」、「食品」、「家庭用品」などとしては使用できません。

室温: 20~25℃ 冷蔵: 2~10℃ 凍結: -20℃ 超低温: -80℃ 表示がない場合は室温または 25℃ 以下保存です。

特定 毒物 劇物 毒薬 劇薬 危険物 向精神薬 特定麻薬向精神薬原料 化審法 第一種特定化学物質 化審法 第二種特定化学物質 化学兵器禁止法 第一種指定物質 化学兵器禁止法 第二種指定物質 カルタヘナ法 覚せい剤取締法 国民保護法

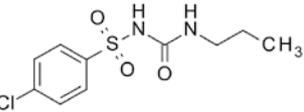
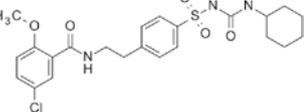
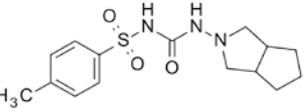
## ■ その他高脂血症薬成分

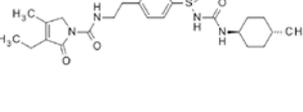
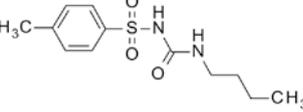
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
γ-Oryzanol γ-オリザノール 生化学用	152-01272	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	154-01271	100g	
—	CAS RN® 11042-64-1 [含量] 97.0+% (Absorptiometry) [保存温度] 室温 [用途 (作用)] コレステロール吸収抑制作用を示します。		
Probucol プロブコール MP Biologicals 社	593-09961 (156371)	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	599-09963 (156371)	10g	
	(156371)	50g	
	CAS RN® 23288-49-5 C <sub>31</sub> H <sub>48</sub> O <sub>2</sub> S <sub>2</sub> =516.8 [含量] 98+% [可溶性溶媒] エタノール [用途 (作用)] コレステロール合成を阻害作用を示します。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
(±)-α-Tocopherol Nicotinate ニコチン酸 (±)-α-トコフェロール 生化学用	208-09181	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	206-09182	25g	
	CAS RN® 51898-34-1 C <sub>55</sub> H <sub>82</sub> N <sub>2</sub> O <sub>3</sub> =535.80 [含量] 96.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] エタノール [保存温度] 室温 [用途 (作用)] コレステロール及びトリグリセリド低下作用を示します。		

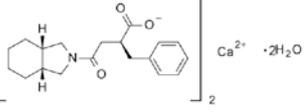
## ■ 糖尿病薬成分

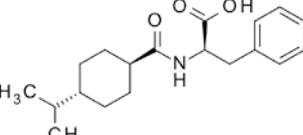
### ■ スルホニル尿素系 (SU) 剤

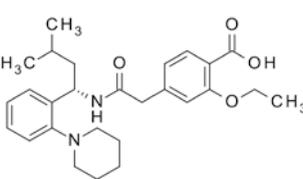
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Chlorpropamide クロルプロバミド 薬理研究用	032-21482	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 94-20-2 C <sub>10</sub> H <sub>13</sub> ClN <sub>2</sub> O <sub>3</sub> S=276.74 [含量] 97.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [用途 (作用)] スルホニル尿素剤 (SU 剤) です。膵β細胞膜の SU 受容体と結合してカリウムチャネルを閉じることによりインスリン分泌を促進します。		
Glibenclamide グリベンクラミド 生化学用	078-03881	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	076-03882	25g	
	CAS RN® 10238-21-8 C <sub>23</sub> H <sub>26</sub> ClN <sub>2</sub> O <sub>5</sub> S=494.00 [含量] 98.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] <i>N,N</i> -ジメチルホルムアミド [用途 (作用)] スルホニル尿素剤 (SU 剤) です。膵β細胞膜の SU 受容体と結合してカリウムチャネルを閉じることによりインスリン分泌を促進します。		
Gliclazide グリクラジド 生化学用	071-04731	10g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	079-04732	25g	
	CAS RN® 21187-98-4 C <sub>15</sub> H <sub>21</sub> N <sub>3</sub> O <sub>3</sub> S=323.41 [含量] 98.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] <i>N,N</i> -ジメチルホルムアミド [保存温度] 室温 [用途 (作用)] スルホニル尿素剤 (SU 剤) です。膵β細胞膜の SU 受容体と結合してカリウムチャネルを閉じることによりインスリン分泌を促進します。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Glimepiride グリメピリド 薬理研究用	071-05691	500mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	077-05693	5g	
	CAS RN® 93479-97-1 C <sub>24</sub> H <sub>34</sub> N <sub>4</sub> O <sub>5</sub> S=490.62 [含量] 97.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] DMSO [保存温度] 室温 [用途 (作用)] スルホニル尿素剤 (SU 剤) です。膵β細胞膜の SU 受容体と結合してカリウムチャネルを閉じることによりインスリン分泌を促進します。		
Tolbutamide トルブタミド 生化学用	209-09172	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 64-77-7 C <sub>12</sub> H <sub>18</sub> N <sub>2</sub> O <sub>3</sub> S=270.35 [含量] 99.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] エタノール [用途 (作用)] スルホニル尿素剤 (SU 剤) です。膵β細胞膜の SU 受容体と結合してカリウムチャネルを閉じることによりインスリン分泌を促進します。		

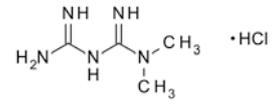
### ■ 速効型インスリン分泌促進剤

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Mitiglinide Calcium Dihydrate ミチグリニドカルシウム二水和物 薬理研究用	139-16991	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 207844-01-7 C <sub>38</sub> H <sub>48</sub> CaN <sub>2</sub> O <sub>6</sub> · 2H <sub>2</sub> O=704.91 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [用途 (作用)] 速効型インスリン分泌促進剤です。ベンジルこはく酸誘導体で、膵β細胞膜の SU 受容体と結合してカリウムチャネルを閉じることによりインスリン分泌を促進します。		

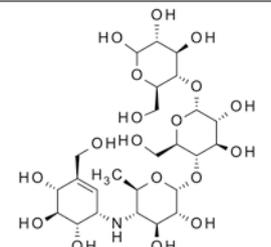
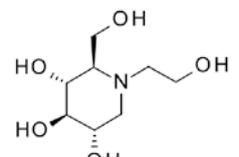
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Nateglinide ナテグリニド 薬理研究用	148-09311	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	144-09313	100mg	
	CAS RN® 105816-04-4 C <sub>19</sub> H <sub>27</sub> N <sub>3</sub> O <sub>3</sub> =317.42 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [用途 (作用)] 速効型インスリン分泌促進化合物です。フェニルアラニン誘導体で、膵β細胞膜の SU 受容体に結合しカリウムチャネルを閉じることによりインスリン分泌促進作用を示します。		

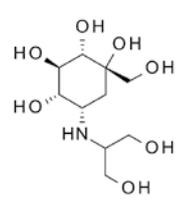
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Repaglinide レパグリニド 薬理研究用	186-03071	10mg	<a href="#">希望納入価格</a>
	182-03073	50mg	<a href="#">在庫照会</a>
		CAS RN <sup>®</sup> 135062-02-1 C <sub>27</sub> H <sub>35</sub> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub> =452.59 【含量】98.0+% (HPLC) 【溶状試験溶媒】メタノール 【保存温度】 <a href="#">☑</a> 【用途 (作用)】速効型インスリン分泌促進剤です。膵β細胞膜のスルホニル (SU) 受容体と結合してカリウムチャネルを閉じることによりインスリン分泌を促進します。SU系利尿薬と比較し、作用時間が短く、効果の消失が早いです。	

## ■ ビグアニド系化合物

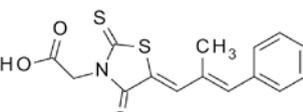
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Metformin Hydrochloride メトホルミン塩酸塩 薬理研究用	136-18662	25g	<a href="#">希望納入価格</a>
	138-18661	100g	<a href="#">在庫照会</a>
		CAS RN <sup>®</sup> 1115-70-4 C <sub>4</sub> H <sub>11</sub> N <sub>5</sub> · HCl=165.62 【含量】98.0+% (Titration) (乾燥後) 【溶状試験溶媒】水 【用途 (作用)】ビグアニド系化合物です。糖新生抑制作用を示します。また、膵β細胞刺激作用は少ないとされています。	

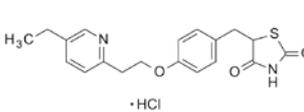
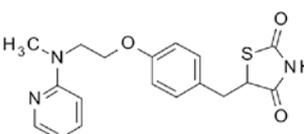
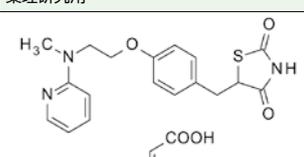
## ■ α - グルコシダーゼ阻害剤

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Acarbose アカルボース 薬理研究用	013-26971	1g	<a href="#">希望納入価格</a>
	019-26973	10g	<a href="#">在庫照会</a>
		CAS RN <sup>®</sup> 56180-94-0 C <sub>25</sub> H <sub>43</sub> NO <sub>18</sub> =645.60 【含量】95.0+% (HPLC) 【溶状試験溶媒】水 【用途 (作用)】α - グルコシダーゼ阻害剤です。二糖から単糖に分解するα - グルコシダーゼを阻害し、糖質の消化・吸収を遅延させる作用があります。	
Miglitol ミグリトール 薬理研究用	138-16221	10mg	<a href="#">希望納入価格</a>
	134-16223	100mg	<a href="#">在庫照会</a>
		CAS RN <sup>®</sup> 72432-03-2 C <sub>8</sub> H <sub>17</sub> NO <sub>5</sub> =207.22 【含量】97.0+% (HPLC) 【溶状試験溶媒】水 【保存温度】 <a href="#">☑</a> 【用途 (作用)】α - グルコシダーゼ阻害剤です。二糖から単糖に分解するα - グルコシダーゼを阻害し、糖質の消化・吸収を遅延させる作用があります。	

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Voglibose ボグリボース 薬理研究用	229-01891	10mg	<a href="#">希望納入価格</a>
	225-01893	1g	<a href="#">在庫照会</a>
		CAS RN <sup>®</sup> 83480-29-9 C <sub>10</sub> H <sub>21</sub> NO <sub>7</sub> =267.28 【溶状試験溶媒】水 【用途 (作用)】α - グルコシダーゼ阻害剤です。二糖から単糖に分解するα - グルコシダーゼを阻害し、糖質の消化・吸収を遅延させる作用があります。	

## ■ その他糖尿病薬成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Epalrestat エパルレストアット 薬理研究用	058-07701	1g	<a href="#">希望納入価格</a>
	054-07703	5g	<a href="#">在庫照会</a>
		CAS RN <sup>®</sup> 82159-09-9 C <sub>18</sub> H <sub>19</sub> NO <sub>5</sub> S <sub>2</sub> =319.40 【含量】98.0+% (Titration) 【溶状試験溶媒】N,N - ジメチルホルムアミド 【用途 (作用)】アルドース還元酵素阻害作用を示します。	
Glucagon Acetate (Human) グルカゴン酢酸塩 (ヒト) 和光一級	077-06771	1mg	—
	079-06775	5mg	
—		CAS RN <sup>®</sup> 9007-92-5 (フリー体) C <sub>15</sub> H <sub>22</sub> N <sub>4</sub> O <sub>4</sub> S · C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub> =3542.80 【保存温度】 <a href="#">☑</a> 【用途 (作用)】肝臓でアデニル酸シクラーゼ活性作用を有しており、肝グリコーゲンの分解作用を示します。	
Insulin Glargine, recombinant インスリングルルギン, 組換え体 薬理研究用	092-06181	1mg	<a href="#">希望納入価格</a>
	098-06183	10mg	<a href="#">在庫照会</a>
—		CAS RN <sup>®</sup> 160337-95-1 C <sub>267</sub> H <sub>404</sub> N <sub>72</sub> O <sub>78</sub> S <sub>6</sub> =6062.89 【溶状試験溶媒】希塩酸 【保存温度】 <a href="#">☑</a> 【用途 (作用)】ヒトインスリンのA鎖21位のアスパラギンをグリシンに置換し、B鎖C末端に2個のアルギニン残基を付加したインスリンアナログです。インスリンと比較して、血糖低下作用を長く示します。	

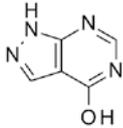
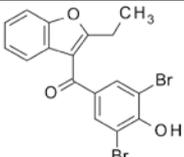
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Pioglitazone Hydrochloride ピオグリタゾン塩酸塩 薬理研究用	162-24831	100mg	<a href="#">希望納入価格</a>
	168-24833	500mg	<a href="#">在庫照会</a>
		CAS RN <sup>®</sup> 112529-15-4 C <sub>19</sub> H <sub>20</sub> N <sub>2</sub> O <sub>3</sub> S · HCl=392.90 【含量】98.0+% (HPLC) 【溶状試験溶媒】N,N - ジメチルホルムアミド 【用途 (作用)】チアゾリジン系 PPAR γ 作用剤です。インスリン抵抗性を改善し、血糖低下作用を示します。	
Rosiglitazone ロシグリタゾン 細胞生物学用	184-02651	5mg	<a href="#">希望納入価格</a>
	180-02653	25mg	<a href="#">在庫照会</a>
		CAS RN <sup>®</sup> 122320-73-4 C <sub>18</sub> H <sub>19</sub> N <sub>3</sub> O <sub>3</sub> S=357.43 【含量】98.0+% (HPLC) 【溶状試験溶媒】メタノール (超音波照射) 【保存温度】 <a href="#">☑</a> 【用途 (作用)】チアゾリジン系の PPAR γ 作用剤で、インスリン抵抗性を改善し、血糖低下作用を示します。	
Rosiglitazone Maleate ロシグリタゾンマレイン酸塩 薬理研究用	180-03013	100mg	<a href="#">希望納入価格</a>
			CAS RN <sup>®</sup> 155141-29-0 C <sub>18</sub> H <sub>19</sub> N <sub>3</sub> O <sub>5</sub> · C <sub>4</sub> H <sub>4</sub> O <sub>4</sub> =473.50 【含量】98.0+% (HPLC) 【溶状試験溶媒】エタノール 【保存温度】 <a href="#">☑</a> 【用途 (作用)】チアゾリジン系の PPAR γ 作用剤で、インスリン抵抗性を改善し、血糖低下作用を示します。

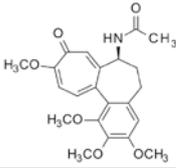
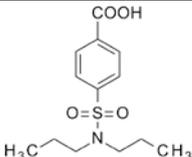
● バルク供給について、ご希望の方はお問い合わせ下さい。 ● 掲載されている試薬は、試験・研究の目的にのみ使用されるものであり、「医薬品」、「食品」、「家庭用品」などとしては使用できません。

☑: 2~10℃保存 ☐: 20℃保存 ☒: 80℃保存 表示がない場合は室温または25℃以下保存です。

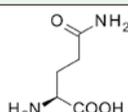
特定 ☒: I... 特定毒物 ☒: II... 毒物 ☒: III... 劇物 ☒: IV... 毒薬 ☒: V... 劇薬 ☒: VI... 危険物 ☒: VII... 向精神薬 ☒: VIII... 特定麻薬向精神薬原料 ☒: IX... 化審法 第一種特定化学物質 ☒: X... 化審法 第二種特定化学物質 ☒: XI... 化学兵器禁止法 第一種指定物質 ☒: XII... 化学兵器禁止法 第二種指定物質 ☒: XIII... カルタヘナ法 ☒: XIV... 覚せい剤取締法 ☒: XV... 国民保護法

## ■ 抗痛風薬成分

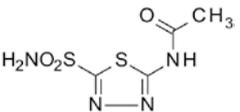
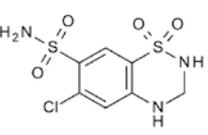
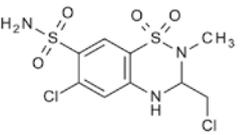
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Allopurinol アロプリノール 生化学用	011-12501	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	019-12502	25g	
	CAS RN® 315-30-0 C <sub>5</sub> H <sub>4</sub> N <sub>4</sub> O=136.11 [含量] 98.0~102.0% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水酸化ナトリウム溶液 [用途 (作用)] キサンチンオキシターゼを阻害し、尿酸生成抑制作用を示します。		
Benzbromarone ベンズフロマロン 薬理研究用	028-15851	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	026-15852	25g	
	CAS RN® 3562-84-3 C <sub>17</sub> H <sub>12</sub> Br <sub>2</sub> O <sub>3</sub> =424.08 [含量] 98.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] アセトン [保存温度] 冷蔵 [用途 (作用)] 尿管再吸収を選択的に阻害し、尿酸排出増加作用を示します。		

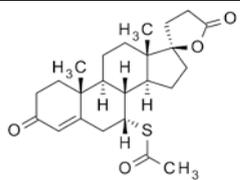
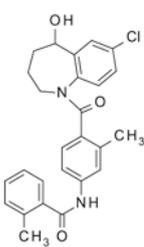
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Colchicine コルヒチン 和光一級	039-03851	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	035-03853	1g	
	CAS RN® 64-86-8 C <sub>22</sub> H <sub>26</sub> NO <sub>6</sub> =399.44 [含量] 95.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] エタノール、水 [用途 (作用)] チュープリンに特異的に結合することによって、微小管形成阻害作用を示します。		
Probenecid プロベネシド 薬理研究用	162-26112	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 57-66-9 C <sub>13</sub> H <sub>19</sub> NO <sub>4</sub> S=285.36 [含量] 98.0+% (Titration) (乾燥後) [溶状試験溶媒] エタノール [保存温度] 冷蔵 [用途 (作用)] 尿酸の尿管再吸収を抑制し、尿酸排出促進作用を示します。		

## ■ 抗肝疾患薬成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
L(+)-Glutamine L(+)-グルタミン 試薬特級	076-00521	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	074-00522	25g	
	072-00523	100g	
	078-00525	500g	
	CAS RN® 56-85-9 C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> N <sub>2</sub> O <sub>3</sub> =146.15 [含量] 99.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] アンモニアと結合して、アンモニア低下作用を示します。		

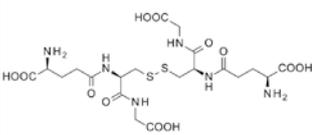
## ■ 利尿薬成分

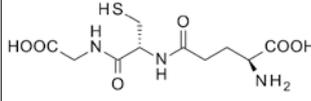
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
2-Acetamido-5-sulfonamido-1,3,4-thiadiazole 【Acetazolamide】 2-アセトアミド-5-スルホンアミド-1,3,4-チアジアゾール【アセタゾラミド】 富士フィルムワコーケミカル	351-18791	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	359-18792	25g	
	CAS RN® 59-66-5 C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> N <sub>4</sub> O <sub>3</sub> S <sub>2</sub> =222.25 [含量] 96+% (NMR) [用途 (作用)] 炭酸脱水酵素阻害剤です。炭酸脱水酵素阻害作用を示します。		
Hydrochlorothiazide ヒドロクロロチアジド 和光特級	086-07901	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	084-07902	25g	
	CAS RN® 58-93-5 C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> ClN <sub>3</sub> O <sub>4</sub> S <sub>2</sub> =297.74 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] アセトン [用途 (作用)] チアジド系利尿剤です。ナトリウム及び塩化物イオンの再吸収を抑制し、利尿作用を示します。		
Methyclothiazide メチクロチアジド 生化学用	135-13931	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 135-07-9 C <sub>9</sub> H <sub>11</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>3</sub> O <sub>4</sub> S <sub>2</sub> =360.24 [含量] 95.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] アセトン [用途 (作用)] チアジド系利尿剤です。腎尿管に直接作用してナトリウムイオンの再吸収を抑制し、同時に塩化物イオンもナトリウムイオンと平衡して排泄し利尿作用を示します。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Spironolactone スピロラクトン 薬理研究用	193-17931	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	199-17933	5g	
	CAS RN® 52-01-7 C <sub>24</sub> H <sub>32</sub> O <sub>4</sub> S=416.57 [含量] 97.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] エタノール (超音波照射) [用途 (作用)] 抗アルドステロン剤です。アルドステロンに拮抗し、ナトリウム排泄を促進し、ナトリウム-カリウムイオン交換反応抑制作用を示します。		
Tolvaptan トルバプタン 薬理研究用	204-19791	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	200-19793	50mg	
	CAS RN® 150683-30-0 C <sub>26</sub> H <sub>26</sub> ClN <sub>2</sub> O <sub>3</sub> =448.94 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] DMSO [保存温度] 冷蔵 [用途 (作用)] パソプレシン V <sub>2</sub> 受容体阻害剤です。パソプレシンによる水再吸収を阻害し、電解質排泄の増加を伴わない利尿作用を示します。		



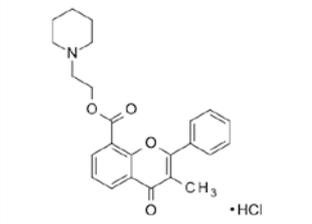
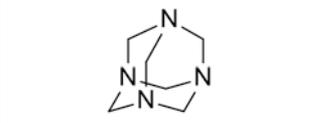
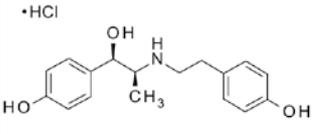
## ■ 解毒薬成分

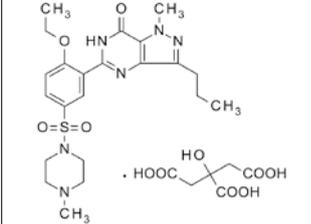
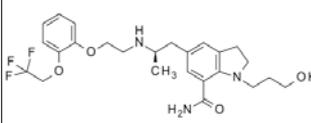
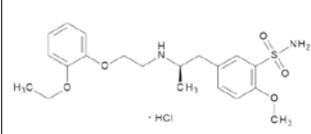
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Glutathione, Oxidized Form グルタチオン (酸化型) 生化学用	073-03331	250mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	079-03333	1g	
	077-03334	5g	
	CAS RN® 27025-41-8 C <sub>20</sub> H <sub>32</sub> N <sub>6</sub> O <sub>12</sub> S <sub>2</sub> =612.63 [含量] 95.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] 種々の抱合解毒促進に関与し、解毒作用を示します。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Glutathione (Reduced Form) グルタチオン (還元型) 和光特級	077-02011	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	073-02013	5g	
	071-02014	50g	
	077-02016	100g	
	CAS RN® 70-18-8 C <sub>10</sub> H <sub>17</sub> N <sub>3</sub> O <sub>6</sub> S=307.33 [含量] 97.0+% (Titration) (乾燥後) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] 種々の抱合解毒促進に関与し、解毒作用を示します。		

## 試験研究用泌尿器・生殖器官系作用剤

### ■ 泌尿器官・生殖器官作用薬成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Flavoxate Hydrochloride フラボキサート塩酸塩 生化学用	063-02431	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	061-02432	25g	
	CAS RN® 3717-88-2 C <sub>24</sub> H <sub>28</sub> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub> · HCl=427.92 [含量] 99.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] 水 (加温) [用途 (作用)] 膀胱平滑筋において、収縮抑制作用を示します。		
Hexamethylenetetramine [Hexamine] ヘキサメチレンテトラミン [ヘキサミン] 試薬特級	081-00332	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	085-00335	500g	
	CAS RN® 100-97-0 C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> N <sub>4</sub> =140.19 [含量] 99.0+% (mass/mass) (Titration) [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] 泌尿器官系において、抗菌作用を示すとされています。		
Ritodrine Hydrochloride リトドリン塩酸塩 LKT 社	(R3477)	250mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(R3477)	1g	
	(R3477)	5g	
	CAS RN® 23239-51-2 C <sub>17</sub> H <sub>21</sub> NO <sub>3</sub> · HCl=323.82 [含量] 98+% [用途 (作用)] 平滑筋弛緩剤、子宮弛緩作用を有し、流産防止作用を示します。		

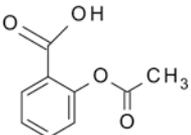
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Sildenafil Citrate シルденаフィルくえん酸塩 生化学用	192-18361	250mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	198-18363	1g	
	CAS RN® 171599-83-0 C <sub>22</sub> H <sub>26</sub> N <sub>6</sub> O <sub>4</sub> S · C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> O <sub>7</sub> =666.70 [含量] 90.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] DMSO [用途 (作用)] ホスホジエステラーゼ 5 (PDE-5) 酵素活性阻害作用を示します。		
Silodosin シロドシン 薬理研究用	191-17591	50mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	197-17593	200mg	
	CAS RN® 160970-54-7 C <sub>25</sub> H <sub>32</sub> F <sub>3</sub> N <sub>3</sub> O <sub>4</sub> =495.53 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [用途 (作用)] α <sub>1A</sub> 受容体を選択的に阻害します。尿道をゆるめ、排尿障害改善作用を示します。		
Tamsulosin Hydrochloride タムスロシン塩酸塩 LKT 社	510-46951 (T0251)	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(T0251)	25mg	
	(T0251)	100mg	
	CAS RN® 106463-17-6 C <sub>20</sub> H <sub>28</sub> N <sub>2</sub> O <sub>3</sub> S · HCl=444.98 [可溶性溶媒] DMSO [保存温度] 室温 [用途 (作用)] 前立腺、尿道平滑筋のα <sub>1</sub> 受容体に選択的に作用するα <sub>1</sub> ブロッカーです。		

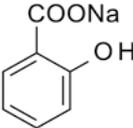


# 試験研究用抗炎症剤

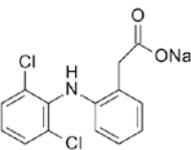
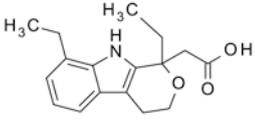
## ■ 非ステロイド系抗炎症薬成分

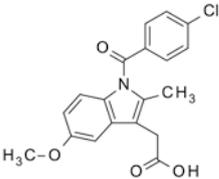
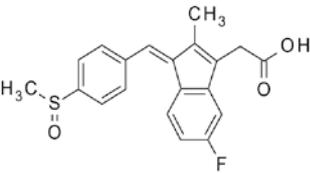
### ■ サリチル酸系化合物

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Acetylsalicylic Acid [Aspirin] アセチルサリチル酸【アスピリン】 和光特級	015-10262	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	017-10261	100g	
	019-10265	500g	
	CAS RN® 50-78-2 C <sub>9</sub> H <sub>8</sub> O <sub>4</sub> =180.16 [含量] 99.5+% (Titration) (乾燥後) [溶状試験溶媒] エタノール、炭酸ナトリウム溶液 (加温) [用途 (作用)] サリチル酸系化合物です。シクロオキシゲナーゼ 1 (COX-1) を選択的に阻害します。		

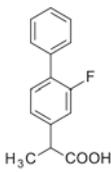
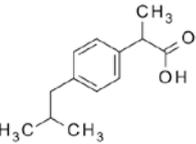
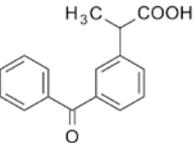
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Sodium Salicylate サリチル酸ナトリウム 試薬特級	191-03142	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	195-03145	500g	
	CAS RN® 54-21-7 C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> NaO <sub>3</sub> =160.10 [含量] 99.5+% (Titration) [溶状試験溶媒] 水、エタノール [用途 (作用)] シクロオキシゲナーゼ 1 (COX-1) を選択的に阻害します。		

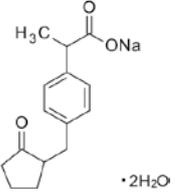
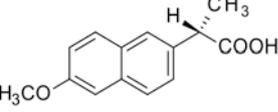
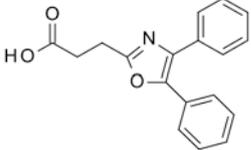
### ■ 酢酸系化合物

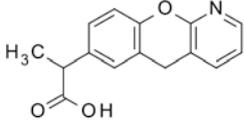
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Diclofenac Sodium ジクロフェナクナトリウム 生化学用	043-22851	10g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
		CAS RN® 15307-79-6 C <sub>14</sub> H <sub>10</sub> Cl <sub>2</sub> NNaO <sub>2</sub> =381.13 [含量] 98.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] メタノール [用途 (作用)] フェニル酢酸系化合物です。シクロオキシゲナーゼ (COX) を阻害し、プロスタグランジン生成抑制作用を示します。	
Etodolac エトドラク 生化学用	055-06971	10g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
		CAS RN® 41340-25-4 C <sub>17</sub> H <sub>21</sub> NO <sub>3</sub> =287.35 [含量] 97.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [保存温度] 室温 [用途 (作用)] ピラノ酢酸系化合物です。シクロオキシゲナーゼ 2 (COX-2) を選択的に阻害します。	

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Indomethacin インドメタシン 生化学用	093-02473	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	097-02471	10g	
	095-02472	25g	
	CAS RN® 53-86-1 C <sub>19</sub> H <sub>16</sub> ClNO <sub>2</sub> =357.79 [含量] 98.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] メタノール (加温) [保存温度] 室温 [用途 (作用)] インドール酢酸系化合物です。シクロオキシゲナーゼ 1 (COX-1) を特異的に阻害します。		
Sulindac スリダク 生化学用	190-12701	10g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
		CAS RN® 38194-50-2 C <sub>20</sub> H <sub>17</sub> FO <sub>3</sub> S=356.41 [含量] 98.0+% (Titration), 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール (加温) [用途 (作用)] インドール酢酸系化合物です。スリダクはプロドラックであり、活性代謝物であるスルフィド体が COX 阻害作用を示します。	

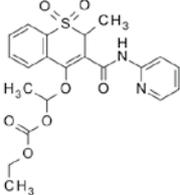
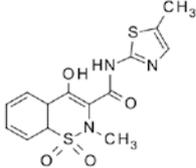
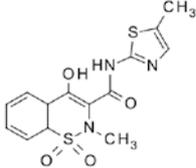
### ■ プロピオン酸系化合物

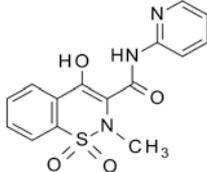
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Flurbiprofen フルルビプロフェン LKT 社	(F4481)	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(F4481)	5g	
	(F4481)	25g	
	CAS RN® 5104-49-4 C <sub>15</sub> H <sub>13</sub> FO <sub>2</sub> =244.26 [含量] 98+% [可溶性溶媒] 水 (わずかに可溶) [用途 (作用)] プロピオン酸系化合物です。シクロオキシゲナーゼ (COX) を阻害し、プロスタグランジン生成抑制作用を示します。		
Ibuprofen イブプロフェン 生化学用	098-02641	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	094-02643	10g	
	CAS RN® 15687-27-1 C <sub>13</sub> H <sub>18</sub> O <sub>2</sub> =206.28 [含量] 98.5+% (Titration) [溶状試験溶媒] エタノール、水酸化ナトリウム溶液 [用途 (作用)] プロピオン酸系化合物です。シクロオキシゲナーゼ (COX) を阻害し、プロスタグランジン生成抑制作用を示します。		
Ketoprofen ケトプロフェン 生化学用	118-01091	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	116-01092	25g	
	CAS RN® 22071-15-4 C <sub>16</sub> H <sub>14</sub> O <sub>3</sub> =254.28 [含量] 98.0+% (Titration) (乾燥後) [溶状試験溶媒] メタノール [用途 (作用)] プロピオン酸系化合物です。シクロオキシゲナーゼ (COX) を阻害し、プロスタグランジン生成抑制作用を示します。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Loxoprofen Sodium Salt Dihydrate ロキソプロフェンナトリウム二水和物 薬理研究用	120-05511	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	128-05512	25g	
	CAS RN® 226721-96-6 C <sub>15</sub> H <sub>17</sub> FO <sub>3</sub> · 2H <sub>2</sub> O=304.31 [含量] 98.0+% (Titration) (無水物換算) [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] プロピオン酸系化合物です。シクロオキシゲナーゼ (COX) を阻害し、プロスタグランジン生成抑制作用を示します。		
(S)-(+)-Naproxen (S)-(+)-ナプロキセン 生化学用	147-07201	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
		CAS RN® 22204-53-1 C <sub>14</sub> H <sub>14</sub> O <sub>3</sub> =230.26 [含量] 98.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] アセトン [用途 (作用)] プロピオン酸系化合物です。シクロオキシゲナーゼ (COX) を阻害し、プロスタグランジン生成抑制作用を示します。	
Oxaprozin オキサプロジン 薬理研究用	156-02711	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
		CAS RN® 21256-18-8 C <sub>18</sub> H <sub>15</sub> NO <sub>3</sub> =293.32 [含量] 98.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] メタノール [用途 (作用)] プロピオン酸系化合物です。シクロオキシゲナーゼ (COX) を阻害し、プロスタグランジン生成抑制作用を示します。	

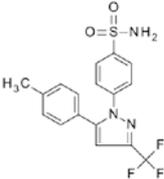
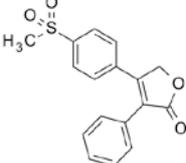
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Pranoprofen (mixture of isomers)</b> プラノプロフェン (異性体混合物) 薬理研究用	161-23441	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 52549-17-4 C <sub>15</sub> H <sub>13</sub> NO <sub>3</sub> =255.27 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] N,N-ジメチルホルムアミド [保存温度] ❷ [用途 (作用)] プロピオン酸系化合物です。シクロオキシゲナーゼ (COX) を阻害し、プロスタグランジン生成抑制作用を示します。		

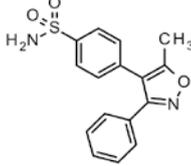
## ■ オキシカム系化合物

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Ampiroxicam</b> アンピロキシカム 薬理研究用	017-21491	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	013-21493	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
<b>Meloxicam</b> メロキシカム 生化学用	136-14181	200mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	132-14183	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 71125-38-7 C <sub>14</sub> H <sub>13</sub> N <sub>3</sub> O <sub>4</sub> S <sub>2</sub> =351.40 [含量] 98.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] N,N-ジメチルホルムアミド [保存温度] ❷ [用途 (作用)] オキシカム系化合物です。シクロオキシゲナーゼ 2 (COX-2) を選択的に阻害し、プロスタグランジン生成抑制作用を示します。		

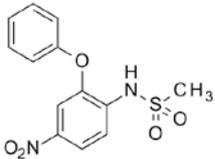
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Piroxicam</b> ピロキシカム 生化学用	162-20291	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	168-20293	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	166-20294	10g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 36322-90-4 C <sub>15</sub> H <sub>13</sub> N <sub>3</sub> O <sub>4</sub> S=331.35 [含量] 97.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] アセトン [保存温度] ❷ [用途 (作用)] オキシカム系化合物です。シクロオキシゲナーゼ (COX) を阻害し、プロスタグランジン生成抑制作用を示します。		

## ■ コキシブ系化合物

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Celecoxib</b> セレコキシブ 薬理研究用	032-24841	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	038-24843	50mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
<b>Rofecoxib</b> ロフェコキシブ 細胞生物学用	186-03331	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 162011-90-7 C <sub>17</sub> H <sub>14</sub> O <sub>4</sub> S=314.36 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] DMSO [用途 (作用)] シクロオキシゲナーゼ 2 (COX-2) 選択的阻害剤です。抗炎症・鎮痛作用を示します。長期使用による心血管リスクの増加が確認されています。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Valdecoxib</b> バルテコキシブ Toocris 社	518-92161 (4206/10)	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(4206/50)	50mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 181695-72-7 C <sub>16</sub> H <sub>14</sub> N <sub>2</sub> O <sub>3</sub> S=314.36 [含量] 99+% (HPLC) [可溶性溶媒] DMSO [用途 (作用)] シクロオキシゲナーゼ 2 (COX-2) 選択的阻害剤です。抗炎症・鎮痛作用を示します。重症皮膚反応の危険性が高く、また、心血管系のリスクが高いと報告されています。		

## ■ スルホンアニリド

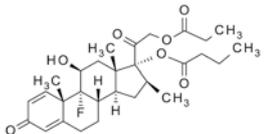
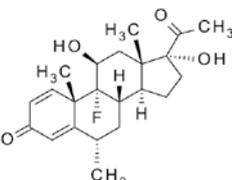
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Nimesulide</b> ニメスリド LKT 社	(N3450)	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(N3450)	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(N3450)	10g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(N3450)	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 51803-78-2 C <sub>13</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub> O <sub>3</sub> S=308.31 [含量] 98+% [可溶性溶媒] クロロホルム、DMSO、エタノール、シクロヘキサン、アセトン [用途 (作用)] シクロオキシゲナーゼ 2 (COX-2) 阻害剤です。抗炎症・鎮痛作用を示します。肝毒性が強いと報告されています。		

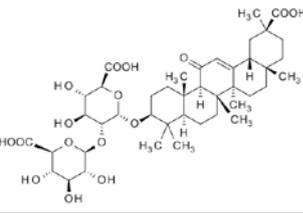
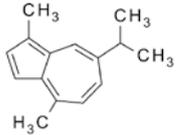
●バルク供給について、ご希望の方はお問い合わせ下さい。 ●記載されている試薬は、試験・研究の目的にのみ使用されるものであり、「医薬品」、「食品」、「家庭用品」などとしては使用できません。

❶: 2~10℃保存    ❷: -20℃保存    ❸: -80℃保存    表示がない場合は室温または25℃以下保存です。

特定 ❶: 特定毒物    ❷: 毒物    ❸: 劇物    ❹: 毒薬    ❺: 劇薬    ❻: 危険物    ❼: 向精神薬    ❽: 特定麻薬向精神薬原料    ❾: 化審法 第一種特定化学物質  
❿: 化審法 第二種特定化学物質    ⓫: 化学兵器禁止法 第一種指定物質    ⓬: 化学兵器禁止法 第二種指定物質    ⓭: カルタヘナ法    ⓮: 覚せい剤取締法    ⓯: 国民保護法

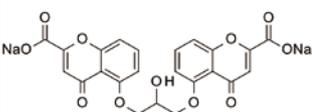
## ■ その他抗炎症薬成分

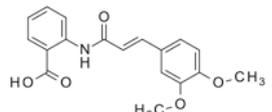
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Betamethasone Butyrate Propionate 酪酸プロピオン酸ベタメタゾン 生化学用	023-17981	50mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	029-17983	250mg	
	CAS RN® 5534-02-1 C <sub>29</sub> H <sub>35</sub> F <sub>07</sub> =518.61 [含量] 90.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [保存温度] 室温 [用途 (作用)] ホスホリパーゼ阻害剤です。炎症メディエーターであるプロスタグランジンやロイコトリエンなどを生成する一連の反応を抑制します。		
Bromelain ブロメライン	022-04261	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	020-04262	25g	
—	CAS RN® 37189-34-7 [活性] 800units/mg 以上 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] プロテアーゼの一種です。パイナップルの果実、葉などに存在します。ブロメラインは非特異的に種々のペプチド結合を分解します。		
Fluorometholone フルオロメトロン 薬理研究用	064-06621	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	060-06623	5g	
	CAS RN® 426-13-1 C <sub>22</sub> H <sub>26</sub> F <sub>04</sub> =376.46 [含量] 97.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] エタノール (加温) [用途 (作用)] 合成副腎皮質ホルモンであり、黄体ホルモンの一種であるプロゲステロンの誘導体です。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Glycyrrhizin グリチルリチン 生化学用	074-03481	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 1405-86-3 C <sub>42</sub> H <sub>62</sub> O <sub>16</sub> =822.93 [含量] 90.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [保存温度] 室温 [用途 (作用)] 甘草の有効成分です。副腎皮質ホルモン的一种です。アルドステロン様作用を示すとされています。		
Guaiazulene [Dimethyl Isopropylazulene] グアイアズレン [ジメチルイソプロピルアズレン] 富士フィルムフコケミカル	355-40201	10g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	353-40202	25g	
	CAS RN® 489-84-9 C <sub>15</sub> H <sub>18</sub> =198.30 [含量] 96+% (NMR) [用途 (作用)] 抗炎症作用や抗アレルギー作用を示します。		

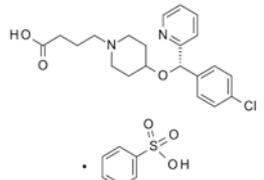
## 試験研究用抗アレルギー作用・抗ヒスタミン作用剤

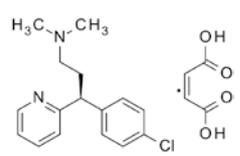
### ■ 抗アレルギー薬成分

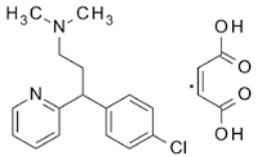
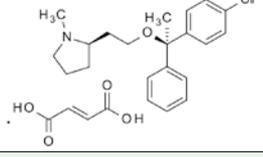
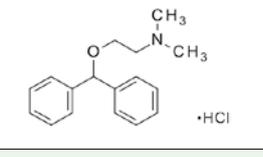
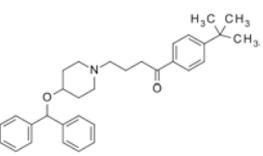
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Sodium Cromoglicate クロモグリク酸ナトリウム 薬理研究用	193-15231	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	199-15233	5g	
	CAS RN® 15826-37-6 C <sub>23</sub> H <sub>14</sub> O <sub>11</sub> Na <sub>2</sub> =512.33 [含量] 98.0+% (Titration) (乾燥物換算) [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] ケミカルメディエーター遊離抑制作用を有します。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Tranilast トラニラスト 薬理研究用	203-18301	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 53902-12-8 C <sub>18</sub> H <sub>17</sub> NO <sub>5</sub> =327.33 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] エタノール (超音波照射) [用途 (作用)] ケミカルメディエーター遊離抑制作用を有します。		

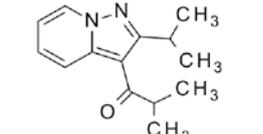
### ■ 抗ヒスタミン薬成分

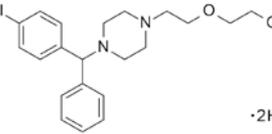
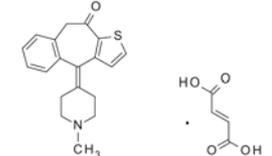
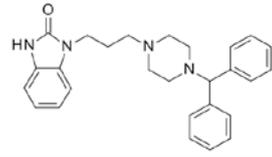
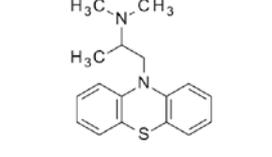
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Bepotastine Besilate ベポタスチンベシレート 薬理研究用	027-18501	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	023-18503	50mg	
	CAS RN® 190786-44-8 C <sub>21</sub> H <sub>25</sub> ClN <sub>2</sub> O <sub>3</sub> · C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> O <sub>4</sub> S= 547.06 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [保存温度] 室温 [用途 (作用)] ヒスタミン H <sub>1</sub> 受容体の阻害作用を介して、抗アレルギー作用を示します。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
(+) -Chlorpheniramine Maleate (+) -クロルフェニラミンマレイン酸塩 生化学用	030-13271	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	038-13272	25g	
	CAS RN® 2438-32-6 C <sub>16</sub> H <sub>19</sub> ClN <sub>2</sub> · C <sub>4</sub> H <sub>4</sub> O <sub>4</sub> =390.86 [含量] 99.0+% (Titration) (乾燥後) [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] アルキルアミン誘導体です。抗ヒスタミン作用及びケミカルメディエーター遊離抑制作用を示します。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
(±)-Chlorpheniramine Maleate (±)-クロルフェニラミンマレイン酸塩 薬理研究用	030-23281	50g	<a href="#">希望納入価格</a>
	036-23283	250g	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 113-92-8 C <sub>16</sub> H <sub>19</sub> ClN <sub>2</sub> · C <sub>4</sub> H <sub>4</sub> O <sub>4</sub> = 390.86 【含量】 98.0+% (Titration) 【溶状試験溶媒】 水 【用途 (作用)】 ヒスタミンの作用する H <sub>1</sub> 受容体に拮抗し、抗アレルギー作用を示します。		
Clemastine Fumarate クレマステンフマル酸塩 Toocris 社	(1453/100)	100mg	<a href="#">希望納入価格</a>
			<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 14976-57-9 C <sub>23</sub> H <sub>25</sub> ClNO · C <sub>4</sub> H <sub>4</sub> O <sub>4</sub> = 459.97 【含量】 98+% (HPLC) 【溶状試験溶媒】 DMSO 【用途 (作用)】 プロパノールアミン誘導体です。抗ヒスタミン作用を示します。		
Diphenhydramine Hydrochloride ジフェンヒドラミン塩酸塩 生化学用	046-19771	5g	<a href="#">希望納入価格</a>
	044-19772	25g	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 147-24-0 C <sub>17</sub> H <sub>21</sub> NO · HCl = 291.82 【含量】 98.0+% (Titration) 【溶状試験溶媒】 水、エタノール 【用途 (作用)】 ジフェンヒドラミン誘導体です。抗ヒスタミン作用及びケミカルメディエーター遊離抑制作用を示します。		
Ebastine エバステン LKT 社	518-47111 (E0403)	1g	<a href="#">希望納入価格</a>
	(E0403)	5g	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 90729-43-4 C <sub>23</sub> H <sub>30</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> = 469.66 【含量】 98+% 【用途 (作用)】 抗ヒスタミン作用を示します。		

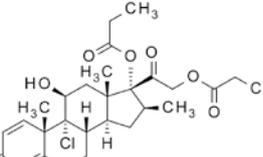
## 抗ロイコトリエン薬成分

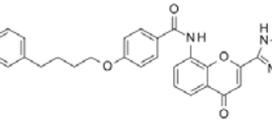
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Ibuprofen イブプロフェン 薬理研究用	096-06101	10mg	<a href="#">希望納入価格</a>
	092-06103	50mg	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 50847-11-5 C <sub>14</sub> H <sub>18</sub> N <sub>2</sub> O = 230.31 【含量】 98.0+% (HPLC) 【溶状試験溶媒】 エタノール 【保存温度】 室温 【用途 (作用)】 ロイコトリエン C <sub>4</sub> , B <sub>4</sub> の遊離抑制作用及びロイコトリエン、PAF に対し拮抗作用を示します。		

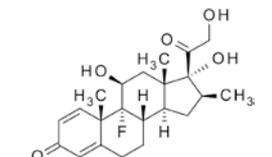
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Hydroxyzine Dihydrochloride ヒドロキシジン二塩酸塩 LKT 社	(H9717)	1g	<a href="#">希望納入価格</a>
	518-73001 (H9717)	5g	<a href="#">在庫照会</a>
	(H9717)	10g	
	CAS RN® 2192-20-3 C <sub>21</sub> H <sub>27</sub> ClN <sub>2</sub> O <sub>2</sub> · 2HCl = 447.83 【含量】 98+% 【溶状試験溶媒】 水、エタノール、クロロホルム、アセトン 【用途 (作用)】 中枢抑制作用、抗ヒスタミン作用を示します。		
Ketotifen Fumarate ケトチフェンフマル酸塩 生化学用	111-00621	200mg	<a href="#">希望納入価格</a>
	115-00624	1g	<a href="#">在庫照会</a>
	117-00623	5g	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 34580-14-8 C <sub>23</sub> H <sub>25</sub> NO <sub>2</sub> S = 425.50 【含量】 98.0+% (Titration) 【溶状試験溶媒】 メタノール 【保存温度】 室温 【用途 (作用)】 抗ヒスタミン作用及びケミカルメディエーター遊離抑制作用を示します。		
Oxatamide オキサトミド 生化学用	151-02261	10mg	<a href="#">希望納入価格</a>
	157-02263	50mg	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 60607-34-3 C <sub>27</sub> H <sub>30</sub> N <sub>4</sub> O = 426.55 【含量】 98.0+% (HPLC) 【溶状試験溶媒】 クロロホルム 【保存温度】 室温 【用途 (作用)】 抗ヒスタミン作用及びケミカルメディエーター遊離抑制作用を示します。		
Promethazine Hydrochloride プロメタジン塩酸塩 生化学用	160-11642	25g	<a href="#">希望納入価格</a>
			<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 58-33-3 C <sub>17</sub> H <sub>20</sub> N <sub>2</sub> S · HCl = 320.88 【含量】 98.0 ~ 102.0% (Titration) 【溶状試験溶媒】 水 【保存温度】 室温 【用途 (作用)】 フェノチアジン誘導体です。抗ヒスタミン作用を示します。		

## 試験研究用ホルモン剤

### 副腎皮質ホルモン

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Beclomethasone Dipropionate プロビオン酸ベクロメタゾン 薬理研究用	027-17641	250mg	<a href="#">希望納入価格</a>
	023-17643	1g	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 5534-09-8 C <sub>28</sub> H <sub>37</sub> ClO <sub>5</sub> = 521.04 【含量】 97.0+% (HPLC) 【溶状試験溶媒】 エタノール 【保存温度】 室温 【用途 (作用)】 副腎皮質ホルモン剤です。鉱質コルチコイド作用を弱めた性質を有しています。		

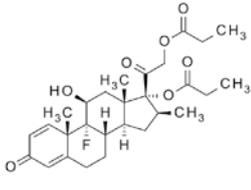
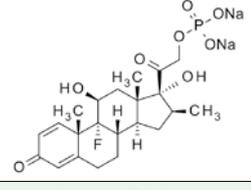
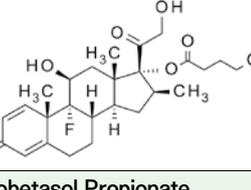
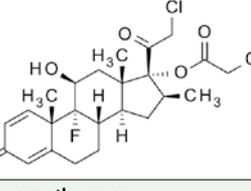
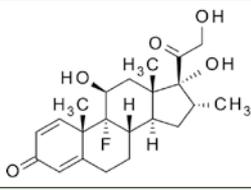
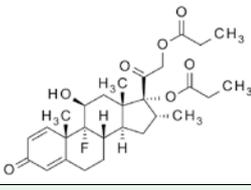
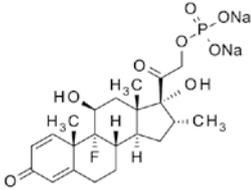
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
ONO 1078 [Pranlukast] ONO 1078 [برانلکاست] Toocris 社	(3026/50)	50mg	<a href="#">希望納入価格</a>
			<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 103177-37-3 C <sub>27</sub> H <sub>29</sub> N <sub>5</sub> O <sub>4</sub> = 481.5 【含量】 99+% (HPLC) 【溶状試験溶媒】 DMSO 【保存温度】 室温 【用途 (作用)】 抗ロイコトリエン作用剤です。		

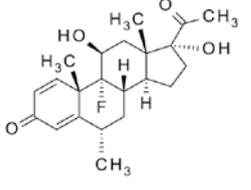
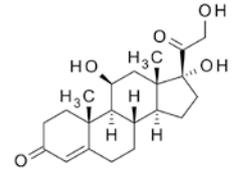
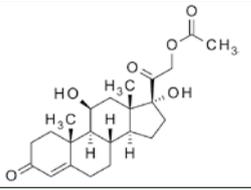
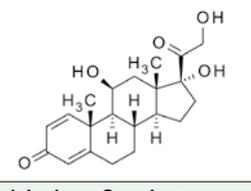
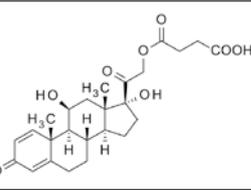
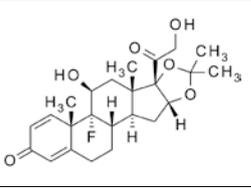
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Betamethasone ベタメタゾン 生化学用	021-10081	1g	<a href="#">希望納入価格</a>
	027-10083	5g	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 378-44-9 C <sub>22</sub> H <sub>29</sub> FO <sub>5</sub> = 392.46 【含量】 96.0+% (HPLC) 【溶状試験溶媒】 1,4-ジオキサン 【用途 (作用)】 副腎皮質ホルモン剤です。糖質コルチコイドの 16 α 位にメチル基が付加しています。鉱質コルチコイド作用を弱めた性質を有しています。		

●バルク供給について、ご希望の方はお問い合わせ下さい。 ●掲載されている試薬は、試験・研究の目的にのみ使用されるものであり、「医薬品」、「食品」、「家庭用品」などとしては使用できません。

☞ 2 ~ 10℃ 保存 ☞ 20℃ 保存 ☞ 80℃ 保存 表示がない場合は室温または 25℃ 以下保存です。

特定 ☞ I... 特定毒物 ☞ II... 毒物 ☞ III... 劇物 ☞ IV... 毒薬 ☞ V... 劇薬 ☞ VI... 危険物 ☞ VII... 向精神薬 ☞ VIII... 特定麻薬向精神薬原料 ☞ IX... 化審法 第一種特定化学物質 ☞ X... 化審法 第二種特定化学物質 ☞ XI... 化学兵器禁止法 第一種指定物質 ☞ XII... 化学兵器禁止法 第二種指定物質 ☞ XIII... カルタヘナ法 ☞ XIV... 覚せい剤取締法 ☞ XV... 国民保護法

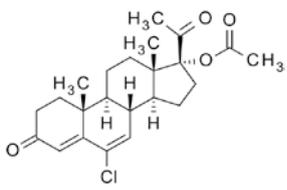
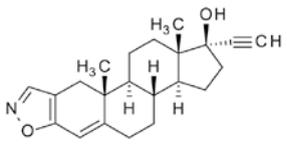
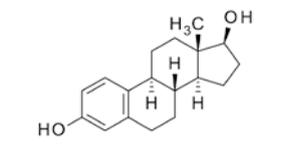
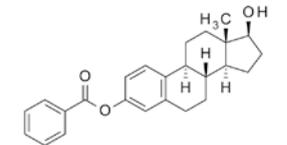
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Betamethasone Dipropionate ジプロピオン酸ベタメタゾン 生化学用	028-10091	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	024-10093	5g	
	CAS RN® 5593-20-4 C <sub>28</sub> H <sub>37</sub> FO <sub>7</sub> =504.59 [含量] 97.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 1,4-ジオキサン [用途 (作用)] 副腎皮質ホルモン剤です。糖質コルチコイドの16α位にメチル基が付加することで、電解質作用抑制作用を示します。鉱質コルチコイド作用を弱めた性質を有しています。		
Betamethasone 21-Phosphate Sodium [Betamethasone Sodium Phosphate] ベタメタゾン 21-リン酸ナトリウム [りん酸ベタメタゾンナトリウム] LKT 社	(B1878)	50mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(B1878)	250mg	
	(B1878)	1g	
	CAS RN® 151-73-5 C <sub>22</sub> H <sub>28</sub> FN <sub>2</sub> O <sub>8</sub> P=516.40 [含量] 98+% [可溶性溶媒] 水 [用途 (作用)] 副腎皮質ホルモン剤です。糖質コルチコイドの16α位にメチル基が付加することで、電解質作用抑制作用を示します。鉱質コルチコイド作用を弱めた性質を有しています。		
Betamethasone Valerate 吉草酸ベタメタゾン 生化学用	021-10101	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	027-10103	5g	
	CAS RN® 2152-44-5 C <sub>27</sub> H <sub>37</sub> FO <sub>6</sub> =476.58 [含量] 97.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 1,4-ジオキサン [用途 (作用)] 副腎皮質ホルモン剤です。糖質コルチコイドの16α位にメチル基が付加することで、電解質作用抑制作用を示します。鉱質コルチコイド作用を弱めた性質を有しています。		
Clobetasol Propionate プロピオン酸クロベタゾール 生化学用	037-19663	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
		5g	
	CAS RN® 25122-46-7 C <sub>25</sub> H <sub>32</sub> ClFO <sub>5</sub> =466.97 [溶状試験溶媒] 1,4-ジオキサン (乾燥後) [保存温度] 室温 [用途 (作用)] 副腎皮質ホルモン剤です。鉱質コルチコイド作用を弱めた性質を有しています。		
Dexamethasone デキサメタゾン 生化学用	047-18863	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	041-18861	1g	
	CAS RN® 50-02-2 C <sub>22</sub> H <sub>26</sub> FO <sub>5</sub> =392.46 [含量] 98.0 ~ 102.0% (Absorptiometry) [溶状試験溶媒] メタノール [保存温度] 室温 [用途 (作用)] 副腎皮質ホルモン剤です。糖質コルチコイドの16β位にメチル基が付加しています。鉱質コルチコイド作用を弱めた性質を有しています。		
Dexamethasone Dipropionate ジプロピオン酸デキサメタゾン 薬理研究用	044-30571	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	040-30573	5g	
	CAS RN® 55541-30-5 C <sub>28</sub> H <sub>37</sub> FO <sub>7</sub> =504.59 [含量] 97.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [用途 (作用)] 副腎皮質ホルモン剤です。		
Dexamethasone Sodium Phosphate デキサメタゾンリン酸エステルナトリウム 薬理研究用	040-30811	250mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	046-30813	1g	
	CAS RN® 2392-39-4 C <sub>22</sub> H <sub>28</sub> FN <sub>2</sub> O <sub>8</sub> P=516.40 [含量] 97.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] 副腎皮質ホルモン剤です。糖質コルチコイドの16β位にメチル基が付加しています。鉱質コルチコイド作用を弱めた性質を有しています。		

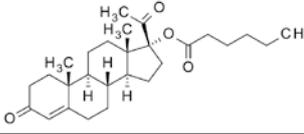
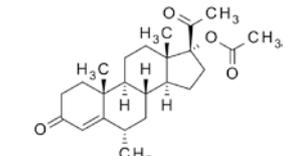
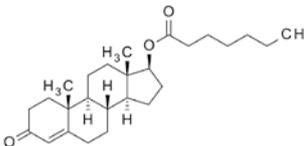
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Fluorometholone フルオロメトロン 薬理研究用	064-06621	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	060-06623	5g	
	CAS RN® 426-13-1 C <sub>22</sub> H <sub>28</sub> FO <sub>4</sub> =376.46 [含量] 97.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] エタノール (加温) [用途 (作用)] 合成副腎皮質ホルモン剤であり、黄体ホルモンの一種であるプロゲステロンの誘導体です。		
Hydrocortisone ヒドロコルチゾン 和光特級	082-02481	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	088-02483	1g	
	086-02484	5g	
	CAS RN® 50-23-7 C <sub>21</sub> H <sub>30</sub> O <sub>5</sub> =362.46 [含量] 97.0+% (HPLC) [用途 (作用)] 副腎皮質ホルモン剤です。		
Hydrocortisone Acetate 酢酸ヒドロコルチゾン 薬理研究用	081-09911	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	087-09913	5g	
	CAS RN® 50-03-3 C <sub>23</sub> H <sub>32</sub> O <sub>6</sub> =404.50 [含量] 97.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] エタノール [用途 (作用)] 副腎皮質ホルモン剤です。		
Prednisolone プレドニゾン 生化学用	165-11491	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	161-11493	5g	
	CAS RN® 50-24-8 C <sub>21</sub> H <sub>28</sub> O <sub>5</sub> =360.44 [含量] 97.0 ~ 103.0% (Absorptiometry) [溶状試験溶媒] エタノール [用途 (作用)] 副腎皮質ホルモン剤です。糖質コルチコイドに二重結合を導入し、糖質コルチコイド作用を弱めています。鉱質コルチコイド作用を弱めた性質を有しています。		
Prednisolone Succinate こはく酸プレドニゾン 生化学用	163-14591	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 2920-86-7 C <sub>25</sub> H <sub>32</sub> O <sub>8</sub> =460.52 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [用途 (作用)] 副腎皮質ホルモン剤です。糖質コルチコイドに二重結合を導入し、糖質コルチコイド作用を弱めています。鉱質コルチコイド作用を弱めた性質を有しています。		
Triamcinolone Acetonide トリアムシノロンアセトニド 生化学用	209-10961	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	205-10963	5g	
	CAS RN® 76-25-5 C <sub>24</sub> H <sub>31</sub> FO <sub>6</sub> =434.50 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] エタノール [用途 (作用)] 副腎皮質ホルモン剤です。糖質コルチコイドにフッ素を付加することで、糖質コルチコイド作用を弱めています。		

## 副腎皮質刺激ホルモン

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Adrenocorticotrophic Hormone (1-24) (Human)</b> 副腎皮質刺激ホルモン (1-24) (ヒト) 細胞生物学用	014-26761	1mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
—	CAS RN® 16960-16-0 C <sub>136</sub> H <sub>210</sub> N <sub>4</sub> O <sub>31</sub> S=2933.44 [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 15° [用途 (作用)] 脳下垂体前葉より分泌されるホルモンの一つで、39 個のアミノ酸から構成されるポリペプチドの N 末端フラグメントです。副腎皮質に作用し、糖質コルチコイド・鉱質コルチコイドといった副腎皮質ホルモンの分泌を促進します。		

## 性ホルモン

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Chlormadinone Acetate</b> 酢酸クロルマジノン LKT 社	(C2847)	1g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	(C2847)	5g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 302-22-7 C <sub>28</sub> H <sub>26</sub> ClO <sub>4</sub> =404.93 [含量] 96+% [可溶性溶媒] メタノール、クロロホルム、酢酸エチル、エーテル、DMSO [用途 (作用)] 黄体ホルモン剤です。		
<b>Danazol</b> ダナゾール 生化学用	040-32631	250mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	046-32633	2g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 17230-88-5 C <sub>22</sub> H <sub>27</sub> NO <sub>2</sub> =337.46 [含量] 90.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [用途 (作用)] テストステロン誘導体です。下垂体からのゴナドトロピン分泌を抑制し、卵巣でのエストロゲン産生低下作用を示します。		
<b>β-Estradiol</b> β-エストラジオール 生化学用	056-04044	250mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	052-04041	1g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	058-04043	5g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 50-28-2 C <sub>18</sub> H <sub>24</sub> O <sub>2</sub> =272.38 [含量] 97.0 ~ 103.0% (Absorptiometry) (乾燥後) [溶状試験溶媒] アセトン [用途 (作用)] 卵巣ホルモン剤です。		
<b>β-Estradiol 3-Benzoate</b> [Estradiol Benzoate] 3-安息香酸β-エストラジオール [安息香酸エストラジオール] MP Biomedicals 社	(190411)	1g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	(190411)	5g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 50-50-0 C <sub>26</sub> H <sub>26</sub> O <sub>3</sub> =376.5 [含量] 97+% [可溶性溶媒] アルコール、アセトン、ジオキサン [用途 (作用)] 卵巣ホルモンの一種であるエストラジオールをベンゾイル化した化合物です。体内での代謝排泄が遅れ、その結果効力の持続力が增强されます。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>17 α-Hydroxyprogesterone Caproate</b> [Hydroxyprogesterone Caproate] カプロン酸 17 α-ヒドロキシプロゲステロン 【カプロン酸ヒドロキシプロゲステロン】 LKT 社	(H9615)	1g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	(H9615)	5g	
	(H9615)	10g	
	CAS RN® 630-56-8 C <sub>27</sub> H <sub>40</sub> O <sub>4</sub> =428.60 [含量] 98+% [用途 (作用)] 黄体ホルモン剤です。		
<b>Medroxyprogesterone Acetate</b> 酢酸メドロキシプロゲステロン 生化学用	138-09991	1g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	134-09993	5g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 71-58-9 C <sub>24</sub> H <sub>34</sub> O <sub>4</sub> =386.52 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 1,4-ジオキサン [用途 (作用)] 黄体ホルモン剤です。		
<b>Testosterone Enanthate</b> エナント酸テストステロン 細胞生物学用	200-17951	5g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	208-17952	25g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 315-37-7 C <sub>26</sub> H <sub>40</sub> O <sub>3</sub> =400.59 [含量] 97.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] エタノール [保存温度] 15° [用途 (作用)] 持続性合成男性ホルモンです。テストステロンをエナント酸エステルとし持続性を高めた化合物です。体内で加水分解し、テストステロン作用を示します。		

●バルク供給について、ご希望の方はお問い合わせ下さい。 ●記載されている試薬は、試験・研究の目的にのみ使用されるものであり、「医薬品」、「食品」、「家庭用品」などとしては使用できません。

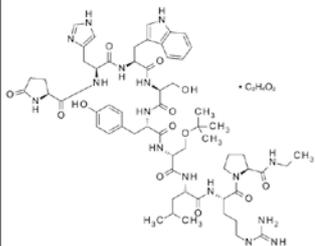
15°…2 ~ 10°C 保存 15°…-20°C 保存 15°…-80°C 保存 表示がない場合は室温または 25°C 以下保存です。

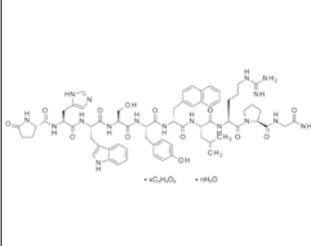
特定 15°…I…特定毒物 15°…II…毒物 15°…III…劇物 15°…IV…毒薬 15°…V…劇薬 15°…VI…危険物 15°…VII…向精神薬 15°…VIII…特定麻薬向精神薬原料 15°…IX…化審法 第一種特定化学物質 15°…X…化審法 第二種特定化学物質 15°…XI…化学兵器禁止法 第一種指定物質 15°…XII…化学兵器禁止法 第二種指定物質 15°…XIII…カルタヘナ法 15°…XIV…覚せい剤取締法 15°…XV…国民保護法

## ■ 甲状腺刺激ホルモン放出ホルモン

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
TRH [Thyrotropin Releasing Hormone] [Protirelin Hydrate] TRH [甲状腺刺激ホルモン放出ホルモン] 【プロチレリン水和物】 ペプチド研究所	332-40111 (4011-v)	0.5mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	338-40113 (4011)	25mg	
	336-40114 (4011)	100mg	
Pyr-His-Pro-NH <sub>2</sub> -H <sub>2</sub> O	CAS RN <sup>®</sup> 24305-27-9 C <sub>16</sub> H <sub>22</sub> N <sub>6</sub> O <sub>4</sub> ·H <sub>2</sub> O=362.38 · 18.02 [含量] 99.0+% (HPLC) [保存温度] 5℃ [用途 (作用)] 甲状腺刺激ホルモン放出ホルモン剤です。甲状腺刺激ホルモンの分泌を促進するとともにプロラクチンの分泌作用を示します。		

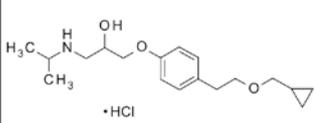
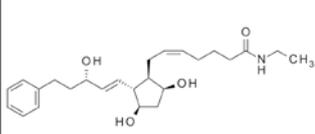
## ■ 視床下部ホルモン

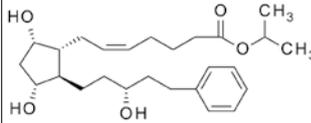
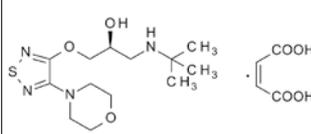
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Buserelin Acetate ブセレリン酢酸塩 生化学用	026-17851	50mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN <sup>®</sup> 68630-75-1 C <sub>60</sub> H <sub>66</sub> N <sub>16</sub> O <sub>13</sub> · C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub> =1299.48 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 5℃ [用途 (作用)] ギナトドロピン放出ホルモン (Gn-RH) 誘導体化合物です。反復投与により、ギナトドロピン及び性ホルモンの分泌抑制作用を示します。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Nafarelin Acetate <i>n</i> -Hydrate ナファレリン酢酸塩 <i>n</i> 水和物 生化学用	149-09221	1mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	145-09223	10mg	
	CAS RN <sup>®</sup> 86220-42-0 C <sub>66</sub> H <sub>83</sub> N <sub>17</sub> O <sub>13</sub> · xC <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub> · nH <sub>2</sub> O (C <sub>66</sub> H <sub>83</sub> N <sub>17</sub> O <sub>13</sub> =1322.47) [含量] 90.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 5℃ [用途 (作用)] ギナトドロピン放出ホルモン (Gn-RH) 誘導体です。Gn-RH 受容体との親和性を高めた化合物であり、生物活性が増強し、持続的作用を示します。		

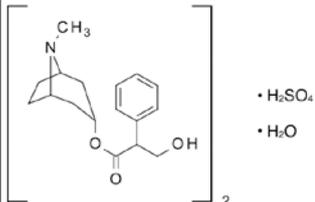
## ■ 試験研究用点眼作用剤

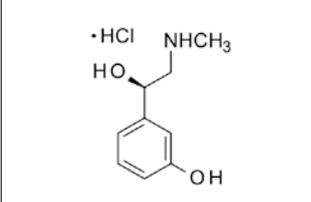
### ■ 緑内障薬成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Betaxolol Hydrochloride ベタキソロール塩酸塩 Tocris 社	575-98711 (0906/10)	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(0906/50)	50mg	
	CAS RN <sup>®</sup> 63659-19-8 C <sub>18</sub> H <sub>23</sub> NO <sub>3</sub> · HCl=343.89 [含量] 99+% (HPLC) [可溶性溶媒] 水 [用途 (作用)] β <sub>1</sub> 遮断作用を有しています。		
Bimatoprost ビマトプロスト 薬理研究用	029-18441	2mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	025-18443	10mg	
	CAS RN <sup>®</sup> 155206-00-1 C <sub>25</sub> H <sub>37</sub> NO <sub>3</sub> =415.57 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [保存温度] 5℃ [用途 (作用)] プロスタミド受容体 (PM 受容体) に作用し、眼房水の排出を促進することで、眼圧低下作用を示します。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Latanoprost ラタノプロスト Tocris 社	(4757/10)	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN <sup>®</sup> 130209-82-4 C <sub>26</sub> H <sub>40</sub> O <sub>5</sub> =432.59 [含量] 97+% (HPLC) [可溶性溶媒] DMSO、エタノール [保存温度] 5℃ [用途 (作用)] PGF <sub>2</sub> α 誘導体です。プロスタグランジン作用を示します。		
Timolol Maleate チモロールマレイン酸塩 薬理研究用	206-19491	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	202-19493	1g	
	CAS RN <sup>®</sup> 26921-17-5 C <sub>17</sub> H <sub>23</sub> N <sub>3</sub> O <sub>5</sub> S · C <sub>4</sub> H <sub>4</sub> O <sub>4</sub> =432.49 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 (加温) [用途 (作用)] β 遮断作用を有しています。		

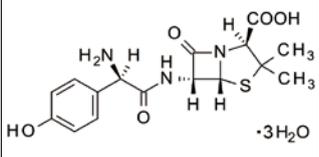
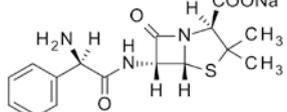
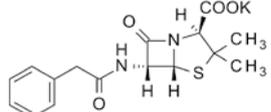
### ■ 散瞳薬成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Atropine Sulfate Monohydrate アトロピン硫酸塩一水和物 LKT 社	(A7672)	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(A7672)	10g	
	(A7672)	25g	
	CAS RN <sup>®</sup> 5908-99-6 (C <sub>17</sub> H <sub>23</sub> NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> · H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> · H <sub>2</sub> O=694.84 [含量] 98+% [可溶性溶媒] 水、エタノール、クロロホルム、グリセロール [用途 (作用)] ムスカリン受容体で、アセチルコリンと競合拮抗作用を示します。		

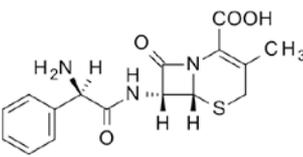
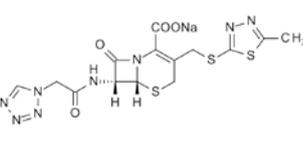
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
(R)-(-)-Phenylephrine Hydrochloride (R)-(-)-フェニレフリン塩酸塩 生化学用	163-11791	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN <sup>®</sup> 61-76-7 C <sub>11</sub> H <sub>13</sub> NO <sub>2</sub> · HCl=203.67 [含量] 98.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] アドレナリン受容体 (α <sub>1</sub> ) に作用を示します。		

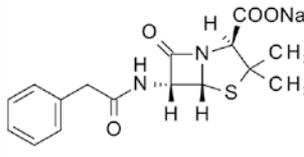
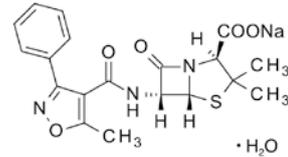
# 試験研究用抗生物質

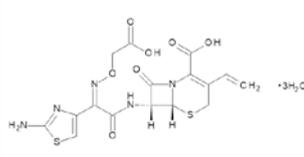
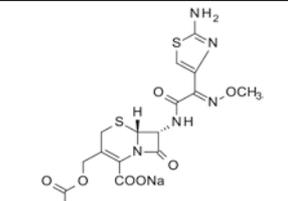
## ■ ペニシリン系抗生物質

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Amoxicillin Trihydrate アモキシシリン三水和物 生化学用	017-14161	5g	<a href="#">希望納入価格</a>
	015-14162	25g	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 61336-70-7 C <sub>16</sub> H <sub>19</sub> N <sub>3</sub> O <sub>5</sub> S · 3H <sub>2</sub> O=419.45 【含量】 95.0+% (Titration) 【溶状試験溶媒】 水 (加温) 【保存温度】  【用途 (作用)】 ペニシリン系抗生物質です。ペニシリン結合タンパク質に結合し、細胞壁の合成阻害作用を示します。抗菌スペクトルは狭いが、グラム陰性菌・グラム陽性菌に対して抗菌力を示します。		
Ampicillin Sodium アンピシリンナトリウム 生化学用	016-23301	5g	<a href="#">希望納入価格</a>
	012-23303	10g	<a href="#">在庫照会</a>
	014-23302	25g	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 69-52-3 C <sub>16</sub> H <sub>18</sub> Na <sub>3</sub> O <sub>4</sub> S=371.39 【溶状試験溶媒】 水 【保存温度】  【用途 (作用)】 ペニシリン系抗生物質です。ペニシリン結合タンパク質に結合し、細胞壁の合成阻害作用を示します。抗菌スペクトルは狭いが、グラム陰性菌・グラム陽性菌に対して抗菌力を示します。		
Benzylpenicillin Potassium ベンジルペニシリンカリウム 生化学用	023-07731	5g	<a href="#">希望納入価格</a>
	021-07732	25g	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 113-98-4 C <sub>16</sub> H <sub>17</sub> KN <sub>2</sub> O <sub>4</sub> S=372.48 【力価】 1430units/mg 以上 【保存温度】  【用途 (作用)】 ペニシリン系抗生物質です。ペニシリン結合タンパク質に結合し、細胞壁の合成阻害作用を示します。		

## ■ セフェム系抗生物質

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Cefalexin セファレキシン 生化学用	036-11051	5g	<a href="#">希望納入価格</a>
	034-11052	25g	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 15686-71-2 C <sub>16</sub> H <sub>17</sub> N <sub>3</sub> O <sub>4</sub> S=347.39 【力価】 900 μg/mg 以上 (脱水物換算) 【溶状試験溶媒】 水 【保存温度】  【用途 (作用)】 第1世代セフェム系抗生物質です。ペニシリン結合タンパク質に結合し、細胞壁の合成阻害作用を示します。抗菌スペクトルは狭いが、ブドウ球菌などに抗菌作用を示します。		
Cefazolin Sodium Salt セファゾリンナトリウム 生化学用	038-22981	1g	<a href="#">希望納入価格</a>
	034-22983	5g	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 27164-46-1 C <sub>16</sub> H <sub>13</sub> Na <sub>3</sub> O <sub>4</sub> S <sub>3</sub> =476.49 【含量】 90.0+% (HPLC) 【溶状試験溶媒】 水 【保存温度】  【用途 (作用)】 第1世代セフェム系抗生物質です。ペニシリン結合タンパク質に結合し、細胞壁の合成阻害作用を示します。抗菌スペクトルは狭いが、ブドウ球菌などに抗菌作用を示します。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Benzylpenicillin Sodium Salt ベンジルペニシリンナトリウム 生化学用	024-18131	5g	<a href="#">希望納入価格</a>
	022-18132	25g	<a href="#">在庫照会</a>
	020-18133	100g	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 69-57-8 C <sub>16</sub> H <sub>17</sub> Na <sub>3</sub> O <sub>4</sub> S=356.38 【力価】 1,500 ~ 1,750units/mg (乾燥後) 【溶状試験溶媒】 水 【保存温度】  【用途 (作用)】 ペニシリン系抗生物質です。ペニシリン結合タンパク質に結合し、細胞壁の合成阻害作用を示します。		
Oxacillin Sodium Monohydrate オキサシリンナトリウム一水和物 生化学用	154-02131	1g	<a href="#">希望納入価格</a>
	158-02134	10g	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 7240-38-2 C <sub>19</sub> H <sub>18</sub> Na <sub>3</sub> O <sub>4</sub> S · H <sub>2</sub> O=441.43 【力価】 815 ~ 950 μg/mg 【溶状試験溶媒】 水 【保存温度】  【用途 (作用)】 ペニシリン系抗生物質です。ペニシリン結合タンパク質に結合し、細胞壁の合成阻害作用を示します。ブドウ球菌にも有効とされています。		

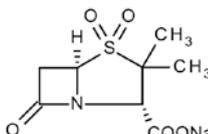
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Cefixime Trihydrate セフィキシム三水和物 生化学用	034-25261	5g	<a href="#">希望納入価格</a>
			<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 125110-14-7 C <sub>16</sub> H <sub>15</sub> N <sub>3</sub> O <sub>7</sub> S <sub>2</sub> · 3H <sub>2</sub> O=507.50 【含量】 95.0+% (HPLC) 【溶状試験溶媒】 DMSO 【保存温度】  【用途 (作用)】 第3世代セフェム系抗生物質です。ペニシリン結合タンパク質に結合し、細胞壁の合成を阻害します。グラム陽性菌、グラム陰性菌に対して強い抗菌作用を示します。緑膿菌に対しては抗菌作用を示しません。		
Cefotaxime Sodium Salt セフトキシムナトリウム 生化学用	034-16111	1g	<a href="#">希望納入価格</a>
	030-16113	10g	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 64485-93-4 C <sub>16</sub> H <sub>16</sub> Na <sub>3</sub> O <sub>7</sub> S <sub>2</sub> =477.45 【含量】 97.0+% (HPLC) 【溶状試験溶媒】 水 【用途 (作用)】 第3世代セフェム系抗生物質です。ペニシリン結合タンパク質に結合し、細胞壁の合成を阻害します。抗菌スペクトルは広く、グラム陰性菌に対して強い抗菌作用を示します。また、緑膿菌に対しても抗菌作用を示します。		

●バルク供給について、ご希望の方はお問い合わせ下さい。 ●記載されている試薬は、試験・研究の目的にのみ使用されるものであり、「医薬品」、「食品」、「家庭用品」などとしては使用できません。

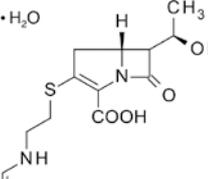
 2 ~ 10℃ 保存  -20℃ 保存  -80℃ 保存 表示がない場合は室温または 25℃ 以下保存です。

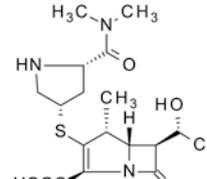
特定  特定毒物  毒物  劇物  毒薬  劇薬  危険物  向精神薬  特定麻薬向精神薬原料  一審法 第一種特定化学物質  二審法 第二種特定化学物質  化学兵器禁止法 第一種指定物質  化学兵器禁止法 第二種指定物質  カルタヘナ法  覚せい剤取締法  国民保護法

## βラクタマーゼ阻害薬成分

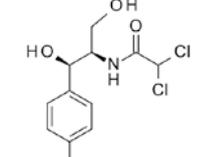
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Sulbactam Sodium スルバクタムナトリウム LKT 社	(S8243)	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	516-78421 (S8243)	500mg	
	(S8243)	1g	
	(S8243)	5g	
	CAS RN® 69388-84-7 C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> NNaO <sub>4</sub> S=255.22 [含量] 98+% [可溶性溶媒] 水 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] β-ラクタマーゼ阻害剤です。		

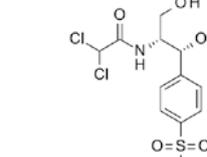
## カルバペネム系抗生物質

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Imipenem Monohydrate イミペネム水和物 細胞生物学用	092-07281	25mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	098-07283	100mg	
	CAS RN® 74431-23-5 C <sub>12</sub> H <sub>17</sub> N <sub>3</sub> O <sub>4</sub> S · H <sub>2</sub> O=317.36 [含量] 95.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] カルバペネム系抗生物質です。ペニシリン結合タンパク質に結合し、細胞壁の合成阻害作用を示します。抗菌スペクトルは広く、緑膿菌にも強い抗菌力を示します。また、βラクタマーゼに対しても安定です。		

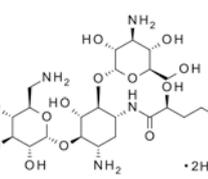
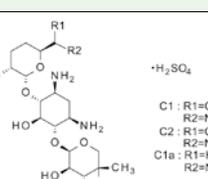
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Meropenem Trihydrate メロペネム三水和物 遺伝子研究用	133-15671	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	139-15673	5g	
	137-15674	10g	
	CAS RN® 119478-56-7 C <sub>17</sub> H <sub>25</sub> N <sub>3</sub> O <sub>5</sub> S · 3H <sub>2</sub> O=437.51 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 (超音波照射) [保存温度] 室温 [用途 (作用)] カルバペネム系抗生物質です。ペニシリン結合タンパク質に結合し、細胞壁の合成阻害作用を示します。抗菌スペクトルは広く、緑膿菌にも強い抗菌力を示します。また、βラクタマーゼに対しても安定です。		

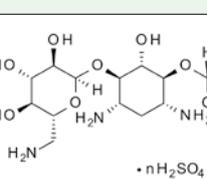
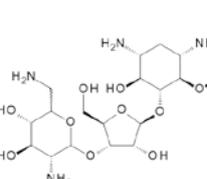
## クロラムフェニコール系抗生物質

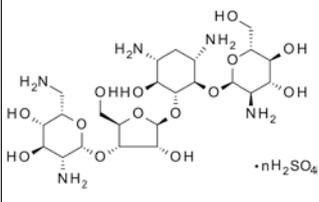
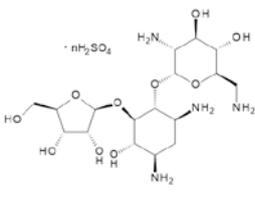
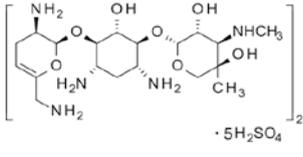
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Chloramphenicol クロラムフェニコール 生化学用	036-10571	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	034-10572	25g	
	032-10573	100g	
	CAS RN® 56-75-7 C <sub>11</sub> H <sub>12</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>2</sub> O <sub>5</sub> =323.13 [溶状試験溶媒] エタノール (加温) [保存温度] 室温 [用途 (作用)] クロラムフェニコール系抗生物質です。細菌リボソーム 50S に結合し、タンパク質合成阻害作用を示します。抗菌スペクトルは広く、多くの細菌やリケッチアなどに抗菌力を示します。		

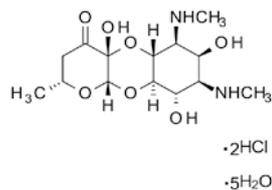
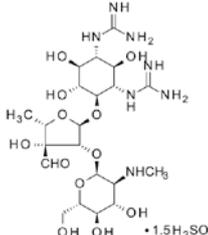
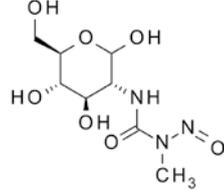
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Thiamphenicol チアンフェニコール 生化学用	200-11471	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 15318-45-3 C <sub>12</sub> H <sub>13</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>2</sub> O <sub>5</sub> S=356.22 [含量] 97.0 ~ 103.0 % (Absorptiometry) [溶状試験溶媒] メタノール (加温) [用途 (作用)] クロラムフェニコール系抗生物質です。抗菌スペクトルは広く、グラム陽性菌、グラム陰性菌、マイコプラズマに対して抗菌作用を示します。		

## アミノグリコシド系抗生物質

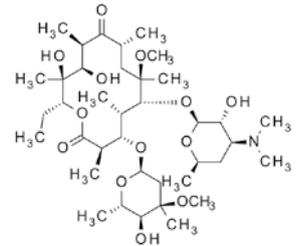
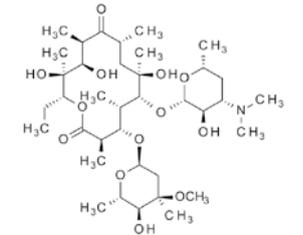
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Amikacin Sulfate アミカシン硫酸塩 生化学用	014-24941	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	010-24943	5g	
	CAS RN® 39831-55-5 C <sub>22</sub> H <sub>43</sub> N <sub>5</sub> O <sub>13</sub> · 2H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> =781.76 [力価] 674 ~ 786 μg/mg (乾燥物換算) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] アミノグリコシド系抗生物質です。細菌リボソーム 30S に結合し、タンパク質合成阻害作用を示します。緑膿菌に対して強い抗菌力を示します。		
Gentamicin Sulfate ゲンタマイシン硫酸塩 生化学用	073-02971	250mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	079-02973	1g	
	077-02974	5g	
	071-02972	25g	
	CAS RN® 1405-41-0 [力価] 590 μg/mg 以上 (ゲンタマイシン C <sub>1</sub> として) (乾燥物換算) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] アミノグリコシド系抗生物質です。細菌リボソーム 30S と 50S に結合し、タンパク質合成阻害作用を示します。グラム陽性・陰性菌に対して強い抗菌力を示します。		

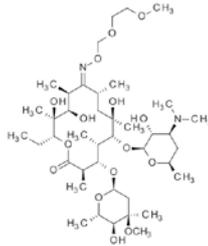
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Kanamycin Sulfate カナマイシン硫酸塩 生化学用	117-00341	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	113-00343	5g	
	115-00342	25g	
	111-00344	100g	
	CAS RN® 133-92-6 C <sub>18</sub> H <sub>36</sub> N <sub>4</sub> O <sub>11</sub> · nH <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> (C <sub>18</sub> H <sub>36</sub> N <sub>4</sub> O <sub>11</sub> =484.50) [力価] 600 μg/mg 以上 (乾燥物換算) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] アミノグリコシド系抗生物質です。細菌リボソーム 30S と 50S に結合し、タンパク質合成阻害作用を示します。グラム陽性・陰性菌に対して抗菌力を示します。		
Neomycin Sulfate ネオマイシン硫酸塩 細胞生物学用	146-08871	50g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
		CAS RN® 1405-10-3 C <sub>23</sub> H <sub>46</sub> N <sub>6</sub> O <sub>13</sub> · nH <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> (C <sub>23</sub> H <sub>46</sub> N <sub>6</sub> O <sub>13</sub> =614.64) [力価] 680 IU/mg 以上 (乾燥物換算) [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] アミノグリコシド系抗生物質です。細菌リボソーム 30S に結合し、タンパク質合成阻害作用を示します。グラム陽性・陰性菌に対して強い抗菌力を示します。	

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Paromomycin Sulfate</b> パロモマイシン硫酸塩 細胞生物学用	165-23601	1g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	161-23603	5g	
	163-23602	25g	
	CAS RN® 1263-89-4 C <sub>23</sub> H <sub>45</sub> N <sub>5</sub> O <sub>14</sub> · nH <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> (C <sub>23</sub> H <sub>45</sub> N <sub>5</sub> O <sub>14</sub> =615.63) [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] アミノグリコシド系抗生物質です。細菌リボソーム 30S と結合し、タンパク質合成を阻害します。グラム陽性、グラム陰性菌に対して抗菌作用を示します。抗寄生虫剤としても用いられています。		
<b>Ribostamycin Sulfate</b> リボスタマイシン硫酸塩 遺伝子研究用	187-02901	250mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	183-02903	1g	
	CAS RN® 53797-35-6 C <sub>17</sub> H <sub>34</sub> N <sub>4</sub> O <sub>10</sub> · nH <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> (C <sub>17</sub> H <sub>34</sub> N <sub>4</sub> O <sub>10</sub> =454.47) [力価] 680 ~ 780 μg/mg (乾燥物換算) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] アミノグリコシド系抗生物質です。細菌リボソーム 30S に結合し、タンパク質合成阻害作用を示します。グラム陽性・陰性菌に対して抗菌力を示します。		
<b>Sisomicin Sulfate</b> シソマイシン硫酸塩 MP Biomedicals 社	(156626)	1g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 53179-09-2 (C <sub>19</sub> H <sub>37</sub> N <sub>5</sub> O <sub>7</sub> ) <sub>2</sub> · 5H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> =1385.4 [可溶性溶媒] 水 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] アミノグリコシド系抗生物質です。細菌リボソーム 30S に結合し、タンパク質合成を阻害します。グラム陽性、グラム陰性菌に広範囲な抗菌スペクトルを有します。特に、緑膿菌、セラチア菌に対して優れた抗菌作用を示します。		
			

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Spectinomycin Dihydrochloride Pentahydrate</b> スペクチノマイシン二塩酸塩五水和物 生化学用	191-11533	1g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	195-11531	5g	
	CAS RN® 22189-32-8 C <sub>21</sub> H <sub>39</sub> N <sub>5</sub> O <sub>7</sub> · 2HCl · 5H <sub>2</sub> O=495.35 [含量] 98.0 ~ 103.0% (Titration) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] アミノグリコシド系抗生物質です。細菌リボソーム 30S に結合し、タンパク質合成を阻害します。淋菌に優れた抗菌作用を示します。		
<b>Streptomycin Sulfate</b> ストレプトマイシン硫酸塩 生化学用	196-08511	5g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	194-08512	25g	
	192-08513	100g	
	198-08515	500g	
	CAS RN® 3810-74-0 C <sub>21</sub> H <sub>39</sub> N <sub>5</sub> O <sub>7</sub> · 1.5H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> =728.69 [力価] 718 μg/mg 以上 (乾燥物換算) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] アミノグリコシド系抗生物質です。細菌リボソーム 30S に結合し、タンパク質合成阻害作用を示します。グラム陽性・陰性菌に対して抗菌力を示します。		
<b>Streptozotocin [Streptozocin]</b> ストレプトゾチン [ストレプトゾシン] 細胞生物学用	191-15151	100mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	197-15153	500mg	
	195-15154	1g	
	191-15156	5g	
	CAS RN® 18883-66-4 C <sub>8</sub> H <sub>15</sub> N <sub>3</sub> O <sub>7</sub> =265.22 [含量] 98.0+% (HPLC) (異性体混合) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] アミノグリコシド系抗生物質です。ラットに投与すると膵β細胞を特異的に破壊します。糖尿病モデル動物の作製にご使用下さい。		

## ■ マクロライド系抗生物質

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Clarithromycin</b> クラリスロマイシン 生化学用	032-17871	100mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	038-17873	500mg	
	CAS RN® 81103-11-9 C <sub>38</sub> H <sub>69</sub> NO <sub>13</sub> =747.95 [力価] 900 μg/mg 以上 (脱水物換算) [含量] 95.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] クロロホルム [保存温度] 室温 [用途 (作用)] 14 員環マクロライド系抗生物質です。細菌のリボソーム 50S に結合し、タンパク質合成を阻害します。抗菌スペクトルは広く、グラム陽性菌、グラム陰性菌、クラミジア、マイコプラズマなどに対して抗菌作用を示します。		
<b>Erythromycin</b> エリスロマイシン	057-07151	5g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	055-07152	25g	
	CAS RN® 114-07-8 C <sub>37</sub> H <sub>67</sub> NO <sub>13</sub> =733.93 [含量] 70.0+% (HPLC) (エリスロマイシン A として) [溶状試験溶媒] エタノール [保存温度] 室温 [用途 (作用)] マクロライド系抗生物質です。細菌リボソーム 50S に結合し、タンパク質合成阻害作用を示します。グラム陽性・陰性菌に抗菌作用を示します。		

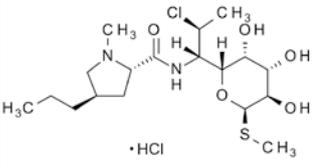
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Roxithromycin</b> ロキシスロマイシン 和光一級	183-02121	5g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	181-02122	25g	
	CAS RN® 80214-83-1 C <sub>41</sub> H <sub>76</sub> N <sub>2</sub> O <sub>15</sub> =837.05 [含量] 95.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] エタノール [保存温度] 室温 [用途 (作用)] マクロライド系抗生物質です。細菌リボソーム 50S に結合し、タンパク質合成阻害作用を示します。グラム陽性・陰性菌に抗菌作用を示します。		

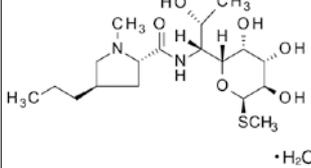
●バルク供給について、ご希望の方はお問い合わせ下さい。 ●記載されている試薬は、試験・研究の目的にのみ使用されるものであり、「医薬品」、「食品」、「家庭用品」などとしては使用できません。

☞…2 ~ 10℃保存 ☞…-20℃保存 ☞…-80℃保存 表示がない場合は室温または 25℃以下保存です。

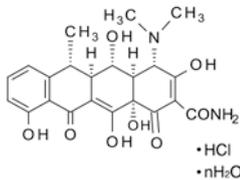
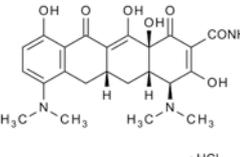
特定 ☞I…特定毒物 ☞II…毒物 ☞III…劇物 ☞IV…毒薬 ☞V…劇薬 ☞VI…危険物 ☞VII…向精神薬 ☞VIII…特定麻薬向精神薬原料 ☞IX…一審薬 第一種特定化学物質 ☞X…二審薬 第二種特定化学物質 ☞XI…化学兵器禁止法 第一種指定物質 ☞XII…化学兵器禁止法 第二種指定物質 ☞XIII…カルタヘナ法 ☞XIV…覚せい剤取締法 ☞XV…国民保護法

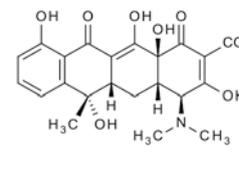
## ■ リンコマイシン系抗生物質

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	希望納入価格(円)
Clindamycin Hydrochloride クリンダマイシン塩酸塩 細胞生物学用	037-24531	50mg	希望納入価格 在庫照会
	033-24533	250mg	
	CAS RN® 21462-39-5 C <sub>18</sub> H <sub>33</sub> ClN <sub>2</sub> O <sub>5</sub> S · HCl=461.44 [含量] 94.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] E° [用途 (作用)] リンコマイシン系抗生物質です。細菌リボソーム 50S に結合し、タンパク質合成を阻害します。グラム陽性菌、嫌気性菌に対して強い抗菌作用を示します。肺炎球菌に対しても強い抗菌作用を示します。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	希望納入価格(円)
Lincomycin Hydrochloride Monohydrate リンコマイシン塩酸塩一水和物 薬理研究用	122-05711	1g	希望納入価格 在庫照会
	128-05713	5g	
	CAS RN® 7179-49-9 C <sub>18</sub> H <sub>34</sub> N <sub>2</sub> O <sub>6</sub> S · HCl · H <sub>2</sub> O=461.01 [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] E° [用途 (作用)] リンコマイシン系抗生物質です。細菌リボソーム 50S に結合し、タンパク質合成を阻害します。グラム陽性菌、嫌気性菌に対して強い抗菌作用を示します。		

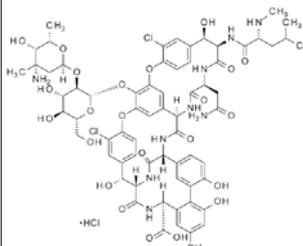
## ■ テトラサイクリン系抗生物質

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Doxycycline Hydrochloride <i>n</i> -Hydrate ドキシサイクリン塩酸塩 <i>n</i> 水和物 細胞生物学用	049-31121	1g	希望納入価格 在庫照会
	045-31123	5g	
	CAS RN® 10592-13-9 (無水物) C <sub>22</sub> H <sub>24</sub> N <sub>2</sub> O <sub>8</sub> · HCl · nH <sub>2</sub> O (C <sub>22</sub> H <sub>24</sub> N <sub>2</sub> O <sub>8</sub> · HCl=480.90) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] E° [用途 (作用)] テトラサイクリン系抗生物質です。細菌リボソーム 30S に結合し、タンパク質合成を阻害します。非常に広い抗菌スペクトルを示し、グラム陽性菌、グラム陰性菌、クラミジア、リケッチアなどに対して優れた抗菌作用を示します。特に、グラム陽性菌に対して強い抗菌作用を示します。		
Minocycline Hydrochloride ミノサイクリン塩酸塩 薬理研究用	135-18671	200mg	希望納入価格 在庫照会
	131-18673	1g	
	CAS RN® 13614-98-7 C <sub>23</sub> H <sub>27</sub> N <sub>3</sub> O <sub>7</sub> · HCl=493.94 [力価] 890 ~ 950 μg/mg (脱水物換算) [溶状試験溶媒] 水 (加温) [保存温度] E° [用途 (作用)] テトラサイクリン系抗生物質です。細菌の 30S リボソームに結合し、アミノアシル-tRNA のリボソーム上の A 部位への結合を阻害します。抗菌スペクトルは広く、マイコプラズマ、クラミジアなどにも抗菌作用を示します。		

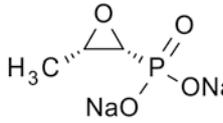
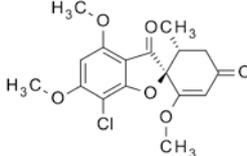
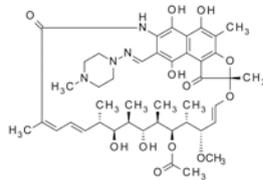
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Tetracycline Hydrochloride テトラサイクリン塩酸塩 生化学用	205-08591	5g	希望納入価格 在庫照会
	203-08592	25g	
	201-08593	100g	
	CAS RN® 64-75-5 C <sub>22</sub> H <sub>24</sub> N <sub>2</sub> O <sub>8</sub> · HCl=480.90 [力価] 900 μg/mg 以上 [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] E° [用途 (作用)] テトラサイクリン系抗生物質です。細菌の 30S リボソームに結合し、アミノアシル-tRNA のリボソーム上の A 部位への結合を阻害します。抗菌スペクトルは広く、マイコプラズマ、クラミジアなどにも抗菌作用を示します。		

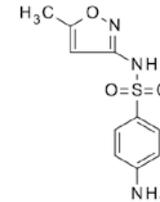
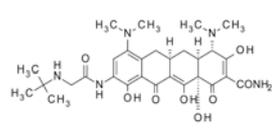
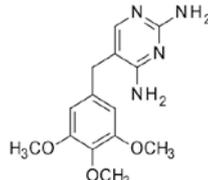
## ■ ペプチド系抗生物質

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Bacitracin バシトランシン 生化学用	022-07701	5g	希望納入価格 在庫照会
	020-07702	25g	
—	CAS RN® 1405-87-4 [力価] 40units/mg 以上 (バシトランシン A として) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] E° [用途 (作用)] ペプチド系抗生物質です。細菌の細胞壁ペプチドグリカン合成系を阻害することで、抗菌作用を示します。ほとんどはバシトランシン A ですが、バシトランシン A,B,C,D,E など少なくとも 9 種以上の混合物です。		
Bacitracin Zinc Salt バシトランシン亜鉛 生化学用	025-14283	5g	希望納入価格 在庫照会
	—	CAS RN® 1405-89-6 [力価] 70units/mg 以上 (乾燥物換算) [溶状試験溶媒] 希塩酸 [保存温度] E° [用途 (作用)] ペプチド系抗生物質です。細菌の細胞壁ペプチドグリカン合成系を阻害します。グラム陽性菌に抗菌作用を示します。	

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Polymyxin B Sulfate ポリミキシン B 硫酸塩 生化学用	167-11691	1g	希望納入価格 在庫照会
	163-11693	5g	
—	CAS RN® 1405-20-5 [力価] 6,000units/mg 以上 (乾燥物換算) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] E° [用途 (作用)] ポリミキシン系抗菌剤です。細菌細胞質膜の透過性を変化させることにより、抗菌作用を示します。緑膿菌、肺炎桿菌といったグラム陰性細菌に対して、優れた抗菌作用を示します。		
Vancomycin Hydrochloride バンコマイシン塩酸塩 生化学用	220-01304	250mg	希望納入価格 在庫照会
	226-01301	1g	
	226-01306	5g	
	222-01303	10g	
	CAS RN® 1404-93-9 C <sub>66</sub> H <sub>75</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>9</sub> O <sub>24</sub> · HCl=1485.71 [力価] 1,050 IU/mg 以上 (脱水物換算) [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] グリコペプチド系抗菌剤です。細胞壁の合成を阻害します。グラム陽性菌に対して、強い抗菌作用を示します。		

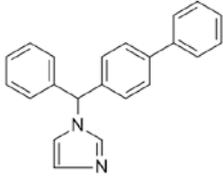
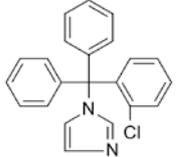
## ■ その他抗生物質

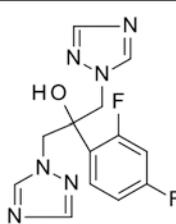
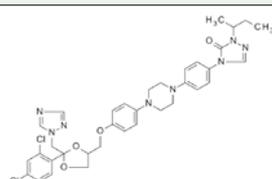
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Fosfomycin Sodium</b> ホスホマイシシナトリウム 薬理研究用	069-05331	5g	<a href="#">希望納入価格</a>
	067-05332	25g	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 26016-99-9 C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> NaO <sub>4</sub> P=182.02 [含量] 95.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] ❶ [用途 (作用)] ホスホマイシシ系抗生物質です。細胞壁合成阻害作用を示します。緑膿菌、大腸菌に優れた抗菌作用を示します。		
<b>Griseofulvin</b> グリセオフルビン 生化学用	073-02231	5g	<a href="#">希望納入価格</a>
	071-02232	25g	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 126-07-8 C <sub>17</sub> H <sub>17</sub> ClO <sub>5</sub> =352.77 [含量] 95.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] N,N-ジメチルホルムアミド [保存温度] ❶ [用途 (作用)] チュープリンの重合阻害剤です。真菌、特に各種皮膚糸状菌に対して、優れた抗菌作用を示します。		
<b>Rifampicin</b> リファンピシシ 生化学用	189-01001	1g	<a href="#">希望納入価格</a>
	185-01003	5g	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 13292-46-1 C <sub>43</sub> H <sub>58</sub> N <sub>4</sub> O <sub>12</sub> =822.94 [力価] 900 μg/mg 以上 [溶状試験溶媒] メタノール [保存温度] ❶ [用途 (作用)] 細菌の DNA 依存性 RNA ポリメラーゼの阻害により、RNA 合成阻害作用を示します。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Sulfamethoxazole</b> スルファメトキサゾール 生化学用	199-10451	10g	<a href="#">希望納入価格</a>
	195-10453	100g	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 723-46-6 C <sub>10</sub> H <sub>11</sub> N <sub>3</sub> O <sub>3</sub> S=253.28 [含量] 98.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] 水酸化ナトリウム溶液 [用途 (作用)] パラアミノ安息香酸と競合してジヒドロ葉酸の合成を阻害します。		
<b>Tigecycline</b> チゲサイクリン LKT 社	(T3324)	25mg	
	(T3324)	100mg	<a href="#">希望納入価格</a>
	(T3324)	250mg	<a href="#">在庫照会</a>
	(T3324)	1g	
	CAS RN® 220620-09-7 C <sub>29</sub> H <sub>39</sub> N <sub>5</sub> O <sub>8</sub> =585.65 [含量] 98+% [可溶性溶媒] DMSO [保存温度] ❶ [用途 (作用)] グリシシルサイクリン系抗生物質です。リボソーム 30S に結合し、タンパク質合成阻害作用を示します。テトラサイクリン系とは異なる部位に結合します。		
<b>Trimethoprim</b> トリメトプリム 細胞生物学用	209-18381	5g	<a href="#">希望納入価格</a>
			<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 738-70-5 C <sub>14</sub> H <sub>18</sub> N <sub>4</sub> O <sub>3</sub> =290.32 [含量] 97.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール (加温) [用途 (作用)] ジヒドロ葉酸還元酵素阻害剤です。葉酸の合成阻害により、DNA 合成阻害作用を示します。グラム陽性菌、グラム陰性菌に対して、抗菌作用を示します。		

## 試験研究用抗菌・抗原虫薬成分

### ■ アゾール系抗菌薬成分

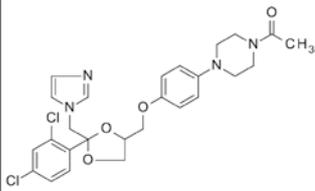
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Bifonazole</b> ビホナゾール LKT 社	552-73601 (B3320)	1g	<a href="#">希望納入価格</a>
	(B3320)	5g	<a href="#">在庫照会</a>
	(B3320)	25g	
	CAS RN® 60628-96-8 C <sub>22</sub> H <sub>18</sub> N <sub>2</sub> =310.39 [含量] 98+% [可溶性溶媒] アルコール、DMF、DMSO [用途 (作用)] イミダゾール系抗真菌剤です。高濃度では、真菌細胞の細胞膜の透過性を強力に変化させ、殺真菌作用を示します。低濃度では、真菌細胞の細胞膜成分エルゴステロールの生合成を阻害し、静真菌作用を示します。皮膚糸状菌、酵母類、黴菌に優れた抗菌作用を示します。		
<b>Clotrimazole</b> クロトリマゾール 生化学用	035-16021	5g	<a href="#">希望納入価格</a>
	033-16022	25g	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 23593-75-1 C <sub>22</sub> H <sub>17</sub> ClN <sub>2</sub> =344.84 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] シクロロメタン [用途 (作用)] 真菌類の細胞膜の透過性を迅速かつ強力に変化させることにより、真菌類の細胞呼吸を抑制し、細胞膜構造を破壊します。		

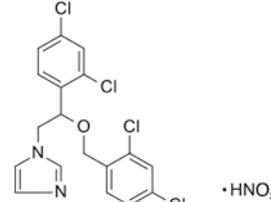
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Fluconazole</b> フルコナゾール 細胞生物学用	068-04561	50mg	<a href="#">希望納入価格</a>
	064-04563	500mg	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 86386-73-4 C <sub>13</sub> H <sub>12</sub> F <sub>2</sub> N <sub>4</sub> O=306.27 [含量] 97.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] メタノール [保存温度] ❶ [用途 (作用)] トリアゾール系抗真菌剤です。真菌細胞において、膜成分のエルゴステロール生合成抑制作用を示します。		
<b>Itraconazole</b> イトラコナゾール 薬理研究用	092-05581	5g	<a href="#">希望納入価格</a>
	098-05583	100g	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 84625-61-6 C <sub>35</sub> H <sub>38</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>4</sub> O <sub>4</sub> =705.63 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] シクロロメタン [保存温度] ❶ [用途 (作用)] トリアゾール系抗真菌剤です。真菌細胞において、膜成分のエルゴステロール生合成抑制作用を示します。		

●バルク供給について、ご希望の方はお問い合わせ下さい。 ●記載されている試薬は、試験・研究の目的にのみ使用されるものであり、「医薬品」、「食品」、「家庭用品」などとしては使用できません。

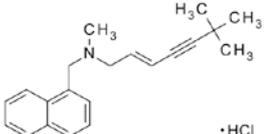
❶: 2~10℃保存    ❷: -20℃保存    ❸: -80℃保存    表示がない場合は室温または25℃以下保存です。

特定 ❶: 特定毒物    ❷: 毒物    ❸: 劇物    ❹: 毒薬    ❺: 劇薬    ❻: 危険物    ❼: 向精神薬    ❽: 特定麻薬向精神薬原料    ❾: 一審法 第一種特定化学物質  
❿: 一審法 第二種特定化学物質    ❶⓪: 化学兵器禁止法 第一種指定物質    ❶⓫: 化学兵器禁止法 第二種指定物質    ❶⓬: カルタヘナ法    ❶⓭: 覚せい剤取締法    ❶⓮: 国民保護法

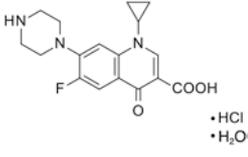
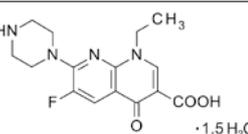
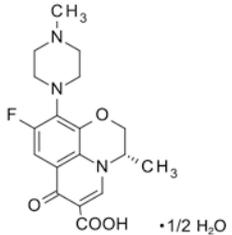
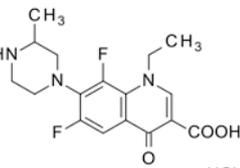
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Ketoconazole</b> ケトコナゾール 生化学用	116-00551	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 65277-42-1 C <sub>26</sub> H <sub>32</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>4</sub> O <sub>4</sub> =531.43 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [用途 (作用)] イミダゾール系抗菌剤です。 チトクローム P450 3A4 阻害作用を示します。		

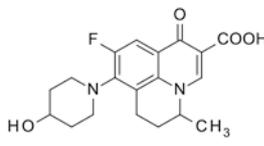
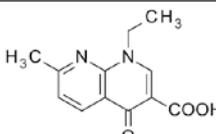
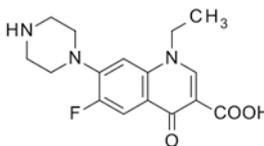
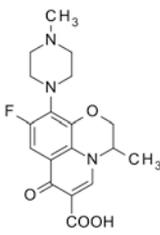
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Miconazole Nitrate</b> ミコナゾール硝酸塩 生化学用	134-12661 130-12663 132-12662	1g 5g 25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 22832-87-7 C <sub>18</sub> H <sub>14</sub> Cl <sub>4</sub> N <sub>2</sub> O · HNO <sub>3</sub> =479.14 [含量] 98.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] メタノール [用途 (作用)] イミダゾール系抗菌剤です。 広い抗菌スペクトルを示し、各種真菌に対して強い抗菌作用を示します。		

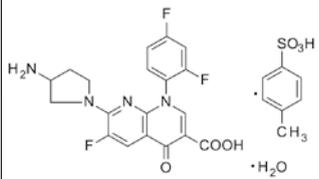
## ■ アリルアミン系抗真菌薬成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Terbinafine Hydrochloride</b> テルビナフィン塩酸塩 LKT 社	(T1672) 516-40951 (T1672) (T1672) (T1672)	250mg 1g 5g 10g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 78628-80-5 C <sub>21</sub> H <sub>25</sub> N · HCl=327.90 [含量] 98+% [可溶性溶媒] メタノール、塩化メチレン、エタノール [保存温度] 室温 [用途 (作用)] スクアレンエポキシダーゼ選択的阻害作用を示します。		

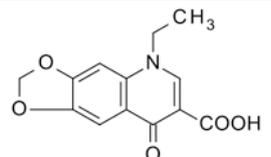
## ■ ニューキノロン系抗菌薬成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Ciprofloxacin Hydrochloride Monohydrate</b> シプロフロキサシン塩酸塩一水和物 生化学用	032-18731	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 86393-32-0 C <sub>17</sub> H <sub>18</sub> FN <sub>3</sub> O <sub>3</sub> · HCl · H <sub>2</sub> O=385.82 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 (加温) [保存温度] 室温 [用途 (作用)] ニューキノロン系抗生物質です。 細菌の DNA トポイソメラーゼ II 阻害作用を示します。 抗菌スペクトルは非常に広く、緑膿菌や MRSA に対しても抗菌作用を示します。		
<b>Enoxacin 1.5-Hydrate</b> エノキサシン 1.5 水和物 遺伝子研究用	059-07971 055-07973	1g 5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 74011-58-8 C <sub>15</sub> H <sub>17</sub> FN <sub>3</sub> O <sub>3</sub> · 1.5H <sub>2</sub> O=347.34 [含量] 98.0+% (Titration) (乾燥後) [溶状試験溶媒] 水酸化ナトリウム溶液 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] DNA ジャイレースを阻害し、 抗菌作用を示します。		
<b>Levofloxacin Hemihydrate</b> レボフロキサシン 0.5 水和物 遺伝子研究用	125-05941 121-05943	1g 5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 138199-71-0 C <sub>18</sub> H <sub>20</sub> FN <sub>3</sub> O <sub>4</sub> · 0.5H <sub>2</sub> O=370.38 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [保存温度] 室温 [用途 (作用)] DNA ジャイレースを阻害し、 抗菌作用を示します。		
<b>Lomefloxacin Hydrochloride</b> ロメフロキサシン塩酸塩 遺伝子研究用	122-05951 128-05953	1g 5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 98079-52-8 C <sub>17</sub> H <sub>19</sub> F <sub>2</sub> N <sub>3</sub> O <sub>3</sub> · HCl=387.81 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水酸化ナトリウム溶液 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] DNA ジャイレースを阻害し、 抗菌作用を示します。		

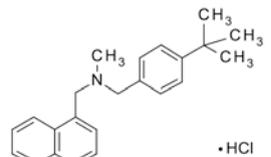
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Nadifloxacin</b> ナジフロキサシン LKT 社	514-46851 (N0114) (N0114) (N0114)	25mg 100mg 500mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 124858-35-1 C <sub>19</sub> H <sub>21</sub> FN <sub>3</sub> O <sub>4</sub> =360.38 [含量] 98+% [可溶性溶媒] DMSO [用途 (作用)] ニューキノロン系抗菌剤です。 DNA ジャイレースを阻害します。 抗菌スペクトルは非常に広く、アクネ菌及び表皮ブドウ球菌を含むグラム陽性菌、グラム陰性菌に対して、強い抗菌作用を示します。 MRSA、キノロン耐性 MRSA に対しても抗菌作用を示します。		
<b>Nalidixic Acid</b> ナリジクス酸 生化学用	147-09641 145-09642	5g 25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 389-08-2 C <sub>12</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub> O <sub>3</sub> =232.24 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水酸化ナトリウム溶液 [用途 (作用)] グラム陰性菌に強力な抗菌作用を示します。 DNA ジャイレースを阻害し、 抗菌作用を示します。		
<b>Norfloxacin</b> ノルフロキサシン 生化学用	142-06391 140-06392	5g 25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 70458-96-7 C <sub>16</sub> H <sub>18</sub> FN <sub>3</sub> O <sub>3</sub> =319.33 [含量] 98.0+% (Titration) (乾燥後) [溶状試験溶媒] 水酸化ナトリウム溶液 [用途 (作用)] グラム陰性桿菌とグラム陽性球菌に対して抗菌作用を示します。		
<b>Ofloxacn</b> オフロキサシン 遺伝子研究用	157-02981 153-02983	1g 5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 82419-36-1 C <sub>18</sub> H <sub>20</sub> FN <sub>3</sub> O <sub>4</sub> =361.37 [含量] 98.0+% (HPLC) (異性体混合) [溶状試験溶媒] 水酸化ナトリウム溶液 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] ニューキノロン系抗生物質です。 細菌の DNA トポイソメラーゼ II 阻害作用を示します。 抗菌スペクトルは非常に広く、緑膿菌や MRSA に対しても抗菌作用を示します。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Tosilofloxacin Tosylate Monohydrate トシル酸トスフロキサシン水和物 薬理研究用	207-17101	5g	<a href="#">希望納入価格</a>
	205-17102	25g	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 115964-29-9 (無水物)、107097-79-0 (トスフロキサシン水和物) C <sub>19</sub> H <sub>15</sub> F <sub>3</sub> N <sub>3</sub> O <sub>3</sub> · C <sub>7</sub> H <sub>6</sub> O <sub>3</sub> S · H <sub>2</sub> O=594.56 [含量] 95.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] N,N-ジメチルホルムアミド [用途 (作用)] DNA ジャイレースを阻害し、抗菌作用を示します。		

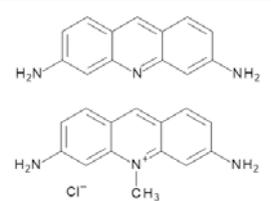
## ■ ニューキノロン系抗菌薬成分 非医薬品成分化合物

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Oxolinic Acid オキソリン酸 遺伝子研究用	154-02991	5g	<a href="#">希望納入価格</a>
	152-02992	25g	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 14698-29-4 C <sub>13</sub> H <sub>11</sub> NO <sub>5</sub> =261.23 [溶状試験溶媒] 水酸化ナトリウム溶液 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] ニューキノロン系抗菌薬です。DNA ジャイレースを阻害し、抗菌作用を示します。		

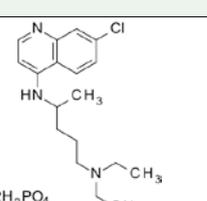
## ■ ベンジルアミン系抗菌薬成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Butenafine Hydrochloride ブテナフィン塩酸塩 薬理研究用	029-15881	1g	<a href="#">希望納入価格</a>
	025-15883	5g	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 101827-46-7 C <sub>23</sub> H <sub>27</sub> N · HCl=353.93 [含量] 98.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] メタノール [用途 (作用)] 白癬菌、真菌などに抗菌作用を示します。		

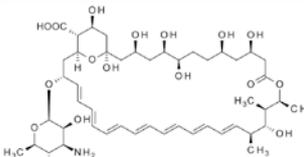
## ■ その他抗菌薬成分

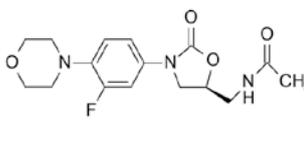
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Acriflavine アクリフラビン 生化学用	013-26672	25g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 8048-52-0 [含量] 95.0 ~ 105.0% (C <sub>14</sub> H <sub>14</sub> ClN <sub>3</sub> として) (乾燥物換算) [溶状試験溶媒] 水 (加温) [用途 (作用)] アクリジン色素の一種です。フレームシフト変異が本物質の塩基間挿入により誘起され、RNA 合成を阻害します。グラム陰性菌にも、陽性菌にも強い抗菌力を示します。		

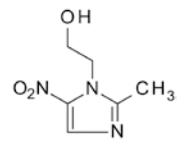
## ■ 抗原虫薬成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Chloroquine Diphosphate クロロキン二りん酸塩 生化学用	038-17971	5g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	036-17972	25g	
	034-17973	100g	
	CAS RN® 50-63-5 C <sub>18</sub> H <sub>26</sub> ClN <sub>3</sub> · 2H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub> =515.86 [含量] 96.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] 抗マラリア剤として作用します。		

## ■ ポリエン系抗真菌薬成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Amphotericin B アンホテリシン B 生化学用	017-27971	100mg	—
	013-27973	250mg	
	011-27974	1g	
	CAS RN® 1397-89-3 C <sub>47</sub> H <sub>73</sub> NO <sub>17</sub> =924.08 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] ポリエン系抗菌薬です。細胞膜と結合し、膜障害を起こすことにより、抗菌作用を示します。		

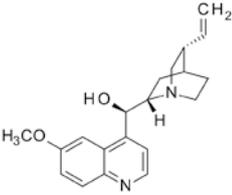
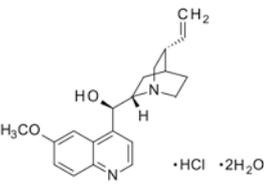
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Linezolid リネゾリド 薬理研究用	129-06603	25mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 165800-03-3 C <sub>16</sub> H <sub>20</sub> FN <sub>2</sub> O <sub>3</sub> =337.35 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [用途 (作用)] オキサゾリジノン系抗菌薬です。細菌リボソーム 50S に結合し、タンパク質合成を阻害します。リボソーム伸長反応、ペプチド結合の合成は阻害しません。バンコマイシン耐性腸球菌 (VRE) 及びメチシリン耐性黄色球菌 (MRSA) に対して、抗菌作用を示します。		

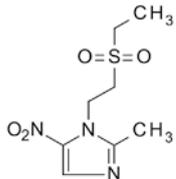
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Metronidazole メトロニダゾール 生化学用	132-18061	5g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	130-18062	25g	
	138-18063	100g	
	CAS RN® 443-48-1 C <sub>6</sub> H <sub>9</sub> N <sub>3</sub> O <sub>3</sub> =171.15 [含量] 98.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] エタノール [保存温度] 室温 [用途 (作用)] DNA 二重鎖切断作用を示します。 [法規] 国		

●バルク供給について、ご希望の方はお問い合わせ下さい。 ●掲載されている試薬は、試験・研究の目的にのみ使用されるものであり、「医薬品」、「食品」、「家庭用品」などとしては使用できません。

☞…2 ~ 10℃保存 ☞…20℃保存 ☞…80℃保存 表示がない場合は室温または25℃以下保存です。

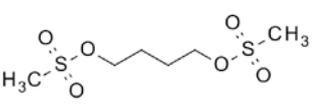
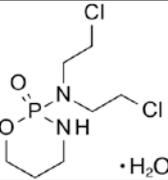
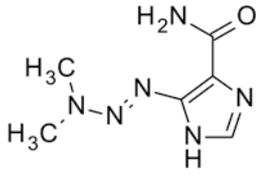
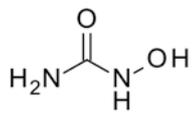
特定 ☞I…特定毒物 ☞II…毒物 ☞III…劇物 ☞IV…毒薬 ☞V…劇薬 ☞VI…危険物 ☞VII…向精神薬 ☞VIII…特定麻薬向精神薬原料 ☞IX…化審法 第一種特定化学物質 ☞X…化審法 第二種特定化学物質 ☞XI…化学兵器禁止法 第一種指定物質 ☞XII…化学兵器禁止法 第二種指定物質 ☞XIII…カルタヘナ法 ☞XIV…覚せい剤取締法 ☞XV…国民保護法

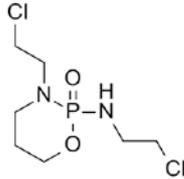
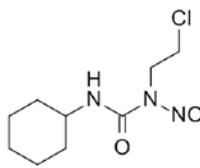
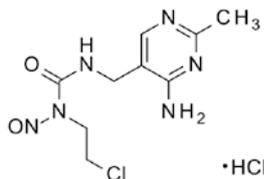
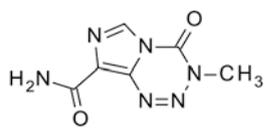
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Quinine キニーネ	170-00131	5g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	178-00132	25g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 130-95-0 C <sub>20</sub> H <sub>24</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> =324.42 [含量] 90.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] エタノール [用途 (作用)] 抗マラリア剤として作用します。		
Quinine Hydrochloride Dihydrate キニーネ塩酸塩二水和物 和光一級	179-00461	5g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	177-00462	25g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 6119-47-7 C <sub>20</sub> H <sub>24</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> · HCl · 2H <sub>2</sub> O=396.91 [含量] 98.0+% (Titration) (乾燥後) (無水物として) [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] 抗マラリア剤として作用します。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Tinidazole チニダゾール LKT 社	(T3454)	10g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	(T3454)	100g	
	(T3454)	250g	
	CAS RN® 19387-91-8 C <sub>8</sub> H <sub>13</sub> N <sub>3</sub> O <sub>2</sub> S=247.27 [含量] 98+% [可溶性溶媒] DMSO [用途 (作用)] DNA 二重鎖切断作用を示します。		

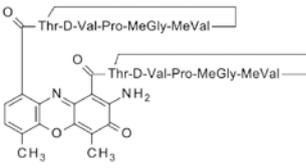
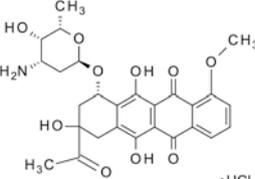
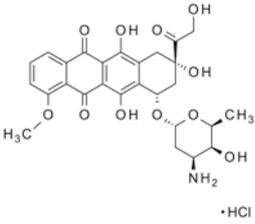
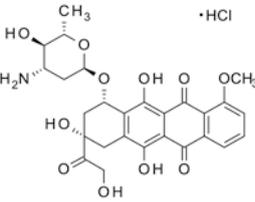
## 試験研究用抗腫瘍剤

### アルキル化剤成分

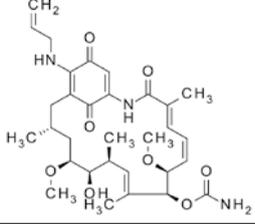
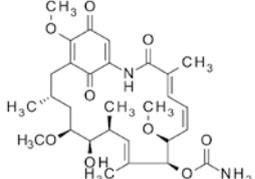
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
1,4-Butanediol Dimethanesulfonate [Busulfan] ジメタンスルホン酸 1,4-ブタンジオール [ブスルファン] 和光一級	029-09352	25g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 55-98-1 C <sub>8</sub> H <sub>14</sub> O <sub>6</sub> S <sub>2</sub> =246.30 [含量] 97.0+% (cGC) [溶状試験溶媒] アセトン (加温) [用途 (作用)] アルキル化剤です。DNA の合成、複製を阻害し、細胞分裂抑制作用を示します。		
Cyclophosphamide Monohydrate シクロホスファミド一水和物 生化学用	030-12953	1g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	034-12951	5g	
	CAS RN® 6055-19-2 C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> P · H <sub>2</sub> O=279.10 [含量] 97.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] ❶ [用途 (作用)] アルキル化剤です。核酸をアルキル化して DNA の合成、複製を阻害し、細胞分裂抑制作用を示します。		
Dacarbazine ダカルバジン 薬理研究用	047-29951	200mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	043-29953	1g	
	CAS RN® 4342-03-4 C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> N <sub>6</sub> O=182.18 [含量] 98.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] 希塩酸 [保存温度] ❶ [用途 (作用)] アルキル化剤です。代謝で生じたジアゾメタンを介したアルキル化作用により DNA の障害を引き起こします。		
Hydroxyurea [Hydroxycarbamide] ヒドロキシ尿素 [ヒドロキシカルバミド] 化学用	085-06653	5g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	089-06651	10g	
	CAS RN® 127-07-1 CH <sub>4</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> =76.05 [含量] 90 ~ 102% [溶状試験溶媒] 水、エタノール (加温) [保存温度] ❶ [用途 (作用)] DNA 合成に特異的な代謝過程においてヌクレオシド二リン酸還元酵素を阻害し、DNA 複製阻害作用を示します。		

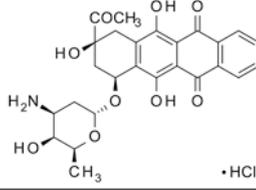
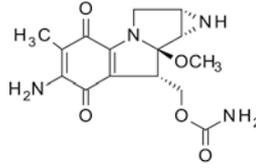
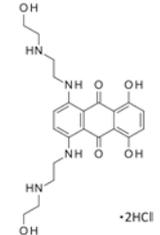
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Ifosfamide イホスファミド LKT 社	(I 2056)	25mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	(I 2056)	50mg	
	(I 2056)	250mg	
	(I 2056)	1g	
	CAS RN® 3778-73-2 C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> P=261.09 [含量] 98+% [可溶性溶媒] 水 [用途 (作用)] アルキル化剤です。活性代謝物である 4-ヒドロキシイホスファミド及びアルドイホスファミドが腫瘍細胞の DNA 合成阻害作用を示します。		
Lomustine ロムスチン LKT 社	(L5648)	50mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	(L5648)	100mg	
	(L5648)	500mg	
	CAS RN® 13010-47-4 C <sub>8</sub> H <sub>16</sub> ClN <sub>2</sub> O <sub>2</sub> =233.70 [含量] 98+% [可溶性溶媒] エタノール、クロロホルム、アセトン、DMSO [保存温度] ❶ [用途 (作用)] ニトロソウレア系化合物です。DNA 合成阻害作用を示します。		
Nimustine Hydrochloride ニムスチン塩酸塩 LKT 社	514-22811 (N3452)	100mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	(N3452)	500mg	
	(N3452)	1g	
	CAS RN® 55661-38-6 C <sub>8</sub> H <sub>13</sub> ClN <sub>3</sub> O <sub>2</sub> · HCl=309.16 [含量] 97+% [可溶性溶媒] メタノール、n-ブタノール、水、DMSO [保存温度] ❶ [用途 (作用)] ニトロソウレア系化合物です。水溶性のニトロソ尿酸誘導体であり、細胞内の DNA アルキル化による DNA の低分子化、DNA 合成阻害作用を示すとされています。 [法規] ❶		
Temozolomide テモゾロミド LKT 社	511-22941 (T1849)	25mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	517-22943 (T1849)	100mg	
	(T1849)	500mg	
	CAS RN® 85622-93-1 C <sub>8</sub> H <sub>8</sub> N <sub>6</sub> O <sub>2</sub> =194.15 [含量] 98+% [可溶性溶媒] DMSO [保存温度] ❶ [用途 (作用)] アルキル化剤です。DNA 合成阻害作用を示します。		

## 抗腫瘍性抗生物質

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Actinomycin D</b> アクチノマイシン D 和光一級	018-21264	1mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	014-21261	5mg	
	010-21263	25mg	
	CAS RN® 50-76-0 C <sub>22</sub> H <sub>38</sub> N <sub>12</sub> O <sub>16</sub> =1255.42 [含量] 95.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] アセトニトリル [保存温度] 15° [用途 (作用)] DNA に結合し、RNA 合成 (特に rRNA 合成) を選択的に阻害し、抗腫瘍作用を示します。		
<b>Daunorubicin Hydrochloride</b> ダウノルビシン塩酸塩 薬理研究用	049-31241	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	045-31243	50mg	
	CAS RN® 23541-50-6 C <sub>27</sub> H <sub>29</sub> NO <sub>10</sub> · HCl=563.98 [含量] 95.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 15° [用途 (作用)] アントラサイクリン系抗生物質です。細胞の核酸合成過程に作用し、直接 DNA と結合して DNA 合成反応を阻害します。		
<b>Doxorubicin Hydrochloride</b> ドキソルビシン塩酸塩 生化学用	040-21521	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	046-21523	50mg	
	CAS RN® 25316-40-9 C <sub>27</sub> H <sub>29</sub> NO <sub>11</sub> · HCl=579.98 [力価] 900 μg/mg 以上 [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 15° [用途 (作用)] アントラサイクリン系抗生物質です。トポイソメラーゼ II を阻害することにより DNA 障害作用を示します。		
<b>Epirubicin Hydrochloride</b> エピルビシン塩酸塩 Toctris 社	(3260/10)	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 56390-09-1 C <sub>27</sub> H <sub>29</sub> NO <sub>11</sub> · HCl=579.98 [含量] 96+% (HPLC) [可溶性溶媒] DMSO、水 [保存温度] 15° [用途 (作用)] アントラサイクリン系抗生物質です。ドキソルビシン塩酸塩の 4' 位 OH 基が反転した立体異性体です。DNA ポリメラーゼ、RNA ポリメラーゼ反応を阻害することにより核酸の生合成を阻害し、細胞分裂を抑制します。		

## 抗腫瘍性抗生物質 非医薬品成分化合物

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>17-AAG [Tanespimycin]</b> 17-AAG [タネスピマイシン] 細胞生物学用	012-20101	1mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 75747-14-7 C <sub>31</sub> H <sub>43</sub> N <sub>3</sub> O <sub>8</sub> =585.69 [含量] 97.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [保存温度] 15° [用途 (作用)] ゲルダナマイシンの合成誘導体です。HSP90 (Heat Shock Protein 90) の ATP 結合部位に結合することで HSP90 の機能阻害作用を示します。		
<b>Geldanamycin</b> ゲルダナマイシン 生化学用	077-04571	100 μg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 30562-34-6 C <sub>29</sub> H <sub>40</sub> N <sub>2</sub> O <sub>8</sub> =560.64 [含量] 95.0+% (HPLC) [保存温度] 15° [用途 (作用)] 抗腫瘍性抗生物質です。ベンゾキノイド骨格を有し、HSP90 (Heat Shock Protein 90) の ATP 結合部位に結合することで HSP90 の機能阻害作用を示します。		

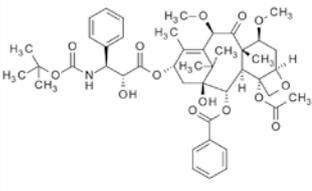
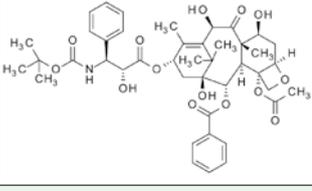
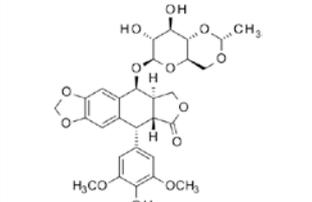
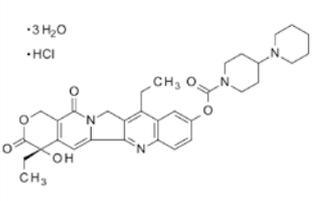
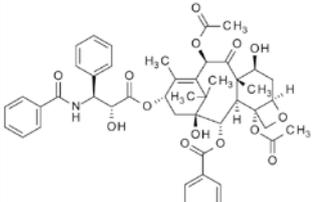
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Idarubicin Hydrochloride</b> イダルビシン塩酸塩 生化学用	093-07071	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	099-07073	50mg	
	CAS RN® 57852-57-0 C <sub>26</sub> H <sub>27</sub> NO <sub>9</sub> · HCl=533.95 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 15° [用途 (作用)] アントラサイクリン系抗生物質です。DNA 合成阻害作用を示します。		
<b>Mitomycin C</b> マイトマイシン C 生化学用	139-18711	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 50-07-7 C <sub>15</sub> H <sub>18</sub> N <sub>4</sub> O <sub>5</sub> =334.33 [力価] 970 μg/mg 以上 [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] DNA のグアニンと結合して架橋切断を起し、DNA 合成阻害作用を示します。		
<b>Mitoxantrone Dihydrochloride</b> ミトキサントロン二塩酸塩 Toctris 社	(4250/50)	50mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 70476-82-3 C <sub>22</sub> H <sub>28</sub> N <sub>4</sub> O <sub>6</sub> · 2HCl=517.4 [含量] 98+% (HPLC) [可溶性溶媒] DMSO、水 [用途 (作用)] アントラサイクリン系抗生物質です。DNA 鎖と架橋を形成し、核酸合成を阻害します。また、トポイソメラーゼ II を阻害し、DNA 合成を阻害します。		

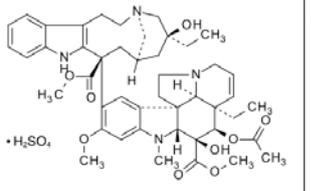
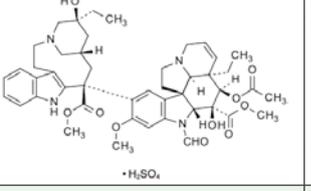
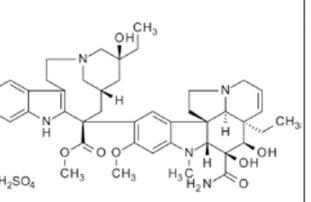
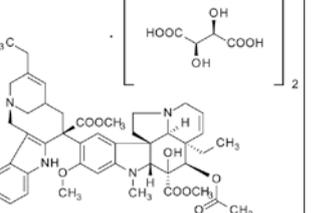
●バルク供給について、ご希望の方はお問い合わせ下さい。 ●掲載されている試薬は、試験・研究の目的にのみ使用されるものであり、「医薬品」、「食品」、「家庭用品」などとしては使用できません。

15°…2～10℃保存 15°…20℃保存 15°…80℃保存 表示がない場合は室温または25℃以下保存です。

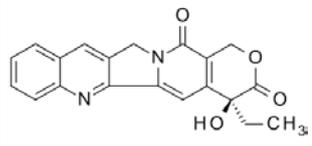
特定 1…特定毒物 2…毒物 3…劇物 4…毒薬 5…劇薬 6…危険物 7…向精神薬 8…特定麻薬向精神薬原料 9…一審法 第一種特定化学物質 10…一審法 第二種特定化学物質 11…化学兵器禁止法 第一種指定物質 12…化学兵器禁止法 第二種指定物質 13…カルタヘナ法 14…覚せい剤取締法 15…国民保護法

## ■ 植物性抗悪性腫瘍薬成分

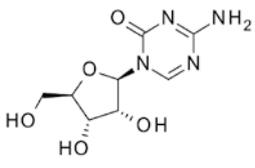
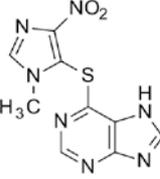
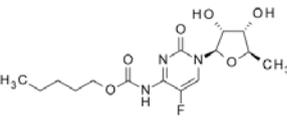
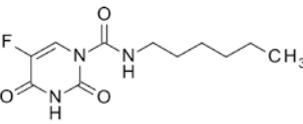
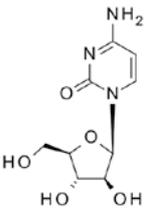
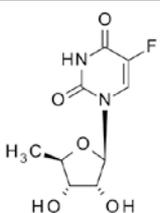
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Cabazitaxel</b> カバジタキセル 薬理研究用	036-25081	5mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 183133-96-2 C <sub>45</sub> H <sub>57</sub> NO <sub>14</sub> =835.93 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [保存温度] 15° [用途 (作用)] ヨーロッパイチの針状葉から抽出された 10- テアセチルパッカチンⅢから半合成されたタキソイド系抗がん剤の有効成分です。チュープリンの重合を促進し、脱重合を阻害することにより、細胞分裂を阻害します。		
<b>Docetaxel</b> ドセタキセル 薬理研究用	047-31281	5mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 114977-28-5 C <sub>43</sub> H <sub>53</sub> NO <sub>14</sub> =807.88 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] エタノール [保存温度] 15° [用途 (作用)] タキソイド系化合物です。細胞内でチュープリンの重合を促進し、脱重合を阻害することにより、細胞の有糸分裂停止作用を示します。		
<b>Etoposide</b> エトポシド 薬理研究用	055-08431	25mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 33419-42-0 C <sub>29</sub> H <sub>32</sub> O <sub>13</sub> =588.56 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [保存温度] 15° [用途 (作用)] ポドフィリン系化合物です。トポイソメラーゼⅡ阻害剤として作用します。		
<b>Irinotecan Hydrochloride Trihydrate</b> イリノテカン塩酸塩三水合物 生化学用	091-06651	25mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 136572-09-3 C <sub>33</sub> H <sub>38</sub> N <sub>4</sub> O <sub>8</sub> · HCl · 3H <sub>2</sub> O=677.18 [含量] 90.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] DNA 合成阻害剤です。DNA 短鎖切断、再結合を行うⅠ型 DNA トポイソメラーゼの機能を阻害することにより DNA 合成阻害作用を示します。		
<b>Paclitaxel</b> パクリタキセル 生化学用	163-28163	5mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 33069-62-4 C <sub>47</sub> H <sub>51</sub> NO <sub>14</sub> =853.91 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [保存温度] 15° [用途 (作用)] タキソイド系化合物です。β- チュープリンへ結合して微小管を安定化させ、微小管ダイナミクスを抑制することにより有糸分裂阻害作用を示します。		

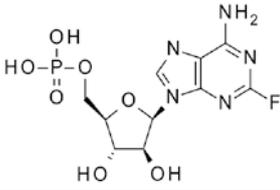
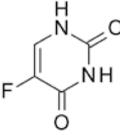
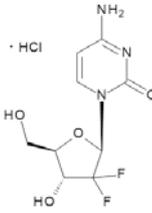
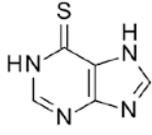
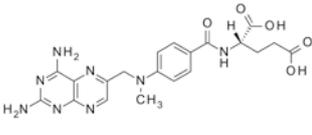
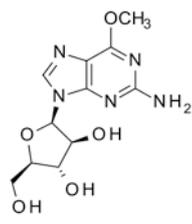
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Vinblastine Sulfate</b> ビンブラスチン硫酸塩 生化学用	224-02321	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	220-02323	50mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
CAS RN® 143-67-9 C <sub>46</sub> H <sub>58</sub> N <sub>4</sub> O <sub>9</sub> · H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> =909.05 [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 15° [用途 (作用)] 紡錘体の形成及び微小管の脱重合を阻害することにより細胞分裂阻害作用を示します。			
<b>Vincristine Sulfate</b> ビンクリスチン硫酸塩 LKT 社	(V5254)	5mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(V5254)	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
CAS RN® 2068-78-2 C <sub>46</sub> H <sub>58</sub> N <sub>4</sub> O <sub>10</sub> · H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> =923.05 [含量] 98+% [可溶性溶媒] 水、メタノール、PBS [保存温度] 15° [用途 (作用)] インドールアルカロイドです。β- チュープリンに結合することにより、チュープリンの重合を阻害し、微小管形成阻害作用を示します。			
<b>Vindesine Sulfate</b> ビンデシン硫酸塩 薬理研究用	225-01631	2mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	221-01633	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
CAS RN® 59917-39-4 C <sub>43</sub> H <sub>55</sub> N <sub>5</sub> O <sub>7</sub> · H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> =852.00 [含量] 96.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 15° [用途 (作用)] 有糸分裂時に微小管あるいは微小管構成タンパク質チュープリンに作用し、重合阻害作用を示します。			
<b>Vinorelbine Ditartrate</b> ビノレルビン二酒石酸塩 薬理研究用	222-01641	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	228-01643	50mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
CAS RN® 125317-39-7 C <sub>45</sub> H <sub>55</sub> N <sub>5</sub> O <sub>9</sub> · 2C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>6</sub> =1079.11 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 15° [用途 (作用)] 有糸分裂時に微小管の構成タンパク質チュープリンに選択的に作用することにより、重合阻害作用を示します。			

## ■ 植物性抗悪性腫瘍化合物 非医薬品成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Camptothecin</b> カンプトテシン 生化学用	038-18191	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	034-18193	500mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
CAS RN® 7689-03-4 C <sub>20</sub> H <sub>16</sub> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub> =348.35 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] クロロホルム - メタノール (加温) [保存温度] 15° [用途 (作用)] トポイソメラーゼⅠの可逆的阻害剤で、トポイソメラーゼ-DNA のコンプレックスに結合して安定化し、DNA 障害を引き起こします。			

## 代謝拮抗薬成分

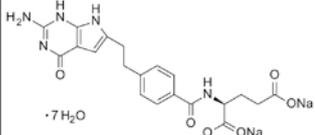
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>5-Azacytidine</b> 5-アザシチジン 薬理研究用	016-25361	50mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	012-25363	250mg	
	010-25364	1g	
	CAS RN® 320-67-2 C <sub>8</sub> H <sub>12</sub> N <sub>4</sub> O <sub>5</sub> =244.20 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] DNA メチル化阻害作用及びタンパク合成阻害作用を示します。		
<b>Azathioprine</b> アザチオプリン 生化学用	017-25911	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	013-25913	10g	
	CAS RN® 446-86-6 C <sub>4</sub> H <sub>7</sub> N <sub>3</sub> O <sub>2</sub> S=277.26 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] N,N-ジメチルホルムアミド [保存温度] 室温 [用途 (作用)] 生体内で 6-メルカプトプリンに変換され、DNA 合成抑制作用を示します。		
<b>Capecitabine</b> カペシタビン 薬理研究用	034-23441	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	030-23443	50mg	
	CAS RN® 154361-50-9 C <sub>15</sub> H <sub>22</sub> FN <sub>3</sub> O <sub>6</sub> =359.35 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [保存温度] 室温 [用途 (作用)] 生体内で 5-フルオロウラシルへと代謝されて DNA 合成阻害作用を示します。		
<b>Carmofur</b> カルモフル 薬理研究用	035-20051	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	031-20053	5g	
	CAS RN® 61422-45-5 C <sub>11</sub> H <sub>16</sub> FN <sub>3</sub> O <sub>3</sub> =257.26 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 酢酸 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] 生体内でフルオロウラシルに代謝されて DNA 合成を阻害します。		
<b>Cytosine-1-β-D(+)-arabinofuranoside</b> [Cytarabine] シトシン-1-β-D(+)-アラビノフラノシド [シタラビン] 生化学用	030-11951	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	034-11954	500mg	
	036-11953	1g	
	CAS RN® 147-94-4 C <sub>8</sub> H <sub>13</sub> N <sub>3</sub> O <sub>5</sub> =243.22 [含量] 98.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] シトシン系代謝拮抗物質です。DNA ポリメラーゼ I 阻害作用を示します。		
<b>5-Fluoro-5'-deoxyuridine</b> [Doxifluridine] 5-フルオロ-5'-デオキシウリジン 【ドキシフルリジン】 富士フィルムワコーケミカル	323-43261	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	329-43263	500mg	
	CAS RN® 3094-09-5 C <sub>8</sub> H <sub>11</sub> FN <sub>3</sub> O <sub>5</sub> =246.19 [含量] 98.0+% [用途 (作用)] 腫瘍組織で高い活性を有する酵素：ピリミジンヌクレオシドホスホリラーゼによりフルオロウラシルに変換され、DNA 合成阻害作用を示します。		

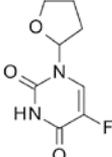
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Fludarabine Phosphate</b> りん酸フルダラビン 生化学用	060-06461	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	066-06463	50mg	
		CAS RN® 75607-67-9 C <sub>10</sub> H <sub>13</sub> FN <sub>3</sub> O <sub>7</sub> P=365.21 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] DNA ポリメラーゼ及び RNA ポリメラーゼを阻害し、DNA/RNA 合成阻害作用を示します。	
<b>5-Fluorouracil</b> 5-フルオロウラシル 和光特級	068-01401	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	064-01403	5g	
	066-01402	25g	
	CAS RN® 51-21-8 C <sub>4</sub> H <sub>3</sub> FN <sub>2</sub> O <sub>2</sub> =130.08 [含量] 98.5+% (HPLC) [用途 (作用)] チミシル酸シトラーゼを阻害することにより DNA 合成阻害作用を示します。		
<b>Gemcitabine Hydrochloride</b> ゲムシタビン塩酸塩 薬理研究用	073-06631	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	079-06633	50mg	
	CAS RN® 122111-03-9 C <sub>9</sub> H <sub>11</sub> F <sub>2</sub> N <sub>3</sub> O <sub>4</sub> · HCl=299.66 [含量] 97.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] シジフォロデオキシシチジンです。活性代謝物である二リン酸塩体及び三リン酸塩体が細胞の S 期に特異的に作用し、DNA 合成を阻害します。		
<b>6-Mercaptopurine</b> 6-メルカプトプリン Toctris 社	558-01651 (4103/50)	50mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 50-44-2 C <sub>5</sub> H <sub>4</sub> N <sub>4</sub> S=152.18 [含量] 99+% (HPLC) [可溶性溶媒] DMSO, 1eq. NaOH [用途 (作用)] イノシン酸と拮抗することにより DNA 合成阻害作用を示します。		
<b>Methotrexate</b> メトトレキサート 生化学用	139-13571	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	135-13573	1g	
	CAS RN® 59-05-2 C <sub>20</sub> H <sub>22</sub> NaO <sub>5</sub> =454.44 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 炭酸ナトリウム溶液 [用途 (作用)] 葉酸代謝阻害作用を示します。		
<b>Nelarabine</b> ネララビン Toctris 社	(6359/10)	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(6359/50)	50mg	
	CAS RN® 121032-29-9 C <sub>11</sub> H <sub>15</sub> N <sub>3</sub> O <sub>5</sub> =297.27 [含量] 98+% (HPLC) [可溶性溶媒] DMSO、水 (加温) [保存温度] 室温 [用途 (作用)] DNA 合成阻害作用を示します。		

●バルク供給について、ご希望の方はお問い合わせ下さい。 ●記載されている試薬は、試験・研究の目的にのみ使用されるものであり、「医薬品」、「食品」、「家庭用品」などとしては使用できません。

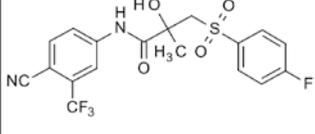
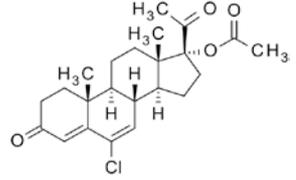
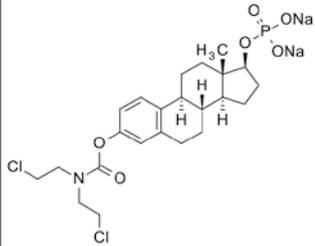
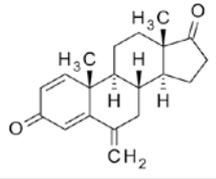
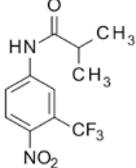
室温: 20~25℃ 冷蔵: 2~10℃ 凍結: -20℃ 超低温: -80℃ 表示がない場合は室温または 25℃ 以下保存です。

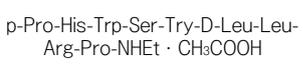
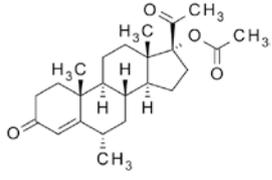
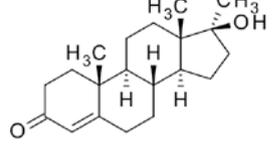
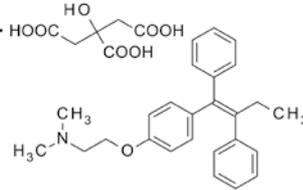
特定 毒物 劇物 毒薬 劇薬 危険物 向精神薬 特定麻薬向精神薬原料 化審法 第一種特定化学物質 化審法 第二種特定化学物質 化学兵器禁止法 第一種指定物質 化学兵器禁止法 第二種指定物質 カルタヘナ法 覚せい剤取締法 国民保護法

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Pemetrexed Disodium Heptahydrate ヘメトレキセド二ナトリウム七水和物 薬理研究用	165-26261	10mg	希望納入価格 在庫照会
	161-26263	50mg	
	CAS RN® 357166-29-1 C <sub>20</sub> H <sub>14</sub> Na <sub>2</sub> O <sub>6</sub> · 7H <sub>2</sub> O=597.48 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] ㊦ [用途 (作用)] 葉酸代謝酵素を阻害することにより、DNA、RNA 合成阻害作用を示します。		

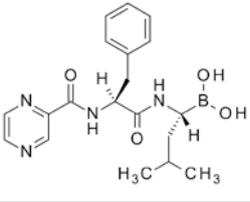
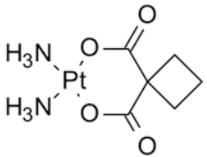
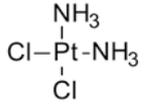
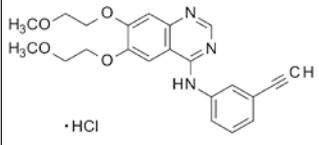
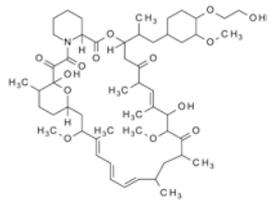
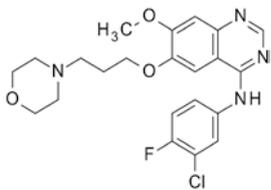
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Ftorafur 【Tegafur】 フトラフル 【テガフル】 生化学用	(F7657)	250mg	希望納入価格 在庫照会
	(F7657)	1g	
	CAS RN® 17902-23-7 C <sub>8</sub> H <sub>6</sub> FN <sub>2</sub> O <sub>3</sub> =200.17 [含量] 98+% [溶状試験溶媒] 温水、エタノール、メタノール、DMSO [用途 (作用)] 生体内でフルオロウラシルへと代謝されて DNA 合成阻害を示します。		

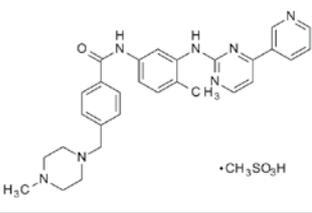
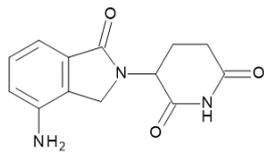
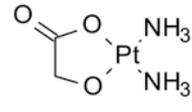
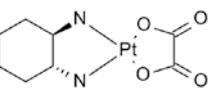
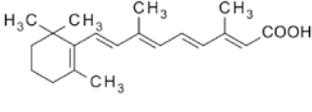
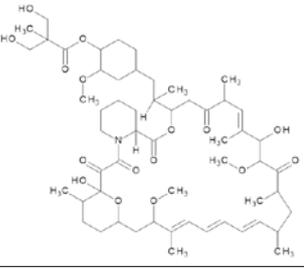
## ■ ホルモン製剤成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Bicalutamide ビカルタミド LKT 社	517-40861 (B3209)	100mg	希望納入価格 在庫照会
	(B3209)	250mg	
	(B3209)	1g	
	CAS RN® 90357-06-5 C <sub>18</sub> H <sub>14</sub> F <sub>4</sub> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub> S=430.37 [含量] 98+% [可溶性溶媒] アセトン、DMSO、エタノール、THF [用途 (作用)] シヒドロテストステロンとアンドロゲン受容体との結合を競合的に阻害することにより、抗アンドロゲン作用を示します。 [法規] Ⅲ		
Chlormadinone Acetate 酢酸クロルマジノン LKT 社	(C2847)	250mg	希望納入価格 在庫照会
	(C2847)	1g	
	(C2847)	5g	
	CAS RN® 302-22-7 C <sub>23</sub> H <sub>28</sub> ClO <sub>4</sub> =404.93 [含量] 96+% [可溶性溶媒] メタノール、クロロホルム、酢酸エチル、エーテル、DMSO [用途 (作用)] 黄体ホルモンの一種です。腫瘍形成に関するアンドロゲンの抑制作用を示します。		
Estramustine Phosphate Disodium りん酸エストラムスチン二ナトリウム LKT 社	(E7579)	25mg	希望納入価格 在庫照会
	(E7579)	100mg	
	(E7579)	250mg	
	(E7579)	1g	
	CAS RN® 52205-73-9 C <sub>23</sub> H <sub>30</sub> Cl <sub>2</sub> NO <sub>6</sub> PNa <sub>2</sub> =564.35 [含量] 95+% [保存温度] ㊦ [用途 (作用)] 抗アンドロゲン作用及び微小管形成阻害作用を示します。		
Exemestane エキセメスタン LKT 社	550-77041 (E9317)	25mg	希望納入価格 在庫照会
	556-77043 (E9317)	100mg	
	CAS RN® 107868-30-4 C <sub>20</sub> H <sub>24</sub> O <sub>2</sub> =296.40 [含量] 98+% [可溶性溶媒] メタノール、エタノール、DMSO、ジメチルホルムアミド [用途 (作用)] 非可逆的アロマトラーゼ阻害作用を示します。		
Flutamide フルタミド 薬理研究用	069-04851	2g	希望納入価格 在庫照会
	065-04853	10g	
	CAS RN® 13311-84-7 C <sub>11</sub> H <sub>11</sub> F <sub>3</sub> N <sub>2</sub> O <sub>3</sub> =276.21 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] アセトニトリル [用途 (作用)] 非ステロイド性抗アンドロゲン作用を持ちます。アンドロゲン受容体へのアンドロゲンの結合を阻害します。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Leuprolide Acetate 【Leuprorelin Acetate】 酢酸ロイプロリド【リュプロレリン酢酸塩】 LKT 社	(L1881)	1mg	希望納入価格 在庫照会
	(L1881)	5mg	
	CAS RN® 74381-53-6 C <sub>59</sub> H <sub>64</sub> N <sub>16</sub> O <sub>12</sub> · C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub> =1269.47 [含量] 98+% [可溶性溶媒] DMSO、メタノール、エタノール、DMF [保存温度] ㊦ [用途 (作用)] 黄体形成ホルモン放出ホルモンとして作用します。		
Medroxyprogesterone Acetate 酢酸メドロキシプロゲステロン 生化学用	138-09991	1g	希望納入価格 在庫照会
	134-09993	5g	
	CAS RN® 71-58-9 C <sub>24</sub> H <sub>34</sub> O <sub>4</sub> =386.52 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 1,4-ジオキサン [用途 (作用)] 黄体ホルモン物質です。エストロゲン抑制作用を示します。		
Methyltestosterone メチルテストステロン 生化学用	132-09933	1g	希望納入価格 在庫照会
	136-09931	5g	
	CAS RN® 58-18-4 C <sub>20</sub> H <sub>30</sub> O <sub>2</sub> =302.45 [含量] 97.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] エタノール [用途 (作用)] 合成テストステロンです。黄体ホルモン依存性の腫瘍増殖抑制作用を示します。		
Tamoxifen Citrate タモキシフェンくえん酸塩 生化学用	209-14361	250mg	希望納入価格 在庫照会
	205-14363	1g	
	CAS RN® 54965-24-1 C <sub>26</sub> H <sub>29</sub> NO · C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> O <sub>7</sub> =563.64 [含量] 98.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] メタノール (加温) [保存温度] ㊦ [用途 (作用)] エストロゲンアナログです。SERM (選択的エストロゲン受容体修飾剤)とも呼ばれ、エストロゲン受容体へ選択的に結合するとされています。		

## ■ その他抗腫瘍薬成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Bortezomib</b> ボルテゾミブ 薬理研究用	021-18901	10mg	<a href="#">希望納入価格</a>
	027-18903	50mg	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 179324-69-7 C <sub>19</sub> H <sub>25</sub> BN <sub>4</sub> O <sub>4</sub> =384.24 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] エタノール (超音波照射) [保存温度] 15℃ [用途 (作用)] タンパク質分解酵素であるプロテアソームの阻害剤です。プロテアソームのキモトリプシン様活性を示すβ5 サブユニットに結合し、プロテアソームを可逆的に阻害します。がん細胞においてアポトーシスを誘導し、細胞増殖を抑制します。		
<b>Carboplatin</b> カルボプラチン 生化学用	033-25231	25mg	<a href="#">希望納入価格</a>
	039-25233	250mg	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 41575-94-4 C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub> Pt=371.25 [含量] 97.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] DNA 鎖内及び鎖間の白金-DNA 架橋を形成し、DNA の複製及び転写阻害作用を示します。		
<b>Cisplatin</b> シスプラチン 薬理研究用	033-20091	200mg	<a href="#">希望納入価格</a>
	039-20093	2g	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 15663-27-1 PtCl <sub>2</sub> (NH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> =300.05 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] N,N-ジメチルホルムアミド [保存温度] 15℃ [用途 (作用)] DNA 鎖内及び鎖間の白金-DNA 架橋を形成し、DNA の複製及び転写阻害作用を示します。		
<b>Erlotinib Hydrochloride</b> エルロニチブ塩酸塩 薬理研究用	057-09111	100mg	<a href="#">希望納入価格</a>
	053-09113	500mg	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 183319-69-9 C <sub>22</sub> H <sub>23</sub> N <sub>3</sub> O <sub>4</sub> ·HCl=429.90 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [保存温度] 15℃ [用途 (作用)] 上皮成長因子受容体 (EGFR) チロシンキナーゼの阻害剤です。EGFR 遺伝子変異による、腫瘍細胞の増殖を抑制する作用を示します。		
<b>Everolimus (mixture of isomers)</b> エベロリムス (異性体混合物) 細胞生物学用	058-09141	5mg	<a href="#">希望納入価格</a>
	054-09143	25mg	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 159351-69-6 C <sub>53</sub> H <sub>83</sub> NO <sub>14</sub> =958.22 [含量] 97.0+% (HPLC) (異性体混合) [溶状試験溶媒] アセトニトリル [保存温度] 15℃ [用途 (作用)] ラバマイシンの誘導体であり、mTOR 阻害剤です。FK506 結合タンパク質-12 (FKBP-12) と結合して mTOR の活性を阻害することにより、腫瘍細胞のシグナル伝達を阻害し、腫瘍細胞の増殖を抑制する、また、腫瘍細胞からの VEGF の産生と VEGF による血管内皮細胞の増殖を抑制し、血管新生を抑制すると考えられています。		
<b>Gefitinib</b> ゲフィチニブ 薬理研究用	078-06561	500mg	<a href="#">希望納入価格</a>
			<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 184475-35-2 C <sub>22</sub> H <sub>22</sub> ClFN <sub>4</sub> O <sub>3</sub> =446.90 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] DMSO (超音波照射) [保存温度] 15℃ [用途 (作用)] EGFR チロシンキナーゼ阻害剤です。特に変異型 EGFR に対してより低濃度で阻害活性を示します。		

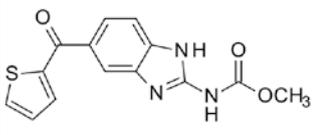
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Imatinib Mesylate</b> イマチニブメシル酸塩 薬理研究用	090-06861	100mg	<a href="#">希望納入価格</a>
	096-06863	1g	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 220127-57-1 C <sub>29</sub> H <sub>31</sub> N <sub>7</sub> O·CH <sub>3</sub> O <sub>3</sub> S=589.71 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] DMSO [保存温度] 15℃ [用途 (作用)] Bcl-Abl チロシンキナーゼを ATP 競合的に阻害作用を示します。		
<b>Lenalidomide</b> レナリドミド 薬理研究用	120-06731	1g	<a href="#">希望納入価格</a>
	126-06733	5g	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 191732-72-6 C <sub>13</sub> H <sub>13</sub> N <sub>3</sub> O <sub>3</sub> =259.26 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] DMSO [保存温度] 15℃ [用途 (作用)] サリトマイド誘導体です。サイトカイン産生調節作用、造血器腫瘍細胞に対する増殖抑制作用などを示します。		
<b>Nedaplatin</b> ネタプラチン 薬理研究用	143-09481	10mg	<a href="#">希望納入価格</a>
	149-09483	50mg	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 95734-82-0 C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> N <sub>2</sub> O <sub>3</sub> Pt=303.18 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 15℃ [用途 (作用)] DNA 鎖内及び鎖間で DNA 架橋を形成し、DNA の複製及び転写阻害作用を示します。		
<b>Oxaliplatin</b> オキサリプラチン 薬理研究用	156-02691	5mg	<a href="#">希望納入価格</a>
	152-02693	50mg	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 61825-94-3 C <sub>8</sub> H <sub>14</sub> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub> Pt=397.29 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 (超音波照射) [保存温度] 15℃ [用途 (作用)] DNA 鎖内及び鎖間の白金-DNA 架橋を形成し、DNA の複製及び転写阻害作用を示します。		
<b>all-trans-Retinoic Acid</b> 【Tretinoin】 all-trans-レチノイン酸【トレチノイン】 生化学用	186-01114	50mg	
	182-01116	100mg	<a href="#">希望納入価格</a>
	182-01111	250mg	<a href="#">在庫照会</a>
	188-01113	1g	
	CAS RN® 302-79-4 C <sub>20</sub> H <sub>28</sub> O <sub>2</sub> =300.44 [含量] 97.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [保存温度] 15℃ [用途 (作用)] ビタミン A 誘導体です。生体内では、上皮細胞の増殖制御などの作用を示します。		
<b>Temsirolimus (mixture of isomers)</b> テムシロリムス (異性体混合物) 生化学用	204-20661	5mg	<a href="#">希望納入価格</a>
	200-20663	25mg	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 162635-04-3 C <sub>56</sub> H <sub>87</sub> NO <sub>16</sub> =1030.29 [溶状試験溶媒] エタノール [保存温度] 15℃ [用途 (作用)] ラバマイシン誘導体です。FK506 結合タンパク質-12 (FKBP-12) と結合して mTOR の活性を阻害することにより、細胞周期の移行、血管新生を抑制します。		

●バルク供給について、ご希望の方はお問い合わせ下さい。 ●記載されている試薬は、試験・研究の目的にのみ使用されるものであり、「医薬品」、「食品」、「家庭用品」などとしては使用できません。

☞…2～10℃保存 ☞…-20℃保存 ☞…-80℃保存 表示がない場合は室温または25℃以下保存です。

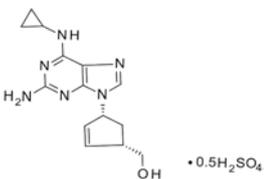
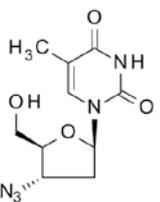
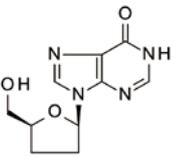
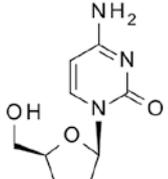
特定 ☞I…特定毒物 ☞II…毒物 ☞III…劇物 ☞IV…毒薬 ☞V…劇薬 ☞VI…危険物 ☞VII…向精神薬 ☞VIII…特定麻薬向精神薬原料 ☞IX…一審薬 第一種特定化学物質 ☞X…二審薬 第二種特定化学物質 ☞XI…化学兵器禁止法 第一種指定物質 ☞XII…化学兵器禁止法 第二種指定物質 ☞XIII…カルタヘナ法 ☞XIV…覚せい剤取締法 ☞XV…国民保護法

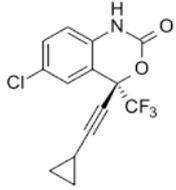
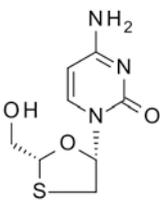
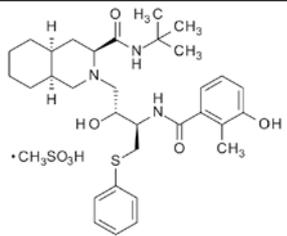
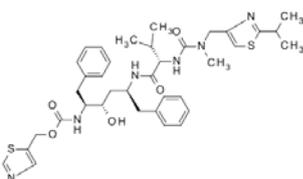
■ その他抗腫瘍性 非医薬品成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Nocodazole ノコダゾール 細胞生物学用	140-08531	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	146-08533	50mg	
 <p>CAS RN® 31430-18-9 C<sub>14</sub>H<sub>11</sub>N<sub>3</sub>O<sub>3</sub>S=301.32 [含量] 96.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] DMSO [保存温度] 室温 [用途 (作用)] 合成ベンスイミタゾール誘導体です。コルヒチンと競合的にチューブリンに結合し、微小管の脱重合を促進することにより有糸分裂阻害作用を示します。</p>			

試験研究用抗ウイルス剤

■ 抗 HIV 薬成分

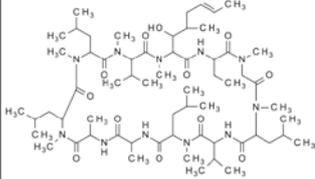
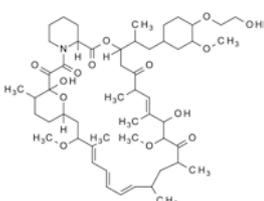
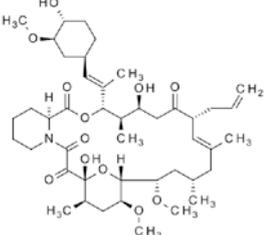
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Abacavir Sulfate アバカビル硫酸塩 薬理研究用	011-26391	25mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	017-26393	100mg	
 <p>CAS RN® 188062-50-2 C<sub>14</sub>H<sub>18</sub>N<sub>6</sub>O · 0.5H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>=335.37 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] 核酸アナログ逆転写酵素阻害剤です。dGTP と競合し、ウイルス DNA に取り込まれ、逆転写酵素の活性を阻害します。DNA 鎖の伸長を停止することにより、ウイルス増殖抑制作用を示します。</p>			
3'-Azido-3'-deoxythymidine [Zidovudine] 3'-アジド-3'-デオキシチミジン [ジドブジン] 生化学用	015-14704	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	011-14701	1g	
	017-14703	5g	
 <p>CAS RN® 30516-87-1 C<sub>10</sub>H<sub>13</sub>N<sub>3</sub>O<sub>4</sub>=267.24 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] 核酸アナログ逆転写酵素阻害剤です。ヌクレオチドと構造が類似しているため、ウイルス DNA ポリメラーゼ / 逆転写酵素による基質の取り込みを競合的に阻害し、DNA 鎖の伸長を停止することによりウイルス増殖阻害作用を示します。</p>			
Didanosine ジダノシン 薬理研究用	040-31391	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	046-31393	1g	
 <p>CAS RN® 69655-05-6 C<sub>10</sub>H<sub>13</sub>N<sub>3</sub>O<sub>4</sub>=236.23 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] 核酸アナログ逆転写酵素阻害剤です。ウイルス DNA ポリメラーゼによる基質の取り込みを競合的に阻害し、DNA 鎖の伸長を停止することにより、ウイルス増殖阻害作用を示します。</p>			
2',3'-Dideoxycytidine [Zalcitabine] 2',3'-ジデオキシシチジン [ザルシタビン] 富士フイルムワコーケミカル	325-75711	500mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	 <p>CAS RN® 7481-89-2 C<sub>8</sub>H<sub>13</sub>N<sub>3</sub>O<sub>3</sub>=211.22 [含量] 95+% (NMR) [保存温度] 室温 [用途 (作用)] 核酸アナログ逆転写酵素阻害剤です。ウイルス DNA ポリメラーゼによる基質の取り込みを競合的に阻害し、DNA 鎖の伸長を停止することにより、ウイルス増殖阻害作用を示します。</p>		

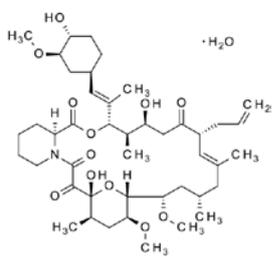
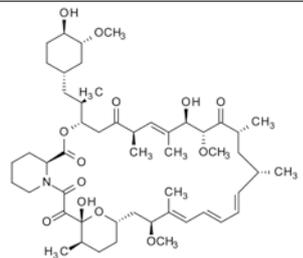
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Efavirenz エファビレンツ 薬理研究用	058-08921	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	054-08923	50mg	
 <p>CAS RN® 154598-52-4 C<sub>14</sub>H<sub>8</sub>ClF<sub>3</sub>NO<sub>2</sub>=315.67 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [保存温度] 室温 [用途 (作用)] 非ヌクレオチド系逆転写酵素阻害剤です。逆転写酵素を阻害し、DNA 鎖の伸長を停止することにより、ウイルスの増殖を抑制します。</p>			
Lamivudine ラミブジン 薬理研究用	128-05811	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	124-05813	1g	
 <p>CAS RN® 134678-17-4 C<sub>8</sub>H<sub>11</sub>N<sub>3</sub>O<sub>3</sub>S=229.26 [含量] 97.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [保存温度] 室温 [用途 (作用)] 核酸アナログ逆転写酵素阻害剤です。ウイルス DNA ポリメラーゼによる基質の取り込みを競合的に阻害し、DNA 鎖の伸長を停止することにより、ウイルス増殖阻害作用を示します。</p>			
Nelfinavir Mesylate メルシ酸ネルフィナビル Tocris 社	513-86001 (3766/10)	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(3766/50)	50mg	
 <p>CAS RN® 159989-65-8 C<sub>32</sub>H<sub>45</sub>N<sub>5</sub>O<sub>5</sub>S · CH<sub>3</sub>O<sub>3</sub>S=663.89 [含量] 98+% (HPLC) [可溶性溶媒] DMSO、エタノール [保存温度] 室温 [用途 (作用)] HIV プロテアーゼ阻害作用を示します。</p>			
Ritonavir リトナビル 薬理研究用	185-03041	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	181-03043	50mg	
 <p>CAS RN® 155213-67-5 C<sub>37</sub>H<sub>48</sub>N<sub>6</sub>O<sub>5</sub>S<sub>2</sub>=720.94 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [保存温度] 室温 [用途 (作用)] HIV プロテアーゼ阻害剤です。タンパク質前駆体の開裂に関与する HIV プロテアーゼを阻害することにより、成熟ウイルスの産生を阻害します。</p>			



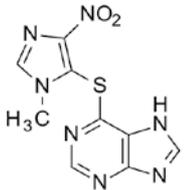
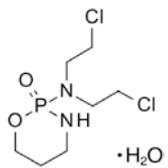
# 試験研究用免疫抑制剤

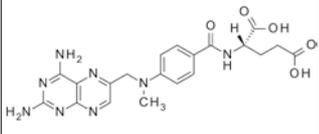
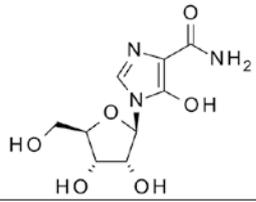
## 特異的免疫抑制剤成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Ciclosporin A シクロスポリン A 生化学用	031-24931	50mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	037-24933	200mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 59865-13-3 C <sub>62</sub> H <sub>111</sub> N <sub>11</sub> O <sub>12</sub> =1202.61 [含量] 97.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [保存温度] ㊦ [用途 (作用)] 11 個のアミノ酸から成る環状ポリペプチドです。免疫反応を促すヘルパー T 細胞からのインターロイキン 2 の分泌を阻害して免疫抑制作用を示します。		
Everolimus (mixture of isomers) エベロリムス (異性体混合物) 細胞生物学用	058-09141	5mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	054-09143	25mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 159351-69-6 C <sub>53</sub> H <sub>83</sub> NO <sub>14</sub> =958.22 [含量] 97.0+% (HPLC) (異性体混合) [溶状試験溶媒] アセトニトリル [保存温度] ㊦ [用途 (作用)] ラパマイシンの誘導体であり、mTOR 阻害剤です。FK506 結合タンパク質 -12 (FKBP-12) と結合して mTOR の活性を阻害することにより、腫瘍細胞のシグナル伝達を阻害し、腫瘍細胞の増殖を抑制する。また、腫瘍細胞からの VEGF の産生と VEGF による血管内皮細胞の増殖を抑制し、血管新生を抑制すると考えられています。		
FK506 [Tacrolimus] FK506 [タクロリムス] 生化学用	063-06071	5mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
		CAS RN® 104987-11-3 C <sub>44</sub> H <sub>69</sub> NO <sub>12</sub> =804.02 [含量] 95.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] アセトニトリル [保存温度] ㊦ [用途 (作用)] 強力な免疫抑制剤です。FK506 は FK506 結合タンパク質 -12 (FKBP12) と複合体を形成し、さらにカルシニューリンに結合し、IL-2、インターフェロンに代表される種々のサイトカインの発現を抑制します。これにより細胞外性 T 細胞の分化増殖を抑制します。	

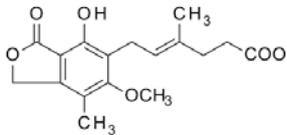
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
FK506 Monohydrate [Tacrolimus Hydrate] FK506 一水和物 [タクロリムス水和物] 薬理研究用	063-06191	5mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	069-06193	25mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
		CAS RN® 109581-93-3 C <sub>44</sub> H <sub>69</sub> NO <sub>12</sub> · H <sub>2</sub> O=822.03 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] メタノール [用途 (作用)] 強力な免疫抑制剤です。FK506 は FK506 結合タンパク質 -12 (FKBP12) と複合体を形成し、さらにカルシニューリンに結合し、IL-2、インターフェロンに代表される種々のサイトカインの発現を抑制します。これにより細胞外性 T 細胞の分化増殖を抑制します。	
Rapamycin (mixture of isomers) [Sirolimus] ラパマイシン (異性体混合物) [シロリムス] 細胞生物学用	184-02531	1mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	180-02533	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	188-02534	50mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 53123-88-9 C <sub>51</sub> H <sub>79</sub> NO <sub>13</sub> =914.17 [溶状試験溶媒] メタノール [保存温度] ㊦ [用途 (作用)] FK506 の構造類似体であり、FK506 と同様に FK506 結合タンパク質 (FKBP) と結合しますが、FK506 とは異なり、カルシニューリンの活性は阻害しません。ラパマイシンと FKBP の複合体は mTOR に結合し、mTOR のキナーゼ活性を阻害することにより、IL-2 からのシグナルを阻害します。		

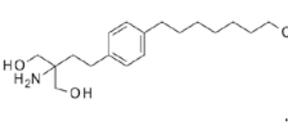
## 細胞毒性薬成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Azathioprine アザチオプリン 生化学用	017-25911	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	013-25913	10g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 446-86-6 C <sub>8</sub> H <sub>7</sub> N <sub>7</sub> O <sub>2</sub> S=277.26 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] N,N-ジメチルホルムアミド [保存温度] ㊦ [用途 (作用)] 生体内で 6-メルカプトプリンに変換され、DNA 合成阻害作用を示します。		
Cyclophosphamide Monohydrate シクロホスファミド一水和物 生化学用	030-12953	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	034-12951	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 6055-19-2 C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> P · H <sub>2</sub> O=279.10 [含量] 97.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] ㊦ [用途 (作用)] アルキル化剤です。核酸をアルキル化して DNA の合成、複製を阻害し、細胞分裂抑制作用を示します。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Methotrexate メトトレキサート 生化学用	139-13571	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	135-13573	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 59-05-2 C <sub>20</sub> H <sub>22</sub> N <sub>6</sub> O <sub>5</sub> =454.44 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 炭酸ナトリウム溶液 [用途 (作用)] 葉酸代謝阻害作用を示します。		
Mizoribine ミゾリビン 薬理研究用	138-17061	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	134-17063	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 50924-49-7 C <sub>8</sub> H <sub>13</sub> N <sub>3</sub> O <sub>6</sub> =259.22 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] ㊦ [用途 (作用)] 核酸のプリン合成系を阻害する代謝拮抗物質です。核酸合成を抑制して T 細胞及び B 細胞の増殖を阻害作用を示します。		

## ■ その他免疫抑制剤

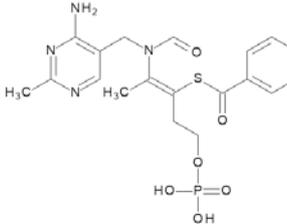
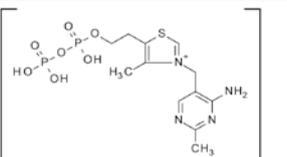
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Mycophenolic Acid</b> マイコフェノール酸 [ミコフェノール酸] 生化学用	132-11001	100mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	138-11003	500mg	
 <p>CAS RN® 24280-93-1 C<sub>17</sub>H<sub>20</sub>O<sub>6</sub>=320.34 [含量] 95.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] エタノール [保存温度] 室温 [用途 (作用)] 抗腫瘍性抗生物質です。グアノシンーリン酸 (GMP) 合成経路中の酵素であるイノシンーリン酸脱水素酵素を阻害します。</p>			

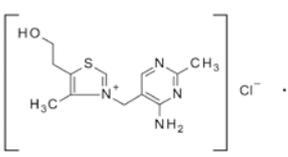
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Fingolimod Hydrochloride</b> フィンゴリモド塩酸塩 薬理研究用	061-06251	10mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	067-06253	50mg	
 <p>CAS RN® 162359-56-0 C<sub>19</sub>H<sub>33</sub>NO<sub>2</sub> · HCl=343.93 [含量] 97.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] スフィンゴシンのアナログです。体内でリン酸化され、スフィンゴシン 1-リン酸 1 受容体のアゴニストとして働きます。自己反応性リンパ球の中樞神経系への浸潤を妨げ、免疫抑制作用を示します。</p>			

## 試験研究用ビタミン剤

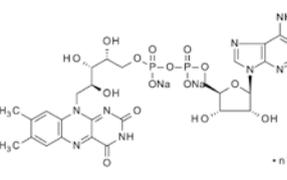
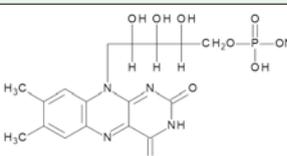
### 水溶性ビタミン

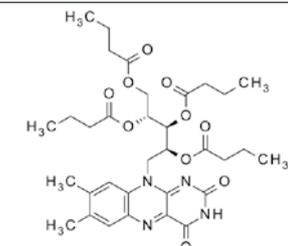
#### ■ ビタミン B<sub>1</sub>・関連化合物

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Benfotiamine</b> ベンフォチアミン LKT 社	(B1753)	250mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	(B1753)	1g	
	(B1753)	5g	
	 <p>CAS RN® 22457-89-2 C<sub>19</sub>H<sub>23</sub>N<sub>3</sub>O<sub>5</sub>P<sub>2</sub>S=466.453 [含量] 98+% [用途 (作用)] ビタミン B<sub>1</sub> 誘導体の一つです。</p>		
<b>Cocarboxylase</b> コカルボキシラーゼ	035-03831	100mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	031-03833	1g	
	033-03832	25g	
 <p>CAS RN® 154-87-0 C<sub>12</sub>H<sub>17</sub>ClN<sub>4</sub>O<sub>5</sub>P<sub>2</sub>S=460.77 [含量] 90.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] チアミン (ビタミン B<sub>1</sub>) のピロリン酸 (ピロリン酸) エステル化合物です。カルボキシラーゼによる脱炭酸作用に関与する補酵素です。</p>			

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Thiamin Hydrochloride</b> チアミン塩酸塩 和光特級	203-00851	1g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	201-00852	25g	
	209-00853	100g	
	205-00855	500g	
	 <p>CAS RN® 67-03-8 C<sub>12</sub>H<sub>17</sub>ClN<sub>4</sub>OS · HCl=337.27 [含量] 98.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] ビタミン B<sub>1</sub> 化合物です。糖質代謝に作用します。</p>		

#### ■ ビタミン B<sub>2</sub>・関連化合物

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Flavin Adenine Dinucleotide Disodium Salt <i>n</i>-Hydrate</b> フラビンアデニンジヌクレオチドナトリウム <i>n</i> 水和物	064-00163	100mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	062-00164	1g	
 <p>CAS RN® 1891059-93-0 C<sub>27</sub>H<sub>31</sub>Na<sub>2</sub>O<sub>15</sub>P<sub>2</sub> · nH<sub>2</sub>O (C<sub>27</sub>H<sub>31</sub>Na<sub>2</sub>O<sub>15</sub>P<sub>2</sub> = 829.51) [含量] 98.0 ~ 102.0% (Absorptiometry) (無水物換算) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] フラビン酵素の補酵素として細胞内の酸化還元系やミトコンドリアにおける電子伝達系に働き、糖質、脂質、タンパク質などの生体内代謝に広く関与します。</p>			
<b>Riboflavin Sodium Phosphate</b> リン酸リボフラビンナトリウム [リボフラビンリン酸エステルナトリウム] 和光特級	065-00171	1g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	063-00172	25g	
 <p>CAS RN® 130-40-5 C<sub>17</sub>H<sub>20</sub>Na<sub>3</sub>O<sub>9</sub>P=478.33 [含量] 95.0+% (Absorptiometry) (脱水物換算) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] ビタミン B<sub>2</sub> のリン酸エステルです。フラビン酵素の補酵素として、酸化還元反応に作用します。</p>			

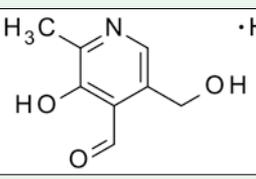
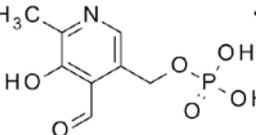
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Riboflavin Tetrabutryrate</b> 四酪酸リボフラビン 生化学用	185-00861	5g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	183-00862	25g	
 <p>CAS RN® 752-56-7 C<sub>33</sub>H<sub>44</sub>N<sub>4</sub>O<sub>10</sub>=656.73 [含量] 98.0 ~ 102.0% (Absorptiometry) (乾燥後) [溶状試験溶媒] クロロホルム [保存温度] 室温 [用途 (作用)] ビタミン B<sub>2</sub> 化合物です。フラビン酵素の補酵素として、酸化還元反応に作用します。</p>			

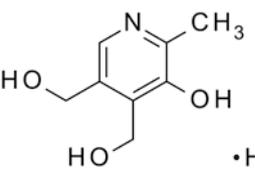
● バルク供給について、ご希望の方はお問い合わせ下さい。 ● 記載されている試薬は、試験・研究の目的にのみ使用されるものであり、「医薬品」、「食品」、「家庭用品」などとしては使用できません。

室温: 2 ~ 10℃ 保存 冷蔵: -20℃ 保存 凍結: -80℃ 保存 表示がない場合は室温または 25℃ 以下保存です。

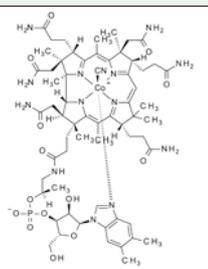
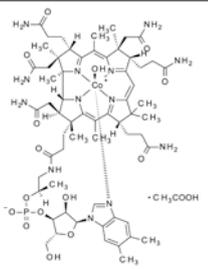
特定 毒物 毒物 劇物 毒薬 劇薬 危険物 精神薬 特定麻薬向精神薬原料 化審法 第一種特定化学物質 化審法 第二種特定化学物質 化学兵器禁止法 第一種指定物質 化学兵器禁止法 第二種指定物質 カルタヘナ法 覚せい剤取締法 国民保護法

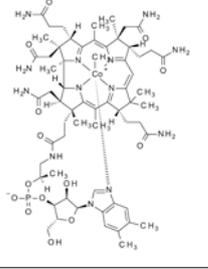
## ■ ビタミン B<sub>6</sub>・関連化合物

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Pyridoxal Hydrochloride ピリドキサル塩酸塩 MP Biomedicals 社	(102767)	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	597-10351 (102767)	5g	
	(102767)	25g	
	(102767)	100g	
 <chem>Cc1c(O)c(C=O)c(CO)n1</chem> · HCl	CAS RN <sup>®</sup> 65-22-5 C <sub>8</sub> H <sub>9</sub> NO <sub>3</sub> · HCl=203.6 【可溶性溶媒】 水、95%アルコール 【保存温度】 E <sup>+</sup> 【用途（作用）】 ビタミン B <sub>6</sub> の酸化物です。ビタミン B <sub>6</sub> 作用を示します。		
Pyridoxal Phosphate Monohydrate りん酸ピリドキサル一水合物 和光特級	169-20941	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	165-20943	1g	
	163-20944	10g	
 <chem>Cc1c(O)c(C=O)c(COP(=O)(O)O)n1</chem> · H <sub>2</sub> O	CAS RN <sup>®</sup> 41468-25-1 C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> NO <sub>6</sub> P · H <sub>2</sub> O=265.16 【含量】 98.0+% (HPLC) 【溶状試験溶媒】 水 (加温) 【保存温度】 E <sup>+</sup> 【用途（作用）】 補酵素型ビタミン B <sub>6</sub> です。アミノ酸代謝に作用します。		

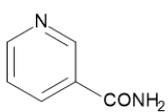
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Pyridoxine Hydrochloride ピリドキシン塩酸塩 和光特級	165-05401	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	163-05402	25g	
	161-05403	100g	
 <chem>Cc1c(O)c(CO)c(CO)n1</chem> · HCl	CAS RN <sup>®</sup> 58-56-0 C <sub>8</sub> H <sub>11</sub> NO <sub>3</sub> · HCl=205.64 【含量】 98.0+% (Titration) 【溶状試験溶媒】 水 【用途（作用）】 ビタミン B <sub>6</sub> 化合物です。		

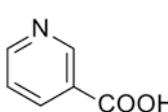
## ■ ビタミン B<sub>12</sub>・関連化合物

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Cyanocobalamin シアノコバラミン 和光特級	220-00341	10mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	226-00343	100mg	
	224-00344	1g	
	220-00346	10g	
	 <chem>Cc1c(C)nc(C2=NC(=O)NC2=O)c1</chem>	CAS RN <sup>®</sup> 68-19-9 C <sub>63</sub> H <sub>88</sub> CoN <sub>14</sub> O <sub>14</sub> P=1355.37 【含量】 95.0 ~ 102.0% (Absorptiometry) (乾燥物換算) 【溶状試験溶媒】 水 【保存温度】 E <sup>+</sup> 【用途（作用）】 ビタミン B <sub>12</sub> 化合物です。メチル基転移反応、カルボキシル基の分子内転移反応に関与しています。	
Hydroxocobalamin Acetate ヒドロキソコバラミン酢酸塩 生化学用	081-05631	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	087-05633	1g	
	085-05634	5g	
 <chem>Cc1c(C)nc(C2=NC(=O)NC2=O)c1</chem> · C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> COOH	CAS RN <sup>®</sup> 22465-48-1 C <sub>62</sub> H <sub>86</sub> CoN <sub>13</sub> O <sub>15</sub> P · C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> CO <sub>2</sub> =1406.41 【含量】 95.0+% (Absorptiometry) (乾燥物換算) 【溶状試験溶媒】 水 【保存温度】 E <sup>+</sup> 【用途（作用）】 ビタミン B <sub>12</sub> 化合物です。補酵素型 B <sub>12</sub> はメチル基転移反応に関与しています。		

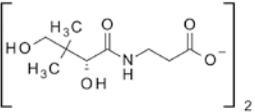
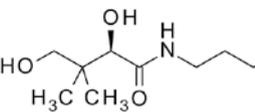
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Methylcobalamin (Mecobalamin) メチルコバラミン【メコバラミン】 生化学用	138-14261	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	134-14263	1g	
	132-14264	5g	
	 <chem>Cc1c(C)nc(C2=NC(=O)NC2=O)c1</chem>	CAS RN <sup>®</sup> 13422-55-4 C <sub>63</sub> H <sub>89</sub> CoN <sub>13</sub> O <sub>14</sub> P=1344.38 【含量】 95.0+% (HPLC) 【溶状試験溶媒】 水 【保存温度】 E <sup>+</sup> 【用途（作用）】 ビタミン B <sub>12</sub> 化合物です。メチル基転移反応、カルボキシル基の分子内転移反応に関与しています。	

## ■ ナイアシン

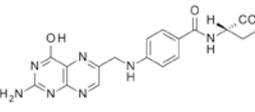
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Nicotinamide ニコチンアミド 和光特級	141-01202	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	145-01205	500g	
 <chem>Cc1cccnc1C(=O)N</chem>	CAS RN <sup>®</sup> 98-92-0 C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> N <sub>2</sub> O=122.12 【含量】 98.0+% (Titration) 【溶状試験溶媒】 水 【用途（作用）】 ビタミン B 複合体の一つです。ニコチン酸と同じ生理機能を持ちます。天然にはほとんどアミドの形で存在します。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Nicotinic Acid ニコチン酸 和光特級	142-01232	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	144-01231	100g	
	146-01235	500g	
 <chem>Cc1cccnc1C(=O)O</chem>	CAS RN <sup>®</sup> 59-67-6 C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> NO <sub>2</sub> =123.11 【含量】 98.0+% (Titration) 【溶状試験溶媒】 水 (加温) 【用途（作用）】 脱水酵素補酵素です。酸化還元反応に作用します。		

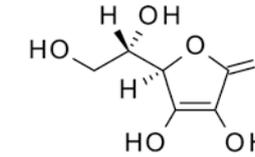
## ■ パントテン酸・関連化合物

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Calcium (+)-Pantothenate</b> (+)-パントテン酸カルシウム 和光特級	031-14161	1g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	039-14162	25g	
	033-14165	500g	
	CAS RN® 137-08-6 C <sub>18</sub> H <sub>32</sub> CaN <sub>2</sub> O <sub>10</sub> =476.53 [含量] 98.0+% (Titration) (乾燥後) [溶状試験溶媒] 水 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] ビタミン B 群化合物です。代謝反応に作用します。	Ca <sup>2+</sup>	
<b>D(+)-Panthenol</b> D(+)-パントテノール 和光特級	169-12952	25g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 81-13-0 C <sub>9</sub> H <sub>19</sub> NO <sub>4</sub> =205.25 [含量] 97.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] ビタミン B 群化合物です。生体内にとり入れられたパントテノールは、体内で容易に酸化されてパントテン酸となり作用を示します。		

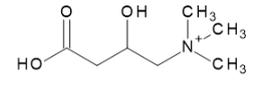
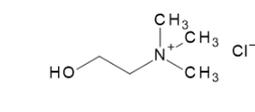
## ■ 葉酸

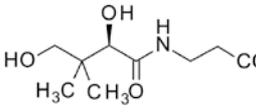
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Folic Acid</b> 葉酸 和光特級	062-01801	1g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	060-01802	25g	
	CAS RN® 59-30-3 C <sub>19</sub> H <sub>19</sub> N <sub>7</sub> O <sub>6</sub> =441.40 [含量] 98.0 ~ 102.0% (Absorptiometry) (脱水物換算) [溶状試験溶媒] 水酸化ナトリウム溶液 [用途 (作用)] 核酸代謝に作用します。		

## ■ ビタミンC

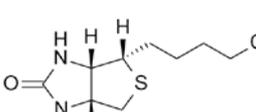
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>L(+)-Ascorbic Acid</b> L(+)-アスコルビン酸 試薬特級	012-04802	25g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	014-04801	100g	
	016-04805	500g	
	CAS RN® 50-81-7 C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> O <sub>6</sub> =176.12 [純度] 99.6+% (mass/mass) (Titration) [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] ビタミン C 化合物です。コラーゲン合成に作用を示します。		

## ■ ビタミン様物質

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>DL-Carnitine Hydrochloride</b> DL-カルニチン塩酸塩	030-05422	25g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 461-05-2 C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> ClNO <sub>3</sub> =197.66 [含量] 98.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] ミトコンドリアにおける脂肪酸酸化に関与しています。		
<b>Choline Chloride</b> 塩化コリン 和光一級	033-09812	25g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	037-09815	500g	
	CAS RN® 67-48-1 C <sub>5</sub> H <sub>14</sub> ClNO=139.62 [含量] 95.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] 水溶性ビタミン様物質です。抗脂肪肝作用を示します。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>Sodium (+)-Pantothenate</b> (+)-パントテン酸ナトリウム	198-05651	1g	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	196-05652	25g	
	CAS RN® 867-81-2 C <sub>9</sub> H <sub>16</sub> NaO <sub>5</sub> =241.22 [含量] 95.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] 水 [用途 (作用)] ビタミン B 群化合物です。代謝反応に作用します。		

## ■ ビオチン

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
<b>(+)-Biotin</b> (+)-ビオチン 和光一級	023-08711	100mg	<a href="#">希望納入価格</a> <a href="#">在庫照会</a>
	023-08716	500mg	
	029-08713	1g	
	021-08712	5g	
	027-08714	10g	
	CAS RN® 58-85-5 C <sub>10</sub> H <sub>16</sub> N <sub>2</sub> O <sub>3</sub> S=244.31 [含量] 97.0+% (Titration) [溶状試験溶媒] 水酸化ナトリウム溶液 [保存温度] 室温 [用途 (作用)] ビタミン B <sub>7</sub> です。炭酸固定反応、カルボキシル基転移反応の補酵素として作用します。		

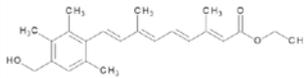
●バルク供給について、ご希望の方はお問い合わせ下さい。 ●掲載されている試薬は、試験・研究の目的にのみ使用されるものであり、「医薬品」、「食品」、「家庭用品」などとしては使用できません。

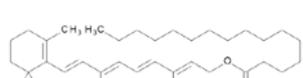
室温 20 ~ 25℃ 保存 [F] 20 ~ 25℃ 保存 [E] 20 ~ 25℃ 保存 [D] 20 ~ 25℃ 保存 表示がない場合は室温または 25℃ 以下保存です。

特定 毒物 毒物 劇物 毒薬 劇薬 危険物 精神薬 特定麻薬向精神薬原料 化審法 第一種特定化学物質 第二種特定化学物質 化学兵器禁止法 第一種指定物質 化学兵器禁止法 第二種指定物質 カルタヘナ法 覚せい剤取締法 国民保護法

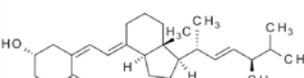
# 脂溶性ビタミン

## ■ ビタミン A・関連化合物

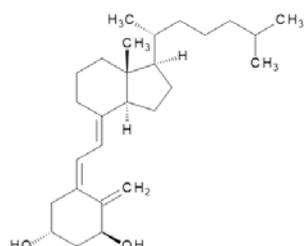
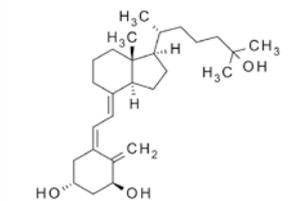
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Etretinate エトレチナート LKT 社	(E7668)	25mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(E7668)	100mg	
	(E7668)	500mg	
	CAS RN® 54350-48-0 C <sub>23</sub> H <sub>30</sub> O <sub>3</sub> =354.49 [含量] 98+% [可溶性溶媒] DMS、DMF、アルコール、クロロホルム、酢酸エチル [保存温度] 室温 [用途 (作用)] ビタミン A 誘導体です。		

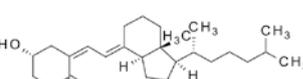
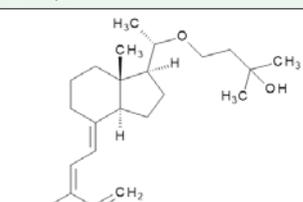
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Vitamin A Palmitate, in Oil [Retinol Palmitate] ビタミン A パルミタート、油性 【レチノールパルミチン酸エステル】 和光特級	223-00331	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	229-00333	5g	
	CAS RN® 79-81-2 C <sub>36</sub> H <sub>56</sub> O <sub>2</sub> =524.86 [含量] (0.95 ~ 1.20) × 10 <sup>9</sup> IU/g (ビタミン A) [溶状試験溶媒] クロロホルム [保存温度] 室温 [用途 (作用)] レチノールエステル型ビタミン A 化合物です。本品は、ビタミン A パルミタートを食用植物油に溶かした黄色~褐色の粘稠な液体又は一部結晶が析出した液体です。		

## ■ ビタミン D<sub>2</sub>

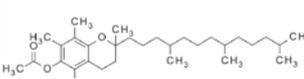
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Calciferol [Ergocalciferol] カルシフェロール【エルゴカルシフェロール】 和光特級	039-00291	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 50-14-6 C <sub>28</sub> H <sub>44</sub> O=396.65 [含量] 97.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] エタノール [保存温度] 室温 [用途 (作用)] ビタミン D <sub>2</sub> 化合物です。		

## ■ ビタミン D<sub>3</sub>・関連化合物

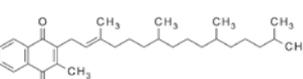
品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Alfacalcidol アルファカルシドール LKT 社	518-41251 (A4521)	1mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	(A4521)	5mg	
	(A4521)	25mg	
	CAS RN® 41294-56-8 C <sub>27</sub> H <sub>44</sub> O <sub>2</sub> =400.64 [含量] 98+% [可溶性溶媒] THF、メタノール [保存温度] 室温 [用途 (作用)] ビタミン D <sub>3</sub> の 1α-水酸化体です。体内で活性型の 1α,25(OH) <sub>2</sub> D <sub>3</sub> に代謝されます。		
Calcitriol カルシトリオール 薬理研究用	034-24921	1mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 32222-06-3 C <sub>27</sub> H <sub>44</sub> O <sub>3</sub> =416.64 [含量] 99.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] アセトニトリル [保存温度] 室温 [用途 (作用)] ビタミン D <sub>3</sub> の生体内代謝物である活性型ビタミン D <sub>3</sub> です。カルシウム代謝調節作用を示します。マウス及びヒトの骨髄性白血病細胞 (M1 及び HL-60) に対し、増殖を抑制し、単球-マクロファージへの分化を誘導します。免疫調節作用を示します。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Cholecalciferol コレカルシフェロール 和光特級	224-00361	100mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	220-00363	1g	
	CAS RN® 67-97-0 C <sub>27</sub> H <sub>44</sub> O=384.64 [含量] 97.0+% (HPLC) [溶状試験溶媒] エタノール [保存温度] 室温 [用途 (作用)] ビタミン D <sub>3</sub> 化合物です。		
22-Oxacalcitriol [Maxacalcitol] 22-オキサカルシトリオール【マキサカルシトリール】 Toocris 社	(4160/1)	1mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 103909-75-7 C <sub>26</sub> H <sub>42</sub> O <sub>4</sub> =418.61 [含量] 95+% (HPLC) [可溶性溶媒] DMSO、エタノール [保存温度] 室温 [用途 (作用)] 活性型ビタミン D <sub>3</sub> 誘導体です。		

## ■ ビタミン E

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
(±)-α-Tocopherol Acetate 酢酸(±)-α-トコフェロール 和光一級	201-18483	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	203-18482	25g	
	205-18481	100g	
	CAS RN® 7695-91-2 C <sub>31</sub> H <sub>52</sub> O <sub>3</sub> =472.74 [含量] 96.0+% (HPLC) [保存温度] 室温 [用途 (作用)] ビタミン E 化合物です。 [法規] 国		

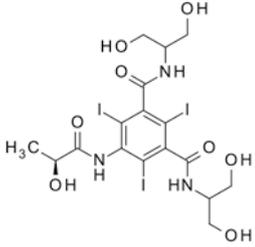
## ■ ビタミン K<sub>1</sub>

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Vitamin K <sub>1</sub> [Phytonadione] ビタミン K <sub>1</sub> 【フィトナジオン】	221-00371	1g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	227-00373	5g	
	229-00372	25g	
	CAS RN® 84-80-0 C <sub>31</sub> H <sub>46</sub> O <sub>2</sub> =450.70 [含量] 97.0 ~ 102.0% (Absorptiometry) [溶状試験溶媒] 2,2,4-トリメチルペンタン [保存温度] 室温 [用途 (作用)] ビタミン K <sub>1</sub> 化合物です。 [法規] 国		

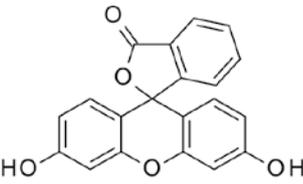
# 試験研究用造影剤成分

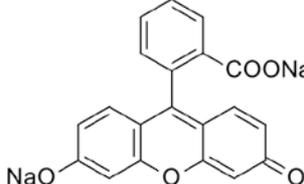
## X線造影剤成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Barium Sulfate 硫酸バリウム 和光一級	022-00425	500g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
BaSO <sub>4</sub>	CAS RN® 7727-43-7 BaSO <sub>4</sub> =233.39 【用途 (作用)】 X線吸収力が大きく、溶解度が小さく無害であるため X線造影剤として用いられます。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
lopamidol イオパミドール 薬理研究用	091-05551	5g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	099-05552	25g	<a href="#">在庫照会</a>
	CAS RN® 60166-93-0 C <sub>17</sub> H <sub>22</sub> I <sub>3</sub> NaO <sub>5</sub> =777.09 【含量】 98.0+% (HPLC) 【溶状試験溶媒】 水 【用途 (作用)】 構成元素であるよう素は高い X線吸収能を有します。		

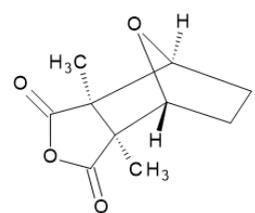
## 蛍光色素成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Fluorescein フルオレセイン 和光特級	065-00252	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 2321-07-5 C <sub>20</sub> H <sub>12</sub> O <sub>5</sub> =332.31 【溶状試験溶媒】 エタノール (加温)、水酸化ナトリウム溶液 【用途 (作用)】 蛍光造影作用を有しています。		

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Uranine [Sodium Fluorescein] ウラニン [フルオレセインナトリウム] 試薬特級	213-00092	25g	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	CAS RN® 518-47-8 C <sub>20</sub> H <sub>10</sub> Na <sub>2</sub> O <sub>5</sub> =376.28 【溶状試験溶媒】 水 【用途 (作用)】 蛍光造影作用を有しています。		

# その他医薬品成分化合物

## 発泡薬成分

品名	コード No. (メーカーコード)	容量	製品 Web ページ
Cantharidin カンタリジン 細胞生物学用	036-20461	25mg	<a href="#">希望納入価格 在庫照会</a>
	032-20463	100mg	
	030-20464	500mg	
	CAS RN® 56-25-7 C <sub>10</sub> H <sub>12</sub> O <sub>4</sub> =196.20 【含量】 98.0+% (HPLC) 【溶状試験溶媒】 アセトン 【保存温度】 室温 【用途 (作用)】 プロテインフォスファターゼ 2A の強力な選択的阻害剤です。高濃度ではプロテインフォスファターゼ 1 も阻害します。		

●バルク供給について、ご希望の方はお問い合わせ下さい。 ●記載されている試薬は、試験・研究の目的にのみ使用されるものであり、「医薬品」、「食品」、「家庭用品」などとしては使用できません。

☞…2~10℃保存 ☞…-20℃保存 ☞…-80℃保存 表示がない場合は室温または25℃以下保存です。  
 特定 ☞I…特定毒物 ☞II…毒物 ☞III…劇物 ☞IV…毒薬 ☞V…劇薬 ☞VI…危険物 ☞VII…向精神薬 ☞VIII…特定麻薬向精神薬原料 ☞IX…化審法 第一種特定化学物質  
 ☞X…化審法 第二種特定化学物質 ☞XI…化学兵器禁止法 第一種指定物質 ☞XII…化学兵器禁止法 第二種指定物質 ☞XIII…カルタヘナ法 ☞XIV…覚せい剤取締法 ☞XV…国民保護法

# Index

## A

17-AAG.....	45
Abacavir Sulfate.....	50
Acarbose.....	25
2-Acetamido-5-sulfonamido-1,3,4-thiadiazole.....	26
Acetanilide.....	10
<i>p</i> -Acetamidophenol.....	10
Acetaminophen.....	10
Acetazolamide.....	26
<i>p</i> -Acetophenetidine.....	11
<i>N</i> -Acetyl-L-cysteine.....	19
Acetylsalicylic Acid.....	10, 30
Acriflavine.....	43
Actinomycin D.....	45
Acyclovir.....	51
1-Adamantanamine Hydrochloride.....	9
Adefovir Dipivoxil.....	51
Adenosine 5'-Triphosphate Disodium Salt Trihydrate, Crystallized.....	10
Adrenocorticotrophic Hormone (1-24) (Human).....	35
Aldioxa.....	20
Alendronate Sodium Salt Trihydrate.....	27
Alfacalcidol.....	56
Aliskiren Hemifumarate.....	16
Allopurinol.....	26
Alprazolam.....	3, 6
Amantadine Hydrochloride.....	9
Ambroxol Hydrochloride.....	19
Amikacin Sulfate.....	38
<i>trans</i> -4-Aminomethyl-1-cyclohexanecarboxylic Acid.....	29
Aminophylline Anhydrous.....	16, 18
5-Aminosalicylic Acid.....	20
Amlodipine.....	14
Amlodipine Besilate.....	14
Amoxapine.....	7
Amoxicillin Trihydrate.....	37
Amphotericin B.....	43
Ampicillin Sodium.....	37
Ampiroxicam.....	31
Antipyrine.....	11
9- $\beta$ -D-Arabinofuranosyladenine.....	51
Argatroban.....	29
Aripiprazole.....	6
L(+)-Ascorbic Acid.....	55
Aspirin.....	10, 30
( <i>RS</i> )-Atenolol.....	15
Atipamezole Hydrochloride.....	2
Atorvastatin Calcium Trihydrate.....	23
Atropine Sulfate Monohydrate.....	36
Auranofin.....	27
5-Azacytidine.....	47
Azasetron Hydrochloride.....	21
Azathioprine.....	47, 52
3'-Azido-3'-deoxythymidine.....	50
Azilsartan.....	14

## B

Bacitracin.....	40
Bacitracin Zinc Salt.....	40
Baclofen.....	13
Barbital.....	3
Barium Sulfate.....	57
Beclomethasone Dipropionate.....	33
Benazepril Hydrochloride.....	13
Benfotiamine.....	53
Benidipine Hydrochloride.....	14
Benserazide Hydrochloride.....	9
Benzbromarone.....	26
Benzocaine.....	12
Benzylpenicillin Potassium.....	37

Benzylpenicillin Sodium Salt.....	37
Bepotastine Besilate.....	32
Berberine Chloride.....	22
Betamethasone.....	33
Betamethasone Butyrate Propionate.....	32
Betamethasone Dipropionate.....	34
Betamethasone 21-Phosphate Sodium.....	34
Betamethasone Sodium Phosphate.....	34
Betamethasone Valerate.....	34
Betaxolol Hydrochloride.....	36
Bezafibrate.....	23
Bicalutamide.....	48
Bifonazole.....	41
Bimatoprost.....	36
(+)-Biotin.....	55
Bismuth (III) Carbonate Basic.....	22
Blonanserin.....	5
Bortezomib.....	49
Bosentan Hydrate.....	16
Bromazepam.....	6
Bromelain.....	32
Bromhexine Hydrochloride.....	19
Bromocriptine Mesylate.....	9
Brotizolam.....	3
Bupropion Hydrochloride.....	8
Buserelin Acetate.....	36
Busulfan.....	44
1,4-Butanediol Dimethanesulfonate.....	44
Butenafine Hydrochloride.....	43
Butorphanol Tartrate.....	2

## C

Cabazitaxel.....	46
Calciferol.....	56
Calcitriol.....	27, 56
Calcium (+)-Pantothenate.....	55
Camptothecin.....	46
Candesartan Cilexetil.....	14
Cantharidin.....	57
Capecitabine.....	47
Captopril.....	13
Carbamazepine.....	4
Carbazochrome Sodium Sulfonate Trihydrate.....	29
Carbetapentane Citrate.....	19
L-Carbocysteine.....	19
Carboplatin.....	49
S-(Carboxymethyl)-L-cysteine.....	19
Carmofur.....	47
DL-Carnitine Hydrochloride.....	55
Cefalexin.....	37
Cefazolin Sodium Salt.....	37
Cefixime Trihydrate.....	37
Cefotaxime Sodium Salt.....	37
Celecoxib.....	11, 31
Chloramphenicol.....	38
Chlormadinone Acetate.....	35, 48
Chloroquine Diphosphate.....	43
(+)-Chlorpheniramine Maleate.....	32
( $\pm$ )-Chlorpheniramine Maleate.....	33
Chlorpromazine Hydrochloride.....	4
Chlorpropamide.....	24
Cholecalciferol.....	56
Choline Chloride.....	55
Ciclosporin A.....	52
Cilnidipine.....	14
Cilostazol.....	29
Cimetidine.....	20
Ciprofibrate.....	23
Ciprofloxacin Hydrochloride Monohydrate.....	42
Cisplatin.....	49
Citalopram Hydrobromide.....	8

Citicoline.....	10
Clarithromycin.....	39
Clemastine Fumarate.....	33
Clindamycin Hydrochloride.....	40
Clobetasol Propionate.....	34
Clomipramine Hydrochloride.....	7
Clopidogrel Sulfate.....	29
Clotrimazole.....	41
Clozapine.....	5
Coccarboxylase.....	53
Colchicine.....	26
Cyanocobalamin.....	54
Cyclophosphamide Monohydrate.....	44, 52
L-Cysteine.....	19
L(-)-Cysteine Methyl Ester Hydrochloride.....	19
Cytarabine.....	47
Cytidine 5'-Diphosphocholine.....	10
Cytosine-1- $\beta$ -D(+)-arabinofuranoside.....	47

## D

Dacarbazine.....	44
Danazol.....	35
Dantrolene Sodium Salt Hemiheptahydrate.....	12
Daunorubicin Hydrochloride.....	45
Desipramine Hydrochloride.....	7
Dexamethasone.....	34
Dexamethasone Dipropionate.....	34
Dexamethasone Sodium Phosphate.....	34
Dexmedetomidine Hydrochloride.....	11
Diazepam.....	6
Dibucaine Hydrochloride.....	12
Diclofenac Sodium.....	30
Didanosine.....	50
2',3'-Dideoxycytidine.....	50
Difenidol Hydrochloride.....	10
Digitoxin.....	16
Dihydroergotamine Mesylate.....	17
Dihydroergotamine Mesylate.....	15
3,4-Dihydroxyphenethylamine Hydrochloride.....	16
3-(3,4-Dihydroxyphenyl)-L-alanine.....	9
2,6-Diisopropylphenol.....	2
Diltiazem Hydrochloride.....	15
Dimethyl Isopropylazulene.....	20, 32
Diphenhydramine Hydrochloride.....	33
Diprophylline.....	18
Disopyramide.....	17
( $\pm$ )-1,2-Dithiolane-3-valeric Acid.....	55
Dobutamine Hydrochloride.....	16
Docetaxel.....	46
Domperidone.....	21
Donepezil Hydrochloride.....	9
Dopamine Hydrochloride.....	16
Doxepin Hydrochloride (mixture of isomers).....	7
Doxifluridine.....	47
Doxorubicin Hydrochloride.....	45
Doxycycline Hydrochloride <i>n</i> -Hydrate.....	40
Duloxetine Hydrochloride.....	7

## E

Ebastine.....	33
Efavirenz.....	50
Enalapril Maleate.....	13
Enoxacin 1.5-Hydrate.....	42
Epalrestat.....	25
Epirubicin Hydrochloride.....	45
Ergocalciferol.....	56
Erlotinib Hydrochloride.....	49
Erythromycin.....	39
$\beta$ -Estradiol.....	35
Estradiol Benzoate.....	35
$\beta$ -Estradiol 3-Benzoate.....	35

Estramustine Phosphate Disodium.....	48	Hydroxyzine Dihydrochloride.....	33	Methyl Salicylate.....	10
Ethenzamide.....	10	<b>I</b>		Methyltestosterone.....	48
<i>o</i> -Ethoxybenzamide.....	10	Ibudilast.....	10, 33	Metoclopramide.....	21
Ethyl <i>p</i> -Aminobenzoate.....	12	Ibuprofen.....	30	Metoprolol Tartrate (mixture of isomers).....	15
Ethyl Loflazepate.....	6	Idarubicin Hydrochloride.....	45	Metronidazole.....	43
Etizolam.....	3	Ifenprodil Tartrate.....	10	Mexiletine Hydrochloride.....	17
Etodolac.....	30	Ifosfamide.....	44	Mianserin Hydrochloride.....	7
Etoposide.....	46	Imatinib Mesylate.....	49	Miconazole Nitrate.....	42
Etretinate.....	56	Imipenem Monohydrate.....	38	Midazolam.....	2, 3
Everolimus (mixture of isomers).....	49, 52	Imipramine Hydrochloride.....	7	Midodrine Hydrochloride.....	17
Exemestane.....	48	Indomethacin.....	30	Miglitol.....	25
<b>F</b>		Insulin Glargine, recombinant.....	25	Milnacipran Hydrochloride.....	7
Famotidine.....	20	Iopamidol.....	57	Milrinone.....	16
Fasudil Hydrochloride.....	10	Ipriflavone.....	27	Minocycline Hydrochloride.....	40
Fenofibrate.....	23	Irbesartan.....	14	Mirtazapine.....	7
Fenoterol Hydrobromide.....	18	Irinotecan Hydrochloride Trihydrate.....	46	Mitiglinide Calcium Dihydrate.....	24
Fingolimod Hydrochloride.....	53	Irsogladine Maleate.....	20	Mitomycin C.....	45
FK506.....	52	Isoflurane.....	2	Mitoxantrone Dihydrochloride.....	45
FK506 Monohydrate.....	52	Istradefylline.....	9	Mizoribine.....	52
Flavin Adenine Dinucleotide Disodium Salt <i>n</i> -Hydrate.....	53	Itopride Hydrochloride.....	21	Mycophenolic Acid.....	53
Flavoxate Hydrochloride.....	28	Itraconazole.....	41	<b>N</b>	
Fluconazole.....	41	Ivabradine Hydrochloride.....	17	Nadifloxacin.....	42
Fludarabine Phosphate.....	47	<b>K</b>		Nafamostat Mesylate.....	29
Flunitrazepam.....	3	Kanamycin Sulfate.....	38	Nafarelin Acetate <i>n</i> -Hydrate.....	36
Fluorescein.....	57	Ketoconazole.....	42	Nalidixic Acid.....	42
5-Fluoro-5'-deoxyuridine.....	47	Ketoprofen.....	30	Naloxone Hydrochloride.....	2
Fluorometholone.....	32, 34	Ketotifen Fumarate.....	33	( <i>S</i> )-(+)-Naproxen.....	30
5-Fluorouracil.....	47	<b>L</b>		Nateglinide.....	24
Fluphenazine Dimaleate.....	4	Lamivudine.....	50	Nedaplatin.....	49
Flurazepam.....	3	Lansoprazole.....	20	Nelarabine.....	47
Flurbiprofen.....	11, 30	Latanoprost.....	36	Nelfinavir Mesylate.....	50
Flutamide.....	48	Lenalidomide.....	49	Nemonapride.....	5
Fluvastatin Sodium <i>n</i> -Hydrate.....	23	Leuprolide Acetate.....	48	Neomycin Sulfate.....	38
Fluoxamine Maleate.....	8	Leuprorelin Acetate.....	48	Nicardipine Hydrochloride.....	15
Folic Acid.....	55	Levodopa.....	9	Nicorandil.....	17
Fosfomycin Sodium.....	41	Levofloxacin Hemihydrate.....	42	Nicotinamide.....	54
Ftorafur.....	48	Lidocaine.....	12	Nicotinic Acid.....	54
<b>G</b>		Lidocaine Hydrochloride.....	12	Nifedipine.....	15
Ganciclovir.....	51	Lincomycin Hydrochloride Monohydrate.....	40	Nimesulide.....	31
Gefitinib.....	49	Linezolid.....	43	Nimustine Hydrochloride.....	44
Geldanamycin.....	45	Lisinopril Dihydrate.....	13	Nisoldipine.....	15
Gemcitabine Hydrochloride.....	47	Lithium Carbonate.....	8	Nitrazepam.....	3
Gentamicin Sulfate.....	38	Lomefloxacin Hydrochloride.....	42	Nitrendipine.....	15
Glibenclamide.....	24	Lomustine.....	44	Nocodazole.....	50
Gliclazide.....	24	Loperamide Hydrochloride.....	22	Norfloracin.....	42
Glimepiride.....	24	Lorazepam.....	3, 6	<b>O</b>	
Glucagon Acetate (Human).....	25	Lormetazepam (mixture of isomers).....	3	Ofloxacin.....	42
L (+)-Glutamine.....	26	Losartan Potassium Salt.....	14	Olanzapine.....	5
Glutathione, Oxidized Form.....	28	Loxoprofen Sodium Salt Dihydrate.....	30	Olmesartan Medoxomil.....	14
Glutathione (Reduced Form).....	28	Lysozyme, from Egg White.....	19	Omeprazole.....	20
Glycyrrhizin.....	32	<b>M</b>		ONO 1078.....	18, 33
Granisetron Hydrochloride.....	21	Magnesium Oxide.....	21	$\gamma$ -Oryzanol.....	24
Griseofulvin.....	41	Manidipine Dihydrochloride.....	15	Oseltamivir Phosphate.....	51
Guaiazulene.....	20, 32	Maprotiline Hydrochloride.....	7	22-Oxacalcitriol.....	56
<b>H</b>		Maxacalcitol.....	56	Oxacillin Sodium Monohydrate.....	37
Haloperidol.....	4	Mecobalamin.....	54	Oxaliplatin.....	49
Heparin Sodium.....	29	Medroxyprogesterone Acetate.....	35, 48	Oxapropin.....	30
Hexamethylenetetramine.....	28	Meloxicam.....	31	Oxatomide.....	33
Hexamine.....	28	Memantine Hydrochloride.....	9	Oxethazaine.....	12
Hydrochlorothiazide.....	26	6-Mercaptopurine.....	47	Oxolinic Acid.....	43
Hydrocortisone.....	34	Meropenem Trihydrate.....	38	Ozagrel Hydrochloride.....	18
Hydrocortisone Acetate.....	34	Mesalazine.....	20	<b>P</b>	
Hydroxocobalamin Acetate.....	54	Metformin Hydrochloride.....	25	Paclitaxel.....	46
Hydroxycarbamide.....	44	Methotrexate.....	47, 52	Pancuronium Dibromide.....	12
Hydroxyprogesterone Caproate.....	35	Methoxyphenamine Hydrochloride.....	18	D (+)-Panthenol.....	55
17 $\alpha$ -Hydroxyprogesterone Caproate.....	35	Methylclothiazide.....	26	Papaverine Hydrochloride.....	17
Hydroxyurea.....	44	Methylcobalamin.....	54	Paromomycin Sulfate.....	39
				Paroxetine Hydrochloride.....	8

● バルク供給について、ご希望の方はお問い合わせ下さい。 ● 記載されている試薬は、試験・研究の目的にのみ使用されるものであり、「医薬品」、「食品」、「家庭用品」などとしては使用できません。

☞ 2~10℃保存 ☞ 15~20℃保存 ☞ 20~80℃保存 表示がない場合は室温または25℃以下保存です。

特定 ☞ I ☞ 特定毒物 ☞ II ☞ 毒物 ☞ III ☞ 劇物 ☞ IV ☞ 毒薬 ☞ V ☞ 劇薬 ☞ VI ☞ 危険物 ☞ VII ☞ 向精神薬 ☞ VIII ☞ 特定麻薬向精神薬原料 ☞ IX ☞ 化審法 第一種特定化学物質 ☞ X ☞ 化審法 第二種特定化学物質 ☞ XI ☞ 化学兵器禁止法 第一種指定物質 ☞ XII ☞ 化学兵器禁止法 第二種指定物質 ☞ XIII ☞ カルタヘナ法 ☞ XIV ☞ 覚せい剤取締法 ☞ XV ☞ 国民保護法

Pemetrexed Disodium Heptahydrate .....	48
Penciclovir .....	51
D(-)-Penicillamine .....	27
Pentoxifyverine Citrate .....	19
Perospirone Hydrochloride Dihydrate .....	5
Phenacetin .....	11
Phenobarbital Sodium Salt .....	3
(R)-(-)-Phenylephrine Hydrochloride .....	36
Phenytoin .....	4
Phytonadione .....	56
Picrotoxin .....	9
Pilocarpine Hydrochloride .....	22
Pimobendan .....	16
Pimozide .....	5
Pioglitazone Hydrochloride .....	25
Pirenzepine Dihydrochloride .....	20
Piroxicam .....	31
Polymyxin B Sulfate .....	40
Pranlukast .....	18, 33
Pranoprofen (mixture of isomers) .....	31
Pravastatin Sodium Salt .....	23
Prazosin Hydrochloride .....	15
Prednisolone .....	34
Prednisolone Succinate .....	34
Probenecid .....	26
Probucol .....	24
Procaine Hydrochloride .....	12
Procatamol Hydrochloride Hemihydrate .....	18
Promethazine Hydrochloride .....	33
Propafenone Hydrochloride .....	17
Propofol .....	2
(±)-Propranolol Hydrochloride .....	15
Protirelin Hydrate .....	36
Pyridoxal Hydrochloride .....	54
Pyridoxal Phosphate Monohydrate .....	54
Pyridoxine Hydrochloride .....	54

## Q

Quetiapine Fumarate .....	6
Quinine Sulfate Dihydrate .....	17
Quinine .....	44
Quinine Hydrochloride Dihydrate .....	44

## R

Ramelteon .....	4
Ramipril .....	13
Ranitidine Hydrochloride .....	20
Rapamycin (mixture of isomers) .....	52
Rebamipide .....	20
Repaglinide .....	25
<i>all-trans</i> -Retinoic Acid .....	49
Retinol Palmitate .....	56
Ribavirin .....	51
Riboflavin Sodium Phosphate .....	53
Riboflavin Tetrabutyrates .....	53
Ribostamycin Sulfate .....	39
Rifampicin .....	41
Risedronate Sodium Salt <i>n</i> -Hydrate .....	27
Risperidone .....	5
Ritodrine Hydrochloride .....	28
Ritonavir .....	50
Rivastigmine Tartrate .....	9
Rizatriptan Benzoate .....	11
Rofecoxib .....	11, 31
Ropinrole Hydrochloride .....	9
Rosiglitazone .....	25
Rosiglitazone Maleate .....	25
Rosuvastatin Calcium Salt .....	23
Roxatidine Acetate Hydrochloride .....	20
Roxithromycin .....	39

## S

Salazosulapyridine .....	21, 27
Salbutamol Sulfate .....	18
Sarpogrelate Hydrochloride .....	29
Sennoside A .....	22
Sennoside B .....	22
Sertraline Hydrochloride .....	8
Sevoflurane .....	2
Sildenafil Citrate .....	28
Silodosin .....	28
Simvastatin .....	23
Sirolimus .....	52
Sisomicin Sulfate .....	39
Sodium Alginate 80 ~ 120 .....	21
Sodium Cromoglicate .....	32
Sodium Fluorescein .....	57
Sodium Hydrogen Carbonate .....	21
Sodium (+)-Pantothenate .....	55
Sodium Salicylate .....	10, 30
Sodium Valproate .....	4
Spectinomycin Dihydrochloride Pentahydrate .....	39
Spirolactone .....	16, 26
Streptomycin Sulfate .....	39
Streptozocin .....	39
Streptozotocin .....	39
Strychnine Nitrate .....	9
Sulbactam Sodium .....	38
Sulfamethoxazole .....	41
Sulfasalazine .....	21, 27
Sulindac .....	30
(±)-Sulpiride .....	5, 21

## T

Tacrolimus .....	52
Tacrolimus Hydrate .....	52
Taltirelin .....	11
Tamoxifen Citrate .....	48
Tamsulosin Hydrochloride .....	28
Tanespimycin .....	45
Tegafur .....	48
Telmisartan .....	14
Temocapril Hydrochloride .....	13
Temozolomide .....	44
Temsirolimus (mixture of isomers) .....	49
Tenofovir .....	51
Terbinafine Hydrochloride .....	42
Terbutaline Sulfate .....	18
Testosterone Enanthate .....	35
Tetracaine Hydrochloride .....	12
Tetracycline Hydrochloride .....	40
Theophylline .....	18
Thiamin Hydrochloride .....	53
Thiamphenicol .....	38
Thioctic Acid .....	55
Thyrotropin Releasing Hormone .....	36
Ticlopidine Hydrochloride .....	29
Tigecycline .....	41
Timolol Maleate .....	36
Tinidazole .....	44
Tizanidine Hydrochloride .....	13
(±)- $\alpha$ -Tocopherol Acetate .....	56
(±)- $\alpha$ -Tocopherol Nicotinate .....	24
Tofisopam .....	6
Tolbutamide .....	24
Tolperisone Hydrochloride .....	13
Tolvaptan .....	26
Tosufloxacin Tosylate Monohydrate .....	43
Tranexamic Acid .....	29
Tranilast .....	32
Trazodone Hydrochloride .....	8
Tretinoin .....	49

TRH .....	36
Triamcinolone Acetonide .....	34
Triazolam .....	3
Trichostatin A .....	45
Trimethoprim .....	41
D-Tubocurarine Chloride Pentahydrate .....	13
Tulobuterol (mixture of isomers) .....	18

## U

Ubiquinone-10 .....	16, 55
Uranine .....	57
Ursodeoxycholic Acid .....	27

## V

Valaciclovir Hydrochloride .....	51
Valdecocixib .....	11, 31
Valsartan .....	14
Vancomycin Hydrochloride .....	40
Vecuronium Bromide .....	13
Venlafaxine Hydrochloride .....	8
Verapamil Hydrochloride .....	15
Vidarabine .....	51
Vinblastine Sulfate .....	46
Vincristine Sulfate .....	46
Vindesine Sulfate .....	46
Vinorelbine Ditartrate .....	46
Vitamin A Palmitate, in Oil .....	56
Vitamin K <sub>1</sub> .....	56
Voglibose .....	25

## W

Warfarin Sodium .....	29
-----------------------	----

## X

Xylazine Hydrochloride .....	2
------------------------------	---

## Y

Y-25130 Hydrochloride .....	21
-----------------------------	----

## Z

Zalcitabine .....	50
Zanamivir .....	51
Zidovudine .....	50
Ziprasidone Hydrochloride .....	5
Zoledronic Acid Monohydrate .....	27
Zonisamide .....	4
Zotepine .....	5



# 富士フイルム 和光純薬株式会社

本 社 〒540-8605 大阪市中央区道修町三丁目1番2号 TEL 06-6203-3741 (代表)  
東京本店 〒103-0023 東京都中央区日本橋本町二丁目4番1号 TEL 03-3270-8571 (代表)

- 九州営業所 ●中国営業所
- 東海営業所 ●横浜営業所
- 筑波営業所 ●東北営業所
- 北海道営業所



フリーダイヤル 0120-052-099  
フリーファックス 0120-052-806

試薬 URL : <https://labchem-wako.fujifilm.com>

■FUJIFILM Wako Chemicals U.S.A. Corporation 1600 Bellwood Road, Richmond, VA 23237, USA  
TEL: +1-804-714-1920 FAX: +1-804-271-7791

■FUJIFILM Wako Chemicals Europe GmbH  
Fuggerstraße 12, 41468 Neuss, Germany  
TEL: +49-2131-311-0 FAX: +49-2131-311-10C

Online Catalog: [www.e-reagent.com](http://www.e-reagent.com)