

Yeniçağ ile yara bakımında yeni teknolojiler

Yeniçağ ile lipozom ve postbiyotik teknolojileri ile üretilen ürünlerle ilgili merak edilenleri konuştuğumuz yeni projemiz ile bu ay Antalya'daki veteriner hekimlerimiz ile beraberiz.

Yılların kazandırdığı tecrübe ile her geçen gün büyüyen ve gelişen Yeniçağ ile bu sayımızda Antalya'da bulunan veteriner hekimlerimizle yaptığımız söyleşilerimizde lipozom ve postbiyotik teknolojileri ile üretilen yara bakım jellerinin; yara bakımında ne derece etkili olduğunu, diğer yara bakım jellerinden farkını ve yara bakım jellerini seçerken nelere dikkat ettiklerini konuştuk.

Veteriner hekimlerimiz yara bakım jellerini seçerken; yara bakım jeli'nin formuna, hayvanlar için irkiltici bir kokuya sahip olmamasına, doku ile tam bir uyum sağlayarak, hedef hücreye ulaşım etkili bir iyileşmeyi kısa sürede sağlamasına dikkat ettiklerini söylerken aynı zamanda da yara bakım jeli seçiminde en önemli kistas olan; bilimsel araştırmalar ile desteklenmiş verileri inceleyerek yeni ve etkili teknolojilere sahip yara bakım jellerini tercih ettiklerini dile getirdiler. Veteriner sahada yeni gelişen

teknolojileri destekleyeceklerini söyleyen hekimlerimiz aldıkları geri bildirimlerden de oldukça memnun olduklarını belirttiler. Yaşatmak için varız sözüyle 2001'den beri sektörün gözdesi Yeniçağ ile yürüttüğümüz proje kapsamında lipozom ve postbiyotik teknolojileri ile üretilen yara bakım jellerinin hedef dokuya hızlı bir şekilde penetre olması ve yarayı hızlı bir biçimde iyileştirmesi ile minik dostlarımızı hızlı bir şekilde sağlıklarına kavuşturmayı hedefliyor.

AĞIZ VE DIŞ BAKIM SPREYİNDE TEK FİSLA ÇÖZÜM

Veteriner hekimlerimize ağız ve dış sağlığı problemleri ile ne kadar sıklıkla karşılaştıklarını ve bu sorunla hekimlerimizin nasıl bir yol izlediklerini sorduk. Ağız ve dış bakım spreyinde tek fisla çözüm önerisini değerlendirdik, ağız ve dış sağlığı ile ilgili oluşabilecek sorunların önüne geçebilmek amacıyla neler yapılabileceğinden bahsettik.



&

Postbiyotik ve lipozom ile yara bakımında öncü veteriner çözümleri sunan Yeniçağ "Birlikte yaşatmak için varız" sloganıyla sahada.



Vet. Hekim Deniz Koray Gülsoy Alanya Veteriner Kliniği - ALANYA

Postbiyotikli lipozomal ürünler bizim için nokta atışı

Yara bakım jelinin; hızlı bir şekilde penetre olması ve bölgede kısa süre içerisinde maksimum etkiyi yaratması gerekli.

► **Veteriner** Hekim Deniz Koray Gülsoy'a göre; Postbiyotikli lipozomal ürünlerin veteriner hekimler için gerçekten tam bir nokta atışı.

Lipozom ve postbiyotik teknolojileri ile üretilen ürünlerin önemi nedir? Bu iki teknolojinin hayvan sağlığında kullanılması hakkında düşünceleriniz nelerdir?

Lipozom ve postbiyotik teknolojiler ile üretilen bu ürünleri 2-3 aydır rutinimizde sürekli olarak kullanıyoruz. Kullandığımız bütün hastalarımızda oldukça başarılı sonuç alıyorum. Özellikle yara kremini şiddetle tavsiye ediyorum veteriner hekimlere. Önceden biraz daha sıvı formdaydı ancak şu an daha da katılaştı bu da uygulamada daha büyük bir kolaylık sağladı. Bu teknoloji ile üretilen ürünleri kullandığımızda çok kısa sürede sonuç alıyoruz. Bir vaka örnekleme gerekirse

cididi bir alerjik sorun yaşayan hasta bir köpeğimize, uyguladığımız tedaviden sonuç alamadığımız an karşımıza lipozom ve postbiyotik teknolojileri ile üretilen bu ürün çıktı ve belki sonuç alırdık diye denedikten sonra tam anlamıyla 24 saat içerisinde yaptığı etkiye inanmadık. Artık tedavilerimizin vazgeçilmezi haline geldi diyebiliriz.

Lokal kullanımlı ürünleri seçerken sizin için önemli olan nedir? Adrese teslim tedavi mottosu ile yola çıkan postbiyotikli lipozomal ürünler tedavinizde ekstra başarı şansı sunuyor mu?

Lokal ürünleri kullanmak biraz maliyetli olabiliyor özellikle vücuda yayılmış lezyonlarda lokal ürünleri kullanmak maliyetli, ancak her zaman lezyon yaygın olmuyor. Bazen odak halinde de olabiliyor. Yaygın lezyonlarda maliyet maalessesef artıyor, gramaj olarak daha büyük

olanları seçmeye de özen gösteriyoruz hasta sahipleri açısından da bu durum zorlayıcı olabilmekte.

Yara bakım jeli seçerken nelere dikkat ediyorsunuz? Yara bakımını yaparken maksimum etki maksimum fayda gözlenmesinin önemli olduğunu düşünüyor musunuz?

Yara bakım jeli seçerken, hızlı bir şekilde sonuç almak çok önemli, birincil hedefimiz sorunu hızlı bir şekilde çözecek bir jel seçmek. Tabii ki hızlı bir şekilde sonuç almak için jelin yapısı ve kullanıldığı teknoloji de çok önemli, bir jelin yaranın iyileşme sürecini hızlandırması için dokuya tam uyum sağlaması, hızlı bir şekilde penetre olması ve bölgede kısa süre içerisinde maksimum etkiyi yaratması gerekli. Bir ürün bize bu özellikleri verdiği an, bizim için çok değerli bir hale geliyor ve tedavi protokolümüzün vazgeçilmezi şeklini alıyor. Buna ek olarak; ürünün içeriği ve hangi bilimsel çalışmalar ile desteklendiği de bizler için önemli bir nokta. Aradığımız özelliklerden en önemlisi hızlı emilebilmesi, yara bölgesini ıslak bir hale getirmemesi, irkiltici kokulu olmaması hastamızın iyileşmesi açısından oldukça önemli bir durum. Hayvanların kokulara karşı olan hassasiyetlerini bilmeyen yoktur, özellikle kedi ve köpekler avcı konumunda bulunan hayvanlardır ve bu da burunlarda bulunun koku reseptörlerinin sayısının oldukça fazla olmasına neden oluyor. Hastamıza uyguladığımız yara bakım jelinin irkiltici bir kokuya sahip olması, hastayı rahatsız ediyor ve hastamızın sürekli o bölgeye karşı bir ilgiye sahip olmasına neden oluyor. Bu da bizi yara tedavisini yaparken zor bir duruma sokuyor.

Postbiyotikli lipozomal ürünlerin etkinliği hakkında ne düşünüyorsunuz? Siz bu ürünleri kozmetik olarak mı tercih ediyorsunuz yoksa tedavinize destek olarak mı?

Tedavi destekleyici ürünler olarak kullanıyoruz, kedi köpek beslemek artık çok maliyetli bu nedenle biz bu ürünleri tedavide destek amaçlı kullanıyoruz Bize tam anlamıyla 12'den vuracak ürünler lazım. Postbiyotikli lipozomal ürünler bizim için gerçekten tam nokta atışı yapan ürünler. Hatalarımızı bu ürünler ile tedavi ederken de ne kadar doğru bir tercih yaptığımızı tedavi sürecinde gözlemliyoruz. ■

► **Veteriner** Hekim Ali Rıza Aydoğan'a göre; Adrese teslim tedavi mottosu gerçekten de doğru bir motto.

Lipozom ve postbiyotik teknolojileri ile üretilen ürünlerin önemi nedir? Bu iki teknolojinin hayvan sağlığında kullanılması hakkında düşünceleriniz nelerdir?

Lipozom ve postbiyotik teknolojisi. Bu iki teknolojisi bizim için çok önemli; bunun sebebi verdiğimiz ilacın dokuya ilerleyişi ve hızlı bir şekilde penetre olması tedavimizin ilerleyişi açısından çok önemli ve değerli. Bu ürünleri tercih etmemizdeki en büyük etmen aslında bu. Dokuya tam bir uyum sağlıyor ve 24 saat gibi kısa bir süre içerisinde çok güzel sonuçlar elde ediyoruz. Hastalarımızı sağlığına ne kadar çabuk kavuşturursak hasat sahibi o kadar mutlu ayrılıyor kliniğimizden. Ama en önemlisi biz veteriner

hekimler doğru yolda olduğumuzu hissediyoruz, bizim için en değerli hazine de bu, hastamızı sağlığına hızlı bir şekilde doğru ve etkili tedavi ile kavuşturmak. Postbiyotiklerde de probiyotiklerde, o canlılık sebebi ile oluşan kayıpları ve enzimatik problemleri eleyerek ve direkt bu ürünü vererek yararlanımını arttırıyoruz, verdiğimiz an etkiyi görüyoruz.

Piyasada birçok ürün mevcut lipozom ve postbiyotik teknolojileri ile üretilen ürünlerin diğerlerinden ayıran nokta sadece üretim teknolojisi mi yoksa başka farklar görüyor musunuz?

Çok fazla alternatif ürün kullanmadım, bu teknolojilerin ne kadar sağlıklı kullanıldığı bizim açımızdan çok önemli. Ben bu noktada güvenilir firmalar ile çalışmayı yeğliyorum. Aynı zamanda bilimsel olarak desteklenmiş ve bilimsel çalışmalarının sonuçları paylaşılmış

ürünleri kullanmak benim birincil tercihim. Kendim oturup bu bilimsel çalışmalarını inceliyorum tabii ki. Lipozom ve postbiyotik teknolojileri ile üretilen ürünleri kullandığımda hızlı ve etkili bir sonuç aldığım için tedavi protokolümüzde de yer alıyor, hızlı sonuç almak bence lipozom ve postbiyotik teknolojileri ile üretilen ürünleri diğer üretim teknolojilerinden ayıran en büyük nokta.

Lokal kullanımlı ürünleri seçerken sizin için önemli olan nedir? Adrese teslim tedavi mottosu ile yola çıkan postbiyotikli lipozomal ürünler tedavinizde ekstra başarı şansı sunuyor mu?

Lokal kullanımda, parenteral kullanımdan daha hızlı bir cevap bekliyoruz bir kere, kullanım kolay ve yan etkilerinin de azalmış olmasını bekliyoruz. Özellikle kedilerde kusmaya neden olacak ürünleri tercih etmemeye ve bu tarz ürünleri kullanmamaya özen gösteriyoruz hem hasta açısından zorlu hem de bizim açımızda yorucu bir süreç. Lokal ürünlerin en zorlu yanı da bence bu, hastaya zaman zaman uygulaması kolay gibi görünse de bazen gerçekten bizleri çok zorluyor özellikle de değişik ve hoş olmayan kokuya sahip ürünleri çok zor durumda kalmadıkça tercih etmiyoruz. Ürünün kullanımından sonra hızlı bir yanıt almak da önemli, böylece hastanın yıpranmasını engellemiş oluyoruz. Adrese teslim tedavi mottosu gerçekten de doğru, bizlere tedavide ekstra hızlı bir başarı sağlıyor.

Postbiyotikli lipozomal ürünlerin etkinliği hakkında ne düşünüyorsunuz? Siz bu ürünleri kozmetik olarak mı tercih ediyorsunuz yoksa tedavinize destek olarak mı?

Supplement olarak adlandırıyoruz biz bu ürünleri. Aslında tedavi destekleyici de diyebilirim. İhtiyaca yönelik olarak kullanıyoruz. Hiç ihtiyacımız olmasa da kullanabileceğimiz ürünler olduğunu biliyoruz ancak tedaviye destek olarak sık sık kullanıyoruz. Bir de tabii tedaviyi ağırlaştırmayalım, önden önden bu ürünleri kullanalım ve sonuç alalım ürünleri de diyebiliriz. Hastayı yormuyor bizleri yormuyor ve tabii hasta sahibini de yormuyor. Bir de gerçekten dokuya penetrasyon açısından çok başarılı bir ürün olduğunu hastalarımızın üzerinde gözlemliyoruz. ■



Vet. Hekim Ali Rıza Aydoğan Aydoğan Veteriner Kliniği - ALANYA

› **Veteriner** Hekim Osman Aydın ve Pınar Şevik Aydın; yaranın iyileşmesinde hyalunorik asit ve kollagen önemli yer tuttuğunu vurguladılar..

Yara bakım jeli seçerken nelere dikkat ediyorsunuz? Yara bakımını yaparken maksimum etki maksimum fayda gözlenmesinin önemli olduğunu düşünüyor musunuz?

Öncelikle içeriğinde hyalunorik asit ve kollagen bulunmasına ekstra dikkat ediyoruz. Bunun sebebi yaranın hızlı iyileşmesinde, hyalunorik asit ve kollagen oldukça etkili. Yara bakım jelinde birçok etkiyi aynı anda veren ve hızlı bir emilim sağlayan ürünleri tercih ediyoruz. Aynı zamanda da yeni çıkan bir teknoloji olan lipozom teknolojisi de iyileşmenin hızlanması açısından önemli bir etmen.

Yara bakım jelinde bir çok etkiyi aynı anda veren, hızlı emilim yapmasını ve hedef dokuya hemen ulaşmasını sağlayan lipozom ve postbiyotik teknolojilerinin kullanılmasını nasıl değerlendirirsiniz?

Lipozom teknolojisini basite indirgeyerek, kapsül teknolojisi de diyebiliriz, sürdükten saatler sonra bile bölgede yarattığı etki devam ediyor ve hücrelere tam uyum sağlıyor. Lipozomlar hem hidrofilik hemde lipofiliktir, bu nedenle de hücrelerle tam bir uyum içerisinde bulunurlar ve yara bakımında önemli bir etkiye sahiptirler.

Kedi ve köpeklerde ağız ve diş problemleri ile ne sıklıkla karşılaşıyorsunuz? Ağız hijyenini sağlarken zorluk yaşıyor musunuz?

Özellikle kedilerde daha çok karşımıza çıkmakta olan gingivitis ve gingivostomatit ile çok sık karşılaşıyoruz. Ağız hijyenini sağlarken kedilerde oldukça zorlanıyoruz. Kedilerin zor bir karakter yapısına sahip olması. Fırçalama yapmak ve ürün uygulamakta hasta sahipleri oldukça zorlanıyor.

Lipozom ve postbiyotik teknolojileri ile üretilen ürünlerin önemi nedir? Bu iki teknolojinin hayvan sağlığında kullanılması hakkında düşünceleriniz nelerdir?

Kullanılan bölgede diğer ürünlere kıyasla daha uzun süre penetre olması ve iyileşmeyi hızlandırması, uygulanan

bölgede yapısal olarak daha fazla varlığını hissettirmesi yara bakımı için oldukça önemli. Ürün uygulanan bölgeye hızlı bir şekilde penetre oluyor ve kısa süre içerisinde de etkili sonuçlar vaat ediyor. Bu nedenle lipozom ve postbiyotik teknolojileri ile üretilen ürünler bizim birincil tercihimiz oluyor.

Piyasada birçok ürün mevcut lipozom ve postbiyotik teknolojileri ile üretilen ürünlerin diğerlerinden ayıran nokta sadece üretim teknolojisi mi yoksa başka farklar görüyor musunuz?

Kullandığımız vakalarda diğer ürünler ile kıyas yaptığımızda daha erken bir cevap aldığımızı söylemek doğru olacaktır. Hastamızda oluşturduğu rahatsızlık seviyesini aza indirmesi aynı zamanda veteriner hekimlere uygulama kolaylığı sağlaması diğer ürünlerden ayıran özellikler arasında. Hayvanın o bölge ile teması halinde örneğin;

o bölgeyi yalaması durumunda, kusma ya da irrite edici durumlara sebep olmayışı bizim için çok önemli, diğer ürünlerden daha fazla ön plana çıkmasına neden olmakta. Yine baktığımız zaman krem formunda olan ürünlerde ise hayvanın bölgeyi yalaması sonucu kusma ve iyileşmenin gecikmesi gibi sorunları yaşamıyoruz.

Postbiyotikli lipozomal ürünlerin etkinliği hakkında ne düşünüyorsunuz? Siz bu ürünleri kozmetik olarak mı tercih ediyorsunuz yoksa tedavinize destek olarak mı?

Yara bakımında tedavi destekleyici olarak kullanıyoruz. Ancak ağız sağlığı açısından sorun gelişmeden önce kontrol altına almak için kozmetik olarak kullanıyoruz diyebiliriz ancak tabii gingivitis ve gingivostomatitis ile çok sık karşılaşıyoruz ve bu tarz vakalarda tedavi destekleyici olarak kullanıyoruz. ■

Yaranın iyileşmesinde hyalunorik asit ve kollagen önemli yer tutuyor

Lipozomlar hem hidrofilik hemde lipofiliktir, bu nedenle hücrelerle tam uyum sağlarlar ve yara bakımında önemli bir etkiye sahiptirler.



Vet. Hek. Pınar Şevik Aydın / Vet. Hekim Osman Aydın Vetem Veteriner Kliniği - ALANYA

› **Veteriner** Hekim Yunus Şahin'e göre; küçük ırk köpeklere ağız ve diş sorunlarıyla daha sık karşılaşıyoruz.

Kedi ve köpeklerde ağız ve diş problemleri ile ne sıklıkla karşılaşıyorsunuz? Ağız hijyenini sağlarken zorluk yaşıyor musunuz?

Doğumdan sonra 45. Gününde bütün yavrular burayı ziyaret eder, bu ziyaretin sebebi parazit tedavilerine başlamak ve ardından da bir aşı takvimi oluşturmaktır. Bu süreci yönetirken yavrularımızın dişlerinin muayenesini, rutinimizi ekliyoruz. Süt dişlere sahip olan yavrular, aşılar için geldikçe kontrolleri aksatılmadan devam ediyor. Genellikle küçük ırk köpeklerde diş ve ağız sağlığı konusunda oldukça fazla sorunla karşı karşıya kalıyoruz. Bunun sebebi ağız yapılarının daha minimal olmasından kaynaklanıyor. Büyük ırk köpeklere kıyas ile Süt dişlerini dökmekte sorun yaşıyorlar. Büyük ırk köpekler dillerini kullanarak dişlerini rahatlıkla temizliyor, ancak küçük ırk köpekler bu konuda maalesef başarısız oluyor, bunun bir diğer sebebi arka dişlerinin arasında boşluk mevcut değil, bu yüzden diş taşlarının oluşumu ile sıklıkla karşılaşıyoruz. Diş sağlığını sağlarken, hasta sahibi ve kullandığımız mama burada çok önemli bazı hasta sahipleri dişleri fırçalamaya da ekstra dikkat ediyor, bizler de tabii bunları öneriyoruz. Kaliteli mama da diş sağlığı üzerinde oldukça önemli bir etkiye sahip. Diş fırçalamakta diş ve ağız ağılığı açısından önemli ancak ben diş fırçalamanın bir çözüm olduğunu maalesef düşünmüyorum. Bu yüzden, rutin kontroller esnasında diş muayenesine ekstra dikkat ediyorum ve 6-8 ayda bir diş taşı temizliği öneriyorum. Diş taşı oluşumuna yatkınlık gösteren ırkları, diş taşı oluşumunu engelleyen özel mamalara yönlendiriyoruz. Parazit tedavisi için gelen hastalarımızda 3 ayda bir kontrol ile gözlemliyoruz. Benim bölgemde ağız problemleri çok fazla olduğu için ben muayene rutinimde diş ve ağız kontrollerini asla aksatmaya özen gösteriyorum ve çevremde bulunan hekim arkadaşlarıma da bunu sıklıkla öneriyorum. Hasta sahiplerinin bir kısmı bu konuda çok bilinçli ancak bilinçli olmayan hasta sahipleri ile de sıklıkla karşılaştığımızı söylemek mümkün. Bu aşamada devreye giriyorum ve



Vet. Hekim Yunus Şahin Mahmutlar Veteriner Polikliniği - ALANYA

Küçük ırk köpeklerde ağız ve diş sorunlarıyla sık karşılaşıyoruz

Küçük ırk köpekler büyük ırk köpeklere kıyasla süt dişlerini dökmekte sorun yaşıyorlar, bunun sebebi ağız yapılarının küçük olması.

kliniğimize gelen her hastamızın rutin muayenesini yaptıktan sonra onlara diş ve ağız sağlığının öneminden bahsedip, rutin kontrolleri aksatmamalarını da söylemeyi ihmal etmiyorum.

Ağız ve diş bakım spreyinde tek fıslla çözüm önerisini nasıl değerlendiriyorsunuz?

Tek fıslla çözüm veteriner hekimler açısından çok büyük bir kolaylık sağlar çünkü diş taşı temizliği yapabilmek için hastamızı sedasyona alıyoruz, yaşı küçük hayvanlarda bu bir sorun olarak görülme de maalesef zamanla bir birikim söz konusu. Anlık olmasa da ilerleyen süreçlerde karaciğer böbrek ya da akciğer gibi organlarda ağır metallerin birikiminden dolayı ortaya çıkan sorunlar ile karşılaşmak mümkün. Hasta sağlıklı olarak taburcu edilse bile

örneğin 45 gün sonra solunum sisteminde bir sorun ile kliniğimize gelebilir. Sedasyonu istemiyoruz ama diş kaybetmeyi de istemiyoruz, bu nedenle başvurduğumuz ilk yöntem tabii ki sedasyon oluyor ancak tek fıslla problemleri çözecek ya da oluşabilecek sorunların önüne geçecek bir ürün veteriner hekimlik camiası tarafından çok değerli. Özellikle ağız problemlerini kedilerde daha sık gözlemliyoruz, bunun en temel sebebi zor bir yapıya sahip olmaları. Hasta sahipleri ağız bakım ürünlerini ne kadar çok kullanmaya itilirse o kadar geri tepiyor. Hasta hayvan, ürünü kullanmak istemiyor ve şiddetli agresyon gösteriyor bu da hasta sahibini hem üzüyor hem de geriyor. Ağız ve diş bakım spreyinde tek fıslla çözüm veteriner hekimler için çok değerli ve önemli bir yere sahip olurdu diyebilirim. ■

› **Veteriner** Hekim Ahmet Topçu'ya göre; Antalya'da sokak hayvanlarını sahiplenme oranı oldukça yüksek.

Lipozom ve postbiyotik teknolojileri ile üretilen ürünlerin önemi nedir? Bu iki teknolojinin hayvan sağlığında kullanılması hakkında düşünceleriniz nelerdir?

Yara onarımını hızlandırmak açısından hedef dokuya hemen ulaşımı sağlayan postbiyotik ve lipozom teknolojileri ile ürünler çok önemli. Hedef dokuya ne kadar hızlı ulaşırsa yara onarımını da o kadar hızlı yapar. Bu da hem hayvanın refahı açısından hem yaranın hızlı kapanması hasta sahibi ve veteriner hekimlerin de mutluluğu buna bağlı. Hastamızı sağlığına hızlı bir şekilde kavuşturmayı amaçlıyoruz, burada hastanın en az hasar ile en hızlı sürede sağlığına kavuşması esas nokta diyebilirim. İşte burada lipozom ve postbiyotik teknolojileri ile üretilen ürünler devreye giriyor. Hızlı ve etkili bir şekilde hastamız sağlığına kavuşuyor.

Yara bakım jeli seçerken nelere dikkat ediyorsunuz? Yara bakımını yaparken maksimum etki maksimum fayda gözlenmesinin önemli olduğunu düşünüyor musunuz?

Şu an çok fazla ürün çeşidi var piyasada, ancak bizim için alınmış sonuçlar çok önemli. Bu yüzden bilimsel araştırması yapılmış ürünler ve tabii ki sonucu alınmış ürünleri tercih etmeye ekstra özen gösteriyoruz. Bunun yanı sıra içeriği ile de çok fazla ilgileniyoruz, etken madde burada çok önemli, aynı zamanda etken maddenin kullanıldığı kaynaklar yani hammadde. Hammadde'nin ne olduğu çok önemli, çünkü kaliteli kaynaklardan elde edilmiş ürünleri tercih etmeye ekstra özen gösteriyoruz. Koloidal Gümüş, iyot gibi etkili maddeler içeren ürünleri sık sık tedavi protokolümüzde kullanıyoruz.

Kedi ve köpeklerde ağız ve diş problemleri ile ne sıklıkla karşılaşıyorsunuz? Ağız hijyenini sağlarken zorluk yaşıyor musunuz?

Özellikle Antalya'da çok sık karşılaşıyoruz. Antalya'da sokak hayvanlarının sahiplenilme sıklığı çok fazla. Daha doğrusu satın alma sahiplen gerçekten Antalya'nın mottosu diyebiliriz ve bununla



Vet. Hekim Ahmet Topçu Pamir Veteriner Kliniği - ANTALYA

Antalya'da sokak hayvanlarını sahiplenme oranı yüksek

Sokaktan sahiplenilmiş hayvanlarda, Calicivirus enfeksiyonları diş eti enfeksiyonları, diş eti çürüklerini daha sık görüyoruz.

da gurur duyuyoruz. Bu yüzden sokaktan sahiplenilmiş hayvanlarda özellikle, viral hastalıklarla beraber Calicivirus enfeksiyonları diş eti enfeksiyonları, diş eti çürüklerini sık sık görüyoruz. Ağız hijyenini hayvanın erişkinlik döneminde sağlamaya başlamak çok zor. Bu yüzden bebeklikten itibaren ağız hijyenini sağlamak için çabalıyoruz. Hayvanların bebekliklerinden alıştırırsak ve bunu yaparken de görev değil de oyun gibi yaparsak ağız hijyenini daha kolay bir biçimde sağlarız. Tabii bu işlemi her gün her dakika yapmalarını istemiyoruz. Bunun için kullandığımız aparatlardan da sonuç alıyoruz. Oyun gibi yapıldığında, sahibinin onunla ilgilenmesini istediği için izin veriyor ancak bir görev gibi yapıldığını anladığı an kedi ve köpek fark etmeksizin izin vermiyor. Bu nedenle hasta sahiplerimiz parazit ve aşı tedavisi için bizi ziyaret ettiğinde rutin

kontrollerimize eklediğimiz diş ve ağız kontrollerimizi yapıp, hasta sahiplerimize önerilerimizi aktarıyoruz bu sırada diş problemlerine rastladığımız ya da rastlama ihtimalimizin olduğu hastalarımız için de randevu oluşturuyoruz.

Ağız ve diş bakım spreyinde tek fışla çözüm önerisini nasıl değerlendiriyorsunuz?

Çok etkili çok önemli bir çözüm önerisi bizim için. Ağız hijyenini sağlarken az öncede belirttiğim gibi çok zorlanıyor. Sadece hekimler olarak değil, hasta sahipleri bizden daha çok zorlanıyor. Hatalarımızın her birini kliniğimizde tutmuyoruz, çoğunun bakımına evde devam ediliyor. Özellikle ağız bakımını sağlarken hasta sahibine çok büyük iş düşüyor, hem hasta sahibinin yükünü hem de veteriner hekimlerin yükünü hafifletmek için bu çözüm önerisi çok değerli. ■

› **Veteriner** Hekim Kubilay Koşar'a göre; Kullanımı pratik olmayan ürünler tercih dışında kalıyor.

Lipozom ve postbiyotik teknolojileri ile üretilen ürünlerin önemi nedir? Bu iki teknolojinin hayvan sağlığında kullanılması hakkında düşünceleriniz nelerdir?

Bu teknolojiye sahip ürünler aslında beşeri hekimlikte çok daha eskiye dayanmakta, ancak veteriner alanına yeni yeni girmeye başladı. Okuduğum makalelerde kanser tedavisinde de kullanıldığını gördüm. Beşeri hekimlikte yapılan çalışmalar çok iştah açıcı. Şu an tabii ürünler piyasaya yeni giriş yaptı aldığımız feed-backler şu an için olumlu, bunun yanı sıra bizim gözlemlerimiz de lipozom ve postbiyotik teknolojileri ile üretilen ürünlerin etkilenen bölgeye hızlı bir şekilde penetre olup hızlı bir sonuç vermesi. Şu an bizde bu hızlı sonuçları gözlemliyoruz ve memnunuz aynı şekilde hasta sahiplerimizden gelen feed-backleri de değerlendirmeye devam ediyoruz. Ben veteriner sahada da bu teknolojiler ile üretilen ürünlerin verimli olmaya devam edeceğini düşünüyorum.

Piyasada birçok ürün mevcut lipozom ve postbiyotik teknolojileri ile üretilen ürünlerin diğerlerinden ayıran nokta sadece üretim teknolojisi mi yoksa başka farklar görüyor musunuz?

Etken maddenin bozulmadan, en az hasar ile hedef hücreye taşınmasının maksimum düzeyde olduğu ürünleri tercih ediyoruz. Doğru teşhis ve tedavi ile beraber hedef hücreye gönderilirse sistemin çalışmadığı bir durum olacağını sanmıyorum. Lipozom ve postbiyotik teknolojisi ile üretilen ürünler bu noktada diğerlerine göre daha etkili, etken hedef hücreye hızlı bir şekilde ilerliyor. Maksimum etki ile, etken hızlı bir şekilde hedef hücreye taşıyor ve iyileşme hızlanıyor. Kullanımı da daha kolay, eskiden daha sıvı bir formdaydı şimdi biraz daha yoğunlaştı bu da bizim için bir avantaj, kötü ya da rahatsız edici bir kokuya sahip değil. Kediler açısından da kullanım kolaylığı sağlıyor. Kısa sürede hızlı bir etki ile hastamız sağlığına kavuşuyor. Hem hasta sahibi mutlu hem de hasta sahibi; bir veteriner hekimin en önem verdiği 2 noktada bu zaten.

Lokal kullanımlı ürünleri seçerken sizin için önemli olan nedir? Adrese teslim tedavi mottosu ile yola çıkan postbiyotikli lipozomal ürünler tedavinizde ekstra başarı şansı sunuyor mu?

Lokal ürünleri kullanırken her şeyden önce içeriğine bakıyoruz, etkili ve doğru etken var mı diye inceliyoruz. Doğal olması istediğimiz bir diğer özelliktir. Tabii özellikle kediler açısından kullanılabilirliğinin de kolay olmasını istiyoruz. Bazen çok iyi ürünler geliyor ancak kullanımını pratik değil. Kullanımı pratik olmayan ürünler tercihimizin dışında kalıyor, bunun en önemli sebebi ise hastamızın her zaman bizimle klinikte olmayışı, hasta sahibi devam tedavisine evde devam edemiyorsa ve bunun sebebi ürünün kullanımının zor olması ise; o zaman bu ürünleri rafa kaldırmak durumunda

kalıyoruz, hasta sahibi de tercih etmek istemiyor. Hayvanlara daha kolay sürülebilecek ve uygulanabileceğimiz ürünleri tercih ediyoruz. Ürünün tadı, kokusu çok önemli. Özellikle kediler koku konusunda çok hassaslar, lokal olarak uygulanan ürünlerin formu da çok önemli aslında. Çok sıvı ürünler tercih etmek istemiyoruz lokal uygulama esansında. Bu ürünlerin kaybı daha fazla oluyor ve bölgeye teması istenilen düzeyde olmayabiliyor, burada daha yoğun kıvamlı lokal ürünleri kullanmayı tercih ediyoruz tabii yoğun derken çok yoğun kıvamdan a bahsetmiyorum. İkisinin ortası diyelim en iyisi. Ancak en başında da söylediğim gibi içerik ve etkilenen bölgeyi olabildiğince hızlı şekilde iyileştirmesi bizim için önemli, postbiyotikli lipozomal ürünler tedavimizde ekstra başarı sağlıyor. ■

Kullanımı pratik olmayan ürünler tercihimizin dışında

Lipozom ve postbiyotik teknolojisi ile üretilen ürünler bu noktada diğerlerine göre daha etkili, etken hedef hücreye hızlıca ilerliyor.



Vet. Hekim Kubilay Koşar Lara Park Veteriner Kliniği - ANTALYA

› **Veteriner** Hekim Edanur Demirkollu'ya göre; Evcil hayvanların ağız hijyenini sağlamak çok zor

Yara bakım jeli seçerken nelere dikkat ediyorsunuz? Yara bakımını yaparken maksimum etki maksimum fayda gözlenmesinin önemli olduğunu düşünüyor musunuz?

Yara hekimliğimizde en çok karşıma çıkan problemlerden biri, insan hekimliğine nazaran bizim hekimliğimizde yarayı temiz tutmak çok önemli. O bandaj ıslanıyor, bir yere sürtüyor hayvan ya da yakalık her ne kadar takılı olsa da yalamaya çalışıyor. Hatta zaman zaman bandajı çıkartmaya çalışıyor. Hayvanın üzerine uygulanan her bir uygulama rahatsızlık veriyor. Yaramaz hastalarımızla eminim her veteriner hekimin ilginç anıları vardır; bu bandaj çıkamaz artık dersiniz ve 2 saat sonra hasta sahibi

kapıda belirir: Hastanız bandajı çıkar mıştır. Çok uzaktan gelen hastalarımız oluyor, yaraya bakamayan hasta sahiplerimiz oluyor, bandajı değiştiremeyen hatta hayvanına dokunamayan hasta sahiplerimiz oluyor işte biz bu noktada öyle bir ürün olsun istiyoruz ki; ürünü yaraya nüfuz ettireyim eğer gerekirse bandaj yapayım ve 1 gün içerisinde maksimum etkiyi yapsın. Bandajı ertesi gün değiştirdiğimde gözle görülebilir bir sonuç almayı istiyorum.

Yara bakım jelinde bir çok etkiyi aynı anda veren, hızlı emilim yapmasını ve hedef dokuya hemen ulaşmasını sağlayan lipozom ve postbiyotik teknolojilerinin kullanılmasını nasıl değerlendirirsiniz?

Tek bir ürün ile, hedef dokuya hızlı bir şekilde ilerleyen maksimum etkiyi kısa sürede veren bir ürün bizim tedavi sürecimizi kısaltır ve başarı oranımızı artırır.

Bizim çoğu zaman kapat aç yapamıyacağımız durumlar oluyor işte burada öyle bir ürün kullanmak istiyoruz ki bir sefer kullanalım ve maksimum etkiyi alalım. Hem hasta hem de hasta sahibi rahatlasın, bizim de tedavi sürecimiz kısalsın başarı oranımız artsın istiyoruz. İşte lipozom ve postbiyotik teknolojileri ile üretilen ürünler bu açığı kapatıyor. Uygulaması kolay ve uygulandıktan sonra bölgeye hızlı bir şekilde nüfuz ediyor. Etkiyi 24 saat gibi bir süre zarfında gözlemliyoruz.

Kedi ve köpeklerde ağız ve diş problemleri ile ne sıklıkla karşılaşıyorsunuz? Ağız hijyenini sağlarken zorluk yaşıyor musunuz?

Çok sıklıkla karşılaşıyoruz. Şu an taktığımız 10 hastamız olabilir, dişlerini çekmek zorunda kaldığımız ama çekmeyelim diye uğraştığımız hastalarımız oldukça fazla. Bir insidans çıkarsak belki de en çok karşılaştığımız hastalıklar ağız ve diş hastalıkları olabilir kliniğimizde. Ağız hijyenini sağlarken çok zorlanıyoruz, bir biyofilm ile uğraşıyoruz ve hasta sahipleri biyofilmleri yok edemiyor. Bazen biz bile zorlanıyoruz ve bu sırada tartar diş taşı ve diş çürümesi başlıyor, bir domino taşı gibi birbirlerini tetikleyen şeyler bunlar. Bilinçsiz hasta sahipleri kedi ya da köpeklerinin ağızlarındaki kokudan şikayetçi olarak geliyorlar kliniğimize; zaman zaman hastanın durumu gerçekten kötü oluyor dişlerini çekmek zorunda kalıyoruz. Bu durumla sık sık karşılaşmayı istemediğimizden ağız ve diş sağlığı için alınabilecek önlemleri almak için hasta sahiplerimizi rutin olarak kontrole beklediğimizi dile getiriyoruz.

Ağız ve diş bakım spreyinde tek fısla çözüm önerisini nasıl değerlendiriyorsunuz?

Muhteşem bir etkili ilaç olur. Bir fıs ile bölgede bulunan ağrıyı azaltırsın, biyofilm ile mücadele etsin, diş taşı oluşumunu engellesin ya da geciktirsin ve temizliği sağlasın bizim için çok etkili olur. Bizim için diyorum ancak asıl evcil hayvanlarımız için çok etkili olur. Uyguladığımız her bir ürün ile ya da yaptığımız işlemler ile sürekli strese giriyorlar böyle bir çözüm onların girdiği stresi de azaltır belki de sıfıra indirebilir. ■

Ağız hijyenini sağlarken çok zorlanıyoruz

Bir insidans çıkarsak belki de en çok karşılaştığımız hastalıklar ağız ve diş hastalıkları olabilir kliniğimizde.



Vet. Hekim Edanur Demirkollu Turunç Veteriner Kliniği - ANTALYA



Vet. Hekim Doğa Özkul Vetopya Veteriner Kliniği - ANTALYA

Kısa sürede etkili deri iyileşmesi için Lipozomal Hyaluronik Asit

Postbiyotikler ise deri emilimini artırarak etken maddelerin dokuya geçişini hızlandırıyor.

› **Veteriner** Hekim Doğa Özkul'a göre; Kısa sürede etkili deri iyileşmesi için Lipozomal Hyaluronik asit şart.

Yara bakım jeli seçerken nelere dikkat ediyorsunuz? Yara bakımını yaparken maksimum etki maksimum fayda gözlenmesinin önemli olduğunu düşünüyor musunuz?

Yara Bakım jeli için hızlı etki göstermesi ve hem doku iyileşmesi hem antiseptiyi sağlayarak birden fazla ürün kullanmaya gerek kalmayacak bir içerik işimizi gerçekten kolaylaştırıyor. Onun dışında uygulanabilirlik önemli, yüzeye tutunması ve aşırı akışkan veya pomad gibi yoğun olmaması hasta sahibinin

uygulama kolaylığı için önemli. Bir de kediler kokular konusunda çok hassas hayvanlar, yara bakım jeli seçerken ürünün irkiltici ya da hoş olmayan keskin bir kokuya sahip olmasını istemiyoruz. Köpekler ise kokunun olduğu bölgeyi yalama eğilimindedir, bu nedenle ürünün kokusu da bizim için çok önemli bir nokta, rahatsız etmeyecek bir koku ya da kokusuz bir ürün olmasını istiyoruz. Yara bakım jeli seçerken bu noktaya da çok dikkat ediyorum. Medikal bilim şu dönemlerde doğaya dönüyor. Eskisi gibi kimyasal içerikli ürünler değil yeni jenerasyon bitkisel içerikler gerek hekimler tarafından gerekse hasta sahibi tarafından daha çok tercih

ediliyor. Hastalarımız üzerinde minimum yan etki maksimum fayda açısından doğal içerikli ürünler birincil tercihimiz. Bu yüzden yara bakım jeli seçerken doğal içerikli olmasına ekstra dikkat ediyoruz. Hasta sahibimiz de bizden bunu talep ediyor. Tabii bunun dışında bilimsel olarak etkinliğinin ortaya konulduğu makaleleri de inceliyorum, her zaman güvenilir ve etkinliği kanıtlanmış ürünler kullanmayı tercih ediyorum. Biraz önce belirttiğim gibi bölgeye tutunması ve orada kaldığı sürece etki göstermesi çok önemli. Bu özelliklere sahip yara bakım jelleri bizlerin tedavideki kurtarıcısı oluyor, hastamız daha hızlı bir şekilde sağlığına kavuşuyor.

Yara bakım jelinde bir çok etkiyi aynı anda veren, hızlı emilim yapmasını ve hedef dokuya hemen ulaşmasını sağlayan lipozom ve postbiyotik teknolojilerinin kullanılmasını nasıl değerlendirirsiniz?

Lipozomal Hyaluronik Asit, deriye hızlı bir şekilde entegre olabildiğinden iyileşme süresi oldukça kısalıyor. Postbiyotikler ise deri emilimini artırarak etken maddelerin dokuya geçişini hızlandırıyor. Bu şekilde tedavimize kısa bir süre içerisinde yanıt alabiliyoruz. Bu teknolojilerin veteriner sahada kullanılması çok avantajlı zira hastamız yatışta değilse hasta sahibine uygulama konusunda güvenmek durumunda kalıyoruz. Hedefimiz yatan hasta için de, evde bakılan hasta için de minimum sürede maksimum fayda sağlamak. Haliyle daha hızlı çalışan ürünler bizim için önem kazanıyor. Hastamız kliniğimizde yatmak yerine, evinde sahibi tarafından uygulanan ya bakım jelleri ile stresten uzak ve hızlı bir şekilde iyileşiyor. Hem bizim hem de hasta sahibimizin yükü oldukça azalmış oluyor. Burada hasta sahibinin de evde devam tedavisine devam edebilmesi için uygulanacak ürünlerin kullanımının kolay olması önemli tabii ki. Yara bakım jelinde bir çok etkiyi aynı anda veren, hızlı emilim yapmasını ve hedef dokuya hemen ulaşmasını sağlayan lipozom ve postbiyotik teknolojilerin kullanıldığı ürünler bizim için çok kıymetli. Veteriner sahada, hekimlik alanında yenilikçi teknolojiler görmek bizi çok mutlu ediyor. Bu tarz kurtarıcı ürünler veteriner sahanın gelişmesine katkı sağlıyor. ■



Vet. Hekim Meltem Arslan Meltem's Veteriner Kliniği - ALANYA

Postbiyotikler hayvan sağlığında çok önemli

Postbiyotikler, mikrobiyal florayı sağlıklı tutarak can dostlarımızın sağlıklı, bir immun sistemle yaşamlarını sağlıyor.

> **Veteriner** Hekim Meltem Arslan'a göre; postbiyotikler hayvan sağlığı açısından çok önemli bir yer tutmakta.

Lipozom ve postbiyotik teknolojileri ile üretilen ürünlerin önemi nedir? Bu iki teknolojinin hayvan sağlığında kullanılması hakkında düşünceleriniz nelerdir?

Son yıllarda adını sık sık duymaya başladığımız lipozom teknolojisi sayesinde tedavilerde başarı şansı artıyor. Lipozomlar temelde vücudumuzda doğal olarak bulunan ve hücre duvarının yapısına katılan fosfolipidleri taklit ederler. Peki bu bize farmakolojik anlamda ne ifade ediyor? Lipozomların sağladığı bu özellik ile birlikte bu teknoloji kullanılarak verilen etkin maddeler lipozomun fosfolipid yapısı sayesinde gene bir fosfolipid birleşimi olan hücre duvarından rahat ve kolay bir şekilde geçebiliyor.

Bu sayede verilen etkin maddelerin biyo-yararlanımları artıyor ve aynı zamanda "hedefe yönelik tedavi" de büyük avantaj sağlıyor. Gene çok önemli bir artışı olarak etkin maddelerin diğer dokulardaki birikimlerini önemli ölçüde azaltarak toksik yan etkilerde büyük bir düşüş sağlıyor. Aynı zamanda Lipozomların fosfolipid yapısı sayesinde hücre duvarının yapısına destek sağlamış oluyor. Hekimliğimize yeni giren bir başka teknoloji ise Postbiyotikler. Postbiyotikler aslında probiyotiklerin prebiyotikleri tüketmesiyle oluşan biyoaktif maddelerdir. Adından da anlaşılacağı üzere Postbiyotikler sindirimden sonra aktif olan maddelerdir. Postbiyotikler beşeri ve hayvan sağlığında çok önemli bir yer tutan sindirim sistemimizin sağlığı açısından oldukça önemlidir. Özellikle hayvan sağlığında önemi yüksek olan mikrobiyal florayı sağlıklı tutarak can

dostlarımızın sağlıklı, dinç ve sağlam bir immun sistemle yaşamlarını sürmelerinde en büyük destekçileri oluyor.

Piyasada birçok ürün mevcut lipozom ve postbiyotik teknolojileri ile üretilen ürünlerin diğerlerinden ayıran nokta sadece üretim teknolojisi mi yoksa başka farklar görüyor musunuz?

Lipozom ve Postbiyotikler sağlamış olduğu yüksek biyoyararlanım, uzun etki süresi ve daha sonrasında immun sistemi destekleyici/yükseltici etkisi ile bu teknolojinin kullanılmadığı ürünlere nazaran daha yüksek başarı yüzdesi sağlıyor. Ayrıca tedavi süresini kısaltarak hasta sahiplerimiz ve hastalarımız için oldukça çileli olan süreçlerin en hızlı şekilde atlatılmasını sağlayarak hastalarımızın olabildiğince hızlı bir şekilde mutlu ve sağlıklı yaşamlarına dönmelerini sağlıyor.

Lokal kullanımlı ürünleri seçerken sizin için önemli olan nedir? Adrese teslim tedavi mottosu ile yola çıkan postbiyotikli lipozomal ürünler tedavinizde ekstra başarı şansı sunuyor mu?

Tabiki de sunuyor. Bizim lokal olarak uygulama yaparken dikkate aldığımız ölçütler genellikle kullanım kolaylığı, etkinlik derecesi ve minimum toksite oluyor. Postbiyotikli lipozomal ürünlerin hücre duvarlarındaki kolay geçişi sayesinde istenilen bölgenin en derin noktalarına kadar etkin madde geçişi sağlayabiliyoruz. Ayrıca minimuma indirilen toksite sayesinde en az zararla tedavi tamamlanmış oluyor.

Postbiyotikli lipozomal ürünlerin etkinliği hakkında ne düşünüyorsunuz? Siz bu ürünleri kozmetik olarak mı tercih ediyorsunuz yoksa tedavinize destek olarak mı?

Lipozom ve postbiyotik teknolojileri ile üretilen ürünleri kullanırken tedaviden daima memnun kaldım ve aldığım geri dönüşler hep olumluydu. Biz kliniğimizde bu ürünleri kozmetik amaçtan ziyade tedaviye destekleyici olarak tercih ettik. Ortada böyle etkin bir teknoloji varken bu teknolojinin bize sunduklarından faydalanmak istedim. Umarım önümüzdeki süreçte bu teknolojilerin kullanımı yaygınlaşır ve piyasada yeni ürünler görürüz. ■

POSTBİYOTİKLİ LİPOZOMAL ÜRÜNLER



GELECEK GELDİ!

@ yenicagveterinerecza ●●●

Facebook: yenicagveterinerecza | Website: www.yenicagecza.com.tr
Phone: +90 (232) 329 75 58 | Email: info@yenicagecza.com.tr
Address: Ümit Mh 1411/4 Sk. C Blok No:17/B Bornova / İzmir