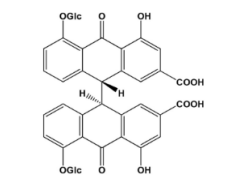






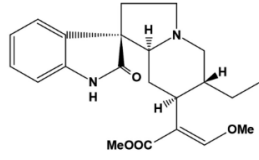

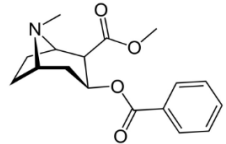

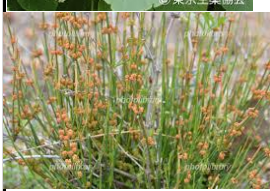
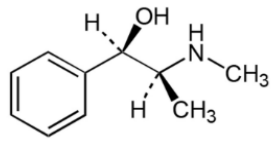


生薬一覧	生薬名	漢字	基原植物名	ラテン名	科名	部位	成分	構造式	覚え方
	ガジュツ	莪朮	ガジュツ	Curcuma zedoaria	ショウガ科	根茎	クルゼレノン		ガジュツ ショウガ科 根茎クルクル
	ウコン			curucuma longa					ウコン ショウガ科 クルクル
	オウギ	黄耆	キバナオウギ	Astragalus membranaceus	マメ科	根	アストラガロシド		オウギ マメ根アストラ! ラ!
	カンソウ	甘草	ウラルカンゾウ	Glycyrrhiza uralensis	マメ科	根及びストロン	グリチルリチン酸		甘いマメ根ストロング グリグリ
	ダイオウ	大黄		Rheum palmatum	タデ科	根茎	センノシドA		大王レウム立って来ん かい！（根茎）
	ロートコン		ハシリドコロ	Scopolia japonica	ナス科	根茎及び根	ヒヨスチアミン		ロトバシリでナスのス コップでヒヨヒヨ
	キジツ	枳実	ダイダイ	Citrus aurantium var. daidai	ミカン科	未熟果実	ヘスペリジン		期日はだいたい未熟な フェス（ヘス）

	ボウイ	防已	オオツツラフジ	Sinomenium acutum	ツツラフジ科	つる性の茎及び根茎	シノメニン		大きな（オオツツラフジ）boowiがツルで死のう
	コウボク	厚朴	ホウノキ	Magnolia obovata	モクレン科	樹皮	マグノロール		僕のホウキは木製の皮まぐれ。
	センコツ		コウホネ		スイレン科	根茎			
	チョウトウコウ		カギカズラ	Uncaria rhynchophylla Miquel	アカネ科	茎につく鉤状の部分	リンコフィリン		チョウトウコウ カギでリンリンアカネー
	コカノキ			Erythroylon coca LAMARCK	コカノキ科	葉			
	カクコン	葛根	クズ	Pueraria lobata	マメ科	周皮を除いた根	プエラリン		学校にマメ根なクズがプエルトルコに行った
	マオウ	麻黄	シナマオウ	Ephedra sinica	マオウ科	地上茎	エフェドリン		魔王は地上茎

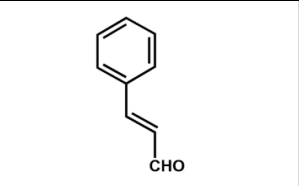


タイソウ	大棗	ナツメ	Zizyphus jujuba var. inermis	クロウメモド キ科	果実	ジジフスサポ ニン
------	----	-----	---------------------------------------	--------------	----	--------------

夏に体操して黒い果実
を食べるジジー



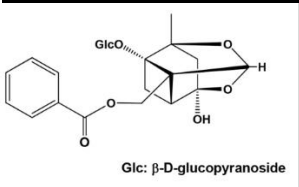
ケイヒ	桂皮		Cinnamomum cassia	クスノキ科	樹皮	ケイヒアルデ ヒド
-----	----	--	----------------------	-------	----	--------------



経費でクスクス



シャクヤク	芍薬	シャクヤク	Paeonia lactiflora	ボタン科	根	ペオニフロリ ン
-------	----	-------	-----------------------	------	---	-------------



シャククリはボタン根
をペロリ



ショウキョウ	生姜	ショウガ	Zingiber officinale	ショウガ科	根茎	[6]-ギンゲロ ール
--------	----	------	------------------------	-------	----	----------------



トウキ	当帰	トウキ	Angelica acutiloba	セリ科	根	リグスチリド
-----	----	-----	-----------------------	-----	---	--------

東京でセリカが根、ア
ンジェラリーグに入っ
た




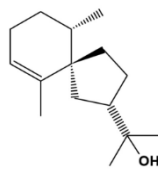





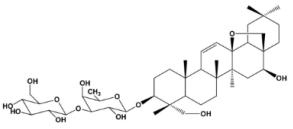
ブクリョウ	茯苓	マツホド	Poria cocos	サルノコシカ ケ科	菌核	エブリコ酸
-------	----	------	----------------	--------------	----	-------

エブク



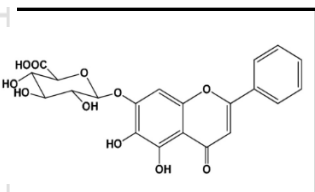
タクシャ	沢瀉	サジオモダカ	Alisma orientale	オモダカ科	根茎	アリソール
------	----	--------	---------------------	-------	----	-------

アリ面白いタクシーが
来んけえー

	ソウジュツ	蒼朮	ホソバオケラ	Atractylodes lancea	キク科	根茎	ヒネソール		キックしてオーケストラの操縦をする姫がこんげー 後楽
	センキュウ	川芎	センキュウ	Cnidium officinale	セリ科	根茎	クニジリド		セリカがこんげー国にセンキュー
	サイシン	細辛	ウスバサイシン	Asiasarum sieboldii	ウマノスズク サ科	根及び根茎	メチルオイゲ ノール		最新のウマのメチルはアジア
	ゴミシ	五味子	チョウセンゴ ミシ	Schisandra chinensis	マツブサ科	果実	シザンドリン		松の果実のゴミで死産
	ハンゲ	半夏	カラスビシャ ク	Pinellia ternata	サトイモ科	塊茎	3,4-ジヒドロ キシベンズア ルデヒド		ハゲのサトPiの塊をカラスにアゲルデ
	サイコ	柴胡	ミシマサイコ	Bupleurum falcatum	セリ科	根	サイコサポニ ン		サイコーなセリカが根なぜかBせん



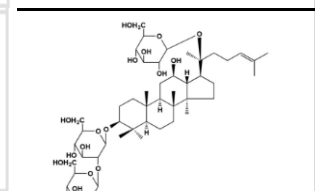
オウゴン	黄芩	コガネバナ	Scutellaria baicalensis	シソ科	周皮を除いた 根	バイカリン
------	----	-------	----------------------------	-----	-------------	-------



オウゴンのシーソーで根バイバイ



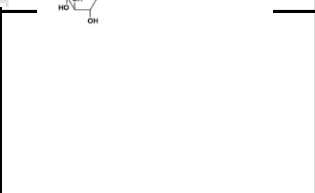
ニンジン	人参	オタネニンジン	Panax ginseng	ウコギ科	根	ギンセノシド
------	----	---------	------------------	------	---	--------



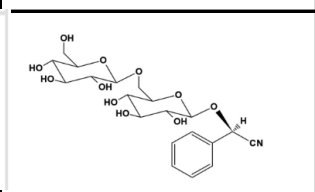
ニンジンでアコギを引いたら根ギンセ界



--	--	--	--	--	--	--



トウニン	桃仁	モモ	Prunus persica	バラ科	種子	アミグダリン
------	----	----	-------------------	-----	----	--------



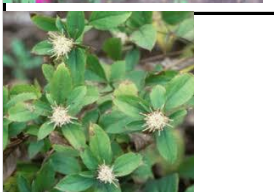
バラのアミでできたトウニンをパス



ボタンピ	牡丹皮	ボタン	Paeonia suffruticosa	ボタン科	根皮	ペオノール
------	-----	-----	-------------------------	------	----	-------



ボタンの根皮をペロリ



ビャクジュツ	白朮	オケラ	Atractylodes japonica	キク科	根茎	アトラクチロン
--------	----	-----	--------------------------	-----	----	---------






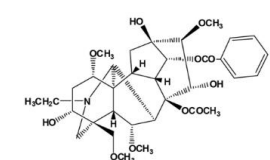


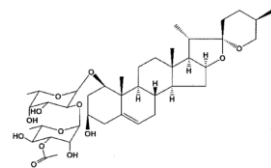

キックでオーケストラをビクビクさせるアトラクションがこんけー




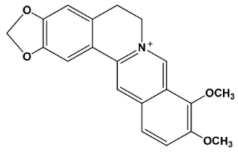



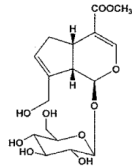

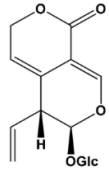


チンピ	陳皮	ウンシュウミカン	Citrus unshiu	ミカン科	成熟した果皮	ヘスペリジン
-----	----	----------	------------------	------	--------	--------


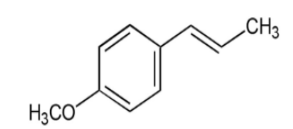
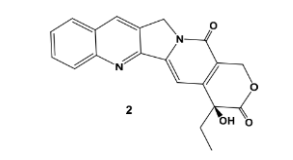
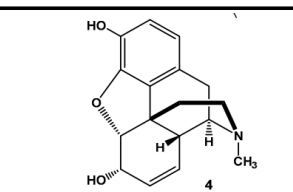


チンピラフェス

	ジオウ	地黄	アカヤジオウ	Rehmannia glutinosa var. purpurea	ゴマノハグサ 科	根	カタルポール		ゴマの根について語る ジオウのマニア
	サンシュユ		ハルコガ ネバナ	Cornus officinalis	ミズキ科	偽果の果肉	イリドイド 配糖体		三種の偽のハルコに瑞 樹がコーナーでイリイ リ
	サンヤク		ヤマノイ モ	Dioscorea japonica Thunberg			ジオスゲニ ン		ヤマノイモのジオパー ク
	ブシ		シナトリ カブト		キンポウゲ 科	子根を乾燥 したもの	アコニチン		武士アッコの金色の シッコ（子根）
	サンショウ	山椒	サンショウ	Zanthoxylum piperitum	ミカン科	成熟した果皮	α-サンショオ ール		ミカン科
	バクモンドウ	麦門冬	ジャノヒゲ	Ophiopogon japonicus	ユリ科	根の膨大部	オフィオポゴ ニン		バックオフィスでユリ 姉がオッパイだして髭 はやす
	センブリ	当薬	センブリ	Swertia japonica	リンドウ科	開花期の全草	スウェルチア マリン		センブリンドウ吸える

	ゲンノショウコ	現の証拠	ゲンノショウコ	Geranium thunbergii	フウロソウ科	地上部	ゲラニニン		ゲンのフロを地上で見 てゲラゲラ
	シャゼンシ	車前子	オオバコ	Plantago asiatica	オオバコ科	種子	プランタゴシド		大箱の車でプラプラ
	オウバク	黄柏	キハダ	Phellodendron amurense	ミカン科	周皮を除いた樹皮	ベルベリン		
	ジュウヤク	十葉	ドクダミ	Houttuynia cordata	ドクダミ科	開花期の地上部	ケルシトリン		ジュウケル
	ヨクイニン	薏苡仁	ハトムギ	Coix lacryma-jobi var. mayuen	イネ科	種子	コイキシンデ ンA		
	サンシシ	山梔子	クチナシ	Gardenia jasminoides	アカネ科	果実	ゲニポシド		サンジとアカネがクチ ナシの実をガーデンで ゲニポ
	<u>ゲンチアナ</u>			Gentiana lutea	リンドウ科	根及び根茎	ゲンチオピク ロンド		苦味健胃薬

	サフラン	西紅花	サフラン	Crocus sativus	アヤメ科	柱頭	クロシン		サーフィンを黒いク ロックスである桂アヤ メ
	キキョウ	桔梗	キキョウ	Platycodon grandiflorum	キキョウ科	根	プラチコドン		キキョウプラチ根

	シンイ					つぼみ			
	ウイキョウ				セリ科		アネトール		ウイカ姉
			アカキナ ノキ		アカネ科	抗マラリア	キニーネ		アカネちゃん君イーネ
			キシユ		ヌマズキ科	抗腫瘍	カンブトテシ		カキ抗がん剤
			ケシ			鎮痛	モルヒネ		

			ニチニチソウ		キョウチクトウ科	抗腫瘍	ビンブラスチン		虫をビンに入れて日光にあてる
			インドジャボク		キョウチクトウ科	抗不整脈	アジュマリン		銃みたいなので、アジュインド
			イヌサフラン				コルヒチン		

●生成経路

ベンゼン環にNがあればアミノ酸経路

ベンゼン環のすぐ隣にNがあれば、トリプトファン由来のアミノ酸経路

ベンゼン環からNが離れていれば、チロシン由来のアミノ酸経路

船の形はオルニチン由来のアミノ酸経路

C5 イソプレノイド経路

C6 + C3 = シキミ酸経路

C2 酢酸マロン酸経路