

RAVIMI OMADUSTE KOKKUVÕTE

1. VETERINAARRAVIMI NIMETUS

Xylexx, 20 mg/ml süstelahus veistele, hobustele, koertele ja kassidele

2. KVALITATIIVNE JA KVANTITATIIVNE KOOSTIS

1 ml sisaldab

Toimeaine:

Ksülasiin 20,0 mg
(mis vastab 23,31 mg ksülasiinvesinikkloriidile)

Abiained:

Abiainete ja muude koostisosade kvalitatiivne koostis	Kvantitatiivne koostis, kui see teave on oluline veterinaarravimi nõuetekohaseks manustamiseks
Bensetooniumkloriid	0,11 mg
Naatriumhüdroksiid (pH reguleerimiseks)	
Veinikkloriidhape, lahjendatud (pH reguleerimiseks)	
Süstevesi	

Selge, värvitu kuni peaaegu värvitu lahus, ilma nähtavate osakesteta.

3. KLIINILISED ANDMED

3.1 Loomaliigid

Veis, hobune, koer ja kass.

3.2 Näidustused loomaliigiti

Sedatsioon.

Premedikatsioon koos anesteetikumiga.

3.3 Vastunäidustused

Mitte kasutada, kui esineb ülitundlikkust toimeaine või ravimi ükskõik milliste abiainete suhtes.

Mitte kasutada seedetrakti obstruktsiooniga loomadel, sest tegemist on lihasrelaksandiga ja veterinaarravimi omadused võimendavad obstruktsiooni mõjusid ning ravim tekitab oksendamise ohu. Mitte kasutada kopsuhaiguste (hingamispuudulikkus) või südamehaiguste (eriti ventrikulaarse arütmia) korral.

Mitte kasutada maksa- või neerufunktsiooni häirete korral. Mitte kasutada, kui varasemalt on esinenud krambihooge. Mitte kasutada hüpotensiooni ja šoki korral.

Mitte kasutada suhkurtõvega loomadel.

Mitte manustada samal ajal koos sümpatomimeetiliste amiinidega (nt epinefriin).

Mitte kasutada alla ühe nädala vanustel vasikatel, alla kahe nädala vanustel varssadel ega alla kuue nädala vanustel kutsikatel ja kassipoegadel. Mitte kasutada tiinuse viimases järgus (enneaegse poegimise oht), v.a sünnitusel (vt lõik 3.7).

3.4 Erihoiatused

Veised:

- Mäletsejad on ksülasiini toime suhtes väga tundlikud. Tavaliselt jäävad veised väiksemate annuste manustamisel seisma, kuid mõned loomad võivad heita pikali. Suurima soovitusliku annuse juures heidab enamik loomi pikali ja mõned loomad võivad külili lamada.
- Pärast ksülasiini süstimist on retikuloruminaalsed motoorsed funktsioonid pärsitud. See võib põhjustada puhitust. Täiskasvanud veiste puhul on soovitatav mitu tundi enne ksülasiini manustamist süüa ja juua mitte anda. Vasikate puhul võib toidust eemal hoidmine olla näidustatud, aga see peab põhinema vastutava veterinaararsti riski-kasu suhte hinnangul.
- Veistel on sedatsiooni ajal rõhitsemis-, köhimis- ja neelamisvõime säilinud, kuid vähenenud, ning seetõttu tuleb veiseid taastumisperioodil hoolikalt jälgida ning loomad peavad lamama rinnakul.
- Veistel võivad eluohtlikud toimed (hingamis- ja tsirkulatoorne puudulikkus) tekkida pärast intramuskulaarsete annuste manustamist, mis on suuremad kui 0,5 mg/kg kehamassi kohta. Seetõttu on vajalik väga täpne annustamine.
- Kasutamine koos teiste anesteesiaeelsete ravimitega või anesteetikumidega peab põhinema kasu-riski suhte hindamisel. Hindamine peab arvesse võtma veterinaarravimite koostist, annust ja operatsiooni iseloomu. Soovitatavad annused võivad varieeruda olenevalt anesteesiaks kasutatavast ravimite kombinatsioonist.

Hobused:

- Ksülasiin pärsib seedetrakti normaalset motiilsust. Seetõttu tohib seda kasutada ainult nendel hobustel, kellel on valuvaigistitele allumatud koolikud. Ksülasiini ei tohi kasutada umbsoole talitlushäirega hobustel.
- Hobused ei taha pärast ksülasiini manustamist kõndida ja seetõttu tuleb ravim võimaluse korral manustada kohas, kus toimub ravi/uuringud.
- Ettevaatlik peab olema veterinaarravimi manustamisel hobustele, kellel on eelsoodumus laminiidile.
- Hingamisteede haiguse või talitlushäirega hobustel võib tekkida eluohtlik düspnoe.
- Annus peab olema võimalikult väike.
- Kasutamine koos teiste anesteesiaeelsete ravimitega või anesteetikumidega peab põhinema kasu-riski suhte hindamisel. Hindamine peab arvesse võtma veterinaarravimite koostist, annust ja operatsiooni iseloomu. Soovitatavad annused võivad varieeruda olenevalt anesteesiaks kasutatavast ravimite kombinatsioonist.

Koerad ja kassid:

- Ksülasiin pärsib seedetrakti normaalset motiilsust. See võib muuta ksülasiini rahustava toime ebasoovitavaks seedetrakti ülemise osa radiograafiliste uuringute jaoks, sest see soodustab mao täitumist gaasiga ja muudab tõlgendamise ebatäpsemaks.
- Hingamisteede haiguse või talitlushäirega brahhütsefaaliaga koertel võib tekkida eluohtlik düspnoe.
- Kasutamine koos teiste anesteesiaeelsete ravimitega või anesteetikumidega peab põhinema kasu-riski suhte hindamisel. Hindamine peab arvesse võtma veterinaarravimite koostist, annust ja operatsiooni iseloomu. Soovitatavad annused võivad varieeruda olenevalt anesteesiaks kasutatavast ravimite kombinatsioonist.

3.5 Ettevaatusabinõud

Ettevaatusabinõud ohutuks kasutamiseks loomaliikidel

- Hoida loomad rahulikuna, sest nad võivad välistele stiimulitele reageerida.
- Vältida arterisisest manustamist.
- Lamavatel veistel võib mõnikord tekkida tümpaania ja selle vältimiseks tuleb looma hoida kõhuliasendis.
- Sülje või sööda aspiratsiooni vältimiseks langetada looma pea ja kael. Enne veterinaarravimi manustamist mitte anda loomadele süüa.

- Vanemad ja kurnatud loomad on ksülaasiini suhtes tundlikumad, samas kui närvilistele või kergesti erutuvatele loomadele võib olla vajalik manustada suurem annus.
- Dehüdratsiooni korral tuleb ksülaasiini manustada ettevaatusega.
- Kassid ja koerad oksendavad tavaliselt 3–5 minuti jooksul pärast ksülaasiini manustamist. Koeri ja kasse on soovituslik 12 tundi enne operatsiooni mitte sööta. Joogiveele võib neil vaba juurdepääs olla.
- Premedikatsioon atropiini abil võib kassidel ja koertel vähendada süljeeritust ja bradükardiat.
- Mitte ületada soovituslikku annust.
- Pärast manustamist peab laskma loomadel rahulikult puhata, kuni ravim saavutab maksimaalse toime.
- Kui ümbritsev temperatuur on üle 25 °C, on soovituslik loomi jahutada ja madalatel temperatuuridel neid sooja hoida.
- Valulike protseduuride korral tuleb ksülaasiini alati kasutada koos lokaal- või üldanesteesiaga.
- Ksülaasiin tekitab teatud määral ataksiat, seetõttu tuleb ksülaasiini kasutada ettevaatusega jäsemetel tehtavate protseduuride korral ja hobuse püstiasendis kastreerimisel.
- Ravitud loomi tuleb jälgida toime täieliku möödumiseni (nt südametöö ja hingamine, ka operatsioonijärgsel ajal) ja hoida tülitamise vältimiseks teistest loomadest eraldi.
- Vanusepiirangud noorloomadel kasutamise korral on välja toodud lõigus 3.3. Kui veterinaarravimit kasutatakse mainitud vanusepiiridest noorematel loomadel, peab veterinaararst hindama kasu-riski suhet.

Ettevaatusabinõud veterinaarravimit loomale manustavale isikule

See veterinaarravim on rahusti. Tuleb olla hoolikas, et vältida juhuslikku süstimist iseendale. Juhuslikul ravimi allaneelamisel või süstimisel iseendale pöörduda viivitamatult arsti poole ja näidata pakendi infolehte, aga MITTE JUHTIDA SÕIDUKIT, sest tekkida võivad sedatsioon ja vererõhu muutused.

Vältida kokkupuudet naha, silmade või limaskestadega. Juhuslikul veterinaarravimi nahale või silma sattumisel loputada piirkonda rohke puhta veega. Võtta ära ravimiga saastunud riided, mis on otsese kokkupuutes nahaga. Sümptomite tekkimisel pöörduda arsti poole.

Kui veterinaarravimit käsitsevad rasedad, tuleb endale süstimise vältimiseks olla eriti ettevaatlik, sest juhuslik süsteemne kokkupuude võib põhjustada emaka kokkutõmbeid ja loote vererõhu langust.

Arstile:

Ksülaasiin on α_2 -adrenoretseptori agonist. Pärast imendumist tekkivad sümptomid hõlmavad selliseid kliinilisi toimeid nagu annusest sõltuv sedatsioon, respiratoorne depressioon, bradükardia, hüpotensioon, suukuivus ja hüperglükeemia. Teatatud on ka ventrikulaarsetest arütmiatest. Respiratoorseid ja hemodünaamilisi sümptomeid tuleb ravida sümptomaatiliselt.

Ettevaatusabinõud keskkonna kaitseks

Ei rakendata.

3.6 Kõrvaltoimed

Veis:

Teadmata (ei saa hinnata olemasolevate andmete alusel):	Süstekoha ärritus ¹ Hüpotermia ² , hüpertermia ² Vatsa atoonia, puhitus, regurgitatsioon, pehme väljaheide ³ , hüpersalivatsioon, keele häire ⁴ Hingamise pärssumine, hingamisseisak, norskamine, striidor ⁵ Hüpotensioon, bradükardia ⁶ , arütmia ¹ Polüuuria Enneaegne poegimine; emaka häire ⁷ , peenise prolaps ¹
---	---

¹ pöörduv.

² võib mõjutada termoregulatsiooni ja seega võib kehatemperatuur olenevalt ümbritsevast temperatuurist kas tõusta või langeda.

³ 24 tundi pärast ksülaasiini suurte annuste manustamist.

⁴ atoonia.

⁵ ninavilin.

⁶ võib olla tõsine.

⁷ vähenenud munaraku implantatsioon.

Veistel on kõrvaltoimed üldiselt pärast lihasesisest manustamist rohkem väljendunud kui pärast veenisistest manustamist.

Hobune:

Harv (1 kuni 10 loomal 10 000-st ravitud loomast):	Ebanormaalne käitumine ¹
Väga harv (vähem kui 1 loomal 10 000-st ravitud loomast, kaasa arvatud üksikjuhud):	Koolikud ^{2,4} , seedetrakti hüpomotiilsus ^{3,4}
Teadmata (ei saa hinnata olemasolevate andmete alusel):	Süstekoha ärritus ⁵ Ataksia, lihasvärinad ⁶ , tahtmatud liigutused ⁶ Peenise prolaps ⁵ Hüpotermia ⁷ , hüpertermia ⁷ Hüpotensioon ⁸ , hüpertensioon ⁸ , bradükardia ⁹ , arütmia ⁵ Suurenenud higistamine ¹⁰ Sage urineerimine Hingamise pärssumine, hingamisseisak, hingamissageduse vähenemine

¹ ägestumisreaktsioonid.

² kerge.

³ ajutine.

⁴ selle vältimiseks ei tohi hobust pärast sedatsiooni sööta enne, kui ravimi toime on täielikult möödunud.

⁵ pöörduv.

⁶ reaktsioonina tugevale helilisele või füüsilisele stiimulile.

⁷ võib mõjutada termoregulatsiooni ja seega võib kehatemperatuur olenevalt ümbritsevast temperatuurist kas tõusta või langeda.

⁸ pärast manustamist tekib tavaliselt mööduv vererõhu tõus, millele järgneb langus.

⁹ võib olla tõsine.

¹⁰ rahusti mõju taandumisel.

Koer ja kass:

Harv (1 kuni 10 loomal 10 000-st ravitud loomast):	Puhitus ¹
Väga harv (vähem kui 1 loomal 10 000-st ravitud loomast, kaasa arvatud üksikjuhud):	Kardiorespiratoorseid häired ² (südameseiskus ² , düspnoe ² , bradüpnoe ² , kopsuturse ²) Neuroloogilised häired ² (krambihood, kurnatus ² , pupilli reaktsiooni häired ² , lihasvärinad ²)
Teadmata (ei saa hinnata olemasolevate andmete alusel):	Süstekoha ärritus ³ Bradükardia ^{4,5} , hüpotensioon, arütmia ³

	Hüpotermia ⁶ , hüpertermia ⁶ Tahtmatud liigutused ⁷ , lihasvärinad Hüperglükeemia Liigne süljeeritus, oksendamine ⁸ Polüuuria Enneaegne poegimine ⁹ , emaka kokkutõmbed ⁹ Hingamisseisak ⁹
--	---

¹ soodumus sügava rinnakorviga koeratõugudel (saksa dogi, iiri setter).

² anesteseeritud loomadel peamiselt taastumise ajal ja pärast seda.

³ pöördub.

⁴ AV-blokaadiga.

⁵ võib olla tõsine.

⁶ võib mõjutada termoregulatsiooni ja seega võib kehatemperatuur olenevalt ümbritsevast temperatuurist kas tõusta või langeda.

⁷ reaktsioonina tugevale helilisele stiimulile.

⁸ sedatiivse toime saabumisel, eriti juhul kui loomi on vahetult enne söödetud.

⁹ kassidel.

Koortel on kõrvaltoimed üldiselt pärast nahaalust manustamist rohkem väljendunud kui pärast lihasesisest manustamist ja tõhusus ei pruugi olla nii ennustatav.

Kõrvaltoimetest teatamine on oluline. See võimaldab veterinaarravimi ohutuse pidevat jälgimist. Teatised tuleb eelistatavalt veterinaararsti kaudu saata müügiloa hoidjale või tema kohalikule esindajale või riikliku teavitussüsteemi kaudu riigi pädevale asutusele. Vastavad kontaktandmed on pakendi infolehes.

3.7 Kasutamine tiinuse, laktatsiooni või munemise perioodil

Tiinus

Kuigi laborikatsetes rottidega ei ole leitud tõendeid teratogeensete või lootetoksiliste toimete kohta, peab veterinaarravimi kasutamine tiinuse esimese kahe kolmandiku jooksul põhinema vastutava veterinaararsti tehtud kasu-riski suhte hinnangul.

Mitte kasutada tiinuse hilistes järkudes (eriti veistel ja kassidel), välja arvatud sünnitusel, sest ksülaasiin kutsub esile emaka kokkutõmbed ja võib põhjustada enneaegset sünnitust.

Mitte kasutada munaraku transplantaate saavatel veistel või munaraku implanteerimise ajal, sest emaka suurenenud toonus vähendab munaraku implantatsiooni tõenäosust.

Laktatsioon

Veterinaarravimit võib kasutada lakteerivatel loomadel.

3.8 Koostoime teiste ravimitega ja muud koostoimed

Muud KNS-i pärssivad ained (barbituraadid, narkootilised ained, anesteetikumid, rahustid jne) võivad koos ksülaasiiniga kasutades põhjustada suurema KNS-i pärssiva mõju. Nende ainete annuseid võib olla vaja vähendada. Seega tuleb ksülaasiini kombinatsioonis neuroleptikumide või rahustitega kasutada ettevaatusega. Ksülaasiini ei tohi kasutada koos sümpatomimeetiliste ravimitega, nagu epinefriin, sest see võib põhjustada ventrikulaarset arütmia.

Potentseeritud sulfoonamiidide samaaegsel intravenoossel kasutamisel α -2 agonistidega on teatatud südame rütmihäiretest, mis võivad olla eluohtlikud. Kuigi selle veterinaarravimiga ei ole sellistest toimetest teatatud, ei ole soovituslik intravenoosselt manustada trimetoprimi/sulfoonamiide sisaldavaid veterinaarravimeid, kui hobustele on sedatsiooniks ksülaasiini manustatud.

3.9 Manustamisviis ja annustamine

Veised: intravenoosne või lihasesisene.
 Hobused: intravenoosne.
 Koerad: lihasesisene.
 Kassid: lihasesisene või nahaalune.

Õige annuse tagamiseks tuleb võimalikult täpselt kindlaks määrata loomade kehamass.

Intravenoosne süste tuleb teha aeglaselt, eriti hobustel.

Seda veterinaarravimit võib manustada ainult veterinaararst või veterinaararsti otsese järelevalve all.

Veised (i.v., i.m.)

Annustamine veistel			
Annuse aste	Ksülasiin (mg/kg)	ksülasiin, 20 mg/ml (ml/100 kg)	ksülasiin, 20 mg/ml (ml/500 kg)
A. Lihasesisene			
I	0,05	0,25	1,25
II	0,1	0,5	2,5
III	0,2	1	5
IV	0,3	1,5	7,5
B. Intravenoosne			
I	0,016–0,024	0,08–0,12	0,4–0,6
II	0,034–0,05	0,17–0,25	0,85–1,25
III	0,066–0,10	0,33–0,5	1,65–2,5

I astme annus: sedatsioon lihastoonuse kerge langusega. Veised suudavad jätkuvalt püsti seista.

II astme annus: sedatsioon lihastoonuse märkimisväärse languse ja kerge analgeesiaga. Veised suudavad enamasti jätkuvalt seista, aga võivad ka maha heita.

III astme annus: sügav sedatsioon, lihastoonuse jätkuv langus, osaline analgeesia. Veised heidavad maha.

IV astme annus: väga sügav sedatsioon, lihastoonuse tugeva langusega, osaline analgeesia. Veised heidavad maha.

Hobused (i.v.)

Annustamine: 0,6–1 mg ksülasiini kg kehamassi kohta (3–5 ml veterinaarravimit 100 kg kehamassi kohta) ühekordne manustamine.

Koerad (i.m.)

Annustamine: 0,5–3 mg ksülasiini kg kehamassi kohta (0,25–1,5 ml veterinaarravimit 10 kg kehamassi kohta) ühekordne manustamine.

Kassid (i.m., s.c.)

Annustamine: 0,5–1 mg ksülasiini kg kehamassi kohta (0,025–0,05 ml veterinaarravimit kg kehamassi kohta) ühekordne manustamine.

Viaali kummikorki võib läbistada kuni 30 korda.

3.10 Üleannustamise sümptomid (esmaabi ja antidoodid, vajadusel)

Juhusliku üleannustamise korral võivad tekkida südamearütmia, hüpotensioon ja tugev KNS-i ja respiratoorne depressioon. Üleannustamise järel on teatatud ka krampihoogudest. Ksülasiini antagonistid on α 2-adrenergilised antagonistid.

Ksülasiini hingamist pärssiva toime korral on soovituslik mehhaaniline ventileerimine koos hingamise stimulantidega (nt doksapraam) või ilma.

3.11 Kasutamise eripiirangud ja kasutamise eritingimused, sealhulgas mikroobi- ja parasiidivastaste veterinaarravimite kasutamise piirangud, et vähendada resistentsuse tekke riski

Ei kohaldata.

3.12 Keeluajad

Veised:

Lihale ja söödavatele kudedele: 1 päev.

Piimale: 0 tundi.

Hobused:

Lihale ja söödavatele kudedele: 1 päev.

Ei ole lubatud kasutamiseks loomadel, kelle piima tarvitatakse inimtoiduks.

4. FARMAKOLOOGILINE TEAVE

4.1 ATCvet kood: QN05CM92

4.2 Farmakodünaamika

Ksülasiin kuulub $\alpha 2$ - adrenoretseptori agonistide hulka.

- Ksülasiin on $\alpha 2$ -adrenoretseptori agonist, mille toime avaldub tsentraalsete ja perifeersete $\alpha 2$ -adrenoretseptorite stimuleerimisega. $\alpha 2$ -adrenoretseptorite keskse stimulatsiooni kaudu on ksülasiinil tugev valuvastane toime. Lisaks $\alpha 2$ -adrenergilisele toimele on ksülasiinil $\alpha 1$ -adrenergilised toimed.
- Ksülasiin lõdvestab ka skeletilihaseid, inhibeerides impulsside neuronitesisest edastamist kesknärvisüsteemi kesksel tasemel. Ksülasiini analgeetiline ja skeletilihaseid lõõgastav toime on liikide vahel märkimisväärselt erinev. Piisav analgeesia saavutatakse tavaliselt vaid kombinatsioonis teiste veterinaarravimitega.
- Paljudel liikidel põhjustab ksülasiini manustamine lühiajalise arteriaalse vererõhu tõusu, millele järgneb pikemaajalisem hüpotensioon ja bradükardia. Arteriaalse vererõhu vastandmõjud on seotud ksülasiini $\alpha 2$ - ja $\alpha 1$ -adrenergiliste toimetega.
- Ksülasiinil on mitmeid endokriinseid toimeid. Teatatud on ksülasiini mõjust insuliinile (seda vahendavad pankrease β -rakkude $\alpha 2$ -retseptorid, mis inhibeerivad insuliini vabastamist), ADH-le (ADH vähenenud tootmine, mis põhjustab polüuuriat) ja FSH-le (vähenenud).

4.3 Farmakokineetika

Imendumine (ja toime) on pärast lihasesisest manustamist kiire. Ravimi piik saavutatakse kiiresti (tavaliselt 15 minuti jooksul) ja seejärel tase langeb eksponentsiaalselt. Ksülasiin on lipiidlahustuv orgaaniline alus ning difundeerub ulatuslikult ja kiiresti (V_d 1,9–2,7 l kg kehamassi kohta). Paari minuti jooksul pärast intravenooset manustamist leidub seda kõrges kontsentratsioonis neerudes, maksas, KNS-is, hüpofüüsis ja diafragmas. Seega liigub see veresoontest väga kiiresti kudedesse. Lihasesisene biosaadavus ei ole täielik ja jääb koortel vahemikku 52–90% ning hobustel 40–48%. Ksülasiin metaboliseerub ulatuslikult ja eritub kiiresti (ca 70% uriini kaudu, samas kui seedetrakti kaudu eritub ca 30%). Ksülasiini kiire väljutamine toimub tõenäoliselt ulatusliku metabolismi vahendusel, mitte muutumatul kujul ksülasiini eritamisel neerude kaudu.

5. FARMATSEUTILISED ANDMED

5.1 Kokkusobimatus

Sobivusuuringute puudumise tõttu ei tohi seda veterinaarravimit teiste veterinaarravimitega segada.

5.2 Kõlblikkusaeg

Müügipakendis veterinaarravimi kõlblikkusaeg: 3 aastat.
Kõlblikkusaeg pärast vahetu pakendi esmast avamist: 28 päeva.

5.3 Säilitamise eritingimused

Mitte hoida külmkapis ega sügavkülmas.

5.4 Vahetu pakendi iseloomustus ja koostis

Läbipaistvad II tüüpi klaasist viaalid, mis sisaldavad 30 ml veterinaarravimit, suletud bromobutüülkummist punnkorgiga ja alumiiniumist kattega, papist või polüstüreenist karbis.

Pakendi suurused:

üks 30 ml viaal pappkarbis

viis 30 ml viaali pappkarbis

24 30 ml viaali polüstüreenist karbis

Kõik pakendi suurused ei pruugi olla müügil.

5.5 Erinõuded kasutamata jäänud veterinaarravimite või nende kasutamisest tekkinud jäätmete hävitamisel

Kasutamata jäänud ravimeid ega jäätmematerjali ei tohi ära visata kanalisatsiooni kaudu ega koos majapidamisprügiga.

Kasutamata jäänud veterinaarravimi või selle jäätmete hävitamiseks kasutada kohalikele nõuetele vastavaid ravimite ringlusest kõrvaldamise skeeme ja veterinaarravimile kehtivaid kogumissüsteeme.

6. MÜÜGILOA HOIDJA NIMI

Alfasan Nederland B.V.

7. MÜÜGILOA NUMBER (NUMBRID)

1077922

8. ESMASE MÜÜGILOA VÄLJASTAMISE KUUPÄEV

Esmase müügiloa väljastamise kuupäev: 09.11.2022

9. RAVIMI OMADUSTE KOKKUVÕTTE VIIMASE LÄBIVAATAMISE KUUPÄEV

Oktoober 2024

10. VETERINAARRAVIMITE KLASSIFIKATSIOON

Retseptiravim.

Üksikasjalik teave selle veterinaarravimi kohta on liidu ravimite andmebaasis (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).