



Lisätietoja raaka-aineista

Glukosamiini on nivelissä luonnostaan olevaa ainetta, joka vähenee iän myötä. Jakke Actionissa sen tehtävä on nivelten rappeutumisen ehkäisemiseen ja hoito. Glukosamiini lisää ruston terveyttä, suojaa nivelrustoja rappeutumiselta ja estää rustoa tuhoavien entsyymien toimintaa.

Glukosamiini ylläpitää optimaalista nivelten toimintaa, hidastaa nivelrikon kehitystä ja se myös vaimentaa tulehdusta. Glukosamiinin käyttö suurentaa nivelnesteeseen glukosamiinipitoisuutta .

Suun kautta otetusta glukosamiinista imeytyy n. 90 %.

Glukosamiini on tässä tuotteessa peräisin äyriäisistä.

Hyaluronihappo

Rustokudos ja nivelneste sisältävät erityisen paljon hyaluronihappoa. Se imee vettä itseensä saaden näin elastisuutta ja on siksi tärkeä nivelnesteeseen sitko- ja kimmoisuusominaisuuksille.

Hyaluronihappo toimii normaalissa nivelessä voitelevana ja iskuja vaimentavana aineena ja hillitsee kipua pehmentäessään niveliin kohdistuvia iskuja. Hyaluronihappo on nivelnesteeseen normaali ainesosa, jonka määrä vähenee tulehduksessa. Hyaluronihappo voitelee niveltä, ylläpitää normaalia nestetasapainoa, palauttaa sen toiminnan normaalitilaan ja parantaa nivelen liikkuvuutta. Hyaluronihappo on myös tärkeä rustokudoksen rakennusaine.

Ruusunmarja

Ruusunmarja on tehokas nivelten toimintakyvyn ylläpitämiseen ja hyvinvointiin. Lisäksi se tekee hyvää vatsalle, iholle ja karvalle. Ruusunmarja on myös todellinen ”terveyspommi”. Se sisältää paljon C- ja E- vitamiinia ja kuitua.

Ruusunmarjaa on perinteisesti käytetty anemian, päänsäryn ja infektioautien hoitoon sekä keripukin ehkäisyyn. Ruusunmarjaa käytetään (tehokkaasti) nivelten toimintakyvyn ylläpitämiseen ja hyvinvointiin. Erityisesti kovassa rasituksessa oleville ja vanhoille koirille ruusunmarja on oivallinen lisä ruokintaan.

Vaikuttava aine on ruusunmarjan galaktolipidi. Ruusunmarja sisältää C-vitamiinia huomattavan runsaasti. C-vitamiini parantaa kollageenituotantoa. Ruusunmarja sisältää, mm. bioflavonoideja, antioksidantteja, aminohappoja, glukoosia, betakaroteenia, kuparia, kaliumia, kalsiumia, magnesiumia, sinkkiä, rautaa, seleeniä, omega-3 happoja, fluoridia, vitamiineja A, K, D, B6 ym.

Ruusunmarja sisältää myös pektiiniä, joka on liukeneva kuitu. Se edesauttaa suoliston toimintaa voitelemalla sitä. Lisäksi ruusunmarjan sorbitoli estää vatsan liikahappoisuutta ja lisää syljeneritystä.

Kurkuma

Kurkuman juurakossa on kurkuminoideja, jotka antavat juurakolle väriä ja joiden vaikutus on tulehdusta hillitsevä. Siinä on myös runsaasti eteeristä öljyä. Tutkijat ovat osoittaneet, että kurkuminoidit voivat hillitä tehokkaasti tulehdusta, mikä puolustaa kurkuman käyttöä kansanlääkinnässä reumatismiin, niveltulehduksen, ekseeman (ihottuman), astman, psoriasiksen ja muiden tulehdussairauksien hoitoon. Kurkuman kurkumiinia on käytetty mm. nivelsairauksien hoidossa. Kurkuma vaikuttaa tulehduksiin kortisonin tavoin, sitä kutsutaankin ”luonnonkortisoniksi” ja se auttaa kipuun.

Yucca

Yuccassa on runsaasti saponiineja, jotka auttavat ravitsemaan niveliä. Lisäksi yucca auttaa ylläpitämään suoliston optimaalista pH-arvoa. Se myös lisää energian tasoa vapauttamalla glukoosia maksassa, mikä auttaa ylläpitämään kestävyyttä, jota tarvitaan rasituksessa.