

## Ohjeita uuden Sikavan käyttöön lääkekirjanpidossa

### Taustaa

Läkelainsäädännön eläinlääkintään liittyvät lait ja asetukset muuttuivat vuonna 2014. Eläinlääkärillä on mahdollisuus luovuttaa lääkkeitä varalle laajemmin kuin aiemmin, mutta uusi lainsäädäntö velvoittaa vastaavasti tuottajalta lisätoimia mm. liittyen lääkekirjanpitoon:

- Lääkekirjanpito kirjataan Sikavaan. **Kirjausvelvollisuus koskee kaikkia lääkkeitä**, mukaan lukien mm. rokotteet ja porsasraudat (pois lukien suun kautta annettavat).

Mikäli tuottaja käyttää lääkekirjanpitoonsa WinPig- tai PossuNet- ohjelmia, näistä on mahdollista lähettää tiedot suoraan Sikavaan (lisätietoa tietojen siirrosta ohjelmistotoimittajilta).

**Jos pitopaikalla ei ole käytetty lääkkeitä käyntien välillä**, tulee eläinlääkärin kirjata tilakäyntiraporttiin kohtaan ”viesti terveyslukuksivastaavalle” maininta ”Ei lääkityksiä”.

**Jos tilalle ei luovuteta lääkkeitä varalle** eli eläinlääkäri käy itse lääkitsemässä sairaita siat ja rokottamassa eläimet, tulee lääkekirjanpito joka tapauksessa pitää kansallisen tason ehtojen mukaisesti Sikavassa. Tässä tapauksessa kirjaukset voi tehdä myös eläinlääkäri, mikäli siitä on tuottajan kanssa erikseen kirjallisesti sovittu.

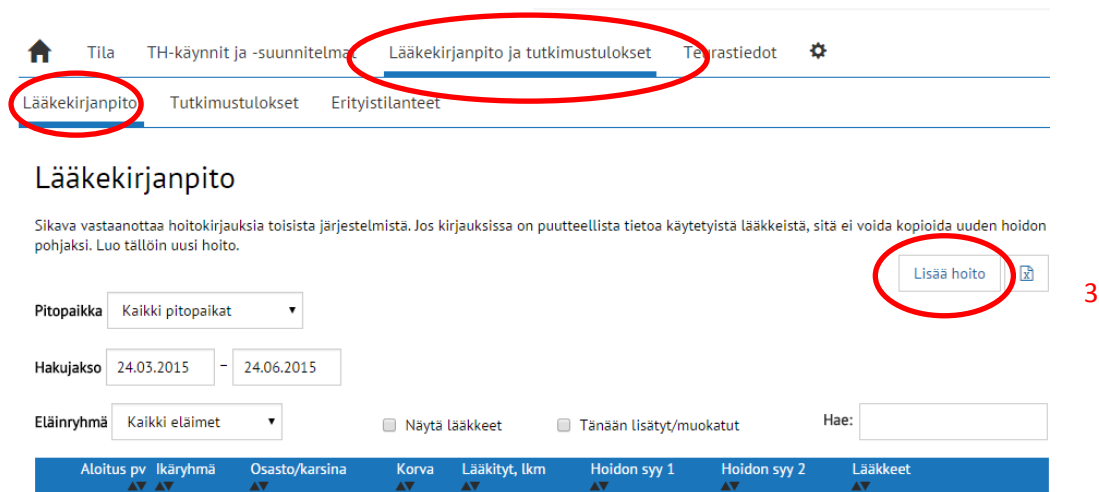
### Ryhmäkirjaus helpottaa ja nopeuttaa tallentamista

Lääkkeiden käytön kirjaamisessa kannattaa käyttää apuna ryhmäkirjauksia (esim. emakoiden rokotteet, porsaiden ryhmähoidot), jolloin lääkekirjausrivien määrää voidaan vähentää ja itse kirjaustyötä helpottaa.

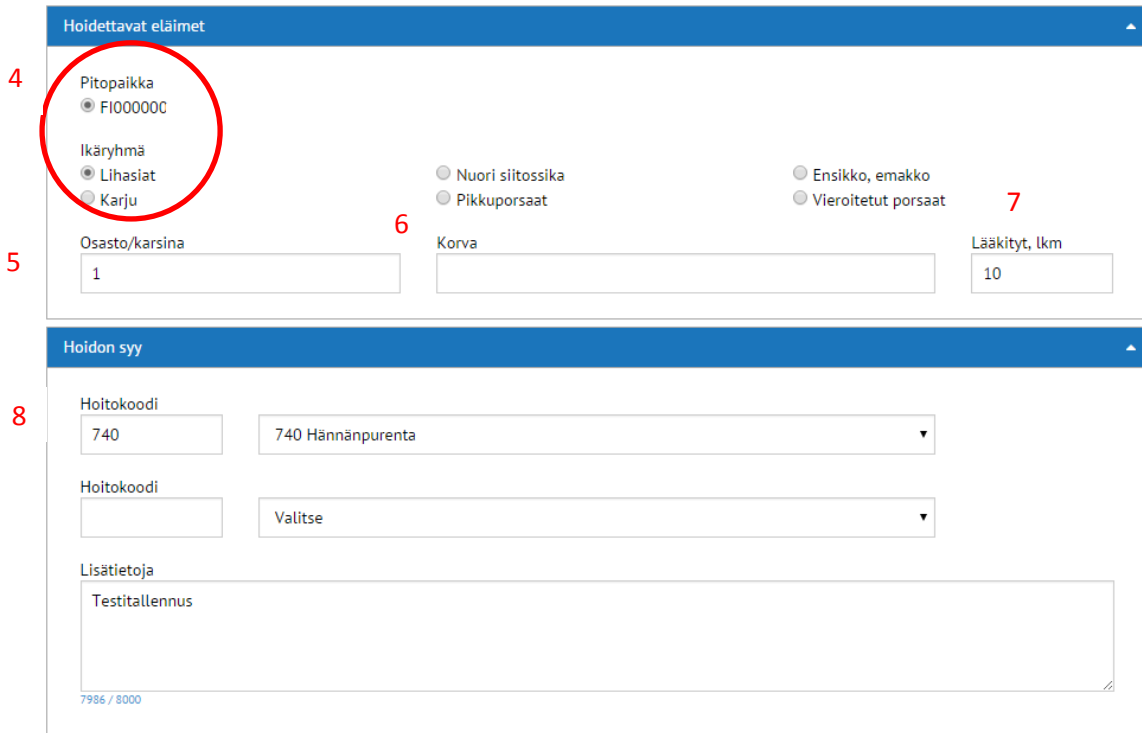
## A. Hoitojen tallennus ensimmäistä kertaa

*Esimerkkinä 10 lihasian hännänpurennan hoito penisilliinillä ja kipulääkkeellä.*

1. Kirjautu Sikavaan omilla tunnuksilla.
2. Ota yläpalkistosta otsikko ”Lääkekirjanpito ja tutkimustulokset” ja edelleen sen alavalikko ”Lääkekirjanpito”. Saat oheisen näytön:

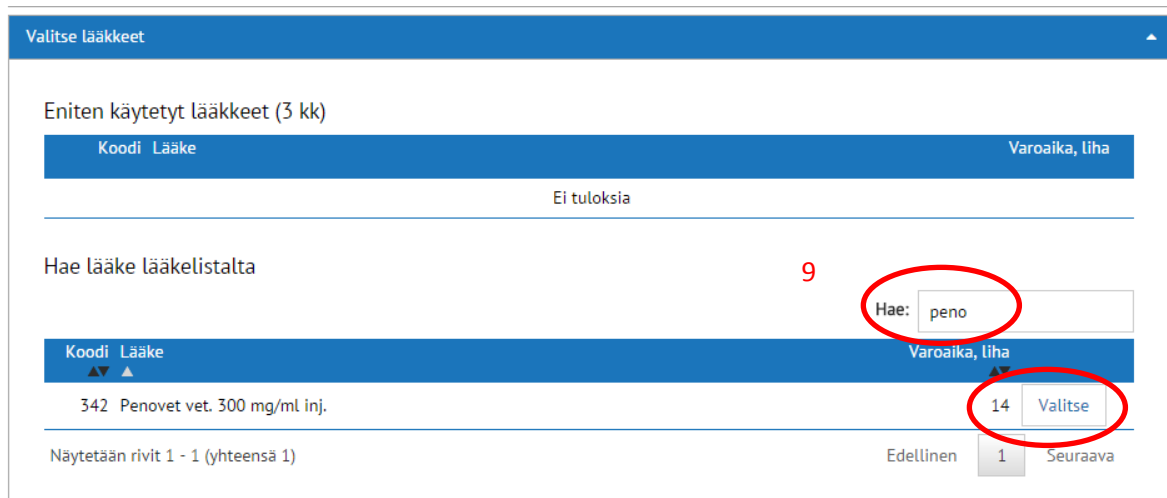


3. Aloita valitsemalla **Lisää hoito**, jolloin tulee näyttö:



4. Valitse **Pitopaikka** klikkaamalla oikean pitopaikan kohdalta, jos tilallasi on useita pitopaikkoja (mallitilalla on vain yksi). Valitse myös **ikäryhmä**, jota hoito koskee.
5. **Osasto / karsina** kohtaan voit tallentaa osaston / karsinan / ruokintaventtiilin numeron tai nimen tai jättää tyhjäksi.
6. **Korva**numeroa voi käyttää halutessaan mille tahansa eläinryhmälle. Ohjelma vaatii joko osasto / karsina – kohdan tai tämän kohdan täyttämistä, täytä tarvittaessa 0 tai 1, niin pääset eteenpäin.
7. Laita lääkittyjen eläinten **lukumäärä**.

8. **Hoidon syyt 1 ja 2** voi valita hoidon syyn diagnoosilistasta, joka avautuu "Valitse"-sanan jälkeen olevasta nuolesta. Numeron voi myös perinteisesti kirjoittaa. Kohtaan lisätietoja voi kirjoittaa vapaata tekstiä.
9. **Lääke haetaan lääkelistalta** kohdasta **hae**. Lääkkeitä voi hakea numerolla tai nimellä. Jatkossa kohtaan **Eniten käytetyt lääkkeet** tulee lista niistä lääkkeistä, joita tilalla on eniten käytetty viimeisen 3 kk ajan. Tämä nopeuttaa jatkossa lääkevalintaa.  
Lääke valitaan klikkaamalla kohtaa Valitse,



Valitse lääkkeet

Eniten käytetyt lääkkeet (3 kk)

Koodi	Lääke	Varo aika, liha
Ei tuloksia		

Hae lääke lääkelistalta

Hae: peno

Koodi	Lääke	Varo aika, liha
342	Penovet vet. 300 mg/ml inj.	14 Valitse

Näytetään rivit 1 - 1 (yhteensä 1)

Edellinen 1 Seuraava

jonka jälkeen alapuolelle tulee ruutu, johon tallennetaan lääkkeen antopäivämäärä ja lääkeannos (kuva alla).

10. **Lääkkeen antopäivämäärän** voi valita joko kalenterista tai laittaa numeroina.
11. **Annosyksikkö** tulee käytetyn lääkkeen valinnan yhteydessä valmiiksi. Muista tallentaa annos aina yhtä eläintä kohden ja ole tarkkana annosyksiköissä! Jos lääke annostellaan eläimeen vain joka toinen päivä, kirjoita annoskohtaan puolet käytetystä lääkeannoksesta.
12. **Varo aika** tulee automaattisesti lääkevalinnan jälkeen. Jos lääke annostellaan vain joka toinen päivä, muista laskea mukaan viimeisen antopäivän jälkeinen päivä. Halutessaan voi varoaikaa muuttaa, jos eläinlääkäri on antanut varoajan pidemmän varoajan kuin lääkkeen valmistaja.
13. Ohjelma laskee lääkkeen kulutuksen valmiiksi lääkkeen annosmäärän ja keston perusteella kohtiin **kulutus / eläin ja kulutus / ryhmä yhteensä**. Myös lääkityksen **varoajan päättämispäivämäärä** tulee automaattisesti lääkityksen aloituspäivämäärän, keston ja lääkkeen varoajan perusteella.
14. **Hoidon aloittaja ja selite** -> tuottajatunnuksilla kirjautuessa ohjelma olettaa hoidon aloittajaksi tuottajan. Selitteeseen ohjelma olettaa tuottajatunnuksilla kirjautuessa lääkityksen aloittajaksi tilan yhteyshenkilön. Jos hoidon on aloittanut eläinlääkäri, voi kohtaan vaihtaa klikkaamalla eläinlääkäriin, jolloin automaattisesti ohjelma

olettaa hoitavan eläinlääkärin olevan aloittaja. Tämän voi vaihtaa viereisestä nuolivalikosta. Jos lääkityksen aloittaja on joku muu, voi kohtaan vaihtaa vapaasti tekstiä tai jättää kohdan tyhjäksi (kuten mallissa).

15. **Lääke saatu ja selite** -> ohjelma olettaa lääkkeen saaduksi eläinlääkäriltä. Valikosta voi kohtaan valita myös apteekin tai lääkerehun. Selitteeseen tulee automaattisesti tilan kanssa sopimuksen tehneen eläinlääkärin nimi mutta sen voi vaihtaa nuolivalikosta (mallissa nimi poistettu).

Hae lääke lääkelistalta

Hae: peno

Koodi	Lääke	Varo aika, liha
342	Penovet vet. 300 mg/ml inj.	14

Näytetään rivit 1 - 1 (yhteensä 1)

Edellinen 1 Seuraava

**Lääkkeet**

Penovet vet. 300 mg/ml inj.

10 Aloitus pv: 25.06.2015

12 Varo aika, pv: 14

14 Lääkityksen aloittaja:  Tuottaja  Eläinlääkäri

15 Lääke saatu:  Apteekista  Eläinlääkäriltä  Lääkerehu

Päiväannos/eläin: 5 ml

11 Kesto, vrk: 3

Päättyy: 12.07.2015

Nimi:

Nimi:

Kulutus yht./eläin: 15,00 ml

13 Kulutus yht./ryhmä: 150,00 ml

16

16. **Tallennus** Tässä vaiheessa voit joko tallentaa kirjauksen tai jatkaa lisäämällä uuden lääkkeen. Samaan hoitokertaan voi lisätä useita lääkkeitä. Uuden lääkkeen lisääminen tapahtuu menemällä uudestaan lääkevalintaan, hakemalla lääke ja täyttämällä kohdat kuten edellä. Kun painaa tämän jälkeen tallenna, tulee tieto tallennuksen onnistumisesta. Jos tallennus ei onnistu, tulee tietoruutu punaisella ja ilmoitus siitä, mikä tieto tallennuksesta puuttuu.


Onnistunut tallennus kahdella eri lääkkeellä näyttää tältä:

## Lääkekirjanpito



Tietojen tallennus onnistui.  
 Hoitopäivä oli 25.06.2015 ja hoidot tallennettiin pitopaikalle FI0000C...  
 Alla näkyvät tänään tallennetut hoidot, joiden hoitopäivä on hakujaksolla.

Sikava vastaanottaa hoitokirjauksia toisista järjestelmistä. Jos kirjauksissa on puutteellista tietoa käytetyistä lääkkeistä, sitä ei voida kopioida uuden hoidon pohjaksi. Luo tällöin uusi hoito.

Lisää hoito 

Pitopaikka

Hakujakso  -

Eläinryhmä

Näytä lääkkeet

Tänään lisätyt/muokatut

Hae:

Aloitus pv	Ikäryhmä	Osasto/karsina	Korva	Lääkityt, lkm	Hoidon syy 1	Hoidon syy 2	Lääkkeet
25.06.2015	Lihasiat	1		10	(740) Hännänpurenta		342, 262
	Lääke	Annos	Kesto	Määrä yht.	Varo aika päättyy	Lääkityksen aloittaja	Lääke saatu
342	Penovet vet. 300 mg/ml inj.	5,00 ml	3 pv	150,00 ml	14 pv / 12.07.2015	Tuottaja	Eläinlääkäriltä
262	Metacam 20 mg/ml injektioneste, liuos na	0,50 ml	1 pv	5,00 ml	5 pv / 01.07.2015	Tuottaja	Eläinlääkäriltä



16

Näytä kerralla  riviä



Näytetään rivit 1 - 1 (yhteensä 1)

Edellinen  Seuraava

17. Tarvittaessa voit korjata tallennusta valitsemalla **muokkaa** (kynän kuva) tai valita sen uuden **tallennuksen pohjaksi** (kaksi sivua vierekkäin). Jos haluat poistaa tallennuksen, mene muokkaus- toimintoon ja valitse sivun alalaidasta poista.

## B. Hoitojen tallennus ”kopioidi pohjaksi” toiminnolla


Sitä mukaa kun käytät lääkitysosiota, voit hyödyntää aiemmin tallentamiasi hoitoja uusien pohjana. Kun tietoja on jo kertynyt rekisteriin, tulevat oletushakujaksolla (3 kk) aloitetut lääkitykset automaattisesti etusivulle

 Tila TH-käynnit ja -suunnitelmat Lääkekirjanpito ja tutkimustulokset Teurastiedot 


Lääkekirjanpito Tutkimustulokset Erityistilanteet


### Lääkekirjanpito









Sikava vastaanottaa hoitokirjauksia toisista järjestelmistä. Jos kirjauksissa on puutteellista tietoa käytetyistä lääkkeistä, sitä ei voida kopioida uuden hoidon pohjaksi. Luo tällöin uusi hoito.



Pitopaikka

 Hakujakso  -

 Eläinryhmä 
 Näytä lääkkeet  Tänään lisätyt/muokatut Hae:

Aloituspäivä	Ikäryhmä	Osasto/karsina	Korva	Lääkitykset, lkm	Hoidon syy 1	Hoidon syy 2	Lääkkeet
25.06.2015	Lihasiat	1		10	(740) Hännänpurenta		342, 262  
25.06.2015	Pikkuporsaas	A		65	(733) Raudanpuutosanemian ennaltaehkäisy		464  
18.06.2015	Pikkuporsaas	B		57	(733) Raudanpuutosanemian ennaltaehkäisy		464  
25.06.2015	Vieroitettua porsaas	3		16	(740) Hännänpurenta		342  

Näytä kerralla  riviä

Näytetään rivit 1 - 4 (yhteensä 4) Edellinen  Seuraava

**Jos haluaa hakea vanhempia lääkityksiä**, onnistuu se helposti vaihtamalla hakujakson päivämäärää (punainen nuoli = ylempi nuoli vasemmalla). Lääkityksiä on helppo lajitella joko eläinryhmittäin (sininen nuoli = alempi nuoli vasemmalla) tai sinisen yläpalkin pienistä mustista nuolista. Kirjanpidon saa vietyä myös Excel-taulukkoon klikkaamalla taulukon kuvaa (vihreä nuoli = ylempi nuoli oikealla). Jos tietoja on jo lajitellut, ei lajittelu tulos tule Exceliin vaan silloin joudutaan käyttämään Excelin omia toimintoja.

**Vanhoja hoitoja on helppo käyttää pohjana**, kun valitsee tältä sivulta lomakepohjakuvaan (musta nuoli = alempi nuoli oikealla). Siitä avautuu ikkuna, jossa ne kohdat, joita tavallisimmin muutetaan, tulevat esiin.

Hoidettavat eläimet			
Pitopaikka <input checked="" type="radio"/> FI00000C			
Ikäryhmä <input type="radio"/> Lihasiat <input type="radio"/> Karju		<input type="radio"/> Nuori siitossika <input checked="" type="radio"/> Pikkuporsaat	
		<input type="radio"/> Ensikko, emakko <input type="radio"/> Vieroitetut porsaat	
Osasto/karsina <input type="text" value="6"/>	Korva <input type="text"/>	Lääkityt, lkm <input type="text" value="50"/>	
Hoidon syy			
Valitse lääkkeet			
Lääkkeet			
Ursoferran 200 mg/ml vet. inj.			
Aloituspäivä <input type="text" value="23.06.2015"/>	Päiväannos/eläin <input type="text" value="1,00"/> ml	Kesto, vrk <input type="text" value="1"/>	Kulutus yht./eläin <b>1,00 ml</b>
Varoaika, pv <input type="text" value="0"/>	Päättyy		Kulutus yht./ryhmä <b>50,00 ml</b>
Lääkityksen aloittaja <input checked="" type="radio"/> Tuottaja <input type="radio"/> Eläinlääkäri	Nimi <input type="text"/>		
Lääke saatu <input type="radio"/> Apteekista <input checked="" type="radio"/> Eläinlääkäriltä	Nimi <input type="text"/>		

**Hoidon syytä voi muuttaa** klikkaamalla palkistosta "Hoidon syy" auki tai lääkevalintaa muuttaa valitsemalla uusi lääke kohdasta "Valitse lääkkeet".

**Jos haluaa poistaa** lääkityksistä käytetyn lääkkeen, onnistuu se painamalla roskakorin kuvaa lääkeikkunasta. Muista tallentaa muuttunut lääkitys sivun alalaidan Tallenna-napista.

Muista ohjelmistoista (WinPig, PossuNet, eläinlääkäriohjelmistot) tulleita lääkityksiä ei voi muuttaa muuten kuin poistamalla, jolloin ne joudutaan kirjaamaan uudestaan.