

สารสำคัญในพืช

Plant

Key Phytochemicals

Aloe (ว่านหางจระเข้)	Aloin A, Aloin B, Aloe emodin
Andrographis (ฟักทะลายโจร)	Andrograpanin , Andrographolide, Dehydroandrographolide 14-deoxyandhydrographolide
Artichoke (อาร์ทิโชค)	tran-Caffeic acid , Chlorogenic acid , Rutin
Bearberry (แบร์เบอร์รี่)	Arbutin , gallic acid , Ellagic acid , hydroquinone
Bilberry (บิลเบอร์รี่) ผลไม้ตระกูลเบอร์รี่	Cyanidin chloride, Cyanidin 3-galactoside chloride, Cyanidin 3-glucoside chloride, Delphinidin Chloride, Delphinidin 3-galactoside chloride, Delphinidin 3-glucoside chloride
Bitter orange (ส้มซ่า)	Eriocitrin , Hersperidin , Limonin , Naringenin , Narigin , Neohesperidin
Black Galingale (กระชายดำ)	5,7-Dimethoxyflavone, 4',5,7-Trimethoxyflavone, 3,3',4',5,7-Pentamethoxyflavone
Calendula (ดาวเรืองหม้อ)	beta-Amyrin , Oleanolic acid , Rutin, beta-Sitosterol, stigmasterol
Canabis (กัญชา)	Cannabidiol (CBD), Cannabinol (CBN), Cannabigerol (CBG), Cannabidiol Acid (CBDA) , Tetrahydrocannabinol Acid (THCA), Tetrahydrocannabivarin (THCV) delta-9 THC (Delta-9-Tetrahydrocannabinol)
Chamomile (คาโมมายล์)	Apigenine , Apigenine 7-glucoside
Coffee (กาแฟ)	Caffeine , Chlorogenic acid
Fingerroot (กระชายขาว)	Pandulatin A, Pinostrobin
Garlic (กระเทียม)	L-(+/-) Alliin , Allicin
Ginger (ขิง)	6-Gingerol , 8-Gingerol , 10-Gingerol, 6-Shogaol ,8-Shogaol, 10-Shogaol
Ginkgo (แปะก๊วย)	Ginkgolide acids, Ginkgolide A, B, C , Kaempferol , Quercetin, Rutin
Ginseng (โสมเกาหลี)	Ginsenoside Rb1, Rb2, Rc, Rd, Re, Rf, Rg1, Rg2
Grape seed (สารสกัดจากเมล็ดองุ่น)	(+)-Catechin , (-)-Epicatechin , Gallic acid, Procyanidin B1, B2, C1
Gymnema (ผักเชียงดา)	Gymnemagenin, Gymnemic acid I
Kratom (กระท่อม)	Mitragynine, 7-hydroxymitragynine
Lemon balm (สะระแหน่)	Apigenine 7-glucoside , tran-Caffeic acid, Chlorogenic acid, Lutenolin 7-glucoside, Rosmarinic acid, Ursolic acid
Kratom (กระท่อม)	Mitragynine, 7-hydroxymitragynine
Mangosteen (มังคุด)	alpha-mangostin , beta-mangostin
Olive (มะกอก)	Hydroxytyrosol, Maslinic acid, Oleanolic acid, Oleuroside, Tyrosol
Peppermint (เปปเปอร์มินต์)	tran-Caffeic acid, tran-p-Coumaric acid, tran-Ferulic acid , (-)-Menthol, (-)-Menthon
Rosemary (โรสแมรี่)	tran-Caffeic acid, D,L-Camphene, D,L-Camphor, α-Pinene, β-Pinene, Rosmarinic acid
Soy (ถั่วเหลือง)	Dadzein, Daidzin, Genistein, Genistin, Glycitin
Stevia (หญ้าหวาน)	Stevioside, Rebaudioside A,B,C,D,E,F
Tea (ชา)	Caffeine , (+)-Catechin, Chlorogenic acid, (-)-Epicatechin, (-)-Epicatechin 3-gallate (-)-Epigallocatechin, Gallic acid
Tiger Herbal (บัวบก)	Asiatic acid, Asiaticoside, Madecassoside, Madecassic acid

