ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ
ANATOMİ ANABİLİM DALI

ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ
ANATOMİ ANABİLİM DALI

VET 101
ANATOMİ II
UYGULAMA KİTAPÇIĞI

ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ
VETERİNER FAKÜLTESİ

2021

Uygulamanın Adı	Göğüs, karın pelvis boşlukları, pleura, periton, kafadaki boşluklar genel görünüm, Burun, burun boşluğu, sinuslar
Yapılacağı Hafta	1. hafta
Uygulamanın Temel Hedefi	Göğüs, karın pelvis boşlukları, pleura, periton, kafadaki boşluklar genel görünüm, Burun, burun boşluğu, sinuslar'ı öğrenmek.
Kullanılacak Materyal ve Malzeme Adı	Evcil memeli hayvan türlerine ait kadavralar, bistüri, penset, makas ve eldiven.
Gerekli Olan Güvenlik Uygulamaları	Öğrenciler uygulama dersinde önlük ve eldiven kullanmak zorundadır. Diseksiyon sırasında kullanılacak olan malzemeler (bistüri, penset, makas) uygulama dersinden sorumlu öğretim üyesi gözetiminde kullanılmalıdır. Öğrenciler laboratuar içinde yer değiştirmek zorunda kaldıklarında diseksiyon malzemelerini gruplarına ait diseksiyon masasında bırakmalıdırlar. Diseksiyon bitiminde kadavralara ait doku parçaları çöp kovalarına atılmalıdır. Diseksiyon masaları temizlenmeli ve kullanılan bisturi uçları tıbbi atık kovasına atılmalıdır.

UYGULAMA BİLGİSİ
Uygulamadan sorumlu Öğretim Üyesi konu hakkındaki genel bilgileri öğrencilere aktarır. Öğrenciler uygulama dersi kaynakları olan ders kitabı, atlaslar ve resimli öğrenci föyleri yardımıyla, uygulama dersinin hedeflerinde verilen hedeflere ulaşmak üzere ders materyalleri (İskelet modelleri, kemikler, kadavralar) ile çalışırlar.

Uygulamanın Adı	Burun, burun boşluğu, sinuslar, gırtlak, gırtlağın eklem ligamentleri, gırtlağın kasları, soluk borusu, akciğerler
Yapılacağı Hafta	2. Hafta
Uygulamanın Temel Hedefi	Burun, burun boşluğu, sinuslar, gırtlak, gırtlağın eklem ligamentleri, gırtlağın kasları, soluk borusu, akciğerler'i öğrenmek.
Kullanılacak Materyal ve Malzeme Adı	Evcil memeli hayvan türlerine ait kadavralar, bistüri, penset, makas ve eldiven.
Gerekli Olan Güvenlik Uygulamaları	Öğrenciler uygulama dersinde önlük ve eldiven kullanmak zorundadır. Diseksiyon sırasında kullanılacak olan malzemeler (bistüri, penset, makas) uygulama dersinden sorumlu öğretim üyesi gözetiminde kullanılmalıdır. Öğrenciler laboratuar içinde yer değiştirmek zorunda kaldıklarında diseksiyon malzemelerini gruplarına ait diseksiyon masasında bırakmalıdırlar. Diseksiyon bitiminde kadavralara ait doku parçaları çöp kovalarına atılmalıdır. Diseksiyon masaları temizlenmeli ve kullanılan bisturi uçları tıbbi atık kovasına atılmalıdır.

UYGULAMA BİLGİSİ

Uygulamadan sorumlu Öğretim Üyesi konu hakkındaki genel bilgileri öğrencilere aktarır. Öğrenciler uygulama dersi kaynakları olan ders kitabı, atlaslar ve resimli öğrenci föyleri yardımıyla, uygulama dersinin hedeflerinde verilen hedeflere ulaşmak üzere ders materyalleri (İskelet modelleri, kemikler) ile çalışırlar.

Uygulamanın Adı	Ağız boşluğu, dudak, yanak, diş, damak, dil, yutak, tükürük bezleri, yemek borusu,
Yapılacağı Hafta	3. Hafta
Uygulamanın Temel Hedefi	Ağız boşluğu, dudak, yanak, diş, damak, dil, yutak, tükürük bezleri, yemek borusunu öğrenmek.
Kullanılacak Materyal ve Malzeme Adı	Evcil memeli hayvan türlerine ait kadavralar, bistüri, penset, makas ve eldiven.
Gerekli Olan Güvenlik Uygulamaları	Öğrenciler uygulama dersinde önlük ve eldiven kullanmak zorundadır. Diseksiyon sırasında kullanılacak olan malzemeler (bistüri, penset, makas) uygulama dersinden sorumlu öğretim üyesi gözetiminde kullanılmalıdır. Öğrenciler laboratuar içinde yer değiştirmek zorunda kaldıklarında diseksiyon malzemelerini gruplarına ait diseksiyon masasında bırakmalıdırlar. Diseksiyon bitiminde kadavralara ait doku parçaları çöp kovalarına atılmalıdır. Diseksiyon masaları temizlenmeli ve kullanılan bisturi uçları tıbbi atık kovasına atılmalıdır.

UYGULAMA BİLGİSİ

Uygulamadan sorumlu Öğretim Üyesi konu hakkındaki genel bilgileri öğrencilere aktarır. Öğrenciler uygulama dersi kaynakları olan ders kitabı, atlaslar ve resimli öğrenci föyleri yardımıyla, uygulama dersinin hedeflerinde verilen hedeflere ulaşmak üzere ders materyalleri (İskelet modelleri, kemikler) ile çalışırlar.

Uygulamanın Adı	Yemek borusu, mide, ince bağırsaklar, kalın bağırsaklar, anal kanal, anüs,
Yapılacağı Hafta	4. Hafta
Uygulamanın Temel Hedefi	Yemek borusu, mide, ince bağırsaklar, kalın bağırsaklar, anal kanal, anüs'ü öğrenmek.
Kullanılacak Materyal ve Malzeme Adı	Evcil memeli hayvan türlerine ait kadavralar, bistüri, penset, makas ve eldiven.
Gerekli Olan Güvenlik Uygulamaları	Öğrenciler uygulama dersinde önlük ve eldiven kullanmak zorundadır. Diseksiyon sırasında kullanılacak olan malzemeler (bistüri, penset, makas) uygulama dersinden sorumlu öğretim üyesi gözetiminde kullanılmalıdır. Öğrenciler laboratuar içinde yer değiştirmek zorunda kaldıklarında diseksiyon malzemelerini gruplarına ait diseksiyon masasında bırakmalıdırlar. Diseksiyon bitiminde kadavralara ait doku parçaları çöp kovalarına atılmalıdır. Diseksiyon masaları temizlenmeli ve kullanılan bisturi uçları tıbbi atık kovasına atılmalıdır.

UYGULAMA BİLGİSİ

Uygulamadan sorumlu Öğretim Üyesi konu hakkındaki genel bilgileri öğrencilere aktarır. Öğrenciler uygulama dersi kaynakları olan ders kitabı, atlaslar ve resimli öğrenci föyleri yardımıyla, uygulama dersinin hedeflerinde verilen hedeflere ulaşmak üzere ders materyalleri (İskelet modelleri, kemikler, kadavralar) ile çalışırlar.

Uygulamanın Adı	Bağırsaklar, Karaciğer, Pankreas
Yapılacağı Hafta	5. Hafta
Uygulamanın Temel Hedefi	Evcil memeli hayvan türlerine ait Bağırsaklar, Karaciğer, Pankreas'ı öğrenmek.
Kullanılacak Materyal ve Malzeme Adı	Evcil memeli hayvan türlerine ait kadavralar, bistüri, penset, makas ve eldiven.
Gerekli Olan Güvenlik Uygulamaları	Öğrenciler uygulama dersinde önlük ve eldiven kullanmak zorundadır. Diseksiyon sırasında kullanılacak olan malzemeler (bistüri, penset, makas) uygulama dersinden sorumlu öğretim üyesi gözetiminde kullanılmalıdır. Öğrenciler laboratuar içinde yer değiştirmek zorunda kaldıklarında diseksiyon malzemelerini gruplarına ait diseksiyon masasında bırakmalıdırlar. Diseksiyon bitiminde kadavralara ait doku parçaları çöp kovalarına atılmalıdır. Diseksiyon masaları temizlenmeli ve kullanılan bisturi uçları tıbbi atık kovasına atılmalıdır.

UYGULAMA BİLGİSİ

Uygulamanın Adı	Böbrekler, ureter, idrar torbası, üretra, erkek üreme organları
Yapılacağı Hafta	6. Hafta
Uygulamanın Temel Hedefi	Evcil memeli hayvan türlerine ait Böbrekler, ureter, idrar torbası, üretra, erkek üreme organlarını öğrenmek.
Kullanılacak Materyal ve Malzeme Adı	Evcil memeli hayvan türlerine ait kadavralar, bistüri, penset, makas ve eldiven.
Gerekli Olan Güvenlik Uygulamaları	Öğrenciler uygulama dersinde önlük ve eldiven kullanmak zorundadır. Diseksiyon sırasında kullanılacak olan malzemeler (bistüri, penset, makas) uygulama dersinden sorumlu öğretim üyesi gözetiminde kullanılmalıdır. Öğrenciler laboratuar içinde yer değiştirmek zorunda kaldıklarında diseksiyon malzemelerini gruplarına ait diseksiyon masasında bırakmalıdırlar. Diseksiyon bitiminde kadavralara ait doku parçaları çöp kovalarına atılmalıdır. Diseksiyon masaları temizlenmeli ve kullanılan bisturi uçları tıbbi atık kovasına atılmalıdır.

UYGULAMA BİLGİSİ

Uygulamanın Adı	Erkek üreme organları, dişi üreme organları, meme
Yapılacağı Hafta	7. Hafta
Uygulamanın Temel Hedefi	Evcil memeli hayvan türlerine ait Erkek üreme organları, dişi üreme organları, memeyi öğrenmek.
Kullanılacak Materyal ve Malzeme Adı	Evcil memeli hayvan türlerine ait kadavralar, bistüri, penset, makas ve eldiven.
Gerekli Olan Güvenlik Uygulamaları	Öğrenciler uygulama dersinde önlük ve eldiven kullanmak zorundadır. Diseksiyon sırasında kullanılacak olan malzemeler (bistüri, penset, makas) uygulama dersinden sorumlu öğretim üyesi gözetiminde kullanılmalıdır. Öğrenciler laboratuar içinde yer değiştirmek zorunda kaldıklarında diseksiyon malzemelerini gruplarına ait diseksiyon masasında bırakmalıdırlar. Diseksiyon bitiminde kadavralara ait doku parçaları çöp kovalarına atılmalıdır. Diseksiyon masaları temizlenmeli ve kullanılan bisturi uçları tıbbi atık kovasına atılmalıdır.

UYGULAMA BİLGİSİ

Uygulamanın Adı	Kalp ve kalbe gelen-giden ana damarlar
Yapılacağı Hafta	8. Hafta
Uygulamanın Temel Hedefi	Evcil memeli hayvan türlerine ait Kalp ve kalbe gelen-giden ana damarları öğrenmek.
Kullanılacak Materyal ve Malzeme Adı	Evcil memeli hayvan türlerine ait kadavralar, Plastine materyallar.
Gerekli Olan Güvenlik Uygulamaları	Öğrenciler uygulama dersinde önlük ve eldiven kullanmak zorundadır. Diseksiyon sırasında kullanılacak olan malzemeler (bistüri, penset, makas) uygulama dersinden sorumlu öğretim üyesi gözetiminde kullanılmalıdır. Öğrenciler laboratuar içinde yer değiştirmek zorunda kaldıklarında diseksiyon malzemelerini gruplarına ait diseksiyon masasında bırakmalıdırlar. Diseksiyon bitiminde kadavralara ait doku parçaları çöp kovalarına atılmalıdır. Diseksiyon masaları temizlenmeli ve kullanılan bisturi uçları tıbbi atık kovasına atılmalıdır.

UYGULAMA BİLGİSİ

Uygulamanın Adı	Boyun ve kafa bölgesinin damarları, ön bacak damarları, pelvis boşluğu ve arka bacak damarları, boyun ve baş damarları.
Yapılacağı Hafta	9. Hafta
Uygulamanın Temel Hedefi	Evcil memeli hayvan türlerine ait Boyun ve kafa bölgesinin damarları, ön bacak damarları, pelvis boşluğu ve arka bacak damarları, boyun ve baş damarlarını öğrenmek.
Kullanılacak Materyal ve Malzeme Adı	Evcil memeli hayvan türlerine ait kadavralar, Plastine materyallar.
Gerekli Olan Güvenlik Uygulamaları	Öğrenciler uygulama dersinde önlük ve eldiven kullanmak zorundadır. Diseksiyon sırasında kullanılacak olan malzemeler (bistüri, penset, makas) uygulama dersinden sorumlu öğretim üyesi gözetiminde kullanılmalıdır. Öğrenciler laboratuar içinde yer değiştirmek zorunda kaldıklarında diseksiyon malzemelerini gruplarına ait diseksiyon masasında bırakmalıdırlar. Diseksiyon bitiminde kadavralara ait doku parçaları çöp kovalarına atılmalıdır. Diseksiyon masaları temizlenmeli ve kullanılan bisturi uçları tıbbi atık kovasına atılmalıdır.

UYGULAMA BİLGİSİ

Uygulamanın Adı	Venalar, Lenf damarları, lenf düğümleri, tonsillalar, dalak, timus.
Yapılacağı Hafta	10. Hafta
Uygulamanın Temel Hedefi	Evcil memeli hayvan türlerinde Venalar, Lenf damarları, lenf düğümleri, tonsillalar, dalak, timusu öğrenmek.
Kullanılacak Materyal ve Malzeme Adı	Evcil memeli hayvan türlerine ait kadavralar, Plastine materyallar.
Gerekli Olan Güvenlik Uygulamaları	Öğrenciler uygulama dersinde önlük ve eldiven kullanmak zorundadır. Diseksiyon sırasında kullanılacak olan malzemeler (bistüri, penset, makas) uygulama dersinden sorumlu öğretim üyesi gözetiminde kullanılmalıdır. Öğrenciler laboratuar içinde yer değiştirmek zorunda kaldıklarında diseksiyon malzemelerini gruplarına ait diseksiyon masasında bırakmalıdırlar. Diseksiyon bitiminde kadavralara ait doku parçaları çöp kovalarına atılmalıdır. Diseksiyon masaları temizlenmeli ve kullanılan bisturi uçları tıbbi atık kovasına atılmalıdır.

UYGULAMA BİLGİSİ

Uygulamanın Adı	Merkezi sinir sistemi; beyin ve omurilik,
Yapılacağı Hafta	11. Hafta
Uygulamanın Temel Hedefi	Evcil memeli hayvan türlerinde Merkezi sinir sistemi; beyin ve omuriliği öğrenmek.
Kullanılacak Materyal ve Malzeme Adı	Evcil memeli türlerine ait kadavralar ve plastine materyaller
Gerekli Olan Güvenlik Uygulamaları	Öğrenciler uygulama dersinde önlük ve eldiven kullanmak zorundadır. Diseksiyon sırasında kullanılacak olan malzemeler (bistüri, penset, makas) uygulama dersinden sorumlu öğretim üyesi gözetiminde kullanılmalıdır. Öğrenciler laboratuar içinde yer değiştirmek zorunda kaldıklarında diseksiyon malzemelerini gruplarına ait diseksiyon masasında bırakmalıdırlar. Diseksiyon bitiminde kadavralara ait doku parçaları çöp kovalarına atılmalıdır. Diseksiyon masaları temizlenmeli ve kullanılan bisturi uçları tıbbi atık kovasına atılmalıdır.

UYGULAMA BİLGİSİ

Uygulamanın Adı	Cranial sinirler, spinal sinirler, ön ve arka bacağın sinirleri.
Yapılacağı Hafta	12. Hafta
Uygulamanın Temel Hedefi	Evcil memeli türlerinde Cranial sinirler, spinal sinirler, ön ve arka bacağın sinirlerini öğrenmek.
Kullanılacak Materyal ve Malzeme Adı	Evcil memeli hayvan türlerine ait kadavralar ve plastine materyaller
Gerekli Olan Güvenlik Uygulamaları	Öğrenciler uygulama dersinde önlük ve eldiven kullanmak zorundadır. Diseksiyon sırasında kullanılacak olan malzemeler (bistüri, penset, makas) uygulama dersinden sorumlu öğretim üyesi gözetiminde kullanılmalıdır. Öğrenciler laboratuar içinde yer değiştirmek zorunda kaldıklarında diseksiyon malzemelerini gruplarına ait diseksiyon masasında bırakmalıdırlar. Diseksiyon bitiminde kadavralara ait doku parçaları çöp kovalarına atılmalıdır. Diseksiyon masaları temizlenmeli ve kullanılan bisturi uçları tıbbi atık kovasına atılmalıdır.

UYGULAMA BİLGİSİ

Uygulamanın Adı	Otonom sinir sistemi. Sinir sisteminin zarları Hipofiz, epifiz, troid beri, paratroid bezi, adren bezi, diğer endokrin bezler
Yapılacağı Hafta	13. Hafta
Uygulamanın Temel Hedefi	Evcil memeli hayvanlarda paratroid bezi, adren bezi, diğer endokrin bezleri öğrenmek.
Kullanılacak Materyal ve Malzeme Adı	Evcil memeli hayvan türlerine ait kadavralar ve plastine materyaller.
Gerekli Olan Güvenlik Uygulamaları	Öğrenciler uygulama dersinde önlük ve eldiven kullanmak zorundadır. Diseksiyon sırasında kullanılacak olan malzemeler (bistüri, penset, makas) uygulama dersinden sorumlu öğretim üyesi gözetiminde kullanılmalıdır. Öğrenciler laboratuar içinde yer değiştirmek zorunda kaldıklarında diseksiyon malzemelerini gruplarına ait diseksiyon masasında bırakmalıdırlar. Diseksiyon bitiminde kadavralara ait doku parçaları çöp kovalarına atılmalıdır. Diseksiyon masaları temizlenmeli ve kullanılan bisturi uçları tıbbi atık kovasına atılmalıdır.

UYGULAMA BİLGİSİ

Uygulamanın Adı	Göz, kulak, koku organı
Yapılacağı Hafta	14. Hafta
Uygulamanın Temel Hedefi	Evcil memeli hayvanlarda ön bacak ve arka bacak kasları'nın öğrenilmesi
Kullanılacak Materyal ve Malzeme Adı	Evcil memeli hayvan türlerine ait kadavralar ve plastine materyaller.
Gerekli Olan Güvenlik Uygulamaları	Öğrenciler uygulama dersinde önlük ve eldiven kullanmak zorundadır. Diseksiyon sırasında kullanılacak olan malzemeler (bistüri, penset, makas) uygulama dersinden sorumlu öğretim üyesi gözetiminde kullanılmalıdır. Öğrenciler laboratuar içinde yer değiştirmek zorunda kaldıklarında diseksiyon malzemelerini gruplarına ait diseksiyon masasında bırakmalıdırlar. Diseksiyon bitiminde kadavralara ait doku parçaları çöp kovalarına atılmalıdır. Diseksiyon masaları temizlenmeli ve kullanılan bisturi uçları tıbbi atık kovasına atılmalıdır.

UYGULAMA BİLGİSİ

Uygulamanın Adı	Kanatlı hayvan diseksiyonu
Yapılacağı Hafta	15. Hafta
Uygulamanın Temel Hedefi	Evcil memeli hayvan türlerine ait Kanatlı hayvan diseksiyonubu öğrenmek.
Kullanılacak Materyal ve Malzeme Adı	Evcil memeli hayvan türlerine ait kadavralar ve plastine materyaller.
Gerekli Olan Güvenlik Uygulamaları	Öğrenciler uygulama dersinde önlük ve eldiven kullanmak zorundadır. Diseksiyon sırasında kullanılacak olan malzemeler (bistüri, penset, makas) uygulama dersinden sorumlu öğretim üyesi gözetiminde kullanılmalıdır. Öğrenciler laboratuar içinde yer değiştirmek zorunda kaldıklarında diseksiyon malzemelerini gruplarına ait diseksiyon masasında bırakmalıdırlar. Diseksiyon bitiminde kadavralara ait doku parçaları çöp kovalarına atılmalıdır. Diseksiyon masaları temizlenmeli ve kullanılan bisturi uçları tıbbi atık kovasına atılmalıdır

UYGULAMA BİLGİSİ