



ANKARA ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ
ANATOMİ ANABİLİM DALI



Anatomik Preparat Hazırlama Laboratuvarı
ve Atölyesi
Çalışma Sistemi, Güvenlik İlkeleri ve
Hijyen Kuralları

DR. OKAN EKİM

Laboratuvara ve Atölyede Çalışırken

- Laboratuvarda **mutlaka** önlük veya tulum giyilmelidir. Yıkanabilir, tercihen leke tutmayan, beyaz veya mavi önlük. Ya da tercihen önden fermuarlı, tek parça, uzun kollu , uzun bacaklı iş tulumu.
- **Tüm laboratuvar çalışmaları boyunca** lateks eldiven ve maske giyilmesi **zorunludur**. Delici-kesici aletlerle çalışırken **çift kat** giyilmelidir. Hatta lateks eldiven üzerine bulaşık eldiveni de ekstradan takılmalıdır.
- Laboratuvar çalışmaları sırasında laboratuvar gözlüğü takılması **zorunludur**. Çalışma sonrası sıcak su ile kolayca temizlenir.
- İş çizmesi giyilmesi tavsiye olunur. Çalışma sonrasında su ile temizlemesi kolaydır.
- Maske, bone ve iş gözlüğü kullanılması da hijyen açısından önemlidir.
- Eldiven, maske, bone tarafımızdan temin edilecektir. İsteyenler kendileri de getirebilir.



Kullanılacak Alet, Ekipman

- Alet ve Ekipman olarak; Kargaburun, pense, kerpeten, çekiç, şerit metre, yıldız-düz tornavida, matkap, zımpara makinası, silikon tabancası.



Tıbbi Alet ve Ekipman

- Bistüri ucu ve bistüri sapı
- Tıbbi Penset
- Tıbbi Makas
- Testere, Çekiç, Keski, Kostatom
- Paslanmaz bıçak.



Tıbbi Alet ve Ekipman

- Bistüri : Keskin diseksiyon bıçağıdır.
- Kullanılacak olan → Bistüri sapı + Bistüri ucu
- Kadavradan istenmeyen dokuların ve organların uzaklaştırılmasında kullanılır.
- Bistüri sapı; Paslanmaz çelikten yapılmıştır. Diseksiyon için 3 ve 4 numara olanlar tercih edilir.
- Bistüri ucu; Tek kullanımlık, bir kenarı keskin bıçaklardır. Şekli kullanım alanına göre değişir.
- Çok dikkatli kullanılması gerekir.
- Tüm delici ve kesici aletlerin yetkili personel ile birlikte / gözetiminde takılıp çıkartılması kullanılması ve tıbbi atığa atılması zorunludur.



Tıbbi Alet ve Ekipman

- Penset; Dokuları tutmaya yarayan, çeşitli boylarda, uç kısmı kullanılacağı bölgeye göre düz veya dişli olabilen paslanmaz çelikten tutgaçtır



Kullanılacak Tıbbi Alet ve Ekipman

- Tıbbi Makas : Dokuları bir hat halinde kesmeye yarayan alettir.
- Küt ağızlı, sivri ağızlı, küt-sivri ağızlı.
- Eğik veya düz uçlu.
- Paslanmaz çelikten.
- Tüm delici ve kesici aletlerin yetkili personel ile birlikte / gözetiminde takılıp çıkartılması, kullanılması ve tıbbi atığa atılması zorunludur.



Tıbbi Alet ve Ekipman

- Costatom (kostatom)
- Kaburgaların kesilmesi, ayrılması için kullanılır.
- Eğik uçlu, düz uçlu.
- Tüm delici ve kesici aletlerin yetkili personel ile birlikte / gözetiminde takılıp çıkartılması, kullanılması ve tıbbi atığa atılması zorunludur.



Laboratuvarda Çalışırken

- Her takıma, akademik personelden bir takım lideri atanmıştır.
- Çalışma için gelen gruplar öncelikle takım liderine, bulamazsa diğer bir yetkili personele geldiğini **haber verir**, yürüteceği faaliyeti bildirir. **Takım lideri ile birlikte laboratuvara iner ve onunla birlikte** çalışmasını yürütür.
- Laboratuvarda iş tulumu veya önlükler kapalı, eldiven, gözlük ve maskeler takılı olmalıdır.
- Çalışırken eldivende herhangi bir **yırtık, delik, patlak** olduğu anda eldiven **değiştirilmeli ve yenisi giyilmelidir**.
- Delici- kesici aletle çalışanlar, diğer grup arkadaşlarına **çok dikkat etmelidir**. Birbirinin çalışma sahasına girmemelidir.
- Çalışma sahası temel kuralı → Delici kesici aletlerle çalışanların çalışma alanları arasında **en az 30 cm.** uzaklık olmalıdır.



Laboratuvarda Çalışırken

- Herhangi bir yaralanma, kesilme durumunda; yaralanan bölge hemen bol su ve antiseptik sabun ile yıkanmalı.
- Tentürdiyot vb. maddeler sürülmeli ve yara güzelce bandajlanmalıdır.
- Yaranın büyüklüğüne bağlı olarak yara iyileşene kadar laboratuvarda faaliyet yapılmamalıdır.
- Gerekli tüm ilk yardım malzemesi personel odasında mevcuttur.
- **Lütfen personele haber veriniz.**



Laboratuvarda Çalışırken

- Özellikle kaynatma kazanı ve diğer teknik cihazlar (etüv, deep freezer vb.) **sadece ve sadece** yetkili personelimiz tarafından kullanılabilir, açılabilir, kapatılır.
- Cihazları kullanmak için lütfen ilgili personelden **randevu** alınız.
- Alet dolabından alınan tüm teknik alet ve ekipmanlar çalışma saati sonrasında temizlenip aynı şekilde dolaba yerleştirilir.
Masalarda bırakılmaz.
- Tıbbi alet ve ekipmanların tek kullanımlık kısımları (uçlar vb.) **yetkili personel gözetiminde** çıkarılıp **tıbbi atık konteynırına** atılmalı ve sonrasında aletler dezenfektanlı sabun ile yıkanmalıdır.



Laboratuvardan Ayrılırken

- Çalışma masasının üstü örtülür.
- Çevrede biyolojik kirlilik yaratabilecek doku artıkları temizlenir ve tıbbi atığa atılır.
- Laboratuvarda faaliyet sonrası hiç bir prizde fiş veya cihaz bırakılmaz.
- Alet ve ekipmanlar su-dezenfektan ile temizlenip kaldırılır. Sonra kişisel aletler temizlenir, yıkanır.
- **Sonrasında** eldiven, bone ve maskeler tıbbi atığa atılır.
- Gözlükler çıkarılıp, bol su-sabun ile yıkanır.
- Kirlenen tüm vücut bölümleri iç diseksiyon salonundaki lavabolarda, tıbbi dezenfektan ile yıkanır.
- Önlük ve tulum çıkarılır ve poşetine konur.
- En son çıkacak olan kişi takım liderine mutlaka haber vermek zorundadır.



Öneriler

- Su kesilmelerine karşı yanınızda ıslak havlu, mendil, susuz sabun vb. temizleme malzemesi bulundurunuz.
- Takım lideri ile mutlaka iletişim içinde olunuz. Yardım istemekten çekinmeyiniz. Tekrar tekrar size yardım ederiz (görevimiz).
- Çalışma arkadaşlarınızı hatalı bir faaliyet yaparken görürseniz uyarınız. Beklenmedik, uygun olmayan durumları takım liderine veya yetkili personele utanmadan, sıkılmadan bildiriniz.



Ders Bittikten Sonra Yapılacaklar

- Sınıf kapısının üstüne listeler asıldı. Takımlar, neler yapacakları ve takım liderlerinin isimleri listede belirtilmiştir.
- Lütfen grubunuzdaki takım arkadaşlarınızla **hemen iletişime geçiniz** ve çalışmalarınızı planlamaya başlayınız.
- Sonra hep beraber takım liderinize gidip çalışmalarınıza başlayınız.





ANKARA ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ
ANATOMİ ANABİLİM DALI



TEŞEKKÜRLER...

DR. OKAN EKİM