

Տւալանոտիդներ
պարունակող
դեղաբույսեր եւ
հումք

Fabaceae

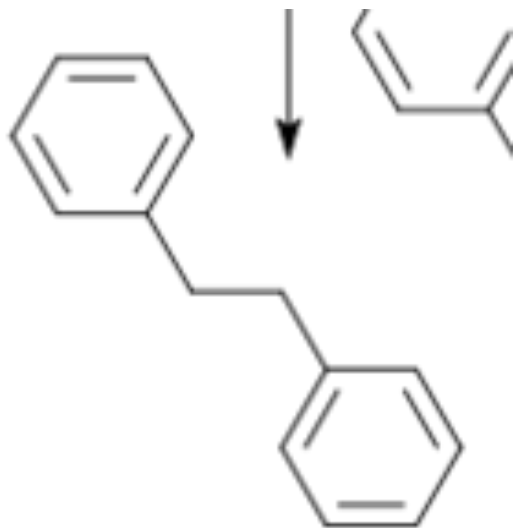
Umbelliferae

Compositae

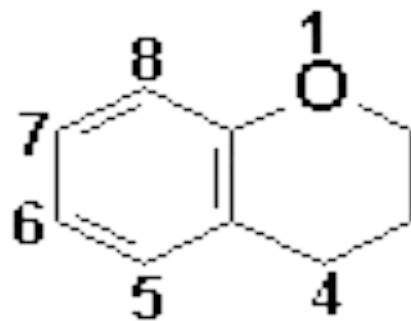
Polygonaceae

Rutaceae

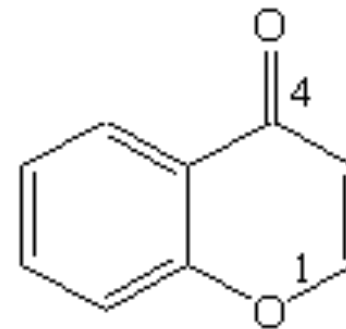




դիֆենիլպրոպան



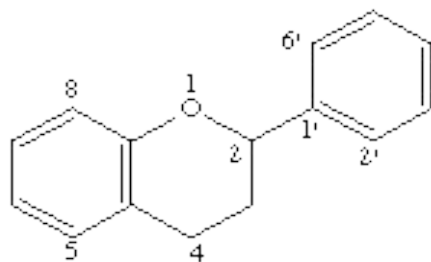
քրոման



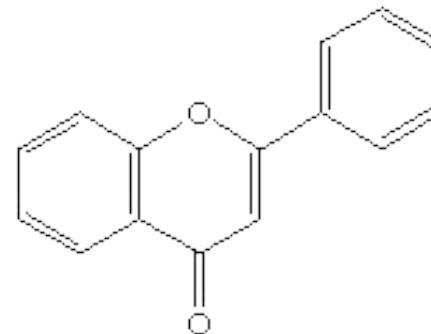
(8)

քրոմոն

C6-C3-C6



Ֆլավան



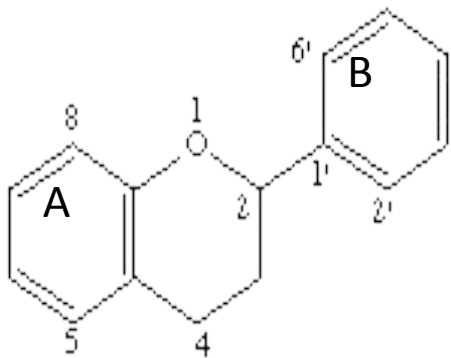
Ֆլավոն

Ֆլավանոիդների դասակարգումը

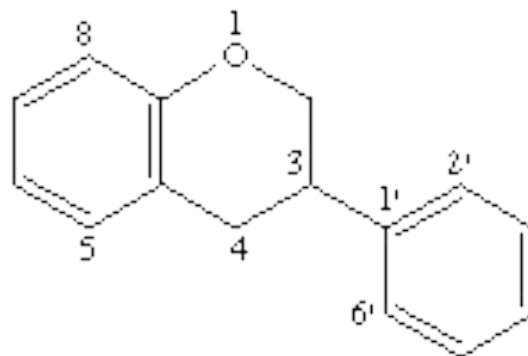
1. Պրոպանային շղթայի օքսիդացման աստիճան
2. Կողմնային ֆենիլ ռադիկալի դիրք
3. Հետերոցիկլի մեծություն

Ըստ B օղակի դիրքի

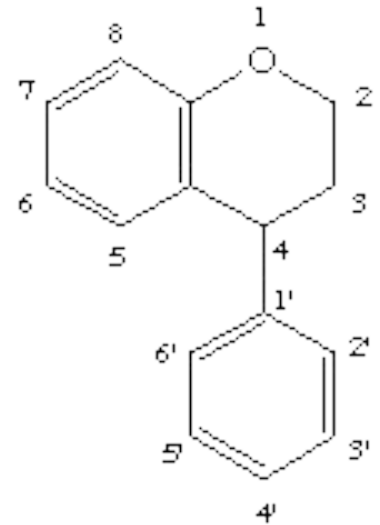
1. Ֆլավանոիդներ /Էոլֆլավանոիդներ/
2. Իզոֆլավանոիդներ
3. Նեոֆլավանոիդներ



ֆլավան



իզոֆլավան



նեոֆլավան

Ginkgo biloba

բիՖլազանտիդներ



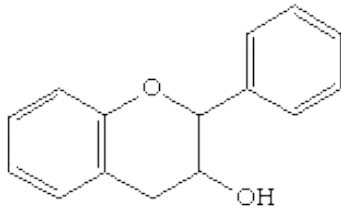
Ըստ կապի բնույթի



Էոլֆլավանոիդների դասակարգումը

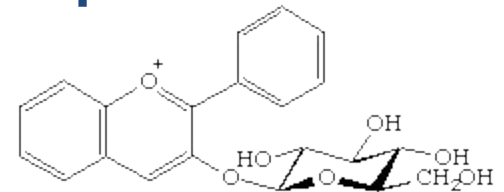
Ֆլավանի (թրոմանի) ածանցյալներ

Կատեխիններ



Folia Theae

Անտոցիանիդիններ

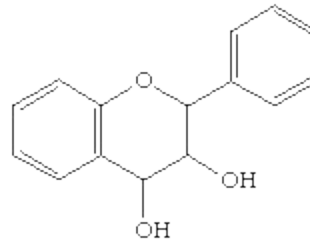


Flores Centaureae cyani

Fructus Aroniae
melanocarpae

Herba Viola

Լեյկոանտոցիանիդիններ



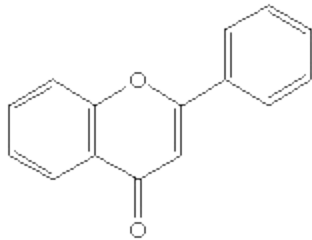
Fructus Crataegi

Flores Crataegi

ԷՆԸՖԼԱՎԱՆՈՒՊՆԵՐԻ ԴԱՍԱԿԱՐԳՈՒՄԸ

ՖԼԱՎՈՆԻ (ՔՐՈՄՈՆԻ) ԱՃԱՆԳՅԱԼՆԵՐ

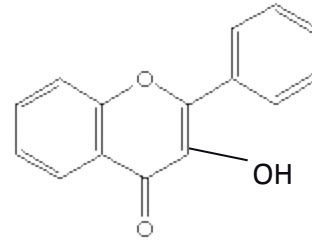
Flavon



Flores Helichrysi

Flores Tanaceti

Herba Gnaphalii

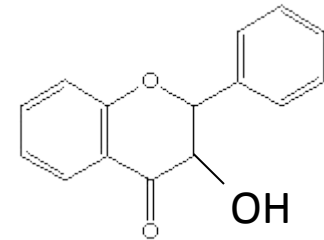


Alabastrae sophorae

Herba Fagopyri

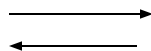
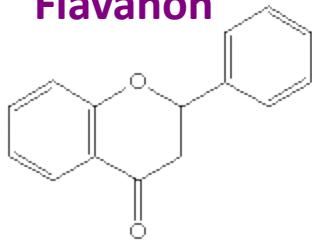
Flores Sambuci nigrae

Flavanonol

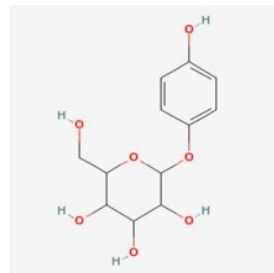


Radices Glycyrrhizae

Flavanon

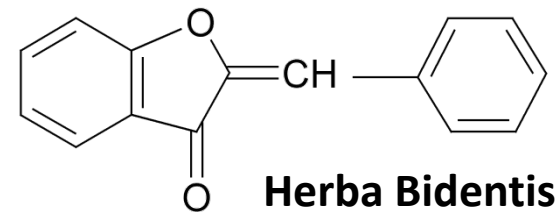


ԽԱԼԿՈՆ



Radices Glycyrrhizae
Herba Bidentis

ԱՈՒՐՈՆ

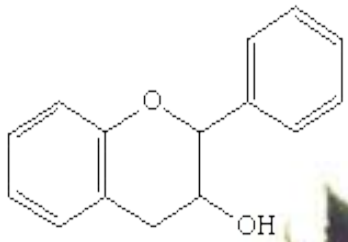


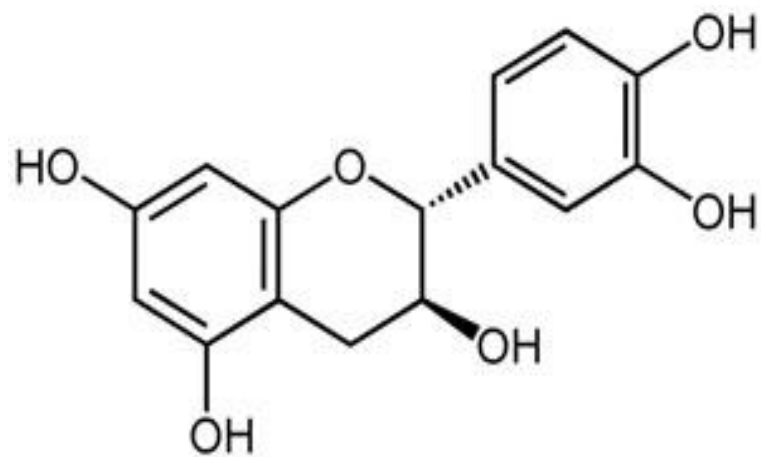
Herba Bidentis

ՏՂԱՎԱՆՈՒՂՆԵՐ /ԵՈՒՏՂԱՎԱՆՈՒՂՆԵՐ/

1. Կատեխիսներ
2. Լեյկոանտոցիաններ
3. Անտոցիաններ
4. Տղավանոններ
5. Խալկոններ
6. Տղավոններ
7. Տղավանոլներ
8. Իզոտղավանուիղներ
9. Բիտղավանուիղներ
10. Աուրոններ

Կատեխիններ





Green Tea extract



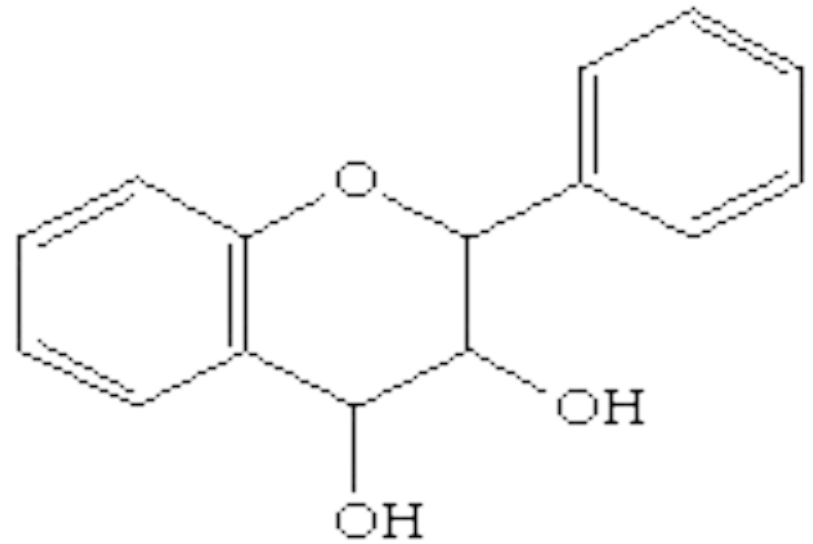
bjgk.en.alibaba.com



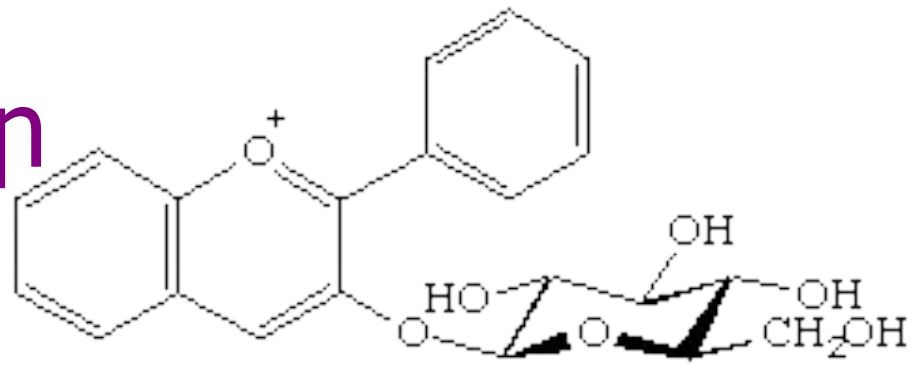
Լեյկոանտոցիանիդիններ



Щавель конский

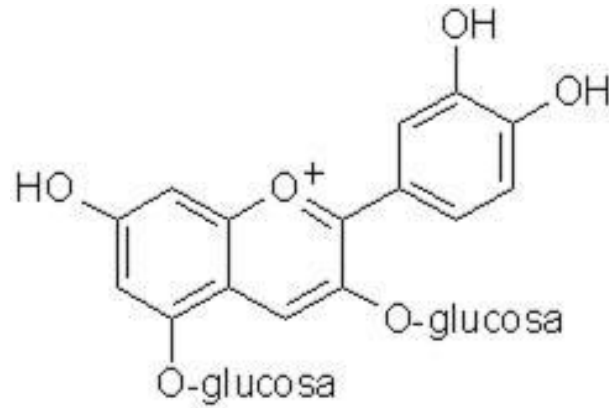


Անտոցիանիդիններ

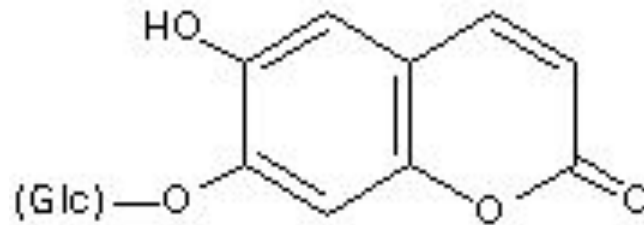


Centaurea cyanus L.

- ցիանին

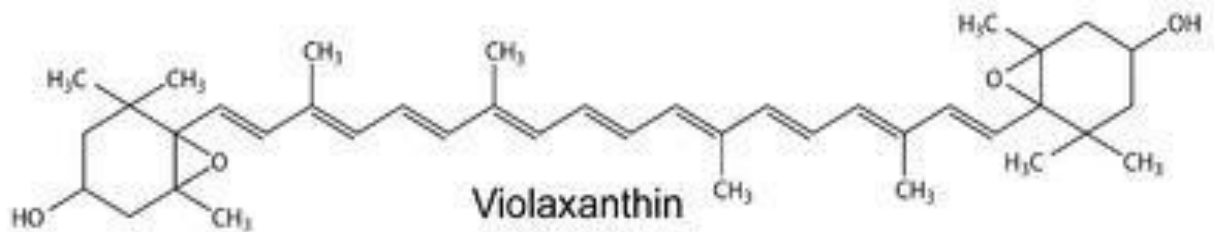
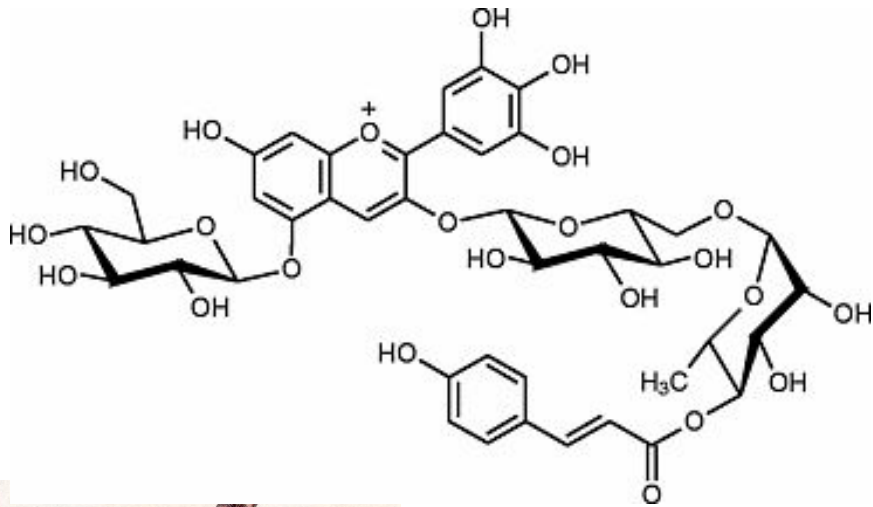


- ցիկորնին



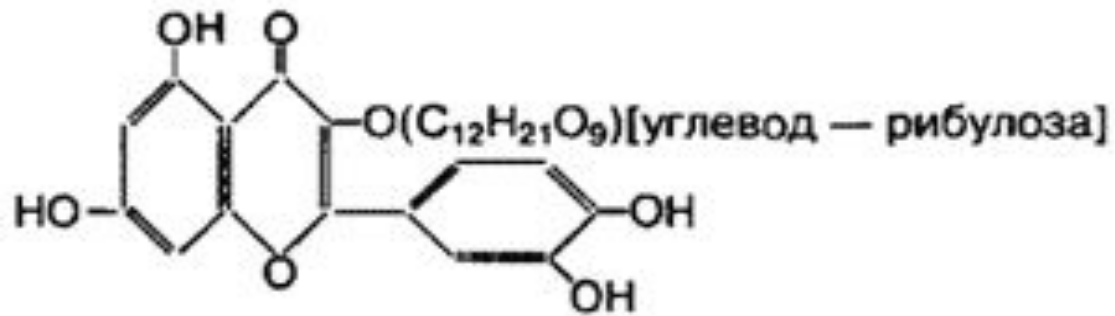
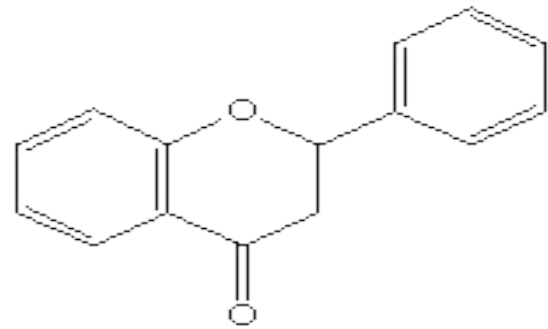
Viola tricolor L.

Viola arvensis L.

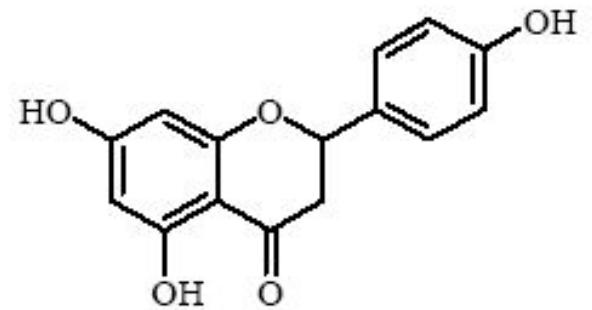


Տլավանոններ

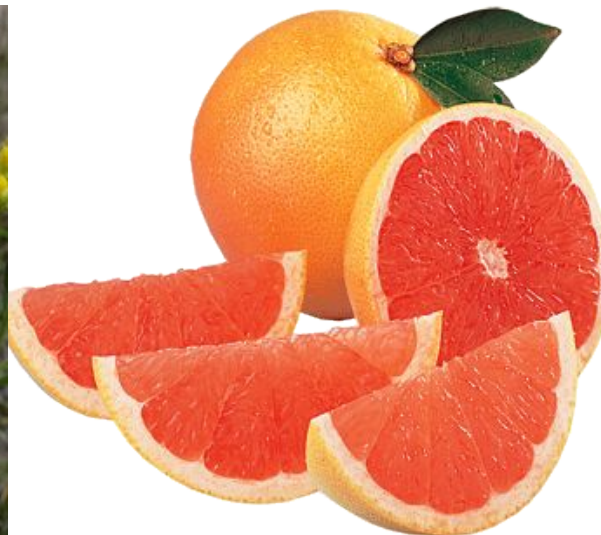
ը



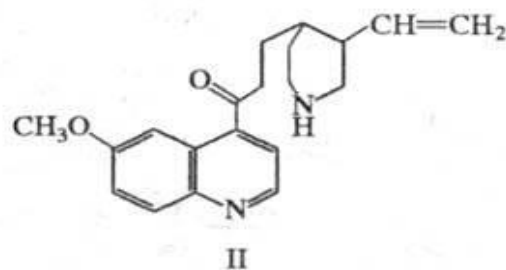
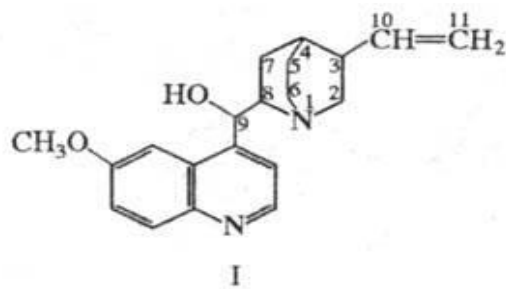
Հեսպերիդին



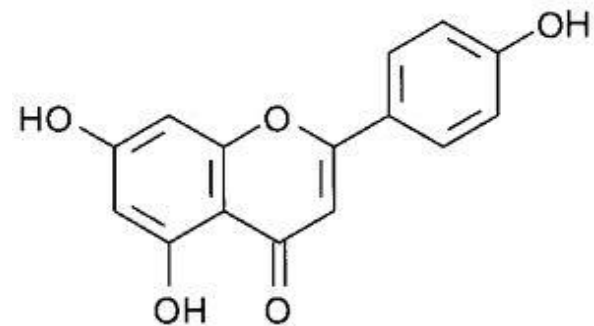
Նարինգենին



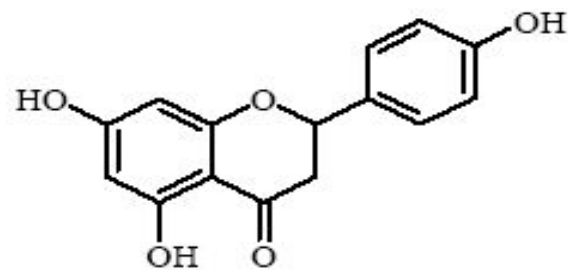
Helichrysum arenarium D. C.



խինին

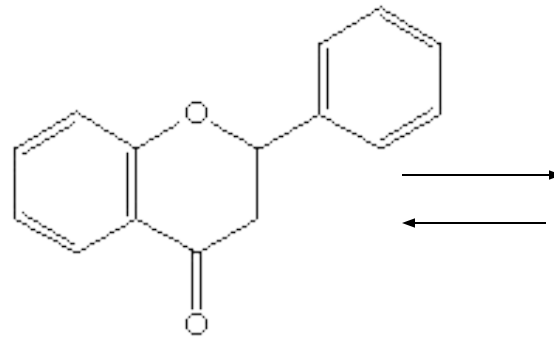


ապիգենին

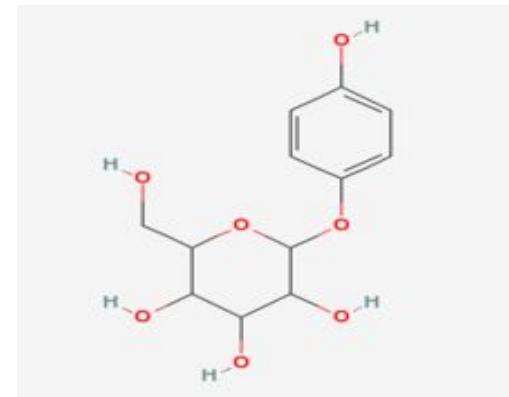


նարինգենին

Խալկոններ և դիհիդրոխալկոններ

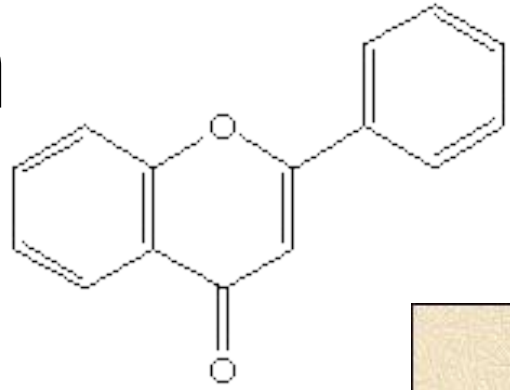


Ֆլավանոն

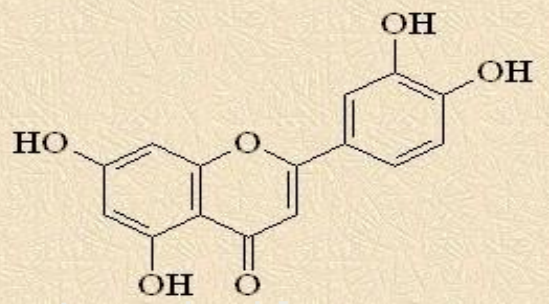


Խալկոն

ՏԼԱՎՈՆՆԵՐ

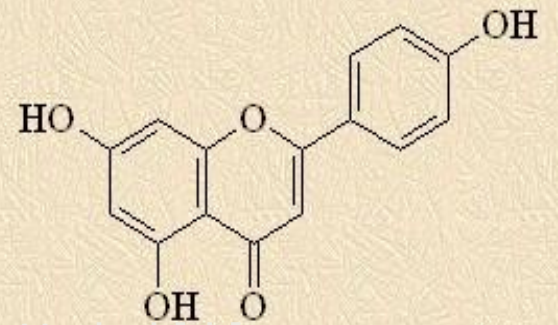


Լուստեղիս

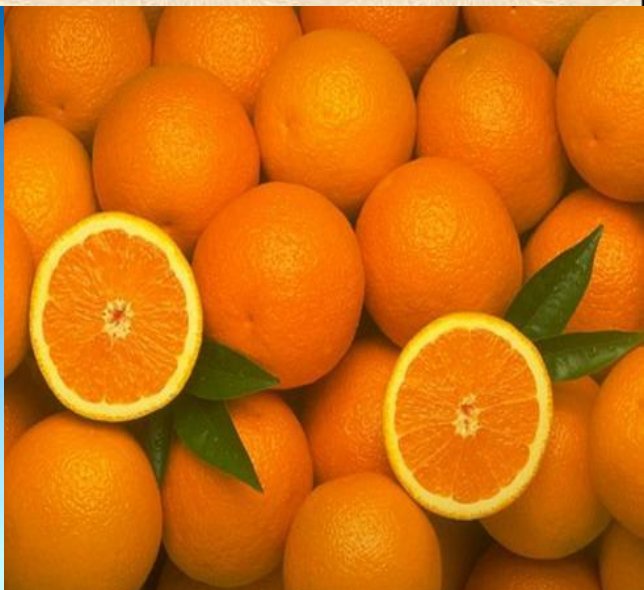


Լյուստեղիս

Ապիգենին

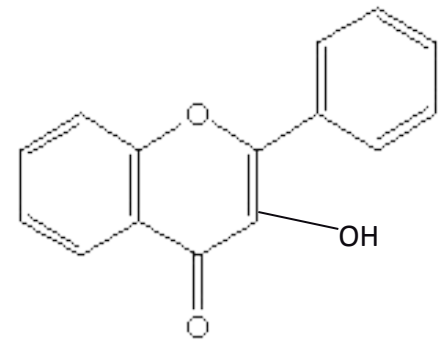
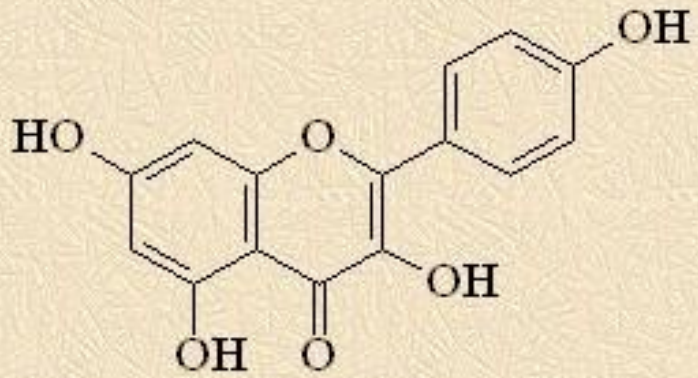


Ապիգենին

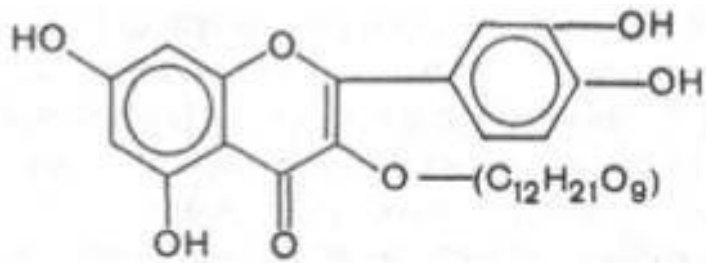


Կեմպֆերոլ

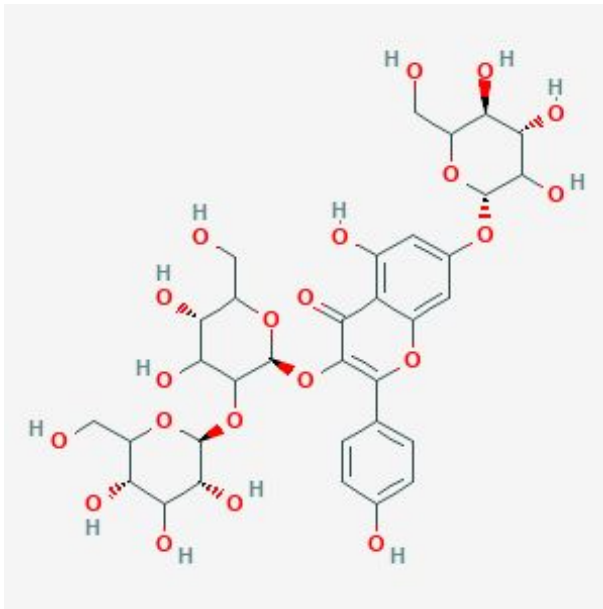
Ֆլավոնոլներ



Sophora japonica L.



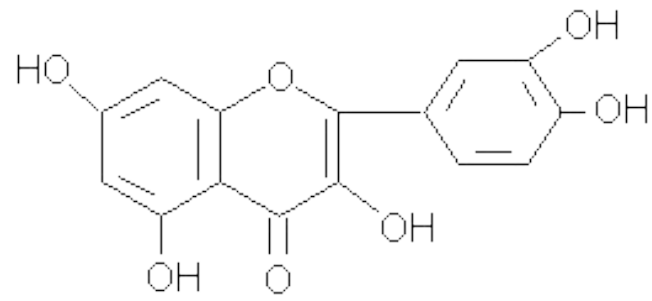
նուստին



Կեմպֆերոլ-3-սոֆորոզիդ



Ֆլավոնոիդներ



Կվերցետին



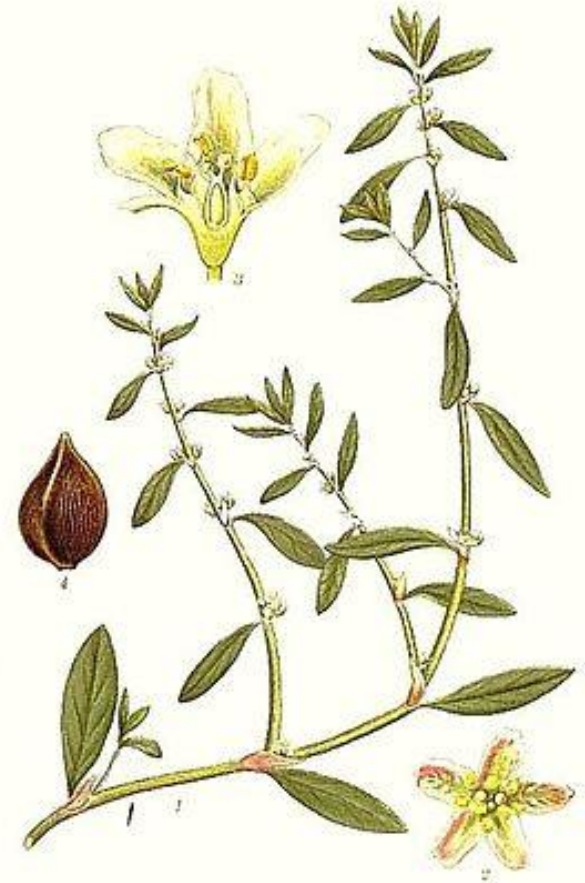
Дуб черешчатый



Polygonum hydropiperis L.

Polygonum persicaria L.

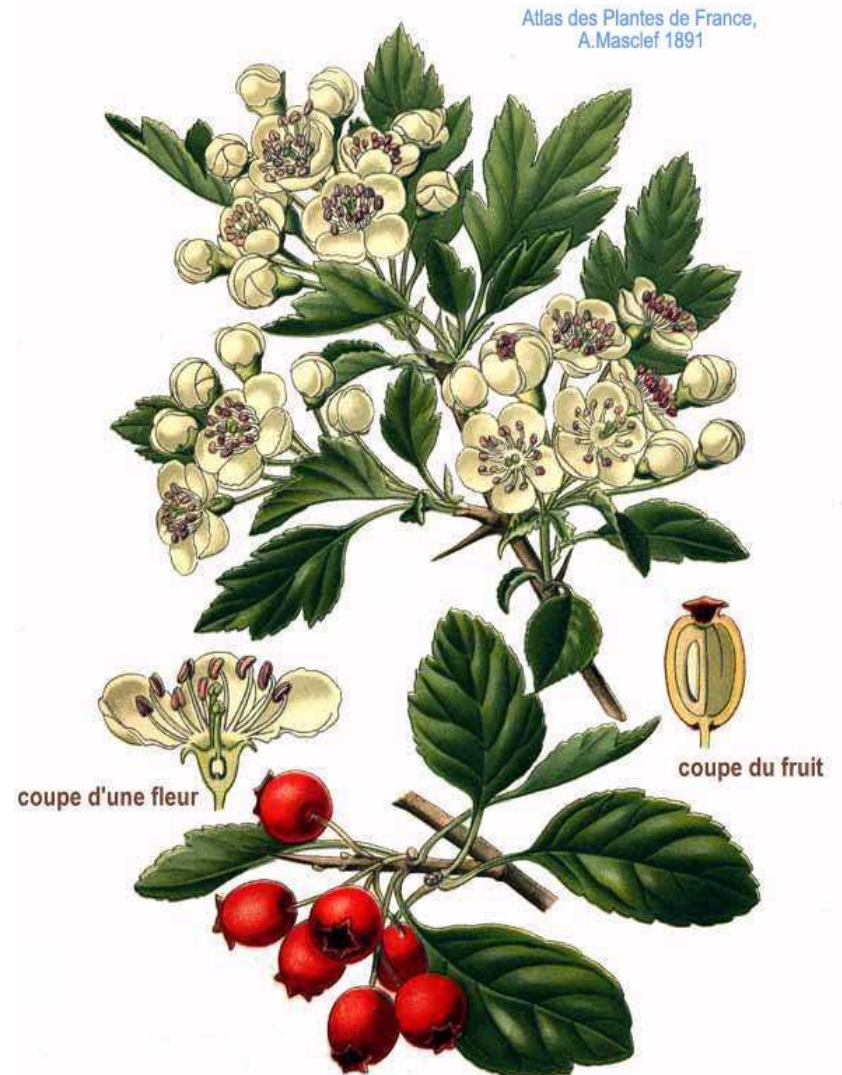
Polygonum avicularis L.



Crataegus sanguinea L.



Crataegus oxyacantha L.



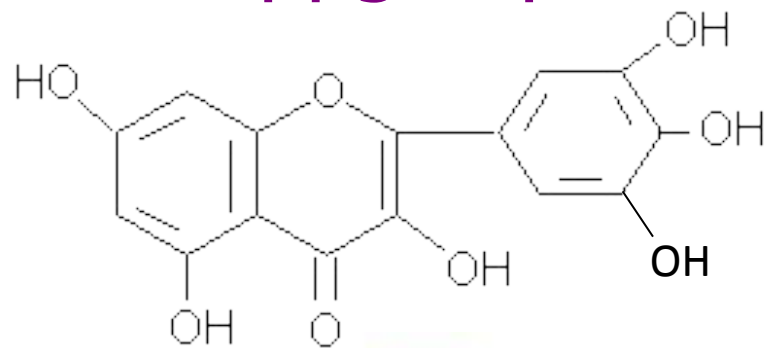
Leonurus quinquelobatus Gilib.



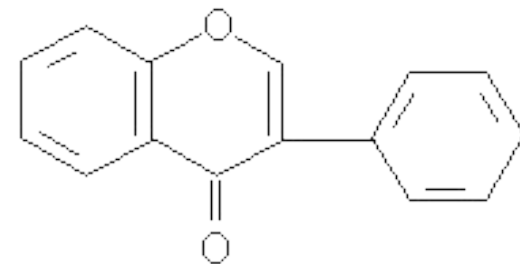
Leonurus cardiaca L.



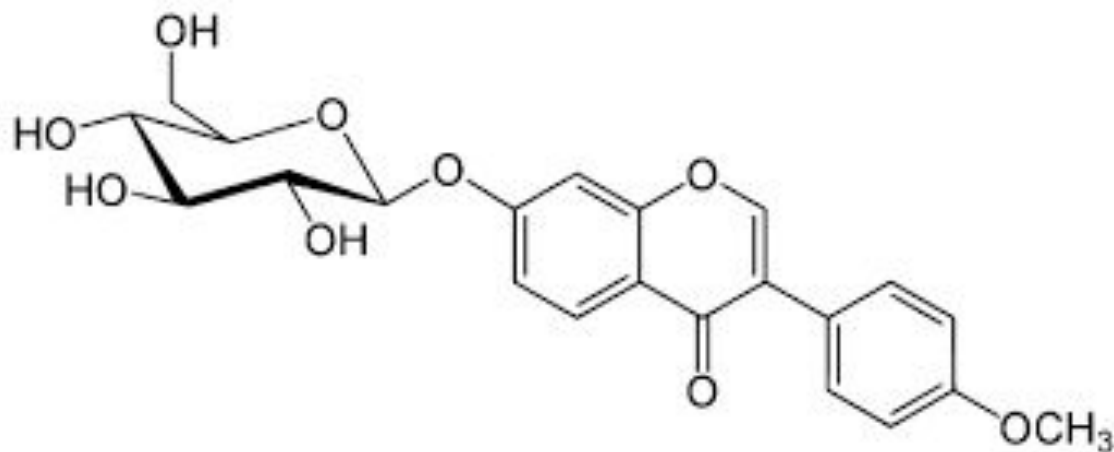
Միդգետին



Ononis arvensis L. Իզոֆլավանոիդներ



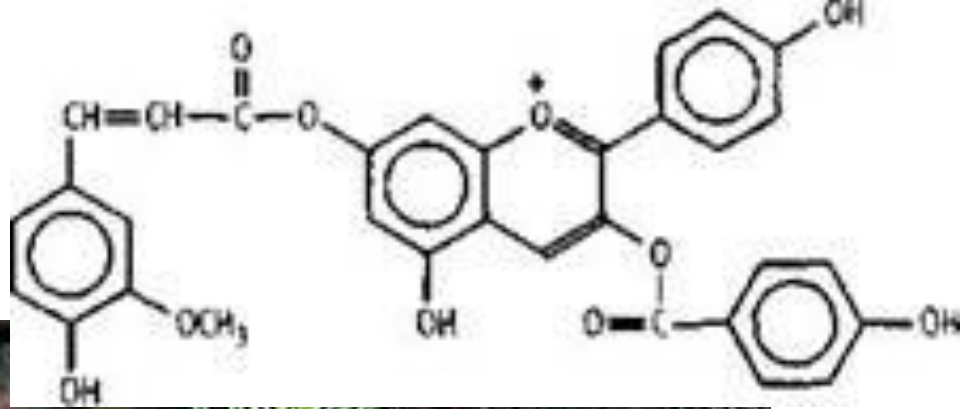
իզոֆլավոն



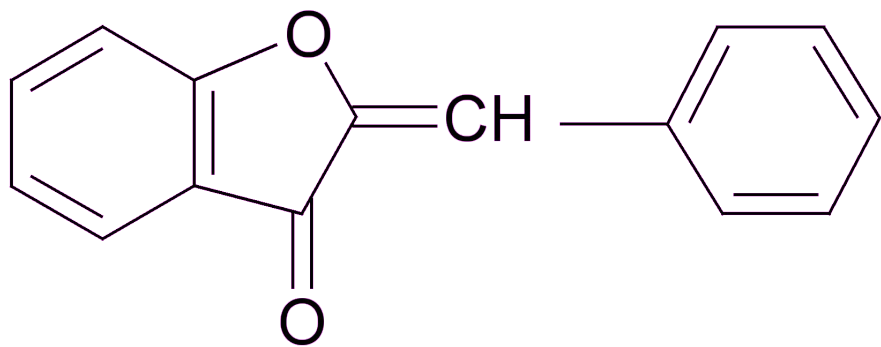
օնոնին



Բիֆլավանոիդներ



Աղբրոսներ

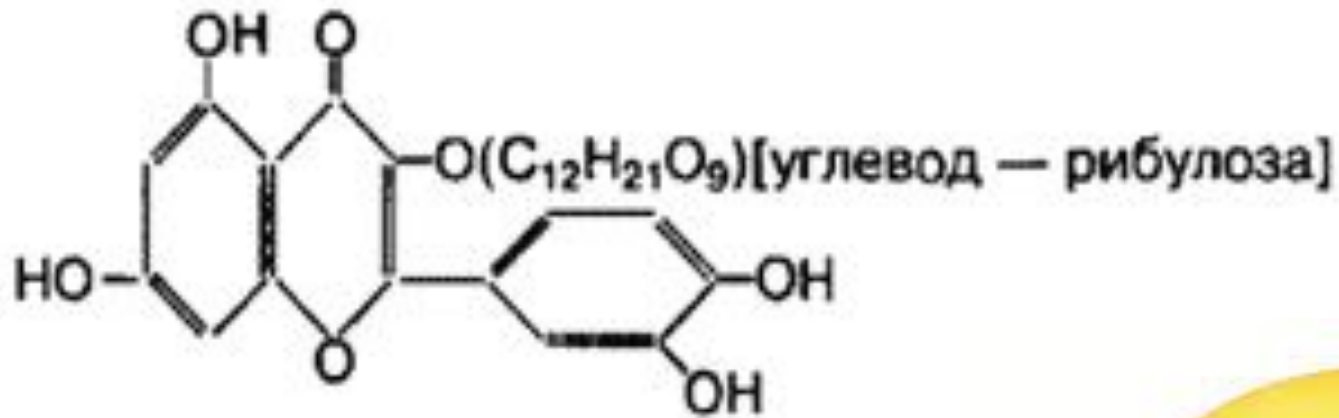


264. Черда трехраздельная — *Bidens tripartita* L.

ՏԼԱՎԱՆՈՒՂՆԵՐԻ ՆՇԱՆԱԿՈՒԹՅՈՒՆՆԸ ԲՈՒՍԱԿԱՆ ՕՐԳԱՆԻԳՄԻ ԿԵՆՍԱԳՈՐԾՈՒՆԵՐՈՒԹՅԱՆ ԽԱՄԱՐ

1. Մասնակցում են կենսաբանական օբսիդացման գործընթացներին և շնչառությանը
2. Ջրածնի դոնորներ են, որոշ բուսական մետաբոլիտների հանդեպ ցուցաբերում են հակաօբսիդանտային ազդեցություն /պահպանում են անկորբինաթթուն օբսիդացումից/
3. Կոմպլեքսներ են առաջացնում սպիտակուլցների հետ, ազդում են ֆերմենտների ակտիվության վրա
4. Մասնակցում են վերարտադրողական գործընթացներին
5. Պահպանում են բուլյետը ՈԻՄ ճառագայթումից
6. Մեծ դեր ունեն ֆիոնիմոլնիտետի ստեղծման մեջ
7. Կարգավորում են բուլյսի աճը, զարգացումը
8. Բուլյսի կողմից օգտագործվում որպես էներգիայի աղբյուր

Ք վիտամինի հոլմքային աղբյուրները

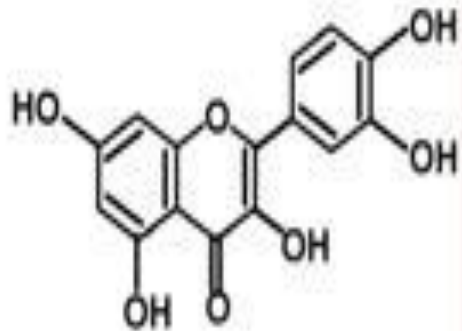
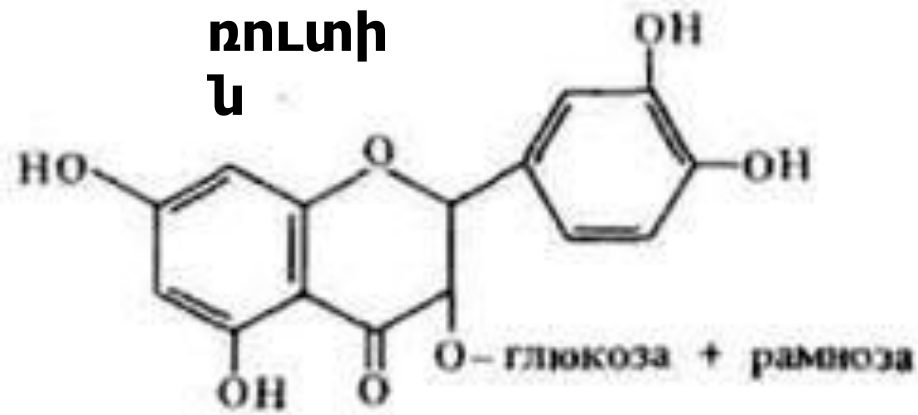


հեսպերիդին



Alabastra Sophorae Japonicae

ռոստի
ն



կվերցտի
ն

Fructus Sophorae Japonicae



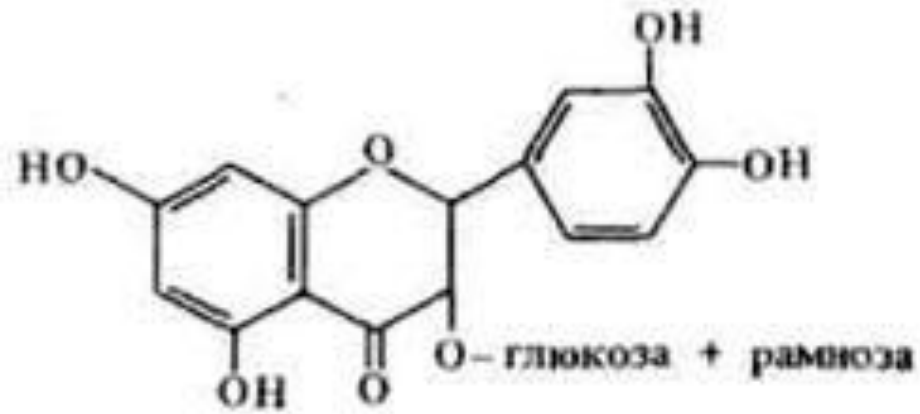
Сушеные плоды софоры японской. Точка фокуса в средней части изображения
© Фофан Малценко / Фотобанк Дор



88114289078

Fagopyrum sagittatum

շուկիկ



Thea sinensis

Vitamin P ex foliis Thea





Aronia melanocarpa

Tab. Vitamini P ex fructibus
Succus



Рябина черноплодная

