

St Hippolyt Glucogard



Vapaana laitumella, turpa syvällä mehukkaassa ruohossa – tämän idyllin toivomme hevosellemme. Kuitenkin laitumen sokeripitoisuus voi olla kohtalokasta niille hevosille, joiden esi-isien ravinto ja elinolot olivat karuja. Seurauksena voi olla vakava sairaus, kaviokuume. Myös muut hiilihydraattipitoiset rehut ovat vaaraksi näille hevosille. Kauran lisäksi muut viljat ja perinteiset, viljapitoiset myslit voivat olla ”täykkelyspommeja”. Liika täykkely ja sokerit nostavat verensokerin vaarallisen korkealle. Keho tarvitsee silloin insuliinia poistamaan kudoksiin kertynyttä sokeria. Verensokerin ja insuliinin vaihtelut johtavat pitemmällä aikavälillä insuliinin tehon heikkenemiseen, ns. insuliiniresistenssiin. Insuliiniresistenssi on eräs kaviokuumeen pääasiallisista syistä.

Riskiryhmään kuuluvien kaviokuumealttiiden hevosten ja ponien laiduntamista on rajoitettava ja niille tulee laatia riskit minimoiva ruokinta. Ruokinta suunnitellaan täykkelysköyhäksi samalla kun huolehditaan siitä, että se sisältää funktionaalisia mikroravintoaineita tukemaan sokeriaineenvaihduntaa.

Glucogard tukee taistelua kaviokuumetta vastaan.

Riittävien ja oikeiden ravintoaineiden saanti voi suojata kehoa insuliiniresistenssiltä, kavioiden verenkiertohäiriöiltä ja kudosvaurioilta. Siksi on syytä käyttää Glucogardia kaikkien kaviokuumeherkkien hevosten ja ponien ruokinnassa.

- ravintoainelisänä kaviokuumeesta toipuville
- akuutissa kaviokuumeessa
- kivennäisliisänä puhtaassa karkearehuruokinnassa
- ideaalinen yhdistettynä EquiGardin kanssa

Glucogard soveltuu myös ravintoainetiivisteeksi metaboolisesta syndroomasta ja/tai Cushingin taudista kärsiville hevosille. Myös näiden hevosten ruokinnan tulee sisältää vain vähän viljoja parantamaan kudosten insuliinivastetta. Viimeisimpien tutkimustulosten mukaan tämä vähentää kaviokuumeen riskiä. [Tutkimustulos](#) Glucogardin vaikutuksista, Life Science Universität Breslau 2010 (Saksaksi).

Glucogardin funktionaaliset ravintoaineet ovat arvokas apu minimoidessa kaviokuumeriskiä.

Toimiakseen oikein sokeri- ja insuliiniaineenvaihdunta tarvitsee mm. B-ryhmän vitamiineja ja tiettyjä hivenaineita kuten magnesiumia, sinkkiä, mangaania ja kromia. Soluja suojaavat aineet kuten E-vitamiini ja seleeni suojaavat myös insuliinimolekyylejä ja kavioiden tulehdusherkkiä laminoita. Oluthiiva ja erityiset yrtit tukevat insuliinin sokeriaineenvaihduntaa säätelevää vaikutusta. Kaikki Glucogardin em. ainesosat ovat biologisesti aktiivisessa muodossa.

Suojaa kavion rakenteosille

Kaviokuumeen alkaessa kavioiden verenkierto häiriintyy, jonka johdosta kavion solujen vähentynyt ravinnonsaanti voi vaurioittaa sarveisen ja martokavion välistä liitosta. Tällöin funktionaalisilla ravintoaineilla on tärkeä tehtävä turvata riittävä verenkierto ja sen kautta hillitä tulehdusta. Ellei hevosen ravinto sisällä tällaisia aineita riittävästi, kehon vastustuskyky ei pysty estämään kaviokuumeen kehittymistä.

Glucogardin sisältämät luontaiset antioksidantit ja kasviperäiset suoja-aineet ehkäisevät tällaisia puutostiloja. Glucogard suojaa luonnollisella tavalla kavion rakenteita.

Ruokintasuosituksia:

(karkearehun ja EquiGardin lisäksi tai pelkän karkearehuruokinnan lisäksi):

- Kaviokuumeen akuuttivaiheessa: 50 grammaa kutakin 100 elopainokiloa kohden vuorokaudessa. Voidaan liottaa veteen ja antaa suoraan hevosen suuhun ruiskulla.
- Kaviokuumeen toipilasvaiheessa: alussa 30 grammaa, myöhemmin 20 grammaa kutakin 100 elopainokiloa kohden vuorokaudessa useamman kuukauden ajan.
- Kaviokuumeherkille hevosille: esim. aikoina, jolloin riski sairastua kaviokuumeeseen on suurempi vuodenajan, sääolosuhteiden tai laiduntamisen vuoksi: 20 grammaa kutakin 100 elopainokiloa kohden vuorokaudessa, esim. 2-8 viikon ajan.



Valmistaja: Mühle Ebert Diehlheim. Markkinointi: St. Hippolyt Nutrition Concepts, Im Grund 52, D-36110 Schlitz
Tel: +49 (0) 6642 96060 Fax: +49 (0) 6642 960666 Email: info@st-hippolyt.de Internet: www.st-hippolyt.de
Suomessa: Oy Vixen Ab, Palomäentie 8 B, 04600 Mäntsälä
p. 019-6880595, faksi 019-6880591, sähköposti: vixen@vixen.fi, Internet: www.vixen.fi

InfoRuutu Glucogard

Kivennäis-vitamiinilisä erityisiin tarpeisiin aikuisille hevosille ja poneille.

Pakkaus: 3 kg astia

Koostumus: Oluthiiva 40 %, yrttejä 28 % (Maarian-ohdake, mustikanlehdet, rikkalutukka, tattari, maustemeirami, rohtosarviapila, anis, fenkoli), kylmäpuristettu kasviöljyöljyseos 6 % (pellavansiemen/auringonkukka) mallas-hiivauute, inkivääri, karnitiini, kaneli, suola, valkosipuli, magnesiumasetaatti, magnesiumfumaraatti, merileväkalkki, artisokka, merileväjauhe, hunaja.

Ravintoainekoostumus:

Raakavalkuainen	18 %	Kalsium	1,0 %
Raakakuitu	7,5 %	Fosfori	0,8 %
Tuhka	13 %	Magnesium	1 %
Raakarasva	7,5 %	Natrium	0,9 %

Kivennäiset:

Ravitsemusfysiologiset lisäaineet per kg:

Hivenaineet per kg:		A-vitamiini	50 000 KY
Rauta	150 mg	D3-vitamiini	5 500 KY
Sinkki	2 600 mg	E-vitamiini	5 500 mg
Mangaani	3 500 mg	B1-vitamiini	100 mg
Kupari	850 mg	B2-vitamiini	150 mg
Jodi	1 mg	B6-vitamiini	100 mg
Koboltti	20 mg	B12-vitamiini	150 mcg
Seleeni	4 mg	Biotiini	10 000 mcg
		Nikotiinihappo	150 mg
		Foolihappo	15 mg
		Pantoteenihappo	140 mg
		Koliinikloridi	2 000 mg

Ruokintasuositus:

(karkearehun ja EquiGardin lisäksi tai pelkän karkearehuruokinnan lisäksi):

- Kaviokuumeen akuuttivaiheessa: 50 grammaa kutakin 100 elopainokiloa kohden vuorokaudessa. Voidaan liottaa veteen ja antaa suoraan hevosen suuhun ruiskulla.
- Kaviokuumeen toipilasvaiheessa: alussa 30 grammaa, myöhemmin 20 grammaa kutakin 100 elopainokiloa kohden vuorokaudessa useamman kuukauden ajan.
- Kaviokuumeherkille hevosille: esim. niinä aikoina, jolloin riski sairastua kaviokuumeeseen on suurempi vuodenajan, sääolosuhteiden tai laiduntamisen vuoksi: 20 grammaa kutakin 100 elopainokiloa kohden vuorokaudessa, esim. 2-8 viikon ajan.