**Deney Hayvanı Talep ve Sözleşme Formu**

 …../……/……...

**1. Proje Yürütücüsü**

Adı-Soyadı:

Kurumu ve Anabilim Dalı:

Telefon:

E-posta:

İmza:

**2. Diğer Proje Personelleri**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Adı-Soyadı | Kurumu ve Anabilim Dalı | Telefon | E-posta | İmza |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**3. Etik kurul Bilgileri:**

Karar No:

Etik Kurulu Karar Tarihi:

Araştırmanın Başlığı:

**4. Çalışma Tipi**

[ ]  Temel biyolojik araştırmalar

[ ]  Diş hekimliği, tıp ve veteriner hekimlik alanlarını ilgilendiren ürün ve cihazların araştırılması ve geliştirilmesi

[ ]  Diş hekimliği ve tıp alanlarında kullanılan ürün ve cihazların üretimi ve kalite kontrolü

[ ]  Veteriner hekimlik alanında kullanılan ürün ve cihazların üretimi ve kalite kontrolü

[ ]  Toksikolojik ve güvenliğe ilişkin diğer değerlendirmeler

[ ]  Hastalık tanısı

[ ]  Eğitim

[ ] Diğer

**5. Kullanacağı Deney Hayvanı:**

Türü: **[ ]** Fare **[ ]**  Rat **[ ]** Kobay **[ ]** Tavşan

Cinsiyeti: **[ ]**  Erkek **[ ]**  Dişi

Yaşı veya Ağırlığı:

Sayısı:

**6. Araştırmanın Süresi:**

Deneylere başlama tarihi:

Yaklaşık süresi:

**7. Araştırmayı Destekleyen Kuruluş:**

**[ ]**  TÜBİTAK, Proje No:

**[ ]** ÇOMÜ BAP:

**[ ]** Kendisi:

**[ ]** Diğer:

**8. Deneysel Bilgiler:**

Cerrahi müdahale: **[ ]**  Var **[ ]** Yok Adı:

Post-operatif bakım: **[ ]**  Var **[ ]**  Yok Yaklaşık süresi:

İlaç uygulaması : **[ ]**  Var **[ ]**  Yok Yaklaşık süresi:

Kimyasal madde: **[ ]**  Var **[ ]**  Yok Adı:

Radyoaktif madde: **[ ]**  Var **[ ]**  Yok Adı:

Mikroorganizma : **[ ]**  Var **[ ]**  Yok Adı:

Diğer :

**9. Çalışma Kuralları**

# Araştırmacılar çalışmalarının her aşamasında merkez yetkililerinin ve Yerel Etik Kurullarının denetimine açık olduklarını kabul etmiş sayılırlar.

# Araştırma başvurularında araştırmacıların kişisel beyanı esastır. Müracaat formlarında ve/veya çalışmalarla ilgili her türlü beyanda verilen bilgilere ilişkin her türlü yasal ve etik yükümlülük araştırmacıya aittir.

# Çalışmalara başlamadan en az 1 (bir) hafta önce Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Deneysel Araştırmalar Uygulama ve Araştırma Merkezine (ÇOMÜDAM) Yerel Etik Kurul Onayı ve Yerel Etik Kurul Başvuru Formunun bir nüshasını, çalışmayı yapacak araştırmacının Deney Hayvanları Kullanım Sertifika fotokopisini, çalışmayı yapacak araştırmacı(lar)nın imzalı dilekçesini, proje yürütücüsü/proje çalışanları tarafından imzalanmış, laboratuvar ve cihaz bilgisini de içeren çalışma gün ve saatlerini belirten 2 adet ÇOMÜDAM Laboratuvar Kullanım İstek ve Sözleşme Formunu, Deney hayvanı ile bakım, besleme ve anestezi ücretlerinin yatırıldığına dair dekont veya projeyle bütçelendirilen çalışmalarda fatura ile araştırmacıların yönergede geçen talimatlara uyacağını beyan ettiği taahhütnameyi teslim etmek zorundadırlar. Sözlü beyan geçerli değildir. Doğacak zararlardan araştırmacılar sorumludur.

# ÇOMÜDAM istek ve sözleşme formu doldurulmuş projelere sıçan, fare, tavşan ve kobay merkez yoğunluğuna göre en erken 100 gün sonrasında teslim edilmektedir. (Üretim, planlama, randevu vs.). Çalışmacılar bu durumu kesinlikle göz önünde bulundurmalıdır.

# Deney hayvanı kullanılacak çalışmalarda ÇOMÜDAM Deney Hayvanı Talep ve Sözleşme Formu’nda (EK 4) belirtilen tarihte başlamayan projeler iptal edilir. Talep var ise başka bir araştırmacıya hayvanlar devredilir veya talep olmaması durumunda deney hayvanları ötenazi edilir ve her bir hayvan için mevcut merkez anestezi tarifesi kadar ücreti araştırmacıdan tahsil edilir.

# Deney hayvanı çalışmaları dışındaki çalışmalarda ise araştırmacılar, en az bir hafta öncesinden merkeze teslim ettikleri Laboratuvar Kullanım İstek ve Sözleşme Formu (EK 2) kapsamında geçen tarihlerde çalışmalarını yürütemeyecekler ise merkez müdürlüğüne gerekçeli dilekçe ile bilgi vermek zorundadırlar.

# Farklı araştırmacıların aynı gün ortak laboratuvar alanlarında çalışma talepleri bulunması durumunda, çalışmaların mahiyeti göz önünde bulundurularak her araştırmacının merkezden azami şekilde fayda sağlayabilmesi adına karar merkez müdürlüğünce verilir. Araştırmacılar bu karara uyduklarını peşinen kabul etmiş sayılırlar.

# Araştırmacılar çalışmalarında bilimsel araştırmaların temel kuralları olarak kabul edilen zarar vermeme, saygılı olma, şeffaflık, dürüstlük, gizlilik (disiplinler arası çalışmalarda) ilkelerine uyacaklarını peşinen kabul etmiş sayılırlar.

# Çalışmaların gerçekleştirileceği laboratuvarlar ve odalar için en az bir hafta öncesinden ÇOMÜDAM sekreterliğinden telefon veya e-mail yoluyla rezervasyon bilgisi alınmalı ve gerekli evraklar sekreterliğe teslim edilmelidir.

# Merkeze girerken mutlaka laboratuvar kıyafetleri ya da tek kullanımlık önlük, galoş, maske ve bone giyilmelidir.

# Araştırmacılar, etik kurallara ve onaylanan projeye uygun deney yapmalıdır.

# Deney hayvanı, laboratuvar kullanımı, cihaz kullanımı, hayvan bakımı ve veteriner konsültasyon ücretleri ile ödeme şekli ÇOMÜDAM yıl içerisindeki fiyat tarifesinde belirtildiği gibi uygulanır.

# Ortak alanları (Mutfak, dinlenme odası vb. gibi) kullanan araştırmacı kendi temizliğini yapmalıdır.

# Transport yapılırken, hayvanlar cinsiyetlerine göre ayrılmalı, hayvan refahına uygun ve türe bağlı olarak standart bir sayı ile üzeri örtülü taşınmalıdırlar.

# Merkez dışına çıkarılacak deney hayvanları Hayvan Teslim Tutanağı (EK 6) ile çıkarılır ve tüm sorumluluk araştırmacıya aittir.

# Merkez içerisinde araştırma projeleri hariç olmak üzere yönetimin izni olmadan kamera ve fotoğraf çekimi vb. kayıtlar almak yasaktır.

# Bir laboratuvardaki alet ve ekipman diğer bir laboratuvara taşınamaz. Gereklilik durumunda Sorumlu Yöneticiye haber verilmelidir.

# Buzdolabında saklanacak kimyasal madde ve diğer materyalin üzerine araştırmacının ismi mutlaka yazılmalıdır. Yanıcı, uçucu, parlayıcı vb. kimyasallar kullanılacaksa yetkili personel bilgilendirilmelidir. Çalışması tamamlanmış, miadı dolmuş kimyasallar merkez buzdolabında bırakılmamalıdır. Olası durumlardan merkez sorumlu değildir.

# Merkezimiz deney hayvanları için kullanılan Anestezik madde temini hariç, sarf malzeme temini yapmamaktadır. Her araştırmacı çalışması için gerekli olan tüm sarfları kendi temin etmek zorundadır.

# Anestezik maddelerin ve diğer ilaçların alımı için “İşletme veteriner tıbbi ürün temin izni” kapsamında belirli ilaç depolarından izin verilmektedir. Denetimler Tarım ve Orman Müdürlükleri tarafından sağlanmaktadır. Araştırmacılar tarafından dışarıdan anestezik ve benzeri ilaç temini yasal düzenlemeler çerçevesinde yasaktır.

# Araştırmacılar günlük çalışmalarının sonunda kadavralar veya hayvanlardan elde edilen tüm atıkları tıbbi atık poşetlerinde toplayarak derin dondurucuya kendileri koymalı, diğer çöpleri evsel atık kutularına atmalı ve tezgahların üzerini temizleyerek laboratuvardan ayrılmalıdırlar.

# Merkezin demirbaş malzemelerini kullanabilmek için Sorumlu Yöneticiden yazılı beyan ile izin almak ve teslimat formu doldurmak gerekmektedir.

# Merkez laboratuvarlarında yemek, içmek, yüksek sesle konuşmak, sigara içmek, yüksek sesle müzik dinlemek hayvan refahı ve uygun deney koşullarını sürdürebilmek üzere kesinlikle yasaktır.

# Araştırmacılar gereksinim duyduklarında ya da olağandışı her durumda Sorumlu Yönetici veya diğer personel ile derhal iletişime geçmelidirler.

# Araştırmacılar proje/çalışmaların merkezde uygulanması sırasında karşılaşabilecek beklenmedik durumlarda merkez müdürlüğü müdahale hakkını peşinen kabul etmiş sayılırlar.

# Merkezde mesai sonrası çalışma talep edecek olan araştırmacılar en az 7 gün öncesinden, Laboratuvar Mesai Sonrası Kullanım Talep Formunu (2 nüsha) (EK 5) zorunlu hallerde çalışma prosedürünün beyanı ile gerekçeli olarak doldurup merkez müdürlüğüne teslim etmek zorundadırlar.

# Çalışmaların sonunda ÇOMÜDAM Proje Sonu ve Ötenazi Formu (EK 7) doldurulmalıdır.

1. Merkezimiz dışından çalışma için getirilen deney hayvanlarına Karantina Tutanağı (Ek 8) düzenlenerek mevzuata uygun karantina süresi uygulandıktan sonra çalışmaya başlatılır, karantinada geçen süre ücretlendirmeye dahildir.

# Projede hayvan ile çalışacak araştırmacının Deney Hayvanları Kullanım Sertifikasının bulunması zorunludur.

# Merkezde yapılan tüm çalışmalar yayınlandıkları veya sunulduklarında, deney hayvanlarının ÇOMÜDAM’dan alındığını ve/veya çalışmanın ÇOMÜDAM’da yapıldığını mutlaka belirtmeli ve bir örneğini merkeze “comudam@comu.edu.tr” göndermelidir. Çalışmalar aşağıdaki şekilde belirtilmelidir:

# ''This study was conducted in Çanakkale Onsekiz Mart University Experimental Research Center (ÇOMÜDAM)''.

# ''The rats were supplied from Çanakkale Onsekiz Mart University Experimental Research Center (ÇOMÜDAM)''.

# ÇOMÜDAM’da çalışma yapmak isteyen araştırmacılar yönergede bulunan tüm maddelere uymak zorundadır.

# Yönerge usul ve esaslarına riayet etmeyen araştırmacılar ile ilgili tutanak tutularak yazılı uyarı verilir. Uyarı yazısı bağlı olduğu birime bildirilir. Kuralları iki kere ihlal eden araştırmacı(lar) merkezin imkanlarından 1 yıl süre ile yararlanamayacağı kendisine bildirilir.

Yapacağımız deneysel çalışmalar sırasında Etik Kurul tarafından onaylanan proje protokolüne ve ÇOMÜDAM çalışma kurallarına uyacağımı; deneylerde kullanılacak kimyasal, radyoaktif madde veya mikroorganizmalar hakkında ÇOMÜDAM yönetimini bilgilendireceğimi; personel ve kendi sağlığım için risk oluşturacak uygulamalar yapmayacağımı ve merkez içerisinde belirlenen kurallara uyacağımı taahhüt ederim.

Merkezimizde yapılan deneysel çalışmalardan üretilecek her türlü bilimsel yayında ÇOMÜDAM adının belirtilmesi kabul edilmiştir. Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi personeli olmayan araştırmacılar yayın adresleri için kendi kurumlarının yanı sıra ÇOMÜDAM’ı da ikinci adres olarak belirteceklerini kabul etmişlerdir.

Deneyleri Yapacak Araştırmacının/Proje Yürütücüsünün

Adı-Soyadı:

İmzası: ................

Tarih:

**Bu kısım ÇOMÜDAM Yönetimi tarafından doldurulacaktır.** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**[ ]**  Uygundur

**[ ]** Yeterince deney hayvanı olmadığından, talep daha sonra karşılanacaktır

**[ ]** Uygun değildir