

No	Soru	Cevaplar
1	Merhaba hocam, Sorum: Isırıldığı için kuduz kaptığından süphelendiğimiz bir hayvana kuduz aşısı yapmamızın antikor hayvanda geç oluşacağı için bir anlamı yoktur diyebilir miyiz?	<i>Diyemeyiz, ısırılma sonrası karantina süreci ile birlikte aşı uygulamasının yapılması gerekiyor.</i>
2	Lösemi aşısının gerekliliği ve yan etkileri hakkında ne düşünüyorsunuz	<i>Kedinin yaşam şekli, risk analizine göre (birden fazla kedi dış ortama giriş çıkış vb.) aşının yapılıp yapılmamasına karar verilmelidir. Aşı rehberlerinde 2 yılda bir i.m belirli alanlardan (kuyruk, bacak vb.) yapılması önerilmektedir. Hekim hastasına göre karar vermesini tavsiye ediyorum.</i>
3	Hocam merhaba, ortalama aşıların 3 sene koruması olduğunu biliyoruz. Fakat uzun vadede rutin aşılamaya yaptığımız hayvanlarda yani her sene düzenli aşı tekrarları yapılan hayvanlarda uzun vadede hücre kanserine sebebiyet verilebilir mi?	<i>Özellikle ölü aşıların içerdiği adjuvanlar kanseri tetikleyebilir, diğer aşıların kansere neden olabileceklerini düşünmüyorum. Her yıl yapılan uygulamalar immun ilişkili hastalıkları tetikleyebilir. Ki son yıllarda bu konuda bir farkındalık geliştiği için aşı ilişkili olduğu düşünülen immun ilişkili anemi ve trombositopeniye giderek artan bir sıklıkta rastlanıyor.</i>
4	lyme aşısı hakkında ve gerekliliği neler düşünüyorsunuz?	<i>Lyme aşısı ancak hekim tarafından gerekli görülüyorsa yapılmalı. Düzenli ektoparazit mücadelesi yapılan köpeklerde zaten kene hastalığı bulaştırmadan ölüyor. Ayrıca Lyme gibi diğer vektör aracılı hastalıkların bir kısmı da kene aracılığı ile bulaşır. Bu enfeksiyonların bulaşmasına engel olmak için parazit mücadelesi birincil tercihim.</i>
5	hocam merhabalar .yavru değil de yetişkin kedi veya köpek te farklı iki aşının aynı anda yapılması hakkında neler düşünüyorsunuz	<i>Desteklenen bir yaklaşım bu. Ben öncelikle parenteral bir aşı ile nasal bir aşıyı birlikte yapıyorum. Ama bilimsel olarak aynı anda iki parenteral aşı da yapabilirsiniz farklı lenf akımlarını hedefleyerek</i>
6	Hocam merhabalar. Ergin yaşta sahiplenilen yada belli bir zaman süresince aşı olmamış ve geçmiş aşı takvimine dair bi bilgi yoksa yeniden oluşturacağımız takvim nasıl olmalıdır? titrasyon testi imkanımız yoksa elbette?	<i>Aslında titrasyon testi artık çoğumuzda var ama hasta yakınının ekonomisi uygun değilse bir karma ile birlikte PI+Bordatella ve 3 hafta sonra bir kuduz aşısı yaparım.</i>

7	İyi akşamlar. Hiç aşı uygulanmamış veya hastalanmamış yani antijen ile karşılaşmamış bir annenin yavrularında ilk 8 haftalık dönemde maternal antikor yavruyu antijene karşı koruyabilir mi?	<i>Korur ama maternal antikor titresine ilişkin fikrimizin olması durumunda güvenli olur bu süreçte aşı yapmamak. Maternal antikor titresini yetersiz ise 6 haftalık iken hatta sokaktan alınanlarda ya da barınaktakilerde 4 haftalık iken aşı uygulamak gerekli olabilir</i>
8	Geçmiş bilinmeyen hastalarda aşı yapıp, titre ölçüp tutmamış ise tekrar aşılayıp tekrar negatif görüp non-response demek yerine önerilen uluslararası aşılama protokolünü baştan uygulusak (2 puppy - 2 karma) ardından test yapsak daha sağlıklı sonuç elde eder miyiz? belki de kısa sürede yeterli antikor oluşturacak etkiyi yaratmamıştır...	<i>Eğer hasta 16 haftalıktan büyükse tek doza olumlu yanıt vermesini bekleriz, bu nedenle hastanın daha fazla aşıya gereksinimi yoktur. Daha küçük ise 16. Haftaya kadar 2 ya da 3 haftada bir aşı tekrarları yapılır. 16. Haftadan sonra bir aşı daha uygulanır ve titresini kontrol edilir. Yanıtsız ise bir aşı daha uygulanır, takiben titre kontrolü yapıldığında gene titresini düşükse 2yanıtsız2 olarak değerlendirilir. Bu, AAHA gibi uluslararası kurumların genel önerisidir.</i>
9	hocam merhaba bir yavru da non-responder belirtisi görmememize rağmen 3 yaşlarında aşı tekrarında non-responder belirtisi olabiliyor mu?	<i>Bu durumda hastanın yanıtsız olmasının immun yetersizlik gibi farklı bir nedeni olabilir bence.</i>
10	kedi ve köpeklerde ideal aşı takvimi paylaşırsınız lütfen	<i>Bu konuda yararlanabileceğiniz aşılama rehberleri aşağıda paylaşılmıştır. http://www.medicareint.com/dokumanlar/asiprotokolleri/wsa_va2016_asilama_rehberi.pdf http://www.medicareint.com/dokumanlar/asiprotokolleri/aah_a_canine_2017_asilama_rehberi.pdf</i>
11	Hastanın antikor olduğu halde titre testi yapmayıp her yıl aşılanma yapılmasının yan etkisini biraz daha açabilir misiniz? immun sistemi çok mu yormuş oluruz	<i>Gereğinden sık yapılan aşı tekrarları immun sistemin hatalı çalışmasını tetikleyerek immun ilişkili hastalıklara neden oluyor. İmmun ilişkili hemolitik anemi, immun trombositopeni, glomerulonefropati gibi...</i>
12	Antikor düzeyi yapılan testte istenilen düzeyden düşük olsa bile anamnestic yanıt gelişmez mi?Titre düzeyi istenen seviyenin altına düşse bile bellek hücreleri devreye girmez mi?Anamnestic yanıt hakkında ne dersiniz hocam?	<i>Haklısınız bu bir olasılık ancak her zaman yeterince güçlü gerçekleşmeyebilir. Somutlaştırılmadığı için beklemek yerine aşıyı tekrarlamak öneriliyor ki bence de tekrarlamak daha doğru riski almak yerine.</i>

13	Merhaba hocam son kullanma tarihi 1 ay geçmiş bir aşının etkinliği hakkında ne söyleyebiliriz? Tekrarlanması gerekir mi?	<i>Kesinlikle</i>
14	Hocam sunum için teşekkürler. Zoonoz olan leptosira aşısının geriatrik sağlıklı köpeklerde kullanılmasını öneriyor musunuz?	<i>Yaşam koşullarını dikkate almak gerekli. Yaz kış ormanda ya da birikinti suların bulunduğu yerlerde dolaştırılıyorsa aşının yapılması uygun</i>
15	Klinik uygulamalarda 3 yılda 1 aşı uygulanması ile titre testi arasında fiyat farkı var mıdır? Fark çok mudur?	<i>Konu hakkında Medicare Sağlık Hizmetleri ile iletişime geçmeniz uygun olacaktır. www.medicareint.com 0 533 433 8214</i>
17	Merhaba, her aşının rapel tekrarını aynı marka ile mi yapmak gerekiyor. Teşekkür ederim	<i>Farklı markalarla da yapabilirsiniz. Literatür de bunu destekliyor.</i>
18	Özellikle kedilerde non responder durumunu oluşturan FeLV veya FIV olabilir mi hocam?	<i>Kedilerde genetik ilişkili non responder durumu görülüyor ama bu iki enfeksiyon immun yetersizliğe neden olarak aşılarla yeterli immun yanıt alınamamasına yol açabilir.</i>
19	kedilere leucemia aşısı yapılmalı mı? Düşünceleriniz nedir hocam? Teşekkür ediyorum.	<i>Kedi dışarıya çıkıyorsa yapmakta yarar var. Kesinlikle adjuvan içermeyen aşılar uygulanmalı...</i>
20	Beşeri hekimliğin tersine, koruyucu hekimlik argümanlarımız ve uygulamalarımız hala çok güçlü, bu sayede hem hayvanları hem de engellenen zoonozlar sayesinde halk sağlığını korumaya devam ediyoruz. Aşılar çok önemli ve bu konu oldukça ilginç, teşekkürler. Nilüfer Hocam emeğinize sağlık. Melike Baysal	<i>Çok teşekkürler.</i>

21	Merhaba,tetanoz aşisiyla ilgili yaptigim arastirmalar sonucu, tetanozun aşı programina konmasinin bir korumasi olmadigi sonucuna vardim.Bu konuda sizin de fikrinizi sormak istiyorum.Bir de mantar aşisi hem koruma hem de tedavi amacli kullanilabilir mi? Cunku mantar asisiyla ilgili de farkli makale ve arastirmalar mevcut.	<i>Tetanoz ve mantar aşileri bizim alanımızda aşı programlarında yer almıyor. Mantar aşisi tedavi amaçli uygulanabilir.</i>
22	kirik stresi olan bir hayvana asilama yapmanın gerekliligi ne derece dogrudur ? Kirik durumlarında asinin yan etkisi daha fazla gozlemlenebilir mi ?	<i>Aşının yan etkisinden çok, hastanın içinde bulunduğu stres nedeni ile aşı uygulansa da istenilen yanıt alınamayabilir. Bu durumdaki bir hastaya aşı yapmamak gerekir.</i>
23	aynı iki aşı arasına 2 hafta koyduktan sonra ortaya başka bir aşı koymak sakıncalı mıdır?	<i>Evet sakıncalı, aynı ya da farklı olması önemli değil aşilerin...Her durumda arada minimum 2 hafta olmadıkça aşilar birbirlerini bloke ediyorlar.</i>
24	Nilüfer hocam, köpek distemper virusunun insan vücudunda replike olduğunu, insanda enfeksiyon oluşturmadığı halde bu replike olan virusların aşısız köpeklere kontamine olup hastalık oluşturabileceğini okumuştum. Bu konuda bir yorumunuz olabilir mi?	<i>Bildiğim kadarı ile insan vücudunda replike olabilmesi bir anlamda adapte olması çok zor. Bu konuda invitro gerçekleştirilen çalışmalar var. Herhangi bir olguya dair bir bildirime rastlamadım şimdiye kadar.</i>
25	Aşı programı başlanması en erken olması gereken hafta sizce nedir? 2 ay arayla rapel aşı uygulanabilir mi, 3 ay bbeklemek gerekmez mi?Aşı programı geç başlandıysa aşilar programdan çıkarılabilir mi yoksa ay olarak ilerlese de tüm program yapılmalı mı?	<i>Aslında ideal olan 3-4 hafta ama 2 hafta da uygun ve aşilar arası blokaja neden olmuyor. Aşilerin tekrarları azaltılarak tüm aşilar uygulanmalı. Erişkin hastada genellikle aşı tekrarlarına gerek yok (aşının prospektüsünde belirtilmedi ise)</i>
26	Test maliyetleri hakkında bilgi rica ediyorum	<i>Konu hakkında Medicare Sağlık Hizmetleri ile iletişime geçmeniz uygun olacaktır. www.medicareint.com 0 533 433 8214</i>
27	iki rapel aşı arasına farklı aşı konulması dolayısıyla 10 günlük periyotlarla yapılan aşilama programı yeterli immuniteyi sağlar mı? Sunumlar için çok teşekkürler	<i>Sağlayabileceği gibi sağlamayabilir de. Risk almaya gerek yok. Minimum 2 hafta aralık olmalı.</i>

28	Hocam Mantar aşısının hastalığa karşı koruma sağladığına dair herhangi bir çalışma var mı?	<i>Rastlamadım. Avrupa ve Amerikadaki aşı programlarında da yer almıyor.</i>
29	karma aşının 2 hafta aralarla 3 doz yapılması 2 doza göre daha fazla bağışıklık oluşturur mu hocam yoksa bir farkı olmaz mı?	<i>Bu, aşıya başlangıç yaşı ile ilgili bir durum. 16 haftalık oluncaya kadar iki hafta ara ile tekrarlanmalı aşılar. 16 haftadan büyükse 1 doz yeterli. Yavrular dışında aşıların daha sık ya da gereğinden daha fazla yapılması oluşan bağışıklık üzerinde etkili değil.</i>
30	Hocam merhabalar. Sırasıyla aşıları tamamlamasına rağmen mantar görülen bir hastada mantar aşısının tekrarlanması tedavi sürecini nasıl etkiler	<i>Mantar aşısı aşı programında yer almadığı için etkilemez.</i>
31	Gebeliklerde aşılama hakkında bilgi verebilir mi hocamız, teşekkür ederim	<i>Gebelerde aşı uygulanması, özellikle de canlı aşıların uygulanması önerilmiyor. Doğru olan çiftleşmeden 2 hafta önce titrasyon bakıp, titresi yetersiz olan hastalara aşığı çiftleşmeden 2 hafta önce uygulamak.</i>
32	hocam merhaba yavru köpeklerde 1,5 aylık olduklarında parvovirus ve distemper ikili aşığı öneriyor musunuz? Maternal antikor açısından?	<i>Öneriyorum.</i>
33	Aşılama sürecinde immunmodölatör ilaçlar oluşacak antikor seviyesine ne kadar etki edebilir?	<i>Çok fazla olmasa da olumlu etkisinin olduğu biliniyor, bu konuda yapılmış çalışmalar var.</i>
34	Kedi ve köpekler için önerilen Aşı takvimi isteyeceğim	<i>Bu konuda yararlanabileceğiniz aşılama rehberleri aşağıda paylaşılmıştır. http://www.medicareint.com/dokumanlar/asiprotokolleri/wsa_va2016_asilama_rehberi.pdf http://www.medicareint.com/dokumanlar/asiprotokolleri/aah_a_canine_2017_asilama_rehberi.pdf</i>