

Scheinmyrte

Anamirta cocculus

Menispermaceae · Anamirta · Ranunculales · Magnoliopsida

WIRKUNG

febrifugisch, wundheilend, antiparasitär, tonisierend, antidiarrhoeal, antimikrobiell, hypolipidemisch, antipyretisch

ANWENDUNG

Pflanzenextrakt als Parasitizide, Stammextrakt zur Behandlung von Bauchschmerzen und Durchfall, Stämme zur Erhöhung der Milchproduktion bei Stillenden

ÜBERLIEFERTES WISSEN

Traditionell als Parasitizid für Läuse topikal verwendet; in Kombination mit anderen natürlichen Produkten als Vermifuge (z.B., Blätter-Saft) eingesetzt. Extern zur Betäubung von Fischen und Wildtieren angewendet.

ERKENNUNGSMERKMALE

große Stämme, rauhe graue Rinde, U-förmige Früchte

WUCHS

Kletterpflanze

HERKUNFT

Philippinen, Assam, Bangladesh, Kambodscha, Südzentralchina, Ost-Himalaya, Indien, Jawa, Laos, Kleine Sundainseln, Malaya, Myanmar, Nepal, Thailand, Vietnam

VERWENDETE PFLANZENTEILE

- Blatt
- Wurzel

INHALTSSTOFFE

- 3,4,10,11-tetramethoxy-7,8-dihydro-6-azatetraphen-5-one
- magnoflorine
- columbamine
- arjunolic acid
- palmatine
- (12bs)-3,4,10,11-tetramethoxy-7,8,12b,13-tetrahydro-6-azatetraphen-5-one
- berberine

ÄTHERISCHE ÖLE

- 8,9-dihydroxy-10-(hydroxymethyl)-6,10,14,15,21,21-hexamethyl-3,24-dioxaheptacyclo[16.5.2.0^{1,15}.0^{2,4}.0^{5,14}.0^{6,11}.0^{18,23}]pentacosan-25-one
- 3,4,5-trihydroxy-6-(hydroxymethyl)oxan-2-yl
- 10,11-dihydroxy-9-(hydroxymethyl)-2,2,6a,6b,9,12a-hexamethyl-1,3,4,5,6,7,8,8a,10,11,12,12b,13,14b-tetradecahydronicene-4a-carboxylate
- (1s,2s,4s,5r,6s,8r,9r,10r,11r,14r,15s,18s,23r)-8,9-dihydroxy-10-(hydroxymethyl)-6,10,14,15,21,21-hexamethyl-3,24-dioxaheptacyclo[16.5.2.0^{1,15}.0^{2,4}.0^{5,14}.0^{6,11}.0^{18,23}]pentacosan-25-one
- (1r,3r,5s,8s,9r,12s,13r,14r)-14-[(2s)-1,2-dihydroxypropan-2-yl]-1-hydroxy-13-methyl-4,7,10-trioxapentacyclo[6.4.1.1^{9,12}.0^{3,5}.0^{5,13}]tetradecane-6,11-dione
- methyl

- (1r,2r,3s,6s,7s,9r,10r,11s)-1,6-dihydroxy-2-methyl-5-oxo-10-(prop-1-en-2-yl)-4,8-dioxatetracyclo[5.4.1.0²,⁶.0³,⁹]dodecane-11-carboxylate
- methyl
1,6-dihydroxy-2-methyl-5-oxo-10-(prop-1-en-2-yl)-4,8-dioxatetracyclo[5.4.1.0²,⁶.0³,⁹]dodecane-11-carboxylate
 - 10,11-dihydroxy-2,2,6a,6b,9,12a-hexamethyl-9-({[3,4,5-trihydroxy-6-(hydroxymethyl)oxan-2-yl]oxy}methyl)-1,3,4,5,6,7,8,8a,10,11,12,12b,13,14b-tetradecahydronicene-4a-carboxylic acid
 - (1r,3r,5s,8s,9r,12s,13r)-1-hydroxy-14-(2-hydroxypropan-2-yl)-13-methyl-4,7,10-trioxapentacyclo[6.4.1.1⁹,¹².0³,⁵.0⁵,¹³]tetradecane-6,11-dione
 - 5,8-dihydroxy-12-methyl-2-oxo-6-(prop-1-en-2-yl)-3,11-dioxatetracyclo[6.3.1.0¹,¹⁰.0⁴,¹²]dodecane-7-carboxylic acid
 - arjunolic acid
 - (1r,3r,5s,8s,9r,12s,13r)-1-hydroxy-13-methyl-14-(prop-1-en-2-yl)-4,7,10-trioxapentacyclo[6.4.1.1⁹,¹².0³,⁵.0⁵,¹³]tetradecane-6,11-dione
 - 10,11-dihydroxy-9-(hydroxymethyl)-2,2,6a,6b,9,12a-hexamethyl-1,3,4,5,6,7,8,8a,10,11,12,12b,13,14b-tetradecahydronicene-4a-carboxylic acid
 - (1s,4s,5r,6r,7s,8r,10r,12r)-5,8-dihydroxy-12-methyl-2-oxo-6-(prop-1-en-2-yl)-3,11-dioxatetracyclo[6.3.1.0¹,¹⁰.0⁴,¹²]dodecane-7-carboxylic acid
 - (4as,6as,6br,8ar,9r,10r,11r,12ar,12br,14bs)-10,11-dihydroxy-2,2,6a,6b,9,12a-hexamethyl-9-({[(2r,3r,4s,5s,6r)-3,4,5-trihydroxy-6-(hydroxymethyl)oxan-2-yl]oxy}methyl)-1,3,4,5,6,7,8,8a,10,11,12,12b,13,14b-tetradecahydronicene-4a-carboxylic acid
 - (1r,3r,5s,8s,9s,12s,13r,14r)-14-(1,2-dihydroxypropan-2-yl)-1-hydroxy-13-methyl-4,7,10-trioxapentacyclo[6.4.1.1⁹,¹².0³,⁵.0⁵,¹³]tetradecane-6,11-dione

SICHERHEIT UND WECHSELWIRKUNGEN

GIFTIGKEIT

stark

GIFTIGE TEILE

- Samen
- Frucht

VERGIFTUNGSZEICHEN

Übelkeit, Erbrechen, Speicheln; danach Muskelzuckungen und generalisierte Krampfanfälle bis zum Status epilepticus, Atemlähmung. Der Beginn ist rasch, oft innerhalb einer halben Stunde.

WECHSELWIRKUNGEN

Zu Wechselwirkungen liegen uns hier keine Angaben vor. Das heißt nicht, dass es keine gibt. Wenn du Medikamente nimmst, frag bitte deine Ärztin oder in der Apotheke nach.