

## ANESTEZİYOLOJİ II

|       |                                       |                                                                                                                          |
|-------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Ders Adı:                             | ANESTEZİYOLOJİ II                                                                                                        |
| 2     | Ders Kodu:                            | VET5235                                                                                                                  |
| 3     | Ders Türü:                            | Seçmeli                                                                                                                  |
| 4     | Ders Seviyesi                         | Lisans                                                                                                                   |
| 5     | Dersin Verildiği Yıl:                 | 5                                                                                                                        |
| 6     | Dersin Verildiği Yarıyıl              | 9                                                                                                                        |
| 7     | Dersin AKTS Kredisi:                  | 2.00                                                                                                                     |
| 8     | Teorik Ders Saati (saat/Hafta)        | 1.00                                                                                                                     |
| 9     | Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)       | 0.00                                                                                                                     |
| 10    | Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) : | 0                                                                                                                        |
| 11    | Dersin Önkoşulu:                      | Yok                                                                                                                      |
| 12    | Dersin Dili:                          | Türkçe                                                                                                                   |
| 13    | Dersin Veriliş Şekli:                 | Yüz yüze                                                                                                                 |
| 14    | Dersin Koordinatörü:                  | Prof. Dr. AYŞE TOPAL                                                                                                     |
| 15    | Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları: | Yok                                                                                                                      |
| 16    | Koordinatör İletişim Bilgileri:       | atopal@uludag.edu.tr                                                                                                     |
| 17    | Dersin WEB adresi:                    | <a href="http://www.veteriner.uludag.edu.tr">http://www.veteriner.uludag.edu.tr</a>                                      |
| 18    | Dersin Amacı:                         | Klinik hekimliği yapacak veteriner hekimlere hayvan türlerine göre pratik uygulanabilecek anestezi tekniklerini öğretmek |
| 19    | Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:      |                                                                                                                          |
| 20    | Dersin Öğrenme Kazanımları:           |                                                                                                                          |
|       | 1                                     | Küçük hayvanlarda hastanın fiziki durumuna göre farklı sedasyon tekniklerini öğrenir,                                    |
|       | 2                                     | Küçük hayvanlarda operasyon sürelerine göre farklı anestezi ve analjezi uygulamaları öğrenir,                            |
|       | 3                                     | Çiftlik hayvanlarında ve atlarda sedasyon uygulamaları hakkında detaylı bilgi edinir,                                    |
|       | 4                                     | Çiftlik hayvanlarında farklı lokal anestezi tekniklerini öğrenir,                                                        |
|       | 5                                     | Atlarda regional anestezi uygulamaları öğrenir,                                                                          |
|       | 6                                     |                                                                                                                          |
|       | 7                                     |                                                                                                                          |
|       | 8                                     |                                                                                                                          |
|       | 9                                     |                                                                                                                          |
|       | 10                                    |                                                                                                                          |
| 21    | Dersin İçeriği:                       |                                                                                                                          |
| Hafta | <b>DERS İÇERİKLERİ</b>                |                                                                                                                          |
|       | Teorik                                | Uygulama                                                                                                                 |

|    |                                                                                                                                                                                    |  |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 1  | Dersin amacı, içeriği ve kısa bir tanıtımı sonrası kaynak konusunda bilgiler verilecek ve Anestezi hastasının ön değerlendirmesinde dikkat edilecek fiziki bulgular anlatılacaktır |  |
| 2  | Hayvanların fiziki durumlarına göre tercih edilecek preanestezikler                                                                                                                |  |
| 3  | Anestezide monitorizasyon ve önemi                                                                                                                                                 |  |
| 4  | Kedi ve köpeklerde anestezi süresine göre uygulanacak anestezik maddeler                                                                                                           |  |
| 5  | Travma hastalarında anestezi                                                                                                                                                       |  |
| 6  | Gebe hayvanlarda anestezi                                                                                                                                                          |  |
| 7  | Pediyatrik ve geriyatrik hastalarda anestezi                                                                                                                                       |  |
| 8  | Göz operasyonlarında anestezi                                                                                                                                                      |  |
| 9  | Üriner sistem hastalarında anestezi                                                                                                                                                |  |
| 10 | At ve ruminantlarda premedikasyon                                                                                                                                                  |  |
| 11 | Atlarda epidural ve kastrasyon anestezi teknikleri                                                                                                                                 |  |
| 12 | Atlarda ekstremitelerde lokal anestezi uygulamaları                                                                                                                                |  |
| 13 | Ruminantlarda baş ve ekstremitelerde lokal anestezi uygulamaları, paravertabral ve epidural anestezi                                                                               |  |
| 14 | Domuzlarda spesifik anestezi uygulamaları                                                                                                                                          |  |

|    |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 22 | Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar: | 1. Veteriner Anestezi, Topal, A., Nobel Kitap evi, Bursa, 2005<br>2. Veterinary Anesthesia, Lumb and Jones, Thurmon, J., Tranquilli WJ, Benson GJ; London, 1996<br>3. Small Animal Anesthesia Canine and Feline Practice, McKelvey D., Hollingshead W., Mosby, London, 1994<br>4. Veteriner Anesthesia and Analgesia McKelvey D., Hollingshead W., Mosby, London, 2003<br>5. Veteriner Anaesthesia, L.W. Hall, K.W. Clarke, C.M. Trim, W.B. Saunders, London, 2001<br>6. Small Animal Anesthesia and Analgesia; Gwendolyn Carroll, USA: 2007<br>7. Lumb & Jones' Veterinary Anesthesia and Analgesia, W. Tranquilli, J. Thurmon, K. Grimm USA: 2007 |
|----|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|    |               |  |
|----|---------------|--|
| 23 | Değerlendirme |  |
|----|---------------|--|

| YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI | SAYISI | KATKI YÜZDESİ |
|-------------------------|--------|---------------|
| Ara Sınav               | 1      | 40.00         |
| Kısa Sınav              | 1      | 10.00         |
| Ödev                    | 0      | 0.00          |
| Yıl Sonu Sınavı         | 1      | 50.00         |
| Toplam                  | 3      | 100.00        |

|                                                |                               |
|------------------------------------------------|-------------------------------|
| Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı          | 50.00                         |
| Finalin Başarıya Oranı                         | 50.00                         |
| Toplam                                         | 100.00                        |
| Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları |                               |
| <b>24</b>                                      | <b>AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU</b> |

| ETKİNLİK                                                | SAYISI | Süresi (Saat) | Toplam İş Yüğü (Saat) |
|---------------------------------------------------------|--------|---------------|-----------------------|
| Teorik Dersler                                          | 14     | 1.00          | 14.00                 |
| Uygulamalı Dersler                                      | 0      | 0.00          | 0.00                  |
| Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme) | 14     | 1.00          | 14.00                 |
| Ödevler                                                 | 1      | 2.00          | 2.00                  |
| Projeler                                                | 0      | 0.00          | 0.00                  |
| Arazi Çalışmaları                                       | 0      | 0.00          | 0.00                  |
| Arasınavlار                                             | 1      | 15.00         | 15.00                 |
| Diğer                                                   | 0      | 0.00          | 0.00                  |
| Yarıyıl Sonu Sınavı                                     | 1      | 15.00         | 15.00                 |
| Toplam İş Yüğü                                          |        |               | 60.00                 |
| Toplam İş Yüğü / 30 saat                                |        |               | 2.00                  |
| Dersin AKTS Kredisi                                     |        |               | 2.00                  |

| 25                                                | PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE<br>DERS ÖĞRETİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU |     |     |         |     |     |        |     |     |          |      |      |              |      |      |      |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---------|-----|-----|--------|-----|-----|----------|------|------|--------------|------|------|------|
|                                                   | PY1                                                                     | PY2 | PY3 | PY4     | PY5 | PY6 | PY7    | PY8 | PY9 | PY10     | PY11 | PY12 | PY13         | PY14 | PY15 | PY16 |
| ÖK1                                               | 5                                                                       | 5   | 5   | 5       | 2   | 1   | 1      | 3   | 5   | 3        | 5    | 4    | 0            | 0    | 0    | 0    |
| ÖK2                                               | 5                                                                       | 5   | 5   | 2       | 2   | 1   | 1      | 3   | 5   | 3        | 5    | 4    | 0            | 0    | 0    | 0    |
| ÖK3                                               | 5                                                                       | 5   | 5   | 4       | 2   | 1   | 5      | 1   | 1   | 2        | 2    | 0    | 0            | 0    | 0    | 0    |
| ÖK4                                               | 5                                                                       | 5   | 5   | 4       | 3   | 2   | 1      | 3   | 5   | 3        | 5    | 4    | 0            | 0    | 0    | 0    |
| ÖK5                                               | 5                                                                       | 5   | 5   | 4       | 1   | 1   | 1      | 2   | 5   | 5        | 4    | 3    | 0            | 0    | 0    | 0    |
| ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri |                                                                         |     |     |         |     |     |        |     |     |          |      |      |              |      |      |      |
| Katkı Düzeyi:                                     | 1 çok düşük                                                             |     |     | 2 Düşük |     |     | 3 Orta |     |     | 4 Yüksek |      |      | 5 Çok Yüksek |      |      |      |