

T.C.
CELAL BAYAR ÜNİVERSİTESİ
HAFSA SULTAN HASTANESİ HAŞERELERLE MÜCADELE VE İLAÇLAMA İŞİNE AİT
TEKNİK ŞARTNAME

İŞİN KONUSU:

Celal Bayar Üniversitesi Hafsa Sultan Hastanesi Cerrahi ve Dahili Klinikler, Yeni Poliklinik Binası, Kalp Merkezi Binası, Laboratuvarlar (Biyokimya, Mikrobiyoloji, Hematoloji, Patoloji, Tıp Fakültesi Dekanlığı içerisinde Hastane idaresindeki Laboratuvarlar ve bu laboratuvarların öğretim üyesi odaları)), Muradiye Semt polikliniği, Ameliyathane, Yoğun Bakımlar, Acil Servis, idari Ofisler, Başhekimlik binası ve hastanenin tüm kapalı ve açık alanlarının dış çevresi ile birlikte (yaklaşık 58.000 m2) haşerelerle mücadele ve ilaçlama hizmetinin yapılması.

TANIMLAR:

Yönetmelik: 27 Ocak 2005 tarih ve 25709 sayılı Resmi Gazete de yayınlanan 'Halk Sağlığı Alanında Haşerelere Karşı İlaçlama Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik' ve Aynı Yönetmelikte Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmeliği.Bu teknik şartnamede,bundan böyle yönetmelik olarak yazılacaktır.

Yüklenici :Yapılacak olan ihale sonucu haşere ve kemirici vektörlerle mücadele işini yürütecek firma.

Zararlı organizma: İnsanlara, insan faaliyetlerine veya insanların kullandıkları veya ürettikleri ürünlere; hayvanlara ya da çevreye yönelik istenmeyen veya zararlı etkileri olan her türlü organizmayı,

Biyosidal ürün: Bir veya birden fazla aktif madde içeren, kullanıma hazır halde satışa sunulmuş, kimyasal veya biyolojik açıdan herhangi bir hedef organizma üzerinde kontrol edici etki gösteren veya hareketini kısıtlayan, zararsız kılan, yok eden aktif madde ve preparatları,

İnsektisit: Haşere mücadelesinde kullanılan biyosidal ürünü,

Rodentisit: Fare, sıçan ve diğer kemiricileri kontrol etmek için kullanılan biyosidal ürünleri,

Mollusisit: Sümüklüböcek gibi yumuşakçaları kontrol etmek için kullanılan biyosidal ürünleri.

Kaçırıcı (Repellent): Doğrudan veya dolaylı olarak insan yada hayvan hijyenine yönelik olanlarda dahil olmak üzere, pire gibi omurgasız yada kuş gibi omurgalı zararlı organizmaları ortamdaki uzaklaştırmak için kullanılan biyosidal ürünleri,

İlaçlama: Halk Sağlığı alanında kullanılan İnsektisit, rodentisit ve mollusisit gibi maddelerle yapılan zararlı mücadelesini,

Alet ve cihaz: İlaçlamada kullanılan nakil araçları da dahil olmak üzere motorlu, motorsuz, sabit veya seyyar her çeşit alet, araç ve makine ile bunların çalıştırılması için gerekli malzemeleri,

Gereç: İlaç hazırlama ve ilaçlamada kullanılan su kapları, içerisinde ilaç hazırlama kapları, ilaç nakil kapları, su tulumları, çadır, örtü, koruyucu elbiseler, maskeler, lastik veya kauçuk eldivenler, çizmeler.

SÖZLEŞMENİN KAPSADIĞI HAŞERELER VE KEMİRİCİ VEKTÖRLER:

- Alman Hamamböceği (Blatella Germanica)
- Oriental Hamamböceği (Blattella Orientalis)
- Amerikan Hamamböceği (Periplaneta Americana)
- Ev Sıçanı (Rattus rattus)
- Ev Faresi (Mus Domesticus)
- Cırcır Böceği (Acheta Domesticus)
- Silverfish (Lepisma Saccharina)
- Depolanmış Ürün Zararlıları (Coleoptera Lepidoptera)
- Pireler (Siphonap)
- Sivrisinekler (Cucicidae)
- Tahtakurusu (Hemiptera)
- Bit (Anapulara)
- Karasinek (Muscidae) vs...

-Kedi ve köpeklerin haşere taşıyıcı her türlü canlıların uzaklaştırılması

Resmi Gazete – Hayvanların Korunmasına Dair Uygulama Yönetmeliği

1/7/2004 tarihli 5199 sayılı hayvanları koruma kanunu 5.nci, 6.nci, 10.ncu, 13.ncü, 15.nci, 17.nci, 18.nci, 19.ncu, 27.nci maddelerine dayanılarak hazırlanmıştır.

Bu maddeler kapsamında hastanemizde bulunan kedi ve köpeklerin tutularak hayvan barınaklarına götürülmesi ilgili firmaya aittir.

GENEL ŞARTLAR:

1- İlaçlama yapacak personelin sigorta bilgileri ve TMMOB dan alınmış belgeleri ilaçlama öncesi idareye bildirecektir. İlaçlama yapacak personel ilaçlamadan bir gün önce belgelerini idareye teslim edip ertesi günü uygulamaya gelecektir. İlaçlamada yaşanan sorunlarda tutulan birinci tutanakta uyarı 2. tutanakta hakedişin yarısı 3. tutanakta sözleşmesi tek taraflı fes edilecek olup herhangi bir hak talep edemeyecektir.

2- Yüklenicinin, 27 Ocak 2005 tarih ve 25709 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan "Halk Sağlığı Alanında Haşereler Karşı İlaçlama Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik" ve "Aynı Yönetmelikte Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik" te yer alan Sağlık Bakanlığından onaylı "Mesul Müdür Sertifikası" ve "İkinci veya üçüncü Sınıf Gayri Sıhhi Müessese Ruhsatı" bulunmalıdır. İl Sağlık Müdürlüğünden veya Halk Sağlığı Müdürlüğünden alınan çalışma izin belgesi zorunludur.

3- Atıkların usulüne uygun olarak imha edilmesinden Firma sorumludur.

4-İlaçlama faaliyetini yürütecek ekipte; mesul müdür veya bir ekip sorumlusu olarak en az bir Tıbbi Teknolog, Sağlık Memuru (Çevre Sağlığı veya Toplum Sağlığı), Hemşire, kimya teknisyeni veya ziraat mühendisi-teknisyeni bulunması zorunludur. Ekip sorumlusu, ilaçlama faaliyeti için gerekli hazırlıkların yapılması ve her türlü güvenlik tedbirinin alınmasından, atıkların düzenli toplanmasından sorumludur. Ek-1 deki form, ilaçlama yapıldıktan sonra Hastane yönetiminin yetkilisi ile birlikte aynı anda imzalanarak, bir nüshasını Hastane idaresine bırakılacaktır. Ayrıca işleyişte görülen aksaklıklar ile uygulamada oluşabilecek kazalar ile ilgili Firma sorumludur.

İlaçlama uygulaması yapılırken mesul müdür işin başında bulunmalıdır. İş başlamadan yetkiliye bilgi verip iş bitinceye kadar uygulamanın başında bulunmalıdır. Eğer işin başında olmadığı tespit edilirse o ayın hak edeceği ödenmez ve sözleşme tek taraflı fes edilir.

5- İlaçlama işlerinde çalıştırılacak diğer personel, ilgili Yönetmeliğin 17 nci maddesinde belirtilen hususlara aykırı olmayan ve 18 inci maddede belirtilen sağlık raporuna sahip kişilerden oluşmalıdır. Yönetmelikte belirtilen kıyafet ve donanım, çalışan bütün personel iş esnasında amacına ve talimatlara uygun olarak kullanmak zorundadır.

6- Sağlık Bakanlığının tavsiye ve direktiflerine uyacağına ve Bakanlıkça ruhsat verilmiş insektisit, rodentisit, mollusisit ve benzeri haricinde kimyasal maddeleri kullanmayacağına ve tarım alanında kullanılan pestisitleri kullanmayacağına dair, mesul müdür veya Firma tarafından taahhütname verilecektir.

7- Uygulanacak ilaçlama yöntemlerini gösterir belge, olmalıdır.

8- Kullanılacak ilaçların kimyasal grupları ve galenik şekilleri hakkında açıklama raporu olmalıdır.

9- İlaç hazırlama ve ilaçlama anında alınacak koruyucu sağlık tedbirlerini açıklayan rapor, olmalıdır.

10-İlkyardım çantaları ve içerikleri hakkında açıklama raporu, olmalıdır.

11-Yüklenici firma, ilaçlama yaptığı mekânlarda personel ve ziyaretçilere kapalı tutulması gereken mekânları uyarı notları kullanarak gösterecektir. Bu uyarı notları, hangi çeşit uygulamanın yapıldığı, acil durumda ne yapılması gerektiği ve ne zaman tekrar kullanılabilceği hakkında bilgi verecektir.

12-Firma hastane personelinden ayırt edilecek şekilde üniforma kullanacak ve kullandığı ekipmanların ona ait olduğunu gösterecek şekilde işaretlendirilecektir.

13-İlaçlama firması elemanlarının hastaneye giriş ve çıkışları hastane yönetiminin denetimi altında yapılacak, yaka kartları bulundurulacak ve işleri firma tarafından karşılanacaktır.

14- 27 Ocak 2005 tarihli "Halk Sağlığı Alanında Haşerelere Karşı İlaçlama Usul ve Esasları Hakkında Yönetmeliğin" 15. Maddesine göre yüklenici firma çalışanları ilaçlama uygulamaları sırasında meydana gelebilecek kaza ve zehirlenmeler için yanlarında ilk yardım çantası bulundurmaları zorunludur.

15-Yükleniciye hastanedeki herhangi bir haşere ve kemirici şikâyeti iletildiğinde, en geç 12 saat içerisinde olaya müdahale etmiş olacaktır. Bu iletilere zamanında müdahale etmediğinden dolayı 3 kez komisyonca yazılı ihtar alan yüklenicinin iş akdi bozulur.

16-Hastanemizin herhangi bir yerindeki haşere ve kemiricilerle mücadelede kesin bir netice alamayıp ardı ardına 3 kez komisyonca yazılı ihtar alan yüklenicinin iş akdi bozulur.

17- Komisyon tarafından uygun görülmeyen yöntem ve uygulamalar, firmaya yazılı olarak bildirilecek ve uygulamaların değiştirilmesi istenecektir.

18-Çalışan personel, hasta ve hasta yakınlarının ilaçlamada kullanılacak uygunsuz ilaçlardan doğacak zararlarından tamamen firma sorumludur.

19-Firmanın uygulamalarından kaynaklandığı tespit edilen, bina, makine ve teçhizat ile her türlü demirbaş ve sarf malzeme ziyanları, tespit olunacak o günkü günlük değer üzerinden ve Hasar Tespit Komisyonu onayı ile takip eden faturadan düşülecektir.

20-Yoğun Bakım ve Tüp Bebek Merkezi Ünitelerinde Fumigasyon ilaçlama yapılmayacaktır. Jel ilaçlama yapılacaktır.

21-Ekip sorumlusu, ilaçlama faaliyeti için gerekli hazırlıkların yapılması ve her türlü güvenlik

tedbirinin alınmasından, atıkların düzenli toplanmasından sorumludur. Yapılan her ilaçlama için Ek-1 deki Biyosidal Ürün Uygulama Formu tanzim ederek bir nüshasını ilaçlama yapılan sağlık tesisinin idaresine teslim edecektir. Ayrıca işleyişte görülen aksaklıklar ile uygulamada oluşabilecek kazalar ile ilgili Firma sorumludur.

KULLANILACAK İLAÇLARLA İLGİLİ HÜKÜMLER

a) İlaçlar Sağlık Bakanlığı tarafından halk sağlığı alanında kullanılmak üzere ruhsatlanmış veya ithal ürünler için ithal izin belgesi verilmiş olmalıdır. Kullanılacak İlaçların son kullanım tarihleri (miadları) geçmemiş olmalıdır. İlaçlar kapalı alanlarda kullanıma uygun olmalıdır.

b) Kullanılan ilaçlar, uçan ve yürüyen haşerelere (2.maddede adı geçen haşere ve kemirici maddeler) karşı öldürücü etkili, uygulanacağı mekanlarda en az 3 (üç) hafta süreyle kalıcı etkiye sahip olmalıdır. Binalardaki hasta odaları, muayene odaları, çalışma odaları, mutfak, depo, ambar, toplantı salonları, çay ocakları, vs... yerlerin mikrop, bakteri, böcek ve diğer haşerata karşı ilaçlanması yüklenici tarafından yerine getirilecektir.

c) İlaçlama ayda en az bir kez yapılacaktır. İlaçlama sonucunda haşere veya vektör yaşadığı tespit edilirse ve/veya görülmesi durumunda hastanemiz birimlerinde uygulanacak İlaçlama, mücadele yöntemleri ve uygulama zamanlarının Kontrol Komisyonunca ortak hazırlanacak bir program dahilinde ve teknik şartname esaslarına göre tekrar uygulanacaktır. Vektör mücadelesinde uygun yöntemler (rezüdel kalıcı uygulama, hacim ilaçlaması, termal fog-sıcak şişleme, U.L.V-çok düşük hacimli ilaçlama-gibi) kullanılarak yapılacaktır.

d)Yüklenici firma, yürüyen haşere popülasyonu ile ilgili kemiricilerin yoğunluğunu anlayabilmek için böcek gözlem - kemirgen gözlem noktaları belirleyerek, bu noktalara uygun monitör ve tuzaklar koyacaktır. Monitör ve tuzaklar yataklı servisler için her 5 odadan bir tanesine koyulacaktır. Bu gözlem noktaları numaralandırılacak ve her rutin denetlemede, üzerlerine denetleme tarihleri yazılacaktır. Bu denetimler sonucunda haşere veya kemiricilerin ortamdaki varlığı tespit edildiği durumlarda ilaçlama yapılacaktır. (50 m² için en az 6 adet monitör veya tuzaklar koyacaktır)

e)Yüklenici, tüm hastane birimlerinde kullandığı, tuzakların planını, gözlem noktalarının listesini, ilaçlama raporlarını, ayrıca kullanmış oldukları insektisit ve pestisitlerin tüm teknik bilgilerini ilaçlama yapmadan önce, haşere ve kemiricilerle ilgili kontrol komisyonuna verecektir.

f)Yüklenici firma sıkça problemlerin yaşandığı alanlarda, sorunları çözmek için özel bir dikkat gösterecek, haşere ve kemiricilerin beslenip, yaşadıkları ortamlara, özellikle; residuel, insektisit ve pestisitler kullanılacaktır. Bu kullanılan kimyasal formülasyonların bağışıklık yapmamaları için, dönüşümlü değişik kimyasal terkipler uygulanacaktır. Ayrıca hasta odalarında, ameliyathane ve yoğun bakım ünitelerinde, alman önlemlerin başkaları tarafından görülmesinin arzu edilmediği yerlerde ve kontrol panelleri, sigorta kutuları, makine içleri ve kablo taşıyıcıların geçtiği yerlere insektisid jel ve toz uygulanacaktır.

g) İsektisit ve rodentisit uygulamaları yapılırken hastane hizmetleri aksatılmayacak şekilde yerine getirilecektir. Özellikle ziyaret, yemek saatleri dışında, geceleri Cumartesi - Pazar günlerindeki saatler tercih edilecektir. İlaçlama ve mücadele yatağa bağımlı hastalar yerlerinden kaldırılmadan yapılacaktır.

h) İlaçlama süresince ,çalışanlar çalışma ortamından uzaklaştırılmadan ilaçlama imkanı verilmelidir. Ayrıca ilaçlar kokusuz olacak,kullanıldığı yerlerde leke bırakmayacaktır.

Dr.Öğr.Üyesi Muhammed ALTINIŞIK
Başmüdür V.



Sinan HOŞGELDİ
Hastane Müdürü



Fethi SEZGİN
İç Hizmetler Şefi

