

英 名

和 名

容量 希望納入  
価格(円) コード

## 9. 動物用医薬品標準品

### 9-1. 標準品

#### Aklomide Standard

#### アクロミド標準品

200mg 6,000 011-21411

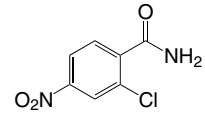
⚠

高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)

外 観： ごくうすい黄色～うすい黄褐色、結晶性粉末～粉末

化 学 名： 2-Chloro-4-nitrobenzamide

備 考： 寄生虫駆除剤



$C_7H_5ClN_2O_3 = 200.58$

CAS : 3011-89-0

#### Altrenogest Standard

#### アルトレノゲスト標準品

100mg 18,000 013-21231

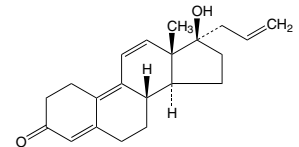
⚠

高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)

外 観： うすい黄色～黄色、結晶性粉末～粉末

化 学 名： (17β)-17-Hydroxy-17-(2-propenyl)estra-4,9,11-trien-3-one

備 考： 合成抗菌剤



$C_{21}H_{26}O_2 = 310.43$

CAS : 850-52-2

#### Amoxicillin Trihydrate Standard

#### アモキシシリン三水合物標準品

200mg 10,000 018-20441

⚠

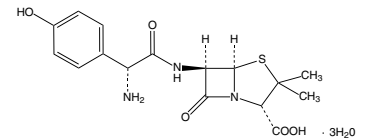
高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)

外 観： 白色～ほとんど白色、結晶性粉末～粉末

化 学 名： (2R,5R,6R)-6-[[ (2R)-Amino(4-hydroxyphenyl)acetyl]amino]-3,3-dimethyl-7-oxo-4-thia-1-azabicyclo[3.2.0]heptane-2-carboxylic Acid Trihydrate

溶 解 性： 水4.0、メタノール7.5、エタノール3.4(mg/ml)。ヘキサン、ベンゼン、酢酸エチル、アセトニトリルに不溶。

備 考： 抗生物質



$C_{16}H_{19}N_3O_5 \cdot 3H_2O = 419.45$

CAS : 26787-78-0

#### Ampicillin Standard

#### アンピシリン標準品

200mg 8,000 017-20531

⚠

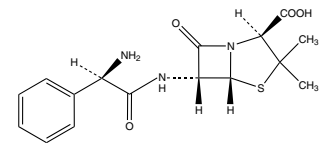
高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)

外 観： 白色～わずかにうすい黄色、粉末

化 学 名： (2R,5R,6R)-6-[[ (2R)-Aminophenylacetyl]amino]-3,3-dimethyl-7-oxo-4-thia-1-azabicyclo[3.2.0]heptane-2-carboxylic Acid

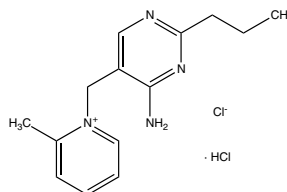
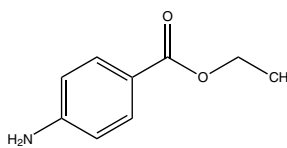
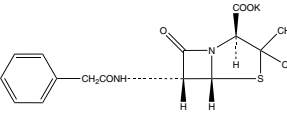
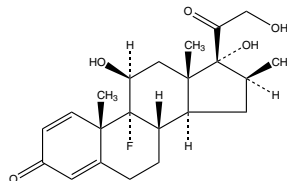
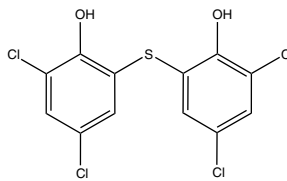
溶 解 性： 水、メタノールに溶けにくく、エタノール、エーテルにほとんど溶けない。

備 考： 抗生物質

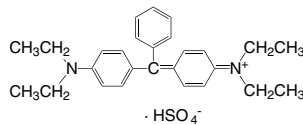
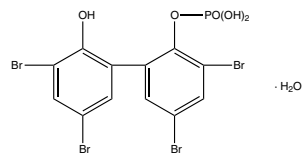
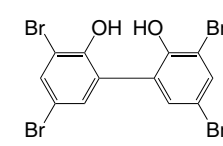
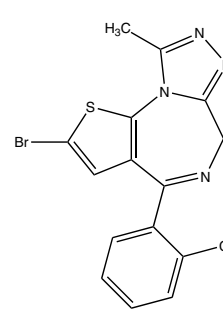
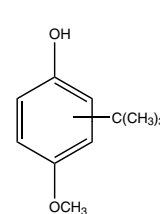


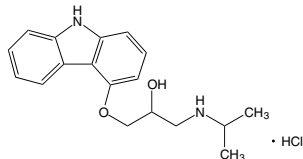
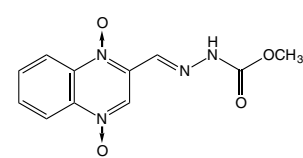
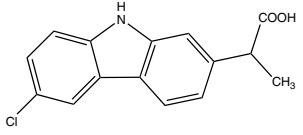
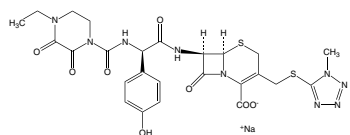
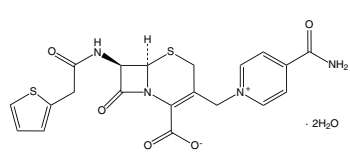
$C_{16}H_{19}N_3O_4S = 349.40$

CAS : 69-53-4


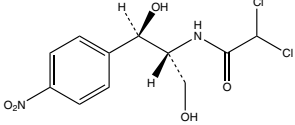

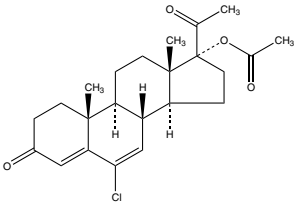

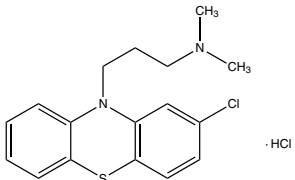

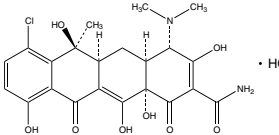
英名	和名	容量	希望納入 価格(円)	コード
<b>Amprolium Hydrochloride Standard</b> Ⓕ	<b>アンプロリウム塩酸塩標準品</b> 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	200mg	8,000	017-20651
外観	観：白色～うすい黄色、結晶性粉末～粉末	 <p><math>C_{14}H_{19}ClN_4 \cdot HCl = 315.24</math> CAS : 137-88-2</p>		
化学名	1-[(4-Amino-2-propyl-5-pyrimidinyl)methyl]-2-methylpyridinium Chloride Hydrochloride			
溶解性	水、メタノール、95%エタノール、ジメチルホルムアミドに可溶。イソプロパノール、ブタノール、ジオキサソ、アセトン、酢酸エチル、アセトニトリルに不溶。			
備考	合成抗菌剤、寄生虫駆除剤			
<b>Benzocaine Standard</b> Ⓕ	<b>ベンゾカイン標準品</b> 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	200mg	10,000	020-15791
外観	観：白色～わずかにうすい黄色、結晶～結晶性粉末	 <p><math>C_9H_{11}NO_2 = 165.19</math> CAS : 94-09-7</p>		
化学名	Ethyl 4-Aminobenzoate			
溶解性	水に可溶。エタノールにやや溶けにくい。クロロホルム、エーテルに不溶。			
備考	麻酔薬			
<b>Benzylpenicillin Potassium Standard</b> Ⓕ	<b>ベンジルペニシリンカリウム標準品</b> 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	200mg	10,000	025-15501
外観	観：白色、結晶性粉末～粉末	 <p><math>C_{16}H_{17}KN_2O_4S = 372.48</math> CAS : 113-98-4</p>		
化学名	Monopotassium (2S,5R,6R)-3,3-dimethyl-7-oxo-6-phenylacetamido-4-thia-1-azabicyclo[3.2.0]heptane-2-carboxylate			
溶解性	水に可溶。エタノールにやや溶けにくい。クロロホルム、エーテルに不溶。			
別名	ペニシリンGカリウム			
<b>Betamethasone Standard</b> Ⓕ	<b>ベタメタゾン標準品</b> 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	200mg	8,000	026-15271
外観	観：白色～わずかにうすい褐色、結晶性粉末～粉末	 <p><math>C_{22}H_{29}FO_5 = 392.46</math> CAS : 378-44-9</p>		
化学名	9-Fluoro-11β,17,21-trihydroxy-16β-methylpregna-1,4-diene-3,20-dione			
溶解性	水に不溶。メタノール、エタノール、アセトン、1,4-ジオキサソにやや溶けにくい。ジエチルエーテル、クロロホルムにほとんど溶けない。			
備考	ステロイド系消炎薬			
<b>Bithionol Standard</b> Ⓕ	<b>ビチオノール標準品</b> 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	200mg	6,000	028-15351
外観	観：白色～わずかにうすい褐色、結晶性粉末～粉末又は塊	 <p><math>C_{12}H_6Cl_4O_2S = 356.05</math> CAS : 97-18-7</p>		
化学名	2,2'-Thiobis[4,6-dichlorophenol]			
溶解性	アセトン15、ジメチルアセトアミド73、エタノール0.3(g/100ml)。			
備考	寄生虫駆除剤			

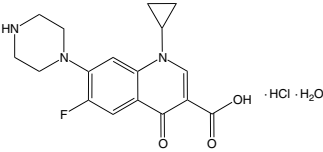
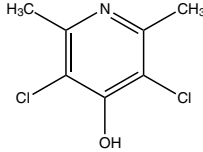
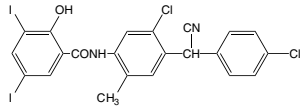
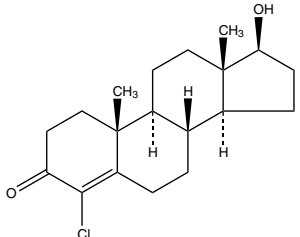
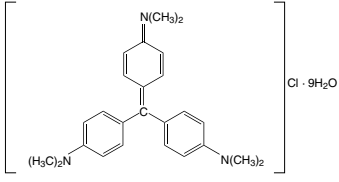
略号 mp:融点, bp:沸点,  $d^{20}$ :比重(20℃において),  $\rho^{20}$ :密度(20℃において), dec.:分解, subl.:昇華, DT<sub>50</sub>:半減期, y:年, m:月, d:日, h:時間, min:分, s:秒。A:アンプル包装。NMR:核磁気共鳴, MS:マスマスペクトロメトリー, UV:紫外線吸収

英名	和名	容量	希望納入 価格(円)	コード
<b>Brilliant Green Standard</b> 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC) 外観： 緑黄色～緑黄褐色、結晶～結晶性粉末 化学名： <i>N</i> -[4-[[4-(Diethylamino)phenyl]phenylmethylene]-2,5-cyclohexadien-1-ylidene]- <i>N</i> -ethylethanaminium Sulfate 溶解性： 水に可溶。エタノールに易溶。 備考： CI No. : 42040	ブリリアントグリーン標準品 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	100mg	10,000	023-16021
		 $C_{27}H_{34}N_2O_4S = 482.63$ CAS : 633-03-4		
<b>Bromofenofos Monohydrate Standard</b> 高速液体クロマトグラフ用 97.0%以上 (HPLC) 外観： 白色～わずかにうすい褐色、結晶性粉末～粉末 化学名： 3,3',5,5'-Tetrabromo-(1,1'-biphenyl)-2,2'-diol Mono(dihydrogen phosphate) Monohydrate 備考： プルモフェノホス代謝産物	ブロモフェノホス水和物標準品 高速液体クロマトグラフ用 97.0%以上 (HPLC)	200mg	6,500	027-15681
		 $C_{12}H_7Br_4O_5P \cdot H_2O = 599.787$ CAS : 21466-07-9		
<b>Bromophene Standard</b> 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC) 外観： 白色～わずかにうすい褐色、結晶性粉末～粉末 化学名： 3,3',5,5'-Tetrabromo-2,2'-biphenyldiol 備考： プルモフェノホス代謝産物	ブロモフェン標準品 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	100mg	15,000	028-15971
		 $C_{12}H_6Br_4O_2 = 501.79$ CAS : 21987-62-2		
<b>Brotizolam Standard</b> 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC) 外観： 白色～ほとんど白色、結晶性粉末～粉末 化学名： 2-Bromo-4-(2-chlorophenyl)-9-methyl-6H-thieno[3,2-f][1,2,4]triazolo[4,3-a][1,4]diazepine 備考： 神経系用薬[向精神薬]	ブロチゾラム標準品 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	200mg	15,000	021-15341
		 $C_{15}H_{10}BrClN_4S = 393.69$ CAS : 57801-81-7		
<b>Butylhydroxyanisole Stasndard (mixture of isomers)</b> 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC) 外観： 白色～わずかにうすい黄褐色、結晶～結晶性粉末 化学名： 3(2)- <i>t</i> -Butyl-4-hydroxyanisole 溶解性： 水に極めて溶けにくい。エタノール、アセトンに可溶。 備考： 抗酸化剤	ブチルヒドロキシアニソール標準品 (異性体混合物) 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	200mg	4,500	020-15311
		 $C_{11}H_{16}O_2 = 180.24$ CAS : 25013-16-5		

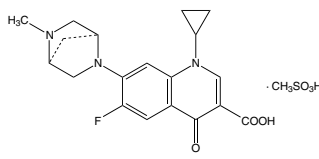
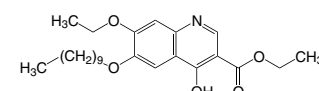
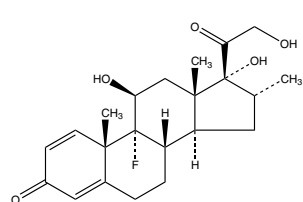
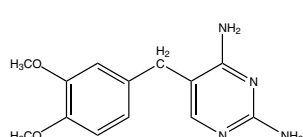
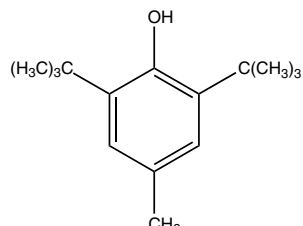
英名	和名	容量	希望納入 価格(円)	コード
<b>Carazolol Hydrochloride Standard</b> Ⓕ 高速液体クロマトグラフ用 99.0%以上 (HPLC)	<b>カラゾロール塩酸塩標準品</b>	200mg	15,000	030-17291
外観: 白色~うすい褐色、結晶性粉末~粉末	化学名: 1-(9 <i>H</i> -Carbazol-4-yloxy)-3-[(1-methylethyl)-amino]-2-propanol Hydrochloride	 <p><math>C_{18}H_{22}N_2O_2 \cdot HCl = 334.84</math> CAS : 51997-43-4</p>		
溶解性: メタノールに可溶(0.5%)	備考: mp 241.6℃。			
<b>Carbadox Standard</b> Ⓕ 高速液体クロマトグラフ用 99.0%以上 (HPLC, Ti)	<b>カルバドックス標準品</b>	200mg	3,500	033-16681
外観: 黄色~黄褐色、結晶~粉末又は塊	化学名: (2-Quinoxalinylmethylene)hydrazinecarboxylic Acid Methyl Ester	 <p><math>C_{11}H_{10}N_4O_4 = 262.22</math> CAS : 6804-07-5</p>		
溶解性: 水酸化ナトリウム溶液にやや溶けにくく、水にほとんど溶けない。	別名: 2-(2-Quinoxalinylmethylene)hydrazinecarboxylic acid methyl ester <i>N,N</i> -dioxide ; CDX ; Mecadox ; Fortigro			
備考: 抗微生物作用、大腸菌による子豚の下痢症治療剤として用いる飼料添加物。mp 239.5~240℃。				
<b>Carprofen Standard</b> Ⓕ 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	<b>カルプロフェン標準品</b>	200mg	10,000	037-19761
外観: わずかにうすい褐色粉末	化学名: 6-Chloro- $\alpha$ -methyl-9 <i>H</i> -carbazole-2-acetic Acid	 <p><math>C_{15}H_{12}ClNO_2 = 273.71</math> CAS : 53716-49-7</p>		
備考: 非ステロイド系消炎剤				
<b>Cefoperazone Sodium Salt Standard</b> Ⓕ 高速液体クロマトグラフ用 95.0%以上 (HPLC)	<b>セフォペラゾンナトリウム標準品</b>	200mg	10,000	035-19941
外観: 白色、結晶性粉末~粉末	化学名: (6 <i>R</i> ,7 <i>R</i> )-7-[(2 <i>R</i> )-[[4-Ethyl-2,3-dioxo-1-piperazinyl]carbonyl]amino]-(4-hydroxyphenyl)acetyl]amino]-3-[[[(1-methyl-1 <i>H</i> -tetrazol-5-yl)thio]methyl]-8-oxo-5-thia-1-azabicyclo[4.2.0]oct-2-ene-2-carboxylic Acid	 <p><math>C_{25}H_{26}N_9NaO_8S_2 = 667.65</math> CAS : 62893-20-3</p>		
備考: 抗生物質				
<b>Cephalonium Dihydrate Standard</b> Ⓕ 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	<b>セファロニウム二水和物標準品</b>	200mg	10,000	032-19691
外観: 白色~うすい黄褐色、結晶性粉末~粉末	化学名: 4-(Aminocarbonyl)-1-[[ (6 <i>R</i> ,7 <i>R</i> )-2-carboxy-8-oxo-7-[(2-thienylacetyl)amino]-5-thia-1-azabicyclo[4.2.0]oct-2-en-3-yl]methyl]pyridinium Inner Salt	 <p><math>C_{20}H_{18}N_4O_5S_2 \cdot 2H_2O = 494.54</math> CAS : 5575-21-3 (無水物)</p>		
備考: 抗生物質				

略号 mp:融点, bp:沸点,  $d^{20}$ :比重(20℃において),  $\rho^{20}$ :密度(20℃において), dec.:分解, subl.:昇華, DT<sub>50</sub>:半減期, y:年, m:月, d:日, h:時間, min:分, s:秒。A:アンプル包装。NMR:核磁気共鳴, MS:マスマスペクトロメトリー, UV:紫外線吸収

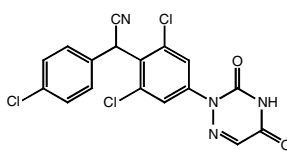
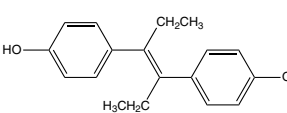
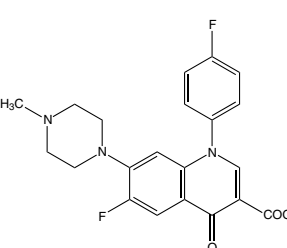
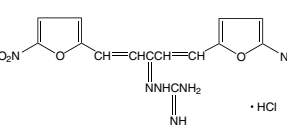
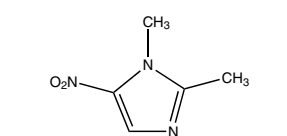
英名	和名	容量	希望納入 価格(円)	コード
<b>Chloramphenicol Standard</b>	クロラムフェニコール標準品	200mg	6,000	037-19641
 危険	高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	 $C_{11}H_{12}Cl_2N_2O_5 = 323.13$ <b>CAS : 56-75-7</b>		
外観	白色～わずかにうすい黄色、結晶～結晶性粉末			
化学名	2,2-Dichloro-N-[(1R,2R)-1,3-dihydroxy-1-(4-nitrophenyl)propan-2-yl]acetamide			
溶解性	メタノール、エタノール、ブタノール、酢酸エチル、アセトンに可溶。ベンゼンに不溶。			
備考	抗生物質			
<b>Chlormadinone Acetate Standard</b>	酢酸クロルマジノン標準品	200mg	8,000	034-19531
	高速液体クロマトグラフ用 99.0%以上 (HPLC)	 $C_{23}H_{29}ClO_4 = 404.93$ <b>CAS : 302-22-7</b>		
外観	白色～うすい黄色、結晶～粉末			
化学名	6-Chloro-6-dehydro-17 $\alpha$ -hydroxyprogesterone acetate			
備考	殺菌消毒剤			
<b>Chlorpromazine Hydrochloride Standard</b>	クロルプロマジン塩酸塩標準品	200mg	8,000	036-19611
	高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	 $C_{17}H_{19}ClN_2S \cdot HCl = 355.33$ <b>CAS : 69-09-0</b>		
外観	白色～わずかにうすい黄色、結晶性粉末～粉末			
化学名	2-Chloro-10-(3-dimethylaminopropyl)phenothiazine monohydrochloride			
溶解性	メタノール、エタノール、クロロホルムに可溶。エーテル、ベンゼンに不溶。			
備考	鎮静剤			
<b>Chlortetracycline Hydrochloride Standard</b>	クロルテトラサイクリン塩酸塩標準品	200mg	18,000	037-18041
	高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	 $C_{22}H_{23}ClN_2O_8 \cdot HCl = 515.34$ <b>CAS : 64-72-2</b>		
外観	黄色～暗黄色、結晶～粉末			
化学名	2-Naphthacenicarboxamide, 7-chloro-4-(dimethylamino)-1,4,4a,5,5a,6,11,12a-octahydro-3,6,10,12,12a-pentahydroxy-6-methyl-1,11-dioxo-, monohydrochloride			
溶解性	抗菌、抗原虫剤、メタノールに可溶。			
別名	オーレオサイクリン (Aureocycline) ; オーゼオマイシン (Auxeoimycin) ; オーレオマイシン塩酸塩 (Aureomycin hydrochloride) ; ピオマイシン塩酸塩 ; バイオマイシン <sup>TM</sup> (Biomycin <sup>TM</sup> ) ; イスファマイシン (Isphamycin)			
備考	mp > 210°C (dec)。無臭。味は苦い。 LD <sub>50</sub> (ラット, 静注) 118mg/kg。			

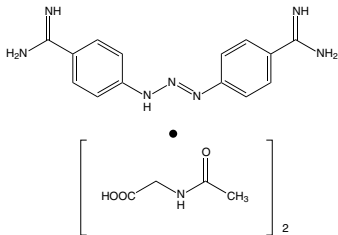
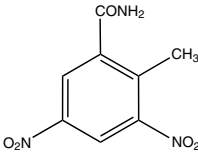
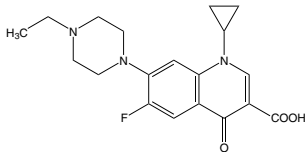
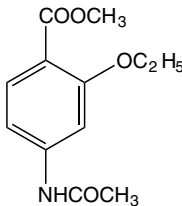
英名	和名	容量	希望納入 価格(円)	コード
<b>Ciprofloxacin Hydrochloride Monohydrate Standard</b>	シプロフロキサシン塩酸塩一水和物標準品	200mg	10,000	033-19621
Ⓒ	高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)			
外観	観： 白色～うすい黄色、結晶～粉末			
化学名	名： 1-Cyclopropyl-6-fluoro-1,4-dihydro-4-oxo-7-(1-piperazinyl)-3-quinolinecarboxylic Acid Hydrochloride Monohydrate			
備考	考： 合成抗菌剤、寄生虫駆除剤			
				
				$C_{17}H_{21}ClFN_3O_4 = 385.82$ CAS : 86393-32-0
<b>Clopidol Standard</b>	クロピドール標準品	200mg	10,000	038-19931
⚠	警告 Ⓒ			
	高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)			
外観	観： ほとんど白色～わずかにうすい灰褐色、結晶性粉末～粉末			
化学名	名： 3,5-Dichloro-2,6-dimethyl-4-pyridinol			
備考	考： 合成抗菌剤、寄生虫駆除剤			
				
				$C_7H_7Cl_2NO = 192.04$ CAS : 2971-90-6
<b>Closantel Standard</b>	クロサンテル標準品	200mg	10,000	032-16531
劇 Ⓒ	劇 Ⓒ			
	高速液体クロマトグラフ用 99.0%以上 (HPLC)			
外観	観： 白色～わずかにうすい黄色、粉末			
化学名	名： <i>N</i> -(5-Chloro-4-[(4-chlorophenyl)cyanomethyl]-2-methylphenyl)-2-hydroxy-3,5-diiodobenzamide			
溶解性	性： アセトンに可溶(0.1g/20ml)			
備考	考： mp 217.8℃。			
				
				$C_{22}H_{14}Cl_2I_2N_2O_2 = 663.08$ CAS : 57808-65-8
<b>Clostebol Standard</b>	クロステボル標準品	200mg	10,000	034-20141
Ⓒ	高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)			
外観	観： 白色～ほとんど白色、結晶性粉末～粉末			
化学名	名： (17β)-4-Chloro-17-hydroxy-androst-4-en-3-one			
備考	考： ホルモン剤			
				
				$C_{19}H_{27}ClO_2 = 322.87$ CAS : 1093-58-9
<b>Crystal Violet Standard</b>	クリスタルバイオレット標準品	200mg	10,000	032-20201
Ⓒ	高速液体クロマトグラフ用 94.0%以上 (HPLC)			
外観	観： 暗黄色～暗緑色、結晶～結晶性粉末			
化学名	名： <i>N</i> -[4-[Bis[4-(dimethylamino)phenyl]methylene]-2,5-cyclohexadien-1-ylidene]- <i>N</i> -methylmethanaminium Chloride Nonahydrate			
溶解性	性： 水、クロロホルムに可溶。エーテルに不溶。			
別名	名： Gentian Violet			
				
				$C_{25}H_{30}ClN_3 \cdot 9H_2O = 570.12$ CAS : 548-62-9(無水物)

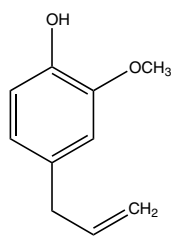
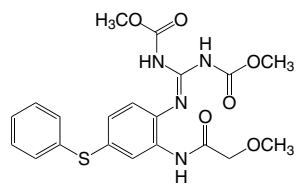
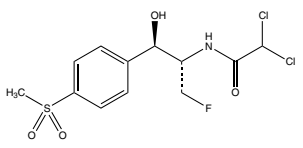
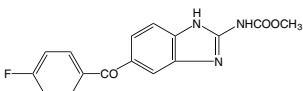
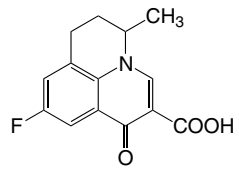
略号 mp:融点, bp:沸点,  $d^{20}$ :比重(20℃において),  $\rho^{20}$ :密度(20℃において), dec.:分解, subl.:昇華, DT<sub>50</sub>:半減期, y:年, m:月, d:日, h:時間, min:分, s:秒。A:アンプル包装。NMR:核磁気共鳴, MS:マスマスペクトロメトリー, UV:紫外線吸収

英名	和名	容量	希望納入 価格(円)	コード
<p><b>Danofloxacin Mesylate Standard</b></p> <p>⚠ 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)</p> <p>外観: 白色～わずかにうすい黄色、結晶性粉末～粉末</p> <p>化学名: 1-Cyclopropyl-6-fluoro-1,4-dihydro-7-[(1<i>S</i>,4<i>S</i>)-5-methyl-2,5-diazabicyclo[2.2.1]hept-2-yl]-4-oxo-3-quinolinecarboxylic Acid Methanesulfonate</p> <p>溶解性: アルコール、アルカリ溶液に可溶。</p> <p>備考: 抗菌剤</p>	<p>メシル酸ダノフロキサシン標準品</p>	200mg	8,000	043-29551
		 <p><math>C_{19}H_{20}FN_3O_3 \cdot CH_3SO_3H = 453.48</math> CAS : 119478-55-6</p>		
<p><b>Decoquinatate Standard</b></p> <p>⚠ 高速液体クロマトグラフ用 97.0%以上 (HPLC)</p> <p>外観: 白色～うすい褐色、結晶性粉末～粉末</p> <p>化学名: Ethyl 6-(<i>n</i>-Decyloxy)-7-ethoxy-4-hydroxyquinoline-3-carboxylate</p> <p>備考: 合成抗菌剤</p>	<p>デコキネート標準品</p>	100mg	30,000	048-30351
		 <p><math>C_{24}H_{35}NO_5 = 417.54</math> CAS : 18507-89-6</p>		
<p><b>Dexamethasone Standard</b></p> <p>⚠ 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)</p> <p>外観: 白色～わずかにうすい黄色、結晶～粉末</p> <p>化学名: 9-Fluoro-11<math>\beta</math>,17,21-trihydroxy-16<math>\alpha</math>-methylpregna-1,4-diene-3,20-dione</p> <p>溶解性: 水10(mg/100ml, 25℃)。アセトン、エタノール、クロロホルムに可溶。</p> <p>備考: ステロイド系消炎薬</p>	<p>デキサメタゾン標準品</p>	200mg	8,000	045-29491
		 <p><math>C_{22}H_{29}FO_5 = 392.46</math> CAS : 50-02-2</p>		
<p><b>Diaveridine Standard</b></p> <p>⚠ 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)</p> <p>外観: 白色～わずかにうすい褐色、結晶性粉末～粉末</p> <p>化学名: 5-[(3,4-Dimethoxyphenyl)methyl]-2,4-pyrimidinediamine</p> <p>備考: 合成抗菌剤</p>	<p>ジアベリジン標準品</p>	200mg	9,000	048-29621
		 <p><math>C_{13}H_{16}N_4O_2 = 260.29</math> CAS : 5355-16-8</p>		
<p><b>Dibutylhydroxytoluene Standard</b></p> <p>⚠ 危険 ⚠ 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)</p> <p>外観: 白色～わずかにうすい黄色、結晶または小粒</p> <p>化学名: 2,6-Di-<i>t</i>-butyl-4-methylphenol Butylhydroxytoluene</p> <p>溶解性: 水に不溶。メタノール、エタノール、イソプロパノール、メチルエチルケトン、アセトン、ベンゼンに可溶。</p> <p>別名: BHT</p> <p>備考: 抗酸化剤</p>	<p>ジブチルヒドロキシトルエン標準品</p>	200mg	4,500	047-29451
		 <p><math>C_{15}H_{24}O = 220.35</math> CAS : 128-37-0</p>		

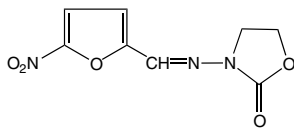
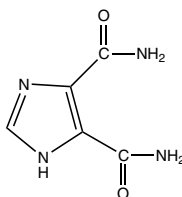
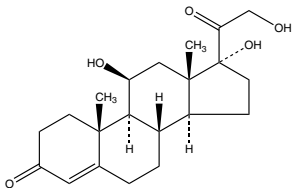
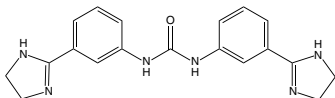
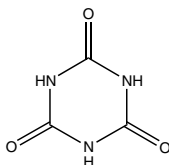
# 動物用医薬品標準品

英名	和名	容量	希望納入 価格(円)	コード
<b>Diclazuril Standard</b> 劇Ⅲ冷	ジクラズリル標準品 高速液体クロマトグラフ用 99.0%以上 (HPLC)	10mg	20,000	048-28021
外観:	白色~わずかにうすい黄色、結晶性粉末~粉末	 <p><math>C_{17}H_9Cl_3N_4O_2 = 407.64</math> CAS : 101831-37-2</p>		
化学名:	2,6-Dichloro- $\alpha$ -(4-chlorophenyl)-4-(4,5-dihydro-3,5-dioxo-1,2,4-triazin-2(3H)-yl)benzeneacetonitrile			
溶解性:	DMFに可溶			
備考:				
<b>Diethylstilbestrol Standard</b> 冷	ジエチルスチルベストロール標準品 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	200mg	8,000	048-30111
外観:	白色~わずかにうすい褐色、結晶性粉末~粉末	 <p><math>C_{18}H_{20}O_2 = 268.35</math> CAS : 56-53-1</p>		
化学名:	(E)-3,4-Bis(p-hydroxyphenyl)-3-hexene			
溶解性:	水に不溶。アルコール、エーテル、クロロホルムに可溶。			
備考:	ホルモン剤			
<b>Difloxacin Standard</b> 冷	ジフロキサシン標準品 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	200mg	12,000	049-30021
外観:	ほとんど白色~うすい黄色、結晶性粉末~粉末	 <p><math>C_{21}H_{19}F_2N_3O_3 = 399.39</math> CAS : 98106-17-3</p>		
化学名:	6-Fluoro-1-(4-fluorophenyl)-1,4-dihydro-7-(4-methyl-1-piperazinyl)-4-oxo-3-quinolinecarboxylic Acid			
備考:	合成抗菌剤			
溶解性:				
<b>Difurazone Standard</b> 危5-II冷	ジフラゾン標準品 高速液体クロマトグラフ用 99.0%以上 (吸光度, HPLC)	200mg	8,000	042-26081
外観:	赤みの黄色~黄みの赤色、粉末	 <p><math>C_{14}H_{12}N_6O_6 \cdot HCl = 396.74</math> CAS : 2315-20-0</p>		
化学名:	2-[3-(5-Nitro-2-furanyl)-1-[2-(5-nitro-2-furanyl)ethenyl]-2-propenylidene]-hydrazinecarboximidamide			
溶解性:	N,N-ジメチルホルムアミドに可溶(0.04g/50ml)			
別名:	Nitrovin ; Ponazon ; Payzone			
備考:	動物用成長促進、抗菌剤、mp 217°C(dec.)。			
<b>Dimetridazole Standard</b> 冷	ジメトリダゾール標準品 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	200mg	8,000	047-30181
外観:	白色~黄色、結晶~結晶性粉末	 <p><math>C_5H_7N_3O_2 = 141.13</math> CAS : 551-92-8</p>		
化学名:	1,2-Dimethyl-5-nitro-1H-imidazole			
備考:	寄生虫駆除剤、抗原虫剤			
溶解性:				

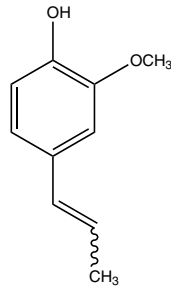
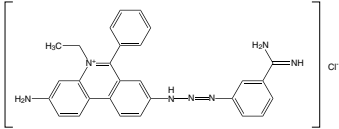
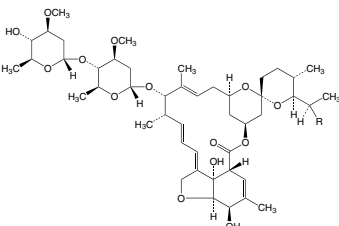
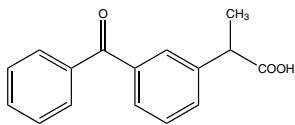
英名	和名	容量	希望納入 価格(円)	コード
<b>Diminazene Diaceturate Standard</b> 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC) 外観：黄色粉末 化学名：N-Acetylglycine compd. with 4,4'-(1-triazene-1,3-diyl)bis(benzenecarboximidamide) (2:1) 備考：寄生虫駆除剤	<b>ジミナゼンジアセツレート標準品</b> 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	200mg	6,000	048-29501
		 <p> <math>C_{14}H_{15}N_7 \cdot 2C_4H_7NO_3 = 515.52</math>  <b>CAS : 908-54-3</b> </p>		
<b>Dinitolmide Standard</b> 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC) 外観：ほとんど白色～褐色、結晶性粉末～粉末 化学名：2-Methyl-3,5-dinitrobenzamide 備考：合成抗菌剤、寄生虫駆除剤	<b>ジニトルミド標準品</b> 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	200mg	6,000	049-29531
		 <p> <math>C_8H_7N_3O_5 = 225.16</math>  <b>CAS : 148-01-6</b> </p>		
<b>Enrofloxacin Standard</b> 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC) 外観：ごくうすい黄色～うすい黄色、結晶性粉末～粉末 化学名：1-Cyclopropyl-7-(4-ethyl-1-piperazinyl)-6-fluoro-1,4-dihydro-4-oxo-3-quinolinecarboxylic Acid 溶解性：水(pH 7)にやや溶ける。 備考：合成抗菌剤	<b>エンロフロキサシン標準品</b> 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	200mg	8,000	059-07471
		 <p> <math>C_{19}H_{22}FN_3O_3 \cdot HCl = 359.39</math>  <b>CAS : 93106-60-6</b> </p>		
<b>Ethopabate Standard</b> 高速液体クロマトグラフ用 99.0%以上 (HPLC, Ti) 外観：白色～わずかにうすい紅色、結晶性粉末 化学名：4-Acetamido-2-ethoxybenzoic Acid Methyl Ester 溶解性：メタノール、エタノール、アセトン、アセトニトリルに可溶。イソプロパノール、p-ジオキサン、酢酸エチル、塩化メチレンにやや溶けやすい。 別名：ETB ; Ethyl Pabate 備考：ニワトリ、ブロイラーに用いる飼料添加物。mp 148～149℃。	<b>エトパベイト標準品</b> 高速液体クロマトグラフ用 99.0%以上 (HPLC, Ti)	200mg	7,000	055-06231
		 <p> <math>C_{12}H_{15}NO_4 = 237.25</math>  <b>CAS : 59-06-3</b> </p>		

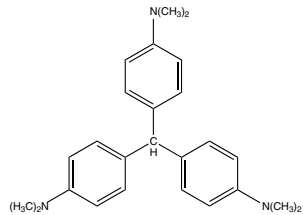
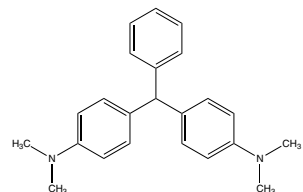
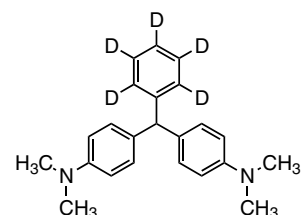
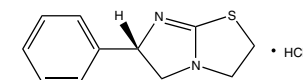
英名	和名	容量	希望納入 価格(円)	コード
<b>Eugenol Standard</b> Ⓔ Ⓔ Ⓔ Ⓔ Ⓔ	<b>オイゲノール標準品</b> 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC) 観：無色～うすい黄色、澄明の液体 化学名：4-Allyl-2-methoxyphenol 溶解性：水にほとんど溶けない。エタノール、エーテル、クロロホルム、プロピレングリコール、アルカリ溶液に可溶。 備考：麻酔薬	200mg	8,000	059-07351
		 <p><math>C_{10}H_{12}O_2 = 164.20</math> CAS : 97-53-0</p>		
<b>Febantel Standard</b> Ⓔ	<b>フェバンテル標準品</b> 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC) 観：白色～ほとんど白色、結晶性粉末～粉末 化学名：Dimethyl [[2-(2-Methoxyacetamido)-4-(phenylthio)phenyl]imidocarbonyl]dicarbamate 備考：寄生虫駆除剤	100mg	15,000	066-05081
		 <p><math>C_{20}H_{22}N_4O_6S = 446.48</math> CAS : 58306-30-2</p>		
<b>Florfenicol Standard</b> Ⓔ	<b>フロルフエニコール標準品</b> 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC) 観：白色～ほとんど白色、結晶性粉末～粉末 化学名：2,2-Dichloro-N-[(1S,2R)-1-(fluoromethyl)-2-hydroxy-2-[4-(methylsulfonyl)phenyl]ethyl]acetamide 備考：合成抗菌剤	200mg	15,000	060-05001
		 <p><math>C_{12}H_{14}Cl_2FNO_4S = 358.21</math> CAS : 73231-34-2</p>		
<b>Flubendazole Standard</b> Ⓔ	<b>フルベンダゾール標準品</b> 高速液体クロマトグラフ用 99.0%以上 (Ti, HPLC) 観：白色～わずかにうすい黄色、粉末 化学名：[5-(4-Fluorobenzoyl)-1H-benzimidazol-2-yl]carbamic Acid Methyl Ester 溶解性：ぎ酸に溶けやすい(1g/10ml)。酢酸、ジメチルスルホキシドに溶ける。水に溶けない。 別名：Flubenol ; Fluvermal 備考：mp 260℃。	200mg	14,000	068-03601
		 <p><math>C_{16}H_{12}FN_3O_3 = 313.29</math> CAS : 31430-15-6</p>		
<b>Flumequine Standard</b> Ⓔ	<b>フルメキン標準品</b> 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC) 観：白色、結晶性粉末～粉末 化学名：9-Fluoro-6,7-dihydro-5-methyl-1-oxo-1H,5H-benzo[ <i>ij</i> ]quinolizine-2-carboxylic Acid 溶解性：水に不溶。アルコールに可溶。 備考：合成抗菌剤	200mg	10,000	069-04971
		 <p><math>C_{14}H_{12}FNO_3 = 261.25</math> CAS : 42835-25-6</p>		

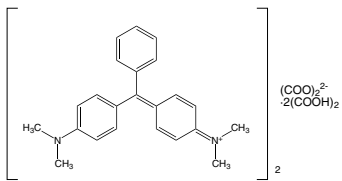
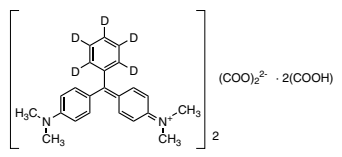
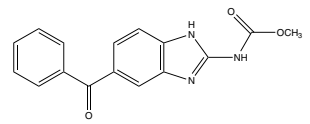
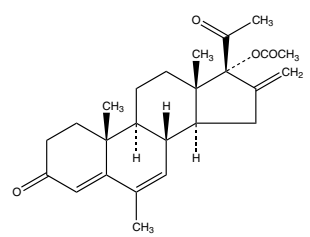
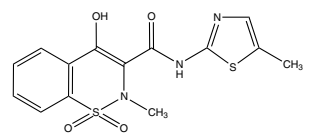
略号 mp：融点，bp：沸点， $d^{20}$ ：比重(20℃において)， $\rho^{20}$ ：密度(20℃において)，dec.：分解，subl.：昇華，DT<sub>50</sub>：半減期，y：年，m：月，d：日，h：時間，min：分，s：秒。A：アンプル包装。NMR：核磁気共鳴，MS：マスマスペクトロメトリー，UV：紫外線吸収

英名	和名	容量	希望納入 価格(円)	コード
<b>Furazolidone Standard</b>	<b>フラズリドン標準品</b>	200mg	4,500	063-03651
Ⓒ	高速液体クロマトグラフ用 99.0%以上 (HPLC)			
外観:	黄色、結晶性粉末～粉末			
化学名:	3-[[5-(5-Nitro-2-furanyl)methylene]amino]-2-oxazolidinone ; N-(5-Nitro-2-furfurylideneamino)-2-oxazolidinone			
溶解性:	N,N-ジメチルホルムアミドに可溶(0.1g/50ml)。水に不溶。			
別名:	Nifurazolidonum ; 2-Oxazolidinone ; Furoxane ; Furoxone			
備考:	感染症治療剤、抗原虫剤として動物に使用されていた。グラム陽性・陰性菌に静菌・殺菌作用をもつ。細菌のジヒドロゲナーゼの抑制、ピルビン酸からアセチルコエンザイムAへの生成抑制が作用機序とされている。消化管の細菌感染症に用いられた。mp 254～256℃。 LD <sub>50</sub> (ラット、経口) 2,336mg/kg。			
				
				C <sub>8</sub> H <sub>7</sub> N <sub>3</sub> O <sub>5</sub> = 225.16 CAS : 67-45-8
<b>Glycarbylamide Standard</b>	<b>グリカルピラミド標準品</b>	200mg	10,000	077-05171
Ⓒ	高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)			
外観:	白色～うすい褐色、粉末			
化学名:	4,5-Imidazoledicarboxamide			
溶解性:	水に不溶。			
備考:	寄生虫駆除剤			
				
				C <sub>5</sub> H <sub>6</sub> N <sub>4</sub> O <sub>2</sub> = 154.13 CAS : 83-39-6
<b>Hydrocortisone Standard</b>	<b>ヒドロコルチゾン標準品</b>	200mg	8,000	086-08241
Ⓒ	高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)			
外観:	白色、結晶性粉末～粉末			
化学名:	11β,17,21-Trihydroxypregn-4-ene-3,20-dione			
溶解性:	水0.28(mg/ml, 25℃)。エタノール15.0、メタノール6.2、アセトン9.3、クロロホルム1.6(mg/ml, 25℃)。			
備考:	ステロイド系消炎薬			
				
				C <sub>21</sub> H <sub>30</sub> O <sub>5</sub> = 362.46 CAS : 50-23-7
<b>Imidocarb Dipropionate Standard</b>	<b>ジプロピオン酸イミドカルブ標準品</b>	200mg	10,000	092-05461
Ⓒ	高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)			
外観:	白色～ほとんど白色、結晶性粉末～粉末			
化学名:	N,N'-Bis[3-(4,5-dihydro-1H-imidazol-2-yl)phenyl]urea Dipropionate			
備考:	寄生虫駆除剤			
				
				·2CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> COOH C <sub>25</sub> H <sub>32</sub> N <sub>6</sub> O <sub>5</sub> = 496.56 CAS : 55750-06-6
<b>Isocyanuric Acid Standard</b>	<b>イソシアヌル酸標準品</b>	200mg	6,000	091-05311
Ⓒ	高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)			
外観:	白色～ほとんど白色、結晶性粉末～粉末又は塊			
化学名:	1,3,5-Triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione			
溶解性:	水に可溶。エタノールにやや溶けにくい。クロロホルム、エーテルに不溶。DMF、DMSOに易溶。アルコールに難溶。			
備考:	殺菌消毒剤			
				
				C <sub>3</sub> H <sub>3</sub> N <sub>3</sub> O <sub>3</sub> = 129.07 CAS : 108-80-5

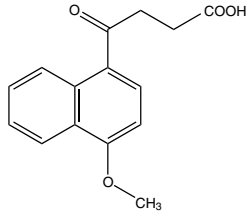
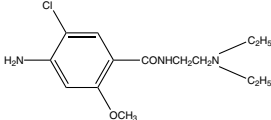
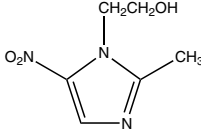
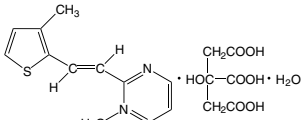
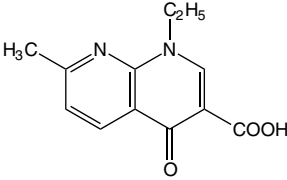
略号 Ti: 容量分析, HPLC: 高速液体クロマトグラフィー, GC: ガスクロマトグラフィー, cGC: キャピラリー GC, C: 化学分析, IR: 赤外線吸収

英名	和名	容量	希望納入 価格(円)	コード
<b>Isoeugenol Standard</b> (mixture of <i>cis</i> - and <i>trans</i> -) 〔危4-3〕〔冷〕	イソオイゲノール標準品 ( <i>cis</i> -, <i>trans</i> - 混合物) 高速液体クロマトグラフ用 98.0% 以上 (HPLC)	200mg	8,000	091-05291
外 観: わずかにうすい黄色～黄色、澄明～微濁の液体 化学名: 2-Methoxy-4-(1-propenyl)phenol 溶解性: 水にやや溶ける。 備考: 麻酔薬		 <p> <math>C_{10}H_{12}O_2 = 164.20</math>                      CAS : 97-54-1                 </p>		
<b>Isometamidium Chloride Standard</b> (mixture of isomers)	塩化イソメタミジウム標準品 (異性体混合物) 高速液体クロマトグラフ用 95.0% 以上 (HPLC)	200mg	14,000	094-05301
外 観: 暗赤紫色～暗黒色、結晶性粉末～粉末 化学名: 3-Amino-8-[3-[3-(aminoiminomethyl)phenyl]-1-triazenyl]-5-ethyl-6-phenylphenanthridinium Chloride 備考: 寄生虫駆除剤		 <p> <math>C_{28}H_{26}ClN_7 = 496.01</math>                      CAS : 34301-55-8                 </p>		
<b>Ivermectin Standard</b>	イベルメクチン標準品 高速液体クロマトグラフ用 95.0% 以上 (HPLC)	200mg	25,000	090-05521
外 観: 白色結晶性粉末 化学名: B <sub>1a</sub> :5-O-Demethyl-22,23-dihydroavermectin A <sub>1a</sub> , B <sub>1b</sub> :5-O-Demethyl-25-de(1-methylpropyl)-22,23-dihydro-25-(1-methylethyl)avermectin A <sub>1a</sub> 溶解性: 水: ~4 μg/ml。メチルエチルケトン、プロピレングリコール、ポリエチレングリコールに可溶。 備考: 殺虫剤		 <p>                     R = CH<sub>2</sub>CH<sub>3</sub> (22,23-Dihydroavermectin B<sub>1a</sub>)                      R = CH<sub>3</sub> (22,23-Dihydroavermectin B<sub>1b</sub>)                 </p> <p> <math>B_{1a}: C_{48}H_{74}O_{14} = 875.09</math>  <math>B_{1b}: C_{47}H_{72}O_{14} = 861.07</math>                      CAS : 70288-86-7                 </p>		
<b>Ketoprofen Standard</b>	ケトプロフェン標準品 高速液体クロマトグラフ用 98.0% 以上 (HPLC)	200mg	9,000	111-00741
外 観: 白色～ほとんど白色、粉末 化学名: 3-Benzoyl-α-methylbenzeneacetic Acid 溶解性: 水にやや溶ける。エーテル、アルコール、アセトン、クロロホルム、DMF、酢酸エチルに可溶。 備考: 非ステロイド系消炎剤		 <p> <math>C_{16}H_{14}O_3 = 254.28</math>                      CAS : 22071-15-4                 </p>		

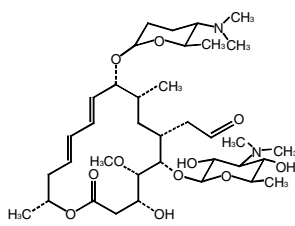
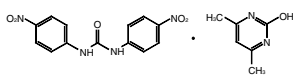
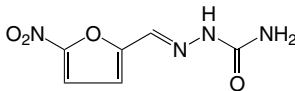
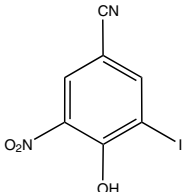
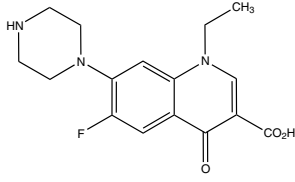
英名	和名	容量	希望納入 価格(円)	コード
<b>Leucocrystal Violet Standard</b> 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC) 外 観： 白色～うすい紫灰色、結晶性粉末～粉末 化学名： 4,4',4''-Tris( <i>N,N</i> -dimethylaminophenyl)methane	ロイコクリスタルバイオレット標準品	200mg	10,000	120-05371
		 <p> <math>C_{25}H_{31}N_3 = 373.53</math>  <b>CAS : 603-48-5</b> </p>		
<b>Leucomalachite Green Standard</b> 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC) 外 観： 白色、粉末又は塊 化学名： 4,4'-Bis(dimethylamino)triphenylmethane	ロイコマラカイトグリーン標準品	200mg	15,000	121-05301
		 <p> <math>C_{23}H_{26}N_2 = 330.47</math>  <b>CAS : 129-73-7</b> </p>		
<b>Leucomalachite Green-<i>d</i><sub>5</sub> Standard</b> 環境分析用 98.0%以上 (HPLC) 外 観： 白色～わずかにうすい黄緑色、結晶性粉末～粉末 備 考： 重水素化率：98%以上	ロイコマラカイトグリーン- <i>d</i> <sub>5</sub> 標準品	10mg	35,000	126-05351
		 <p> <math>C_{23}H_{21}D_5N_2 = 335.50</math> </p>		
<b>Levamisole Hydrochloride Standard</b> 劇Ⅲ 腐食 危険 冷 高速液体クロマトグラフ用 99.0%以上 (HPLC) 外 観： 白色～ほとんど白色、結晶性粉末～粉末 化学名： (-)-( <i>S</i> )-2,3,5,6-Tetrahydro-6-phenylimidazo[2,1- <i>b</i> ]thiazol hydrochloride 別 名： シタリンL(Citarin L)；デカリス(Decaris)； KW-2-LE-T(KW-2-LE-T)；リパーコール-L(Ripercol-L)； ソラスキル(Solaskil)； 塩酸スチマミゾール(Stimamizol hydrochloride)； ワーム-チェック(Worm-chek) 備 考： 牛、豚、鶏に対して用いられる寄生虫駆除剤、平成13年度残留基準値設定品目。mp 226～231℃。 LD <sub>50</sub> (ラット、orl) 180mg/kg。	レバミゾール塩酸塩標準品	200mg	7,000	126-04991
		 <p> <math>C_{11}H_{12}N_2S \cdot HCl = 240.75</math>  <b>CAS : 16595-80-5</b> </p>		

英名	和名	容量	希望納入 価格(円)	コード
<b>Malachite Green Oxalate Standard</b> 劇Ⅲ冷 外観： 緑色、結晶～結晶性粉末 溶解性： 水、アルコールに可溶。	マラカイトグリーンしゅう酸塩標準品 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	200mg	7,000	132-15141
		 <p><math>C_{52}H_{54}N_4O_{12} = 927.00</math> CAS : 2437-29-8</p>		
<b>Malachite Green Oxalate-<i>d</i><sub>5</sub> Standard</b> 劇Ⅲ冷 外観： 緑色、結晶性粉末～粉末 備考： 重水素化率：98%以上	マラカイトグリーンしゅう酸塩- <i>d</i> <sub>5</sub> 標準品 環境分析用 98.0%以上 (HPLC)	10mg	35,000	136-15281
		 <p><math>C_{52}H_{44}D_{10}N_4O_{12} = 937.07</math></p>		
<b>Mebendazol Standard</b> 冷 外観： 白色結晶 化学名： (5-Benzoyl-1 <i>H</i> -benzimidazol-2-yl)carbamic Acid Methyl Ester 溶解性： 水、エタノール、エーテル、クロロホルムにやや不溶。ぎ酸に可溶。 備考： 寄生虫駆除剤	メベンダゾール標準品 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	200mg	15,000	130-15201
		 <p><math>C_{16}H_{13}N_3O_3 = 295.3</math> CAS : 31431-39-7</p>		
<b>Melengestrol Acetate Standard</b> 冷 外観： 白色～うすい黄色、結晶性粉末～粉末 化学名： 17 $\alpha$ -Acetoxy-6-methyl-16-methylene-4,6-pregnadiene-3,20-dione 備考： ホルモン剤	酢酸メレンゲステロール標準品 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	50mg	15,000	132-15401
		 <p><math>C_{25}H_{32}O_4 = 396.52</math> CAS : 2919-66-6</p>		
<b>Meloxicam Standard</b> 冷 外観： 白色～黄色、結晶性粉末～粉末 化学名： 4-Hydroxy-2-methyl- <i>N</i> -(5-methyl-2-thiazolyl)-2 <i>H</i> -1,2-benzothiazine-3-carboxamide 1,1-Dioxide 備考： 非ステロイド系消炎剤	メロキシカム標準品 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	200mg	10,000	135-15131
		 <p><math>C_{14}H_{13}N_3O_4S_2 = 351.40</math> CAS : 71125-38-7</p>		

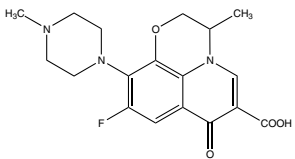
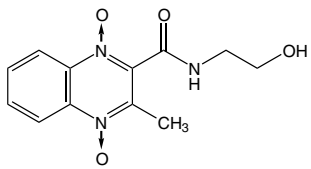
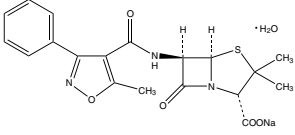
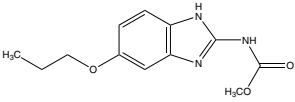
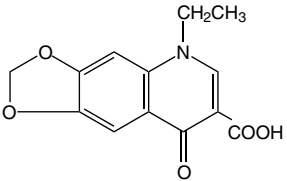
略号 mp:融点, bp:沸点,  $d^{20}$ :比重(20℃において),  $\rho^{20}$ :密度(20℃において), dec.:分解, subl.:昇華, DT<sub>50</sub>:半減期, y:年, m:月, d:日, h:時間, min:分, s:秒。A:アンプル包装。NMR:核磁気共鳴, MS:マスマスペクトロメトリー, UV:紫外線吸収

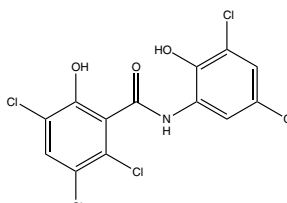
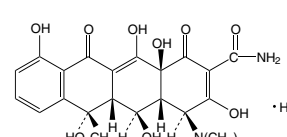
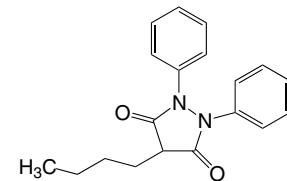
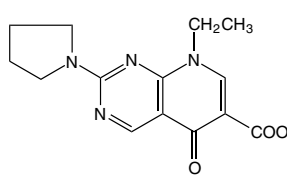
英名	和名	容量	希望納入 価格(円)	コード
<b>Menbutone Standard</b> Ⓒ	<b>メンブトン標準品</b> 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	200mg	10,000	135-15011
外観:	白色～わずかにうすい黄色、結晶性粉末～粉末	 <p><math>C_{15}H_{14}O_4 = 258.27</math> CAS : 3562-99-0</p>		
化学名:	4-Methoxy- $\gamma$ -oxo-1-naphthalenebutanoic Acid			
溶解性:	止瀉剤			
備考:				
<b>Metoclopramide Standard</b> Ⓒ	<b>メトクロプラミド標準品</b> 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	200mg	8,000	132-14921
外観:	白色～ほとんど白色、結晶～結晶性粉末	 <p><math>C_{14}H_{22}ClN_3O_2 = 299.80</math> CAS : 364-62-5</p>		
化学名:	5-Chloro-2-methoxyprocainamide			
溶解性:	整胃腸剤			
備考:				
<b>Metronidazole Standard</b> Ⓒ	<b>メトロニダゾール標準品</b> 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	200mg	8,000	139-14931
外観:	白色～うすい黄色、結晶～結晶性粉末	 <p><math>C_6H_9N_3O_3 = 171.15</math> CAS : 443-48-1</p>		
化学名:	2-Methyl-5-nitro-1 <i>H</i> -imidazole-1-ethanol			
溶解性:	水、エタノール、アセトン、ジエチルエーテルに溶けにくい。			
備考:	寄生虫駆除剤、抗原虫剤			
<b>Morantel Citrate Monohydrate Standard</b> Ⓒ	<b>モランテルくえん酸塩一水和物標準品</b> 高速液体クロマトグラフ用 99.0%以上 (HPLC, Ti)	200mg	8,000	135-12691
外観:	淡黄色～黄色の結晶性粉末～粉末	 <p><math>C_{12}H_{16}N_2S \cdot C_6H_8O_7 \cdot H_2O = 430.47</math> CAS : 69525-81-1</p>		
化学名:	( <i>E</i> )-1,4,5,6-Tetrahydro-1-methyl-2-[2-(3-methyl-2-thienyl)ethenyl]pyrimidine Citrate Monohydrate			
溶解性:	メタノールに可溶。			
備考:	本品は溶液状態で光にきわめて不安定である。			
<b>Nalidixic Acid Standard</b> Ⓒ	<b>ナリジクス酸標準品</b> 高速液体クロマトグラフ用 99.0%以上 (HPLC, Ti)	200mg	7,000	144-06611
外観:	白色～わずかにうすい黄色の結晶性粉末	 <p><math>C_{12}H_{12}N_2O_3 = 232.24</math> CAS : 389-08-2</p>		
化学名:	1-Ethyl-1,4-dihydro-7-methyl-4-oxo-1,8-naphthyridine-3-carboxylic Acid			
溶解性:	1mol/l水酸化ナトリウム溶液に可溶(1g/5ml)。ジメチルホルムアミド、クロロホルムに微溶、アセトン、エタノール、エーテルに難溶、水に不溶。			
備考:	別名: NegGRAM ; Naladixic acid ; 1,4-Dihydro-1-ethyl-7-methyl-4-oxo-1,8-Naphthyridine-3-carboxylic acid ; NA ; Betaxina ピリドンカルボン酸系抗細菌薬。主として大腸菌、プロテウス、肺炎桿菌などのグラム陽性菌に対しても作用する。家畜用および魚類用抗菌剤としても用いる。無臭。mp 225℃。 LD <sub>50</sub> (マウス、経口) 1,560mg/kg。			

略号 Ti: 容量分析, HPLC: 高速液体クロマトグラフィー, GC: ガスクロマトグラフィー, cGC: キャピラリー GC, C: 化学分析, IR: 赤外線吸収

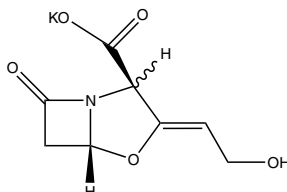
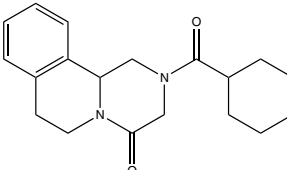
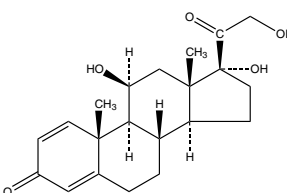
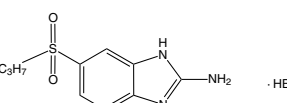
英名	和名	容量	希望納入 価格(円)	コード
<b>Neospiramycin I Standard</b> Ⓒ	<b>ネオスピラマイシン I 標準品</b> 高速液体クロマトグラフ用 97.0%以上 (HPLC)	10mg	15,000	147-07061
外観	白色～ほとんど白色、結晶性粉末～粉末	 $C_{36}H_{62}N_2O_{11} = 698.88$ <b>CAS : 70253-62-2</b>		
備考	ネオスピラマイシンはスピラマイシンの酸分解物であり、主代謝産物でもある。食品の残留分析基準値は、スピラマイシン I とネオスピラマイシン I の和として設定されています。含量は0.05Mりん酸二カリウム：アセトニトリル=7：3の溶液を用いて測定。			
化学名				
溶解性				
<b>Nicarbazin Standard</b> Ⓒ	<b>ナイカルバジン標準品</b> 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC, C)	200mg	8,000	146-07151
外観	黄色の粉末	 $C_{13}H_{10}N_4O_5 \cdot C_6H_8N_2O = 426.38$ <b>CAS : 330-95-0</b>		
化学名	<i>N,N'</i> -Bis(4-nitrophenyl)urea, compound with 4,6-Dimethyl-2(1 <i>H</i> )-pyrimidinone(1 : 1)			
溶解性	DMFに溶けにくく、水、エタノール、エチルエーテルまたはクロロホルムに極めて溶けにくい。			
備考	ナイカルバジンは <i>N,N'</i> -Bis(4-nitrophenyl)urea(DNC)と4,6-Dimethyl-2(1 <i>H</i> )-pyrimidinone(HDP)の等量分子化合物です。			
<b>Nitrofurazone Standard</b> Ⓒ	<b>ニトロフラゾン標準品</b> 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	200mg	5,000	146-08511
外観	黄色～黄褐色、結晶性粉末～粉末	 $C_6H_6N_4O_4 = 198.14$ <b>CAS : 59-87-0</b>		
化学名	5-Nitro-2-furaldehyde Semicarbazone			
溶解性	<i>N,N</i> -ジメチルホルムアミドにやや溶けやすく、エタノール、アセトン及び水に溶けにくく、エーテル、クロロホルムにほとんど溶けない。			
備考	合成抗菌剤			
<b>Nitroxynil Standard</b> 劇Ⅱ[危5-I]Ⓒ	<b>ニトロキシニル標準品</b> 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	200mg	6,000	142-08231
外観	ごくうすい黄緑色～黄褐色、結晶性粉末～粉末	 $C_7H_3IN_2O_3 = 290.01$ <b>CAS : 1689-89-0</b>		
化学名	4-Hydroxy-3-iodo-5-nitrobenzonitrile			
溶解性	水にやや溶ける。			
備考	寄生虫駆除剤			
<b>Norfloxacin Standard</b> Ⓒ	<b>ノルフロキサシン標準品</b> 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	200mg	5,500	149-08241
外観	白色～わずかにうすい黄色、結晶性粉末～粉末	 $C_{16}H_{18}FN_3O_3 = 319.33$ <b>CAS : 70458-96-7</b>		
化学名	1-Ethyl-6-fluoro-1,4-dihydro-4-oxo-7-(piperazin-1-yl)quinoline-3-carboxylic Acid			
溶解性	水、メタノール、アセトン、エタノールに不溶。			
備考	合成抗菌剤			

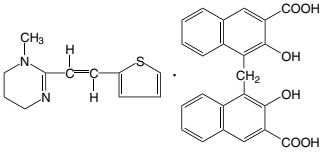
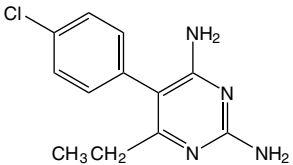
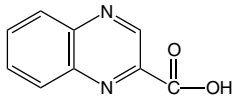
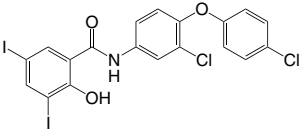
略号 mp：融点，bp：沸点， $d^{20}$ ：比重(20℃において)， $\rho^{20}$ ：密度(20℃において)，dec.：分解，subl.：昇華，DT<sub>50</sub>：半減期，y：年，m：月，d：日，h：時間，min：分，s：秒。A：アンプル包装。NMR：核磁気共鳴，MS：マスマスペクトロメトリー，UV：紫外線吸収

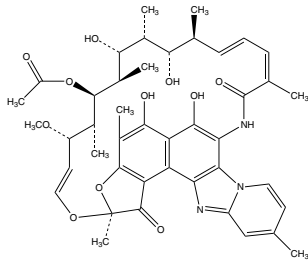
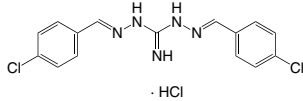
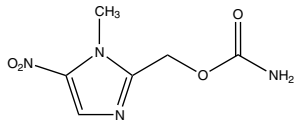
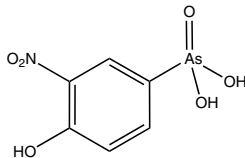
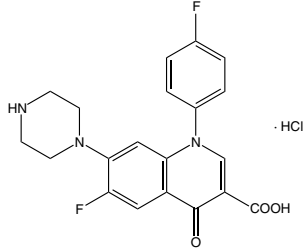
英名	和名	容量	希望納入 価格(円)	コード
<b>Ofloxacin Standard</b> Ⓕ	<b>オフロキサシン標準品</b> 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	200mg	8,000	150-02611
外観:	白色～うすい黄色、結晶性粉末～粉末			
化学名:	9-Fluoro-2,3-dihydro-3-methyl-10-(4-methyl-1-piperazinyl)-7-oxo-7H-pyrido[1,2,3-de]-1,4-benzoxazine-6-carboxylic Acid			
備考:	抗生物質			
				
				$C_{18}H_{20}FN_3O_4 = 361.37$ CAS : 82419-36-1
<b>Olaquinox Standard</b> Ⓕ	<b>オラキノドックス標準品</b> 高速液体クロマトグラフ用 99.0%以上 (HPLC, Ti)	200mg	7,000	150-01991
外観:	白色～うすい黄褐色、結晶～粉末			
化学名:	N-(2-Hydroxyethyl)-3-methyl-2-quinoxalinecarboxamide 1,4-Dioxide			
溶解性:	水にわずかに溶ける(0.1g/20ml)。ほとんどの有機溶媒に不溶			
別名:	ODX ; Fedan ; BAY Va9391 ; Bayo-n-ox ; Fedan			
備考:	mp 209°C (dec.)			
				
				$C_{12}H_{13}N_3O_4 = 263.25$ CAS : 23696-28-8
<b>Oxacillin Sodium Monohydrate Standard</b> Ⓕ	<b>オキサシリンナトリウム一水和物標準品</b> 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	200mg	8,000	158-02531
外観:	白色～ほとんど白色、結晶～粉末又は塊			
化学名:	6-(5-Methyl-3-phenyl-2-isoxazoline-4-carboxamide)penicillanic Acid Sodium Salt			
溶解性:	水に可溶。エタノール、エーテルに不溶。			
備考:	抗生物質			
				
				$C_{19}H_{18}N_3NaO_5S \cdot H_2O = 441.43$ CAS : 7240-38-2
<b>Oxibendazole Standard</b> Ⓕ	<b>オキシベンダゾール標準品</b> 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	200mg	15,000	153-02601
外観:	白色～わずかにうすい灰黄色、結晶性粉末～粉末			
化学名:	(5-Propoxy-1H-benzimidazol-2-yl)carbamic Acid Methyl Ester			
備考:	寄生虫駆除剤			
				
				$C_{12}H_{15}N_3O_3 = 249.268$ CAS : 20559-55-1
<b>Oxolinic Acid Standard</b> Ⓕ	<b>オキシリン酸標準品</b> 高速液体クロマトグラフ用 99.0%以上 (HPLC, Ti)	200mg	7,000	151-01921
外観:	白色～わずかにうすい黄色、結晶～粉末			
化学名:	1-Ethyl-1,4-dihydro-6,7-methylenedioxy-4-oxo-3-quinolinecarboxylic Acid			
溶解性:	0.5mol/l水酸化ナトリウム溶液に可溶(0.5g/5ml)。アセトニトリルに可溶(2mg/20ml)。			
別名:	Starner ; S-0208 ; Gramurin ; 5-Ethyl-5,8-dihydro-8-oxo-1,3-dioxolo[4,5-g]quinoline-7-carboxylic acid ; Dioxacin ; OXA ; Decme			
備考:	mp 313～314°C (dec.)			
				
				$C_{13}H_{11}NO_5 = 261.23$ CAS : 14698-29-4

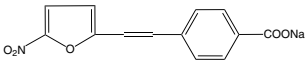
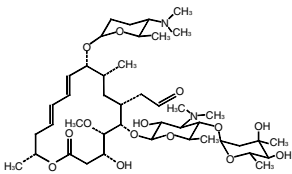
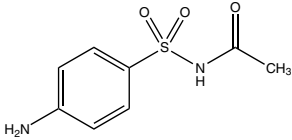
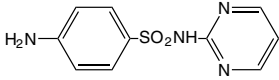
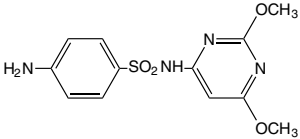
英名	和名	容量	希望納入 価格(円)	コード
<b>Oxyclozanide Standard</b>	<b>オキシクロザニド標準品</b>	200mg	6,000	159-02561
Ⓔ	高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)			
外観	白色～うすい褐色、結晶性粉末～粉末			
化学名	2,3,5-Trichloro-N-(3,5-dichloro-2-hydroxyphenyl)-6-hydroxybenzamide			
備考	寄生虫駆除剤			
				
				C <sub>13</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>5</sub> NO <sub>3</sub> = 401.46 CAS : 2277-92-1
<b>Oxytetracycline Hydrochloride Standard</b>	<b>オキシテトラサイクリン塩酸塩標準品</b>	200mg	12,000	157-02001
Ⓔ	高速液体クロマトグラフ用 99.0%以上 (HPLC, Ti)			
外観	黄色、結晶～粉末			
化学名	(4S,4aR,5S,5aR,6S,12aS)-4-Dimethylamino-1,4,4a,5,5a,6,11,12a-octahydro-3,5,6,10,12,12a-hexahydroxy-6-methyl-1,11-dioxo-2-naphthacene-carboxamide monohydrochloride ; [4S-(4 α,4a α,5 α,5a α,6 β,12a α)]-4-Dimethylamino-1,4,4a,5,5a,6,11,12a-octahydro-3,5,6,10,12,12a-hexahydroxy-6-methyl-1,11-dioxo-2-naphthacene-carboxamide monohydrochloride			
溶解性	本品は水に溶けやすく、エタノールにやや溶けやすく、エーテル、クロロホルムにほとんど溶けない。			
別名	OXY WS ; Medamycin ; Oxytet ; 5-Hydroxytetracycline hydrochloride ; Medemycin ; OTC			
備考	放線菌 <i>Streptomyces rimosus</i> の培養液から発見された。テトラサイクリン系抗生物質で、においはなく、味は苦い。 mp 180℃。光と空気に不安定。			
				
				C <sub>22</sub> H <sub>24</sub> N <sub>2</sub> O <sub>9</sub> · HCl = 496.89 CAS : 2058-46-0
<b>Phenylbutazone Standard</b>	<b>フェニルブタゾン標準品</b>	100mg	15,000	168-23211
Ⓔ	高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)			
外観	白色～わずかにうすい黄色、結晶性粉末～粉末			
化学名	4-Butyl-1,2-diphenylpyrazolidine-3,5-dione			
溶解性	水に難溶。アセトン、クロロホルムに易溶。エタノール、エーテルに可溶。			
				
				C <sub>19</sub> H <sub>20</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> = 308.37 CAS : 50-33-9
<b>Piromidic Acid Standard</b>	<b>ピロミド酸標準品</b>	200mg	7,000	169-18091
Ⓔ	高速液体クロマトグラフ用 99.0%以上 (HPLC, Ti)			
外観	わずかにうすい黄色～うすい黄色、粉末			
溶解性	1mol/l水酸化ナトリウム溶液に可溶(1g/5ml)。アセトニトリルに可溶(2mg/20ml)。クロロホルム、DMFに難溶、水、エタノール、エーテルに不溶。			
別名	Piromidic acid ; 8-Ethyl-5,8-dihydro-5-oxo-2-(1-pyrrolidinyl)pyrido[2,3-d]pyrimidine-6-carboxylic acid ; PMA ; Bactramyl ; Actrun C ; Reelon ; Urisept ; Zaomeel			
備考	抗菌剤。mp 314～316℃。無臭、無味。 LD <sub>50</sub> (ラット、経口) >5,000mg/kg。			
				
				C <sub>14</sub> H <sub>16</sub> N <sub>4</sub> O <sub>3</sub> = 288.30 CAS : 19562-30-2

略号 mp:融点, bp:沸点, d<sup>20</sup>:比重(20℃において), ρ<sup>20</sup>:密度(20℃において), dec.:分解, subl.:昇華, DT<sub>50</sub>:半減期, y:年, m:月, d:日, h:時間, min:分, s:秒。A:アンプル包装。NMR:核磁気共鳴, MS:マスマスペクトロメトリー, UV:紫外線吸収

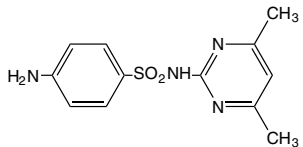
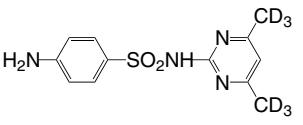
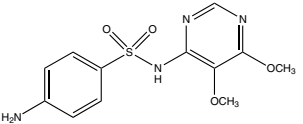
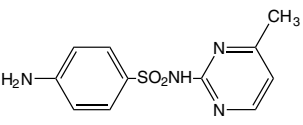
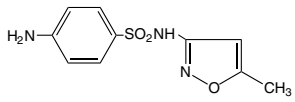
英名	和名	容量	希望納入 価格(円)	コード
<b>Potassium Clavulanate Standard</b> 凍 外観：白色～うすい褐色、結晶性粉末～粉末 化学名：Clavulanic Acid Potassium Salt 溶解性：水に可溶。メタノール、エタノール、エーテルに不溶。 備考： $\beta$ ラクタマーゼ阻害剤	クラブラン酸カリウム標準品 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	100mg	23,000	166-21791
		 <p> <math>C_8H_8KNO_5 = 237.25</math>  <b>CAS : 61177-45-5</b> </p>		
<b>Praziquantel Standard</b> 冷 外観：白色、結晶性粉末～粉末 化学名：2-(Cyclohexylcarbonyl)-1,2,3,6,7,11b-hexahydro-4H-pyrazino[2,1-a]isoquinolin-4-one 備考：寄生虫駆除剤	プラジクアンテル標準品 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	200mg	9,000	160-22931
		 <p> <math>C_{19}H_{24}N_2O_2 = 312.41</math>  <b>CAS : 55268-74-1</b> </p>		
<b>Prednisolone Standard</b> 冷 外観：白色～ほとんど白色、結晶性粉末～粉末 化学名：11 $\beta$ ,17,21-Trihydroxypregna-1,4-diene-3,20-dione 溶解性：水に極めて溶けにくい。メタノール、エタノールに可溶。 備考：ステロイド系消炎剤	プレドニゾロン標準品 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	200mg	7,000	162-21911
		 <p> <math>C_{21}H_{28}O_5 = 360.44</math>  <b>CAS : 50-24-8</b> </p>		
<b>5-Propylsulfonyl-1H-benzimidazole-2-amine Hydrobromide Standard</b> 冷 外観：白色～ほとんど白色、結晶性粉末～粉末 化学名：5-Propylsulfonyl-1H-benzimidazole-2-amine 備考：寄生虫駆除剤	5-プロピルスルホニル-1H-ベンズイミダゾール-2-アミン臭化水素酸塩標準品 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	100mg	30,000	164-22211
		 <p> <math>C_{10}H_{13}N_3O_2S \cdot HBr = 320.21</math>  <b>CAS : 80983-34-2</b> </p>		

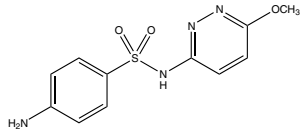
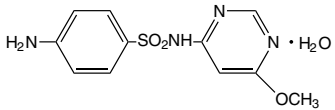
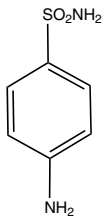
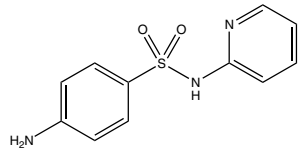
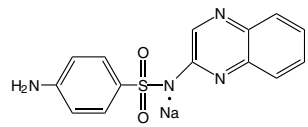
英名	和名	容量	希望納入 価格(円)	コード
<b>Pyrantel Pamoate Standard</b>	<b>ピランテルパモ酸塩標準品</b>	200mg	5,200	167-18391
Ⓞ	高速液体クロマトグラフ用 99.0%以上 (HPLC, Ti)			
外観	うすい黄色～黄色、結晶性粉末～粉末			
化学名	(E)-1,4,5,6-Tetrahydro-1-methyl-2-[2-(2-thienyl)vinyl]pyrimidine-4,4'-methylenebis(3-hydroxy-2-naphthoate)			
溶解性	ジメチルホルムアミドにやや溶けにくく、メタノール、及びエタノール、に極めて溶けにくく、水、酢酸エチル、エーテルにほとんど溶けない。			
別名	パモ酸ピランテル；Dog Wormen；Antiminth；Cobautril；Helmex；Lom briareu；Trilowbrin；Pirantel pamoate			
備考	ピリミジンチオフェン系駆虫薬。非常に難溶性で吸収されにくいので、腸全域における寄生虫に作用し、安全性も高いという利点性もある。虫体の神経筋接合部に作用し、脱分極性神経筋遮断を起こし、けいれん性の麻ひを生じる。また、コリンエステラーゼ抑制作用を有し、本薬の共存下では1/100量のアセチルコリンにより回虫は拘縮を示す。本薬は鉤虫、回虫、蟯虫、東洋毛様線虫に有効であるが、鞭虫には無効である。mp 256～264℃(dec.)。無臭、無味。光により橙黄色に着色する。LD <sub>50</sub> (ラット、経口) >24,000mg/kg。			
				 <p>C<sub>11</sub>H<sub>14</sub>N<sub>2</sub>S · C<sub>23</sub>H<sub>16</sub>O<sub>6</sub> = 594.68 CAS : 22204-24-6</p>
<b>Pyrimethamine Standard</b>	<b>ピリメタミン標準品</b>	200mg	7,000	163-18631
Ⓞ	高速液体クロマトグラフ用 99.0%以上 (HPLC, Ti)			
外観	白色～わずかにうすい褐色、結晶～粉末			
化学名	5-(4-Chlorophenyl)-6-ethyl-2,4-pyrimidinediamine			
溶解性	水にほとんど不溶(<0.01g/100ml)			
別名	Chloridin；Daraprim；Tindurin；Dareprem；Fansidar；Chloridine；Darachlor；Daraclor；Daraprime；Diaminopyritamin；Erbapre line；Maloprim；Primecidau；Malocsd			
備考	抗マラリア剤、動物用としてトキソプラズマ等の治療剤。mp 240℃。			
				 <p>C<sub>12</sub>H<sub>13</sub>ClN<sub>4</sub> = 248.71 CAS : 58-14-0</p>
<b>2-Quinoxalinecarboxylic Acid Standard</b>	<b>2-キノキサリンカルボン酸標準品</b>	200mg	17,000	170-00491
Ⓞ	高速液体クロマトグラフ用 99.0%以上 (HPLC)			
外観	白色～褐色、粉末又は塊			
化学名	2-Quinoxalinecarboxylic Acid			
溶解性	温水、アルコール、クロロホルム、アセトンに溶ける			
別名	カルバドックス代謝産物(Carbadox Metabolite)；QCA			
備考	mp 約208℃(dec.)。			
				 <p>C<sub>9</sub>H<sub>6</sub>N<sub>2</sub>O<sub>2</sub> = 174.16 CAS : 879-65-2</p>
<b>Rafoxanide Standard</b>	<b>ラフォキサニド標準品</b>	200mg	6,000	185-01961
Ⓞ	高速液体クロマトグラフ用 97.0%以上 (HPLC)			
外観	白色～わずかにうすい緑黄色又はわずかにうすい黄褐色、結晶性粉末～粉末			
化学名	N-[3-Chloro-4-(4-chlorophenoxy)phenyl]-2-hydroxy-3,5-diiodobenzamide			
溶解性	水に不溶。アセトン、アセトニトリルにほどよく溶ける。			
備考	寄生虫駆除剤			
				 <p>C<sub>19</sub>H<sub>11</sub>Cl<sub>2</sub>I<sub>2</sub>NO<sub>3</sub> = 626.01 CAS : 22662-39-1</p>

英名	和名	容量	希望納入 価格(円)	コード
<b>Rifaximin Standard</b> Ⓕ	リファキシミン標準品 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	200mg	18,000	181-02041
外観:	だいたい色、結晶性粉末～粉末	 <p><math>C_{43}H_{51}N_3O_{11} = 785.886</math> CAS : 80621-81-4</p>		
化学名:	[2 <i>S</i> -(2 <i>R</i> *,16 <i>Z</i> ,18 <i>E</i> ,20 <i>R</i> *,21 <i>R</i> *,22 <i>S</i> *,23 <i>S</i> *,24 <i>S</i> *,25 <i>R</i> *,26 <i>S</i> *,27 <i>R</i> *,28 <i>E</i> )]-25-(Acetyloxy)-5,6,21,23-tetrahydroxy-27-methoxy-2,4,11,16,20,22,24,26-octamethyl-2,7-[epoxypentadeca(1,11,13)trienimino]benzofuro[4,5- <i>e</i> ]pyrido[1,2- <i>a</i> ]benzimidazole-1,15(2 <i>H</i> )-dione			
溶解性:	水に不溶。アルコール、酢酸エチル、クロロホルム、トルエンに可溶。			
備考:	抗生物質			
<b>Robenidine Hydrochloride Standard</b> Ⓕ	ロベニジン塩酸塩標準品 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	200mg	10,000	186-01991
外観:	白色、結晶性粉末～粉末	 <p><math>C_{15}H_{13}Cl_2N_5 \cdot HCl = 370.66</math> CAS : 25875-50-7</p>		
化学名:	1,3-Bis[ <i>p</i> -chlorobenzylidene]amino]guanidine Hydrochloride			
備考:	合成抗菌剤			
溶解性:	水に可溶。メタノール、エタノール、クロロホルム、酢酸エチルに可溶。			
<b>Ronidazole Standard</b> Ⓕ	ロニダゾール標準品 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	200mg	10,000	180-02011
外観:	白色～黄褐色、結晶性粉末～粉末	 <p><math>C_6H_8N_4O_4 = 200.15</math> CAS : 7681-76-7</p>		
化学名:	1-Methyl-2-[(carbamoyloxy)methyl]-5-nitroimidazole			
溶解性:	水に可溶。メタノール、エタノール、クロロホルム、酢酸エチルに可溶。			
備考:	寄生虫駆除剤、抗原虫剤			
<b>Roxarsone Standard</b> ⒻⒼ	ロキササルソン標準品 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	200mg	8,000	181-01941
外観:	わずかにうすい黄色～黄褐色、結晶性粉末～粉末	 <p><math>C_6H_6AsNO_6 = 263.04</math> CAS : 121-19-7</p>		
化学名:	4-Hydroxy-3-nitrophenylarsonic Acid			
溶解性:	冷水にわずかに溶ける。			
備考:	成長促進剤			
<b>Sarafloxacin Hydrochloride Standard</b> Ⓕ	サラフロキサシン塩酸塩標準品 高速液体クロマトグラフ用 95.0%以上 (HPLC)	200mg	10,000	195-14211
外観:	ごくうすい黄色～うすい黄褐色、結晶性粉末～粉末	 <p><math>C_{20}H_{17}F_2N_3O_3 \cdot HCl = 421.83</math> CAS : 91296-87-6</p>		
化学名:	6-Fluoro-1-(4-fluorophenyl)-1,4-dihydro-4-oxo-7-(1-piperazinyl)-3-quinolinecarboxylic Acid Hydrochloride			
備考:	合成抗菌剤			
溶解性:	水に可溶。メタノール、エタノール、クロロホルム、酢酸エチルに可溶。			

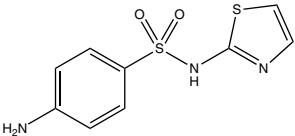
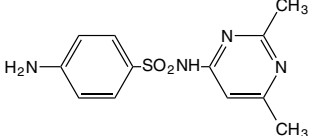
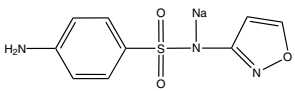
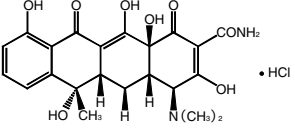
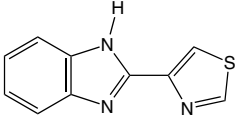
英名	和名	容量	希望納入 価格(円)	コード
<b>Sodium Nifurstyrenate Standard</b> Ⓞ 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	ニフルスチレン酸ナトリウム標準品	200mg	10,000	146-08251
外観: 黄褐色粉末又は塊	化学名: Sodium 4-[2-(5-Nitro-2-furanyl)ethenyl]benzoate	 $C_{13}H_8NNaO_5 = 281.20$ CAS : 54992-23-3		
溶解性: 合成抗菌剤	備考: 合成抗菌剤			
<b>Spiramycin I Standard</b> Ⓞ 高速液体クロマトグラフ用 97.0%以上 (HPLC)	スピラマイシン I 標準品	10mg	20,000	197-11971
外観: 白色~わずかにうすい黄色、結晶性粉末~粉末	溶解性: メタノール、エタノール、及びエーテルに極めて溶けやすく、水に極めて溶けにくい。	 $C_{43}H_{74}N_2O_{14} = 843.05$ CAS : 24916-50-5		
備考: スピラマイシンはスピラマイシン I, II, IIIの混合物です。				
<b>Sulfacetamide Standard</b> Ⓞ 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	スルファセタミド標準品	200mg	8,000	192-14581
外観: 白色~うすい黄色、結晶~結晶性粉末	化学名: <i>N</i> -(4-Aminophenyl)sulfonylacetamide	 $C_8H_{10}N_2O_3S = 214.24$ CAS : 144-80-9		
溶解性: エーテルにわずかに溶ける。クロロホルムにわずかに溶ける。	備考: 合成抗菌剤			
<b>Sulfadiazine Standard</b> Ⓞ 高速液体クロマトグラフ用 99.0%以上 (HPLC, Ti)	スルファジアジン標準品	200mg	4,000	198-11381
外観: 白色~わずかにうすい黄色、結晶性粉末~粉末	化学名: 4-Amino- <i>N</i> -2-pyrimidinylbenzene-sulfonamide	 $C_{10}H_{10}N_4O_2S = 250.28$ CAS : 68-35-9		
溶解性: 希塩酸、水酸化ナトリウム試液、アンモニア試液に可溶、アセトン、エタノールに難溶、水に不溶	別名: Sulfapyimidine ; SDZ ; Adiazine ; Debenal ; Delvoprim ; Diazyl ; Esclediazine ; Pyrimel ; Sterazine ; Sulfolex			
備考: サルファ剤。ブドウ球菌、大腸菌等による感染症に用いる。mp 252~256℃。無臭。光によって徐々に分解する。LD <sub>50</sub> (マウス、皮下) 1,600mg/kg。				
<b>Sulfadimethoxine Standard</b> Ⓞ 高速液体クロマトグラフ用 99.0%以上 (HPLC)	スルファジメトキシン標準品	200mg	3,700	190-11101
外観: 白色の結晶性粉末	化学名: 4-Amino- <i>N</i> -(2,6-dimethoxy-4-pyrimidinyl)benzenesulfonamide ; 6-sulfanilamido-2,4-dimethoxypyrimidine	 $C_{12}H_{14}N_4O_4S = 310.33$ CAS : 122-11-2		
溶解性: アセトンに可溶、メタノール、エタノール、クロロホルムに難溶、水、エーテル、ベンゼンに不溶、希塩酸、水酸化ナトリウム試液、またはアンモニア試液に溶ける。	別名: SDMA ; Dinosol			
備考: サルファ剤、特に軟組織や呼吸器の感染症に用いられる。持続性。無臭。mp 201~203℃。LD <sub>50</sub> (ラット、経口) >20,000mg/kg。				

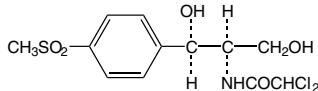
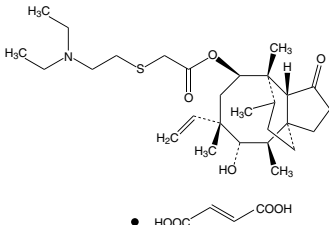
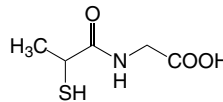
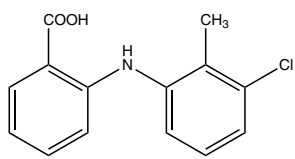
略号 mp: 融点, bp: 沸点,  $d^{20}$ : 比重(20℃において),  $\rho^{20}$ : 密度(20℃において), dec.: 分解, subl.: 昇華, DT<sub>50</sub>: 半減期, y: 年, m: 月, d: 日, h: 時間, min: 分, s: 秒。A: アンブル包装。NMR: 核磁気共鳴, MS: マススペクトロメトリー, UV: 紫外線吸収

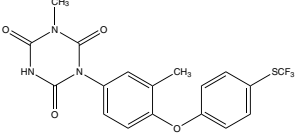
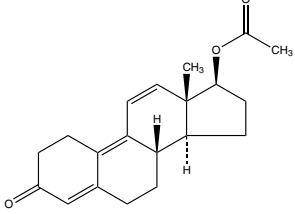
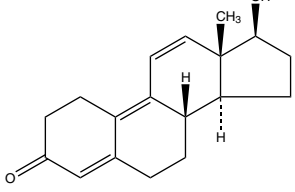
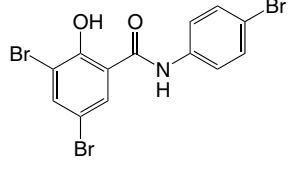
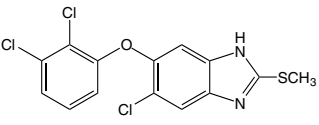
英名	和名	容量	希望納入 価格(円)	コード
<b>Sulfadimidine Standard</b>	スルファジミジン標準品	200mg	7,000	198-11141
Ⓕ	高速液体クロマトグラフ用 99.0%以上 (HPLC)			
外観:	白色～淡褐色、結晶～結晶性粉末			
化学名:	4-Amino- <i>N</i> -(4,6-dimethyl-2-pyrimidinyl)benzenesulfonamide			
溶解性:	水にやや溶けやすい(<0.1g/100ml, pHの増加と共に)			
別名:	スルファメタジン (Sulfamethazine) ; SDD ; Sulfamethiazine ; Super septil ; Sulmet ; Pirme Zin ; Primezin ; Sulfadimerazine			
備考:	mp 176℃。光に不安定。			
				 $C_{12}H_{14}N_4O_2S = 278.33$ <b>CAS : 57-68-1</b>
<b>Sulfadimidine-<i>d</i><sub>6</sub> Standard</b>	スルファジミジン- <i>d</i> <sub>6</sub> 標準品	50mg	20,000	196-14241
Ⓕ	環境分析用 98.0%以上 (HPLC)			
外観:	白色～うすい黄色、結晶～粉末			
備考:	重水素化率:98%以上			
				 $C_{12}H_8D_6N_4O_2S = 284.37$
<b>Sulfadoxine Standard</b>	スルファドキシジン標準品	200mg	8,000	192-14221
Ⓕ	高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)			
外観:	白色、結晶性粉末～粉末			
化学名:	4-Amino- <i>N</i> -(5,6-dimethoxy-4-pyrimidinyl)benzenesulfonamide			
溶解性:	水に極わずかに溶ける。アルコール、メタノールにわずかに溶ける。			
備考:	合成抗菌剤			
				 $C_{12}H_{14}N_4O_4S = 310.33$ <b>CAS : 2447-57-6</b>
<b>Sulfamerazine Standard</b>	スルファメラジン標準品	200mg	6,300	192-11301
Ⓕ	高速液体クロマトグラフ用 99.0%以上 (HPLC)			
外観:	白色、結晶性粉末～粉末			
化学名:	4-Amino- <i>N</i> -(4-methyl-2-pyrimidinyl)-benzenesulfonamide			
溶解性:	水にやや溶けにくい(1.0mg/l)。			
別名:	SMR ; Sulfamethyldiazine			
備考:	抗菌剤。スルファジアジンと類似した効力を持つサルファ剤。 mp 234～238℃。			
				 $C_{11}H_{12}N_4O_2S$ <b>CAS : 127-79-7</b>
<b>Sulfamethoxazole Standard</b>	スルファメトキサゾール標準品	200mg	3,600	191-11131
Ⓕ	高速液体クロマトグラフ用 99.0%以上 (HPLC)			
外観:	白色の結晶性粉末～粉末			
化学名:	4-Amino- <i>N</i> -(5-methyl-3-isoxazolyl)benzenesulfonamide			
溶解性:	DMF、希塩酸、希水酸化ナトリウム溶液に易溶、水、エチルエーテルに不溶。			
別名:	スルフィソメゾール (Sulfisomezole) ; Sulfamethoxizole ; SMXZ ; Cotrimoxatole ; Bactrim ; Cotrim ; Septra ; Trisulfam ; Uroplus ; Gantanol			
備考:	持続性サルファ系抗菌剤。微生物体内での葉酸生合成阻害による抗菌作用を示す。mp 169℃。臭いはなく、味はわずかに苦い。光によって徐々に着色する。LD <sub>50</sub> (マウス雄および雌、経口) 3,900mg/kg および3,471mg/kg。			
				 $C_{10}H_{11}N_3O_3S = 253.28$ <b>CAS : 723-46-6</b>

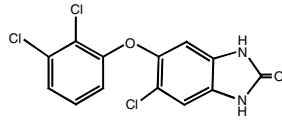
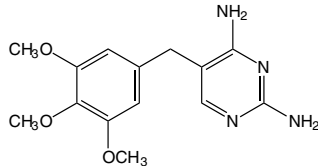
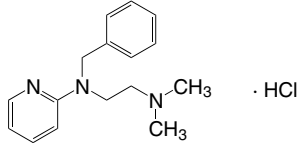
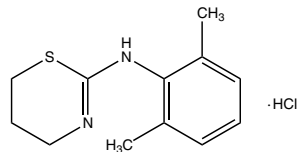
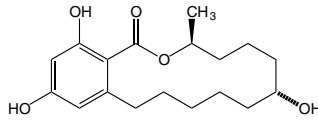
英名	和名	容量	希望納入 価格(円)	コード
<b>Sulfamethoxypyridazine Standard</b> Ⓞ 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	スルファメトキシピリダジン標準品	200mg	5,000	190-14641
外観: わずかにうすい黄色結晶性粉末～粉末				
化学名: 4-Amino- <i>N</i> -(6-methoxy-3-pyridazinyl)benzenesulfonamide				
備考: 合成抗菌剤				
				
		$C_{11}H_{12}N_4O_3S = 280.30$		
		CAS : 80-35-3		
<b>Sulfamonomethoxine Standard</b> Ⓞ 高速液体クロマトグラフ用 99.0%以上 (HPLC, Ti)	スルファモノメトキシシン標準品	200mg	3,600	196-11321
外観: 白色～わずかにうすい黄色、結晶～粉末または小粒				
溶解性: アセトンにやや溶けやすく、エタノールに溶けにくく、エーテルに極めて溶けにくく、水にほとんど溶けない。希塩酸または水酸化ナトリウム溶液に溶ける。				
別名: 4-amino- <i>N</i> -(6-methoxy-4-pyrimidyl)benzenesulfonamide Monohydrate ; SMMX				
備考: サルファ剤系抗菌剤で葉酸生合成を阻害して細菌の増殖を阻止する。mp 204～206℃。光によって変色する。				
				
		$C_{11}H_{12}N_4O_3S \cdot H_2O = 298.32$		
		CAS : 66652-06-2		
<b>Sulfanilamide Standard</b> Ⓞ 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	スルファニルアミド標準品	200mg	7,000	198-14061
外観: 白色、結晶～結晶性粉末				
化学名: 4-Aminobenzenesulfonamide				
溶解性: クロロホルム、エーテル、ベンゼンに難溶。				
備考: 合成抗菌剤				
				
		$C_6H_8N_2O_2S = 172.20$		
		CAS : 63-74-1		
<b>Sulfapyridine Standard</b> Ⓞ 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	スルファピリジン標準品	200mg	4,000	199-14471
外観: 白色～わずかにうすい黄褐色、結晶性粉末～粉末				
化学名: 4-Amino- <i>N</i> -2-pyridinylbenzenesulfonamide				
備考: 合成抗菌剤				
				
		$C_{11}H_{11}N_3O_2S = 249.29$		
		CAS : 144-83-2		
<b>Sulfaquinoxaline Sodium Salt Standard</b> Ⓞ 高速液体クロマトグラフ用 99.0%以上 (HPLC)	スルファキノキサリンナトリウム標準品	200mg	8,500	194-11481
外観: わずかにうすい黄色～黄褐色、結晶～粉末				
化学名: 4-Amino- <i>N</i> -2-quinoxalinylnbenzenesulfonamide Sodium Salt				
溶解性: 水に溶けやすく、メタノール、ジメチルホルムアミドに溶ける。				
別名: SULFA-Q 20 ; <i>N</i> <sub>1</sub> -(2-Quinoxalinyln) sulfanilamide ; SQA				
備考: mp 247～248℃。吸湿性が大きい。				
				
		$C_{14}H_{11}N_4NaO_2S = 322.32$		
		CAS : 967-80-6		

略号 mp:融点, bp:沸点,  $d^{20}$ :比重(20℃において),  $\rho^{20}$ :密度(20℃において), dec.:分解, subl.:昇華, DT<sub>50</sub>:半減期, y:年, m:月, d:日, h:時間, min:分, s:秒。A:アンプル包装。NMR:核磁気共鳴, MS:マスマスペクトロメトリー, UV:紫外線吸収

英名	和名	容量	希望納入 価格(円)	コード
<b>Sulfathiazole Standard</b> Ⓕ 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	<b>スルファチアゾール標準品</b>	200mg	5,000	197-14651
外観: 白色、結晶性粉末～粉末	化学名: 4-Amino-N-2-thiazolylbenzenesulfonamide	 <p><math>C_9H_9N_3O_2S_2 = 255.32</math> CAS : 72-14-0</p>		
溶解性: 水に極わずかに溶ける。アセトンに可溶。クロロホルム、エーテルに難溶。	備考: 合成抗菌剤			
別名:				
備考:				
<b>Sulfisomidine Standard</b> Ⓕ 高速液体クロマトグラフ用 99.0%以上 (HPLC, Ti)	<b>スルフィソミジン標準品</b>	200mg	4,200	190-11221
外観: 白色～わずかにうすい黄色、結晶性粉末～粉末。	化学名: 4-Amino-N-(2,6-dimethyl-4-pyrimidinyl)benzenesulfonamide	 <p><math>C_{12}H_{14}N_4O_2S = 278.33</math> CAS : 515-64-0</p>		
溶解性: 希塩酸、水酸化ナトリウム試液、アンモニア試液に溶ける。ピリジンに溶けやすい。エタノール、アセトンにやや溶けにくい。クロロホルムにほとんど溶けない。	別名: Sulfadimetine ; Sulfaisodimidine ; Sulphasomidine ; SID ; Sulfisodimerazine			
備考: サルファ剤。大腸菌による腎盂腎炎などの治療に用いる。mp 243℃。無臭。光によって徐々に着色する。LD <sub>50</sub> (マウス、経口) 50,000mg/kg。				
<b>Sulfisozole Sodium Standard</b> Ⓕ 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	<b>スルフィソゾールナトリウム標準品</b>	200mg	8,000	195-14071
外観: 白色～わずかにうすい褐色、結晶性粉末～粉末	化学名: 3-Sulfanilamidoisoxazole Sodium	 <p><math>C_9H_8N_3NaO_3S = 261.23</math> CAS : 37514-39-9</p>		
溶解性: 水に易溶。エタノール、アセトンに難溶。	備考: 合成抗菌剤			
別名:				
備考:				
<b>Tetracycline Hydrochloride Standard</b> Ⓕ 高速液体クロマトグラフ用 99.0%以上 (HPLC, Ti)	<b>テトラサイクリン塩酸塩標準品</b>	200mg	8,000	206-15091
外観: 黄色結晶性粉末～粉末	略名: TC	 <p><math>C_{22}H_{24}N_2O_8 \cdot HCl = 480.90</math> CAS : 64-75-5</p>		
溶解性: 水に溶けやすく、エタノールにやや溶けにくく、エーテルにほとんど溶けない。				
別名:				
備考:				
<b>Thiabendazole Standard</b> Ⓕ 残留農薬試験用 99.0%以上 (HPLC, Ti)	<b>チアベンダゾール標準品</b>	200mg	8,200	204-13211
外観: 僅微褐色粉末	化学名: 2-(4-Thiazolyl)-1H-benzimidazole	 <p><math>C_{10}H_7N_3S = 201.25</math> CAS : 148-79-8</p>		
溶解性: 水25℃ 10g/l(pH 2)、<50mg/l(pH 5~12)、>50mg/l(pH 12)、アセトン(25℃) 4.2g/l、エタノール(25℃) 2.1g/l、酢酸エチル(室温) 2.1g/l、ベンゼン(25℃) 230、DMNに不溶。	別名: TBZ ; Tiabendazole ; Arbotect ; Merteck ; Ap-Luster ; Mertect ; Tecto ; Bovizole ; Eprofil			
備考: 畜産用の駆虫、抗真菌剤。bp 310℃(subl),mp 304~305℃。LD <sub>50</sub> (ラット、経口) 3,100mg/kg。				

英名	和名	容量	希望納入 価格(円)	コード
<b>Thiamphenicol Standard</b>	<b>チアンフェニコール標準品</b>	200mg	7,000	203-13921
ⓧ	高速液体クロマトグラフ用 99.0%以上 (HPLC)			
外観	観：白色、結晶性粉末～粉末			
化学名	名：D-(+)- <i>threo</i> -2,2-Dichloro-N-[2-hydroxy-1-(hydroxymethyl)-2-[4-(methylsulfonyl)phenyl]ethyl]acetamide			
溶解性	性：DMF, プロピレングリコールに易溶、アセトン、エタノールにやや可溶。水に難溶。エーテル、クロロホルム、ベンゼンに不溶。			
別備	名：Methylsulfonyl chloramphenicol 考：抗菌薬。抗菌力はクロラムフェニコールとほぼ同程度で、肝臓で変化を受けないので体内で分解されにくい。クロラムフェニコールと交叉耐性を示すが、他の抗生物質、化学療法剤に対し有効である。大腸菌、ぶどう球菌による感染症に用いる。mp 164℃。無臭。わずかに苦味がある。水溶液は中性。光、熱に安定。LD <sub>50</sub> (ラット、経口、腹腔内) >5,000mg/kg。			
				 $C_{12}H_{15}Cl_2NO_5S = 356.22$ <b>CAS : 15318-45-3</b>
<b>Tiamulin Fumarate Standard</b>	<b>フマル酸チアムリン標準品</b>	200mg	9,000	201-16881
ⓧ	高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)			
外観	観：白色、結晶性粉末～粉末			
化学名	名：[3aS-(3a α, 4 β, 5 α, 6 α, 8 β, 9 α, 9a β, 10S*)]-(2-(Diethylamino)ethyl)thio]acetic Acid 6-Ethenyldecahydro-5-hydroxy-4,6,9,10-tetramethyl-1-oxo-3a,9-propano-3aH-cyclopentacycloocten-8-yl Ester (E)-2-butenedioate			
備考	考：抗生物質			
				 $C_{32}H_{51}NO_8S = 609.81$ <b>CAS : 55297-96-6</b>
<b>Tiopronin Standard</b>	<b>チオプロニン標準品</b>	200mg	7,000	204-16871
ⓧ	高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)			
外観	観：白色～ほとんど白色、結晶性粉末～粉末			
化学名	名：N-(2-Mercapto-1-oxopropyl)glycine			
備考	考：強肝剤			
				 $C_5H_9NO_3S = 163.19$ <b>CAS : 1953-02-2</b>
<b>Tolfenamic Acid Standard</b>	<b>トルフェナム酸標準品</b>	200mg	7,000	208-16911
ⓧ	高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)			
外観	観：ほとんど白色、結晶性粉末～粉末			
化学名	名：2-[(3-Chloro-2-methylphenyl)amino]benzoic Acid			
備考	考：非ステロイド系消炎剤			
				 $C_{14}H_{12}ClNO_2 = 261.70$ <b>CAS : 13710-19-5</b>

英名	和名	容量	希望納入 価格(円)	コード
<b>Toltrazuril Standard</b> Ⓕ	トルトラズリル標準品 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	200mg	12,000	205-16921
外観:	白色～ほとんど白色、結晶性粉末～粉末	 $C_{18}H_{14}F_3N_3O_4S = 425.38$ <b>CAS : 69004-03-1</b>		
化学名:	1-Methyl-3-[3-methyl-4-[4-(trifluoromethyl)thio]-phenoxy]phenyl]-1,3,5-triazine-2,4,6(1 <i>H</i> ,3 <i>H</i> ,5 <i>H</i> )-trione			
備考:	寄生虫駆除剤			
<b>Trenbolone Acetate Standard</b> Ⓕ	酢酸トレンボロン標準品 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	200mg	15,000	208-16271
外観:	白色～うすい黄褐色、結晶～粉末	 $C_{20}H_{24}O_3 = 312.40$ <b>CAS : 10161-34-9</b>		
化学名:	17β-Acetoxyestra-4,9,11-trien-3-one			
備考:	ホルモン剤			
<b>β-Trenbolone Standard</b> Ⓕ	β-トレンボロン標準品 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	200mg	15,000	205-16281
外観:	白色～うすい黄色、結晶～粉末	 $C_{18}H_{22}O_2 = 270.37$ <b>CAS : 10161-33-8</b>		
化学名:	17β-Hydroxyestra-4,9,11-trien-3-one			
備考:	ホルモン剤			
<b>Tribromsalan Standard</b> Ⓕ	トリブロムサラン標準品 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	100mg	12,000	204-16491
外観:	白色～うすい黄色、結晶～粉末	 $C_{13}H_8Br_3NO_2 = 449.92$ <b>CAS : 87-10-5</b>		
化学名:	3,4,5-Tribromosalicylanilide			
溶解性:	水に難溶。DMFに可溶。			
備考:	寄生虫駆除剤			
<b>Triclabendazole Standard</b> Ⓕ	トリクラベンダゾール標準品 高速液体クロマトグラフ用 99.0%以上 (HPLC)	200mg	20,000	207-14301
外観:	白色～わずかにうすい褐色、粉末	 $C_{14}H_9Cl_3N_2OS = 359.66$ <b>CAS : 68786-66-3</b>		
化学名:	5-Chloro-6-(2,3-dichlorophenoxy)-2-methylthio-1 <i>H</i> -benzimidazole			
溶解性:	メタノールに可溶(0.1%)			
備考:	mp 177.0℃。			

英名	和名	容量	希望納入 価格(円)	コード
<b>Triclabendazole Oxon Standard</b> Ⓞ 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	トリクラベンダゾールオキソン標準品	100mg	30,000	200-14891
外観: 白色~わずかにうすい灰白色、結晶性粉末~粉末	化学名: 5-Chloro-6-(2',3'-dichlorophenoxy)benzimidazole-2-one	 $C_{13}H_7Cl_3N_2O_2 = 329.57$		
溶解性: メタノールに可溶	備考: トリクラベンダゾールは生体内で未変化体及び代謝物として存在する為、本品を残留基準の指標として用いられます。			
別名:				
備考:				
<b>Trimethoprim Standard</b> Ⓞ 高速液体クロマトグラフ用 99.0%以上 (HPLC, Ti)	トリメトプリム標準品	200mg	7,000	206-13911
外観: 白色、結晶性粉末~粉末	化学名: 2,4-Diamino-5-(3,4,5-trimethoxybenzyl)pyrimidine	 $C_{14}H_{18}N_4O_3 = 290.32$ <b>CAS: 738-70-5</b>		
溶解性: 氷酢酸に易溶、クロロホルムに微溶、エタノール、水に難溶。	別名: 5-[(3,4,5-Trimethoxyphenyl)methyl]-2,4-pyrimidinediamine; Metopycide; proloprim; Trimpex; Monotrim; Syraprim; Trimenyli; Trimopan; Wellcoprim; Trimogal; Uretrim; Chemotrim; bw 56-72			
備考: 葉酸拮抗剤。慢性気管支炎、肺炎等の感染時、腸チフス、細菌性赤痢等の治療に用いる。サルファ剤、特にスルファメトキサゾールとの併用により抗菌作用が相乗的に増強されることより、配合剤の成分として開発された。	備考: mp 201℃。無臭。苦味。LD <sub>50</sub> (マウス、経口) 7,000mg/kg。			
備考:				
<b>Tripelennamine Hydrochloride Standard</b> Ⓞ 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	トリペレナミン塩酸塩標準品	200mg	7,000	208-17011
外観: 白色~うすい黄色、結晶性粉末~粉末	化学名: 2-[Benzyl[2-(dimethylamino)ethyl]amino]pyridine Monohydrochloride	 $C_{16}H_{21}N_3 \cdot HCl = 291.82$ <b>CAS: 154-69-8</b>		
備考: 抗ヒスタミン剤				
別名:				
備考:				
<b>Xylazine Hydrochloride Standard</b> Ⓞ 高速液体クロマトグラフ用 98.0%以上 (HPLC)	キシラジン塩酸塩標準品	200mg	7,000	240-00821
外観: 白色、結晶性粉末~粉末	化学名: N-(2,6-Dimethylphenyl)-5,6-dihydro-4H-1,3-thiazin-2-amine Hydrochloride	 $C_{12}H_{16}N_2S \cdot HCl = 256.79$ <b>CAS: 23076-35-9</b>		
備考: 鎮静剤				
別名:				
備考:				
<b>Zeranol Standard</b> Ⓞ 高速液体クロマトグラフ用 99.0%以上 (HPLC)	ゼラノール標準品	200mg	10,000	262-01461
外観: 白色~ほとんど白色、結晶~粉末	化学名: (3S,7R)-3,4,5,6,7,8,9,10,11,12-Decahydro-7,14,16-trihydroxy-3-methyl-1H-2-benzoxacyclotetradecin-1-one	 $C_{18}H_{26}O_5 = 322.40$ <b>CAS: 26538-44-3</b>		
溶解性: 水<0.1g/100ml、メタノール 0.5g/50ml	別名: α-Zearalanol; Ralgro; Zearalanol; mu-lactone; Frideron; MK-188; P1496; Ralabol; Relone; Zearanol			
備考: mp 182~184℃。				
備考:				

略号 mp:融点, bp:沸点,  $d^{20}$ :比重(20℃において),  $\rho^{20}$ :密度(20℃において), dec.:分解, subl.:昇華, DT<sub>50</sub>:半減期, y:年, m:月, d:日, h:時間, min:分, s:秒。A:アンプル包装。NMR:核磁気共鳴, MS:マスマスペクトロメトリー, UV:紫外線吸収