

Türkiye II.Organik Hayvancılık Kongresi 24-26 Ekim 2013 Bursa

Hayvan Sağlığında Son Gelişmeler

Veteriner Hekim Dr. Sabiha Ünal ****

Veteriner Hekim Ertan Üşümüş ****

Özet

Bilindiği üzere 14 Haziran 2012 tarihinde yayınlanan EC 505 /2012 sayılı Direktif doğrultusunda ulusal mevzuatımızda yapılan değişiklikler 24 Mayıs 2013 tarihinde Resmi Gazetede yayınlanarak yürürlüğe girmiştir.

Yeni yönetmelik ile önerilen Fitoterapötik ürünler 17 Aralık 2011 tarihinde yayınlanarak yürürlüğe giren “Tıbbi olmayan veteriner sağlık ürünleri “ yönetmeliğine göre, Bakanlıkça ruhsatlandırılmaktadır. Adı geçen Yönetmelik çerçevesinde Temmuz 2013 tarihi itibariyle atlar, pet hayvanları ve gevişenler de kullanılmak üzere toplam 11 ürün ruhsatlandırılmış, olup, bu ürünler reçeteye tabi değildir.

Homeopatik ürünlerin dâhil olduğu Veteriner tıbbi ürünler hakkındaki yönetmelik 24.12.2011 tarihinde yayınlanarak yürürlüğe girmiş olup, reçeteye tabidir.

Bakanlıkça Temmuz 2013 tarihi itibariyle toplam 17 homeopatik ürün ruhsatlandırılmıştır.

Anahtar Kelimeler: Fitoterapie, Homeopatie, Reçeteye tabi, Reçeteye tabi olmayan

Recent Developments In Animal Health

Summary

As known, in accordance with Directive EC505/2012 which was issued on 14 June 2012, the changes in our national legislation were entered into force and published in the official gazette on 24 May 2013.

Phytotherapy products that are recommended with the new Directive are licensed by the Ministry of Food Agriculture and Livestock according to regulation of "Non-medical Veterinary Health Products". This regulation was published on 17 December 2011. As of July 2013 within the framework of this regulation, a total of 11 products were licensed to be used on horses, pet animals and ruminants. These products, however, are not subject to medical prescription.

Regulation of veterinary medical products including homeopathic products was entered into force and published on 24 December 2011, these products are subject to the medical prescription.

As of July 2013, a total of 17 homeopathic products has been licensed by the Ministry of Food Agriculture and Livestock.

Key words: Fitoterapie, Homeopati, prescriptive , non prescriptive

Giriş:

14 Haziran 2012 tarihinde yayınlanarak yürürlüğe giren EC/505/2012 sayılı Direktif doğrultusunda ulusal mevzuatımızda yapılan değişiklikler 24 Mayıs 2013 tarihinde yayınlanarak yürürlüğe girmiştir. (R.G. tarih 24 Mayıs 2013)

Yeni yönetmelik Madde 7 de eski yönetmeliğin 18inci Maddesindeki değişiklik yapıldığı ve “kimyasal yolla sentezlenmiş allopatik tıbbi veteriner ürünleri veya antibiyotiklerin yerine, tedavi edilecek hayvan türü üzerinde tedavi edici etkisi bulunması koşuluyla Ek-5 in 1 inci maddesinde ve Ek-6 nın 3 üncü maddesinde yer alan ürünler ve fitoterapötik ürünler kullanılır” denmektedir.

Fitoterapötik ürünler 17 Aralık 2011 tarihinde yayınlanarak yürürlüğe giren “tıbbi olmayan sağlık ürünleri yönetmeliğine göre Bakanlıkça ruhsatlandırılmaktadır.(R.G. tarih 17 Aralık 2011) Bu ürünler reçeteye tabi değildir.

**** Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı Gıda ve Kontrol Genel Müdürlüğü Eskişehir yolu 9.km. 5.kat Lodumlu-Ankara

****Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı Strateji Geliştirme Başkanlığı Eskişehir yolu 9.km. 15. Kat Lodumlu-Ankara

Son yönetmeliğimizde yer almayan homeopatik ürünler ise, 24.12.2011 tarihinde yayımlanarak yürürlüğe giren “veteriner tıbbi ürünler hakkındaki yönetmeliğe” göre Bakanlıkça ruhsatlandırılmakta olup, reçeteye tabi dir.(R.G. tarih 24.12.2011)

Bu çalışma ile hayvan sağlığında eski ve yeni yönetmelik karşılaştırılması dışında fitoterapötik ürünler, organik hayvan yetiştiriciliğinde hayvan sağlığı konularında karşılaşılan sorunlar incelenecektir.

Fitoterapinin tarihçesi

Fitoterapi; phytos bitki, therapy tedavi, yani, bitkilerle tedavi anlamına gelir. Terim ilk olarak Fransız hekim Henri Lenclere tarafından kullanılmıştır.

Hipokrat’ın M.S. yayınlanmış olan “Tıbbın Temel İlkeleri” adlı kitabında bitkisel ürünlerden söz edilmektedir. Bu konuda ilk yazılı belge, Mezopotamya’da kurulan, Sümer Asur ve Akad devletlerinde bitkilerin tedavi amaçlı kullanıldığı çivi yazısı ile yazılı tabletlerde yer almaktadır. Mısırlılardan kalan papiruslar da tedavi amaçlı kullanılan bitkilerden bahsedilmektedir.

Arapçadan Latinceye yaptığı çevirilerle Avrupayı gerçek anlamda eski yunan tıbbi ile tanıştıran tıp bilgini Constantinus Africanustur. Arap hekimlerin eserleri yanı sıra Hipokrates ve Bergamalı Galenos gibi eski yunan tıbbının ünlü hekimlerine ait yapıtları da Arapçadan Latinceye kazandırmıştır. (Akın H. 2005)

Bunun dışında Roma ordusunda hekim olan Pedanius Dioskorides ‘in yazdığı ve beş kitap dan oluşan De Materia Medica (İlaçlar Bilgisi) kitabı Türk- İslam medeniyetinin hakim olduğu coğrafyada da yakından incelenmiştir. Aynı zamanda Türk- İslam bilim adamları tarafından eserlerini yazarken sık sık başvurdukları bir kitaptır. Bin beş yüz yıl boyunca doğu batı bilim dünyasının farmasötik ve botanik dallarında sözü geçen bir eser olmuştur. Süryanice, Arapça, Farsça ve Latinceye çevrilmiştir. İlaçlar bilgisi kitabı Osmanlı tıbbında da kullanılmıştır. Dioskoridesten yararlanan Türk- İslam hekimleri arasında Ibn-Sina’dan ayrıca bahsetmek gerekir. Ibn Sina’nın El-Kanun Fit-Tıbb isimli eserinde Dioskoridesten pek çok alıntı göze çarpmaktadır. Ibn Sina, koç boynuzu (İklilü’l Melik), sığır papatyası, sığır gözü (Ukhuvan), Tabak(Pire Otu) ve servi ağacından da bahis ederken Dioskorides’e atıfta bulunmaktadır. (Ataç A.ve Yıldırım V.)

Ortaçağ Avrupa’sında manastırların zengin botanik bahçelerinde yetiştirilen otlardan hazırlanan şifalı karışımlar Avrupa da farmakolojinin gelişmesinde öncü bir rol oynamıştır. Avrupa da hekimler ile eczacılar arasındaki mesleki ayırımın netleşmesine yüz tuttuğu 17.y.yıla kadar, hastalıklara şifalı tertiplerin hazırlanmasından hekimler sorumluydu. Manastırdan dışarı çıkmayan şifalı karışımların formülleri bu alandaki hâkimiyeti uzun süre koruyabilmiştir. Özellikle rahibelerin nesilden nesile aktardıkları bilgi birikimi Avrupa tıbbında paha biçilmez bir miras olmuştur.

Manastır içindeki sağaltım merkezleri hastaneler, sadece manastırın ihtiyaçlarına cevap vermekten ziyade, dışarıdan hasta kabul eden uzmanlaşmış merkezler olarak faaliyet göstermişlerdir. Bu dönemde saç dökülmesi, migren, göz bozukluğu ve diş ağrılarına karşı manastırlarda reçeteler verilirdi. Hildegard von Bingenin hazırladığı Doğa bilgisi kitaplarının bitkilere ayırdığı ilk kitabında, iki yüzün üzerinde şifalı bitkilerden bahsedilmektedir. Latince yazılan bu kitap da bitkiyi önce antik çağın kalsifikasyonuna tabi tutar yani soğuk, sıcak, nemli, kuru diye ayırır. Örneğin eğrelti otu sıcak ve kuru bir bitki diye tanımlanır, daha sonra iştah açıcı, kan yapıcı hastalıklara karşı iyi gelen bitkiler diye ayırma tabi tutulmaktadır. Kitap da anayurdu Akdeniz bölgesi ve uzak doğu olan ülkemizde adem otu, at elması gibi isimlerle anılan çok yıllık bir bitki olan adam otunun (Mandragora Autumnalis) insan bedenine benzemesi dolayısıyla büyüdü bir güce sahip olduğu yazılmaktadır .(Akın H.2005)

Bingen’in kitabında toplam 213 bitki, şifa verdiği hastalık başta olmak üzere uzun uzun anlatılır. Diğer kitabında ise elma ceviz, şeftali, kiraz, incir, defne gibi altmışın üzerinde ağaç ve yaprak, tomurcuk ve meyvelerinin hangi hastalıklara karşı ve nasıl kullanılacağı anlatılmakta olup, sağıtım amaçlı bitkiden hazırlanan tozların, ya bal karışımıyla veya şarapla içildiğinden bahis edilmektedir. Ayrıca şeytan, demon gibi kötücül güçlerin vücuda verdiği zarardan da bahsedilip, anasonun zararlı büyülere iyi geldiği aynı kitap da yazılmaktadır. Bunun Almanca isminde cadı geçen 60, şeytan geçen 120 bitki ismi olduğu düşünülürse, ne denli önemli olduğu anlaşılır. (Akın H.2005)

Günümüzde alternatif tıp konusunda değerlendirilen, fitoterapi eczacılığın farmakognozi ana bilim dalında ele alınır. Bitkisel ilaç yani Fitoterapi çeşitleri, çeşitleri tıbbi çaylar, galenik preparatlar (ekstre,

pomat tentür), hazır ilaçlar (krem, gargara losyon, şurup yakı, şampuan, bitki özü, lapa) diye 3 bölüme ayrılır.

Geçmişteki fitoterapi ile günümüz arasındaki fark artık bitkilerin bütünüyle değil, faydalı parçalarının tedavi amacıyla kullanılmasıdır. Eskiden bir bitkinin uçucu yağından faydalanmak için onun çayı yapılıp içilirdi. Şimdi o bitki deki uçucu yağ ekstre edilerek tek başına kullanılmaktadır. Bitkisel tıp kaynağını Çin ve Hindistan'dan almakta olup, günümüzde fitoterapinin en çok geliştiği ülke Almanya'dır.

Ülkemizde vitamin, mineral karbonhidrat lif yağ gibi besin öğeleri besleyici etkisi olan bitkisel veya hayvansal kaynaklı maddeler yani takviye edici gıdalar tek başına veya karışımlarının sıvı ampül, toz paket, yani sıvı veya toz formda hazırlanmış ve günlük dozu belirlenmiş ürünlerin izni 5996 Sayılı Kanununun 28. Maddesiyle Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığına verilmiştir. Yeni çıkan bir yönetmelikle 2013 Ağustos ayından sonra geçerli olmak üzere, ürün onayı alındıktan sonra ürün takip sistemini kuran aktar veya marketlerde satışına izin verilecektir.(www.gkgm/Hizmetlerimiz)

Materyal ve Yöntem

Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığınca Ruhsatlandırılan Tıbbi Olmayan Ruhsatlı Preparatlar

(Temmuz 2013 tarihi itibarıyla)

1-Balsamic air

Ağız çözültisi

Atlar için rahatlatıcı ürün

Farmakolojik özellikleri: Okaliptus yağı ve biberiye içerir.

Kullanım sahası: Yarış atlarının yorucu antrenmanları ve yarışmalar sonrasında ağız köpürmesini ve kuruluşunu önler. Atın kendini toparlamasına yardımcı olur.

2-Bio-bute

Losyon

Veteriner bakım ürünü

Farmakolojik özellikleri: Okaliptüs yağı, zeytinyağı içerir.

Kullanım sahası: Atlarda, kedi ve köpeklerde adale ve eklem ağrılarının rahatlatılması için kullanılır.

3-Cai-panmint

Krem veteriner meme bakım ürünü

Farmakolojik özellikleri: Japon nane yağı içerir.

Kullanım sahası: Süt ineklerinde her türlü meme yangılarında tedaviye yardımcı olur. İlaçla yapılan masaj meme ve meme başlarında sıcaklığı azaltarak serinletici etki gösterir, sirkülasyonu iyileştirir. Meme dokusundaki ağrıları giderir ve temizler. Meme uçlarının sağlıklı kalmasını sağlar.

4-Dermacure

Bitkisel deri sprey, çözülti

Antiseptik, Antipruritik

Farmakolojik özellikleri: Cedrusdeodara, Pinuslogifolia (syn.Pinusroxburghii)

Kullanım sahası: Antiseptik ve antipruritik özellikleri ile asıl tedavinin yanında destekleyici olarak kullanılmak şartıyla; sığır, koyun, at ve köpeklerde görülen her tipteki genel, enfekte, spesifik yaralar ve lezyonlar ile kangrenli yaralara, şap lezyonlarına, yumurta kesesi yaraları, ip/zincir yaralanmaları boynuz kırıkları, sinüsler, fistüller, fissurlar ile mantar ve egzama vakalarında kullanılarak hızlı iyileşmeyi destekler. Yaranın kabuk bağlamasını kolaylaştırır, sinek kovucu ve yalama önleyici etkisi vardır.

5-Eimü-mint plus

Veteriner meme bakım kremi

Farmakolojik özellikleri: Japon naneyağı içerir.

Kullanım sahası: İhtiva ettiği japon nane yağı nedeniyle süt ineklerinde her türlü meme yangılarında tedaviye yardımcı olur. Ürün ile yapılan masaj meme ve meme başlarında sıcaklığı azaltarak serinletici etki gösterir, sirkülasyonu iyileştirir. Meme üzerindeki gerginlik gevşetilir ve hasar görmüş meme dokusu çok az oranda uyarılır. Deri gözeneklerinin temizlenmesini ve açılmasını sağlar. Böcekler için kovucu özelliğe sahip olup böcek ısırıklarının iyileşmesine yardımcı olur ve kaşıntıyı azaltır.

6-Eyebright

Çözelti

Göz temizleme ürünü

Farmakolojik özellikleri: İçerdiği *Euphrasia officinalis*, *Camellia sinensis*(yeşil çay) bitkilerinin antiseptik, antienflamatuar, astrenjan ve temizleyici etkileri ile haricen göz, göz kapakları ve göz çevresinin bakımı ve korunmasında işlev gören hafif bir göz yıkama çözeltilisidir. İçerdiği lanolin yağı sayesinde uygulandığı yerde hızlı bir emilim ve yumuşaklık sağlar.

Kullanım sahası: Kedi, köpek ve atlarda gözlerde ve göz çevresindeki yangılarda, gözlerde kuruluğun önlenerek yağlı bir nemliliğin sağlanmasında, göz akıntılarının tahrişlerinin önlenmesinde, göz- göz kapakları ve göz çevresindeki kirlerin temizlenmesinde kullanılır.

7-Maistro

Sprey

Veteriner meme bakım ürünü

Farmakolojik özellikleri:Formülasyondaki maddelerden *Eucalyptus globulus*, *Boerhaviadiffusa* ve *Azadirachta indica* yangı giderici ve analjezik özelliklere sahiptir.

Kullanım sahası: Antiseptik özellikleri nedeniyle memenin fekte olmasının önlenmesine yardımcı olur. Meme çatlaklarını ve gerginliğini giderir.

8-Respomint

Sprey

Mucus giderici

Farmakolojik özellikleri: Formülünde kekik, nane, ökaliptus, fesleğen, siyah biber, sarımsak ve zencefil bitki özlerini ihtiva eder.

Kullanım sahası: Kümes hayvanlarının solunum yolları ile ilgili problemlerinde semptomatik olarak rahatlama sağlar. Solunum yollarını kısmen veya tamamen tıkayan yapışkan ve katılaşmış mukusu akışkan hale getirir ve muköz membranların büzüşmesini sağlayarak mukusun atılmasını sağlar. Böylece nefes alma rahatlayarak hayvanın oksijen alması kolaylaşmış olur.

9-Saralgyl

Liniment

Atlar İçin rezolitif ürün

Farmakolojik özellikleri: PitcherPlant bitkisinin uçucu özlerinden elde edilmiştir.

Kullanım sahası: Ürün İçeriğindeki Pitcherplant senelerdir geleneksel losyonların terkinde kasları rahatlatıcı, gevşetici ve lokal ağrı giderici olarak kullanılmıştır. Saralgyl, yarış atlarının ağrıyan kaslarına uygulandığında o bölgede kısmi bir ısınma ve yumuşama görülür. Dolayısıyla ağır antrenman ve yarış sonrası atın toparlanmasına yardımcı olur.

10-Uddermint

Meme kremi

Meme bakım ürünü

Farmakolojik özellikleri:Japon nane yağı içeren açık beyaz renkli, tipik nane kokulu kremdir.

Kullanım sahası: Uddermint, semptomatik memedeki şişlik, kızarıklık, ağrılar için semptomatik olarak, subklinikmastitisin ilerlemesi ve akut hale dönüşmesinin engellenmesi ve ilerlemiş mastitisin tedavisinin desteklenmesi amacıyla kullanılan tıbbi olmayan veteriner sağlık ürünüdür. İçeriğinde bulunan Japon nane yağı memenin doğal savunma mekanizmasını uyararak harekete geçiren ve kan dolaşım sirkülasyonunu daha fazla aktive eden bir etkinliğe sahiptir. Bu hali ile mastitisin gerilemesine ve bir süre sonrada ortadan kalkmasına yardımcı olur.

11-Vıta oil

Liniment

Atlar için bakım ürünü

Farmakolojik özellikleri; Turpentine, Cottonseedoil, Clove, Gingerroot, Mustardflour, Cimnanon bark ihtiva eder.

Vıta- oil doğal maddeler ihtiva eden bir üründür. Hızlıca buharlaşmaması nedeniyle derinin nemli kalmasını sağlar.

Kullanım sahası:

Vıta-oil aşırı egzersisin neden olduğu tutuklulukta, küçük burkulmalarda ve kas kırgınlıklarında geçici rahatlama sağlayan bir üründür (Bakanlık 2013).

Bakanlıktan Ruhsatlı Homeopatik Ürünler

1-Belladonna homaccord

AD Veteriner homeopatik müstahzar

US VET Enjeksiyonluk çözelti

Kullanım sahası/Endikasyonlar:

At, kedi, köpek, kurt ve tilki yavrularında kullanılan Belladonna Homaccord, 8 etkili maddeyi içeren formülasyonu ile hiperemi ve konjestion vakalarında, lokal enflamasyonlarda (bronşit, mastitis, flegmon, ekzama, sinüzit, otitis externa, tonsilit) tedavi edici etkiye sahip olduğu klinik çalışmalarda gözlenmiş olan homeopatik bir müstahzardır.

2- Cactus compositum ad us vet

Enjeksiyonluk çözelti

Veteriner homeopatik müstahzar

Kullanım sahası/Endikasyonlar:

At, kedi, köpek, kurt ve tilki yavrularında kullanılan Cactus Compositum, 5 etkili maddeyi içeren formülasyonu ile koroner dolaşım bozukluğu ve koroner arterlerin fonksiyonel yetersizliğinde, kalp kası ve kalbi saran iç ve dış kalp zarlarının enflamasyonlarında tedavi edici etkiye sahip olduğu klinik çalışmalarda gözlenmiş olan homeopatik bir müstahzardır.

3- Coenzyme compositum ad us vet

Enjeksiyonluk çözelti

Veteriner homeopatik müstahzar

Kullanım sahası/Endikasyonlar: At, kedi, köpek, kurt ve tilki yavrularında kullanılan Coenzyme Compositum, 26 etkili maddeyi içeren formülasyonu ile enzimatik sistemin dejeneratif hastalıklar

nedeniyle bloke edilmesi durumunda tedavi edici etkiye sahip olduğu klinik çalışmalarda gözlenmiş olan homeopatik bir müstahzardır.

4- Discus compositum ad us vet

Enjeksiyonluk çözelti

Veteriner homeopatik müstahzar

Kullanım sahası/endikasyonlar: At, kedi ve köpeklerde kullanılan Discus Compositum, çok sayıda etkili maddeyi içeren formülasyonu kemik ve kırıldak doku enflamasyonlarında, destek doku bozukluklarında, eklem deformasyonlarında ve özellikle omur eklemleri arası disk rahatsızlıklarında tedavi edici etkiye sahip olduğu klinik çalışmalarda gözlenmiş olan homeopatik bir müstahzardır.

5-echinacea compositum ad us vet

Enjeksiyonluk çözelti

Veteriner homeopatik müstahzar

Kullanım sahası/Endikasyonlar: At, kedi, köpek, kurt ve tilki yavrularında kullanılan Echinacea Compositum, 8 adet etkili maddeyi içeren formülasyonu vücut savunma sisteminin ateşli enflamasyonlarında, bağdoku yangısında, dişeti enflamasyonlarında ve vücudun çeşitli organ ve dokularındaki mikrobiyal kökenli enflamasyonlarda tedavi edici etkiye sahip olduğu klinik çalışmalarda gözlenmiş olan homeopatik bir müstahzardır.

6- Lachesis compositum n ad us vet

Enjeksiyonluk çözelti

Veteriner homeopatik müstahzar

Kullanım sahası/Endikasyonlar: At, kedi ve köpeklerde kullanılan Lachesis Compositum N, 5 etkili maddeyi içeren formülasyonu uterus iltihabı ve rahatsızlıklarında, mastitis vakalarında korunma ve tedavi amaçlı olarak, ayrıca doğum sonrası dönemde yüksek ateş durumlarında tedavi edici etkiye sahip olduğu klinik çalışmalarda gözlenmiş olan homeopatik bir müstahzardır.

7-Mucosa compositum ad us vet

Enjeksiyonluk çözelti

Veteriner homeopatik müstahzar

Kullanım sahası/Endikasyonlar: At, kedi, köpek, kurt ve tilki yavrularında kullanılan Mucosa Compositum, çok sayıda etkili maddeyi içeren formülasyonu çeşitli tip ve bölgelerdeki mukoz membranların akıntılı (kataral) rahatsızlıklarında (Panleukopeni , herpes rhino-viral ,parvoviral kökenli enfeksiyonlarda ,kronik enteritis ,otitis ,konjonktivitis , endometritis) tedavi edici etkiye sahip olduğu klinik çalışmalarda gözlenmiş olan homeopatik bir müstahzardır.

8- Ovarium compositum ad us vet

Enjeksiyonluk çözelti

Veteriner homeopatik müstahzar

Kullanım sahası/Endikasyonlar: At, kedi ve köpeklerde kullanılan Ovarium Compositum, çok sayıda etkili maddeyi içeren formülasyonu yumurtalık rahatsızlıkları ve dejenerasyonu, yumurtalık kistleri, kısırlık ve endometritiste tedavi edici etkiye sahip olduğu klinik çalışmalarda gözlenmiş olan homeopatik bir müstahzardır.

9- Phosphor homaccord ad us vet

Enjeksiyonluk çözelti

Veteriner homeopatik müstahzar

Kullanım sahası/Endikasyonlar: At, kedi, köpek, kurt ve tilki yavrularında kullanılan Phosphor Homaccord, 10 adet etkili maddeyi içeren formülasyonu yutkunma ve yutma güçlüğü ile beliren üst solunum yolu enfeksiyonlarında (laranjit, faranjit, v.b.), peteşiyal kanamalar ve paranşim doku zayıflıklarında tedavi edici etkiye sahip olduğu klinik çalışmalarda gözlenmiş olan homeopatik bir müstahzardır.

10- Revet rv 4 cardio

Enjeksiyonluk çözelti

Veteriner homeopatik müstahzar

Kullanım sahası/Endikasyonlar: Akut ve kronik kalp hastalıkları ve dolaşım bozuklukları, Dropsy, ödem, Ascit, Alopatic Digitalis preparatlarına intolerans, Kardiyomiyopati, bünyede zayıflama (özellikle nekahat sonrası), bacaklarda ödem ve atlarda sünnet derisi, köpek ve kedilerde yaşlılığa bağlı kalp ve akciğer ödemi, domuzlarda fatal senkop için koruyucu önlem ve kümes hayvanlarında yuvarlak kalp hastalığı; Asphyxia Neonatorum (yeni doğanlarda Asfiksi).

11- Revet rv 8 ectoderm

Enjeksiyonluk çözelti

Veteriner homeopatik müstahzar

Kullanım sahası/Endikasyonlar

Tüm türlerde kaşıntılı, sızıntılı veya kuru döküntüler; Dermatit, cilt üzerinde sıcak lekeler, dış kulak kanalıının kronik enflamasyonu, böcek ısırıkları veya sokmaları, Ürtiker, Kütan Herpes, yağlı cilt, yaz egzaması, yaz yaraları, zayıf pençe/toynaklar, fistüllü yaralar, aşırı yara/kabuk dokusu, Hiperkeratoz, Endürasyonlu bezler, meme bezinde yumrular ve düğümler, tüm parazitik ve mikotik cilt enfeksiyonların destek tedavisi, sütte hücre sayımının artması.

12- Revet rv 10 epispas

Enjeksiyonluk çözelti

Veteriner homeopatik müstahzar

Kullanım sahası / Endikasyonlar: Epilepsi, sara nöbetleri, Miyokloni, Tetani, ateş veya diş çıkarma sırasındaki nöbetler, düz kas spazmları, spazmlar ve bağırsaklarda Timpani, kolik ağrıları.

13- Revet rv 20 nympho

Enjeksiyonluk çözelti

Veteriner homeopatik müstahzar

Kullanım sahası/Endikasyonlar At, kedi ve köpeklerde; Yumurtalık kistleri ve tümörleri, kısırlık, dişilerde erkeksi eğilimler, nemfomani ve satriyazis, anormal cinsel istek, baskılanmış cinsel aktivite durumları, üreme konusunda isteksizlik, orşit, prostatit durumlarında kullanılır.

14- Revet rv 25 traumato

Enjeksiyonluk çözelti

Veteriner homeopatik müstahzar

Kullanım sahası/Endikasyonlar At, kedi ve köpeklerde kullanılan Revet Rv 25 Traumato; Her tür lezyon ve yarada, kazalarda ilk yardım olarak, şoklarda, kanama ve felçte (şişme ve acıyı azaltır, hasarlı alanın onarılmasına yardımcı olur), cerrahide, hematomda, eğer vurmasında, akut burkulma ve fazla egzersizde, laminitis, tırnak batmasında, tendinitis, atların kronik dejeneratif artiküler hastalıklarında ve köpeklerde Elbow Dysplasia, Hip Dysplasia durumlarında, köpeklerdeki bağ yırtılmalarında, disk kaymasında, cauda equina sendromunda, ataksidede kullanılır.

15- Tarantula-logoplex

Enjeksiyonluk Çözelti

Onaylanmış bir tedavi alanı olmayan homeopatik

Kullanım sahası / Endikasyonları :

Tescil edilmiş homeopatik tıbbi üründür. Bu nedenle terapotik bir endikasyon hakkında bilgi yoktur. Ürün kullanılmadan önce hayvan veteriner hekim tarafından muayene edilir.

Ürünün içindeki etken maddelerin yararı olduğu düşünüldüğünde, tedaviye yardımcı olarak kullanılır.

16- Traumeel compositum ad us vet

Enjeksiyonluk çözelti

Veteriner homeopatik müstahzar

Kullanım sahası/Endikasyonlar: At, kedi ve köpeklerde kullanılan Traumeel, 15 etkili maddeyi içeren formülasyonu ile yaralanmalarda (ağır antreman, kazalarda), her tür burkulmalarda, çıkıklarda, çürüklerde, travma sonucu doku içerisinde kan birikimi, çatlak ve kırıklarda, post operatif ve post travmatik ödem ve doku şişmelerinde, eziklerde, doku yırtılması ve lif kopmalarında, bursit, eklem enfeksiyonları sonucu oluşan ödemlerde, parodontitis ve parodontosis vakalarında tedavi edici etkiye sahip olduğu klinik çalışmalarda gözlenmiş olan homeopatik bir müstahzardır.

17- Zeel ad us vet.

Enjeksiyonluk çözelti

Veteriner homeopatik müstahzar

Kullanım sahası/Endikasyonlar::

At, kedi, ve köpeklerde kullanılan Zeel, 14 etkili maddeyi içeren formülasyonu ile antienflamatuar , analjezik, antiödematöz ve antiöksüdatif tedavi edici etkiye sahip olduğu klinik çalışmalarda gözlenmiş olan homeopatik bir müstahzardır. Eklem enfeksiyonları (arthritis) ve buna bağlı olarak poliarthritis , artrozis , periartiritis, humeroscapularis, spondylarthroz, tendonitis vakalarında etkilidir.

Yukarıdaki listede Bakanlıktan ruhsatlı homeopatik ürünler ve kullanım sahaları verilmiştir. Ayrıca liste dışında çiftlik hayvanlarına yönelik preparatlarda mevcut olup henüz Bakanlıkça ruhsatlandırılmamıştır. (www.gkgm/Hizmetlerimiz)

Bulgular ve Tartışma:

Yeni yönetmelik madde 7 de tedavi edilecek hayvan türü üzerinde tedavi etkisi bulunması koşuluyla ek-5 in 1 inci maddesi ve ek-6 nın 3 üncü maddesi inde yer alan ürünler kullanılır denmektedir.

Listeler incelendiğinde yem katkı maddeleri, besinsel katkı maddeleri ve iz elementleri içerdiği görülmektedir. Bunların hiç birisi ilaç kapsamında ruhsatlandırılmayıp, yem katkı maddeleri olarak işlem görmekte ve ruhsatlandırılmaktadır. Fitoterapötik ürünler incelendiğinde ise asil tedaviye yardımcı olur, esas tedaviyi destekler gibi ibareler görmekteyiz

Başka bir deyişle organik tarımda hayvan sağlığında herhangi bir hastalık çıkması durumunda, kullanabileceğimiz bir yıl içinde en fazla 3 kez olmak üzere kimyasal yolla sentezlenmiş allopatik tıbbi veteriner ürünleri dir. Bunun dışında tedavi amaçlı yeni yönetmeliğimizde yer almayan homeopatik ürünler kullanılabilir. Fitoterapi ve ek-5 ile ek-6 da yer alan ürünler sadece tedaviyi destekleyen ürünler olup, hiç birisi tek başına bir hastalığın tedavi edici özelliğe sahip değildir diyebiliriz.

Ülkemizde takviye edici gıdaların izni 5996 sayılı Kanunla Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığına verilmiş olup, yeni çıkan yönetmelikle 2013 Ağustos ayından itibaren ürün onayı alındıktan sonra ürün takibi sistemine geçilecektir.

Kaynakça:

- 1-Akın, H.2005 Bingenli Azize Hildegard Olgunluk Dönemi Sayfa119-130 Dharma yayınları 2005
- 2-Ataç A. ,Yıldırım V.,Osmanlı Hekimleri ve Dioskorides'in De Meteria Medicası A.Ü. Osmanlı Tarihi Araştırma Merkezi Dergisi Sayı 15 Ayrı Basım 2004 Ankara

- 3- www.gkgm/ Hizmetlerimiz/Veteriner Hizmetleri/Veteriner Sağlık Ürünleri ve Halk Sağlığı Daire Başkanlığı
- 4- Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı Gıda ve Kontrol Genel Müdürlüğü kayıtları Temmuz 2013
- 5-Organik Tarımın Esasları ve Uygulanmasına İlişkin Yönetmelikte Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik
24 Mayıs 2013 Tarih ve 28656 sayılı Resmi Gazete
- 6-“Tıbbi Olmayan Veteriner Sağlık Ürünleri“ Yönetmeliği 17 Aralık 2011 Tarih ve 28145 sayılı Resmi Gazete
- 7- Veteriner Tıbbi Ürünler Hakkındaki Yönetmelik 24.12.2011 Tarih ve 28152 sayılı Resmi Gazete