

Anestezi (İÖ)			
Önlisans	TYYÇ: 5. Düzey	QF-EHEA: Kısa Düzey	EQF-LLL: 5. Düzey

Ders Genel Tanıtım Bilgileri

Ders Kodu:	SHM003			
Ders İsmi:	Bağımlılık			
Ders Yarıyılı:	Bahar			
Ders Kredileri:	AKTS 3			
Öğretim Dili:	Türkçe			
Ders Koşulu:				
Ders İş Deneyimini Gerektiriyor mu?:	Hayır			
Dersin Türü:	Bölüm/Program Seçmeli			
Dersin Seviyesi:	Önlisans	TYYÇ:5. Düzey	QF-EHEA:Kısa Düzey	EQF-LLL:5. Düzey
Dersin Veriliş Şekli:	E-Öğrenme			
Dersin Koordinatörü:	Öğr. Gör. KÜBRA ÇELİK			
Dersi Veren(ler):	Kübra ÇELİK			
Dersin Yardımcıları:				

Dersin Amaç ve İçeriği

Dersin Amacı:	Bu dersin amacı, bağımlılık türlerini öğrenmek, bağımlılık sürecindeki mekanizmaları ve bağımlılığın beynin diğer fonksiyonlarını nasıl değiştirdiğini kavramaktır. Bununla beraber bağımlılık türlerinden vakalar tartışmaktır.
Dersin İçeriği:	Limbik sistem, Motivasyon, Beynin ödül sistemleri, Ödül yolları, Bağımlılık mekanizması, Bağımlılık türlerinde beyindeki kimyasal değişiklikler

Öğrenme Kazanımları

Bu dersi başarıyla tamamlayabilen öğrenciler;

- 1) Beyindeki ödül sistemlerinin mekanizması, motivasyon oluşumu ve bağımlılık arasındaki ilişkileri tartışabilmek
- 2) Bağımlı ve normal beyindeki farklılıkları karşılaştırabilmek
- 3) Farklı bağımlılık türlerinin nasıl farklı etkiler oluşturabildiğini kavramak
- 4) Öğrenciler, bağımlılığın ne olduğunu bilir.
- 5) Öğrenciler, madde bağımlılığını etkileyen faktörleri öğrenir.
- 6) Öğrenciler, bağımlılık türlerini bilir.

Ders Akış Planı

Hafta	Konu	Ön Hazırlık
1)	Dersin tanıtımı, Tanışma	
2)	Bağımlılık nedir?	
3)	Limbik sistem	
4)	Ödül yolları	
5)	Bağımlılıkta tedavi yöntemleri	
6)	Bağımlılık ve genetik	
7)	Yoksunluk	
8)	Ara Sınav	
9)	Relaps ve Stres	
10)	Nikotin bağımlılığı	
11)	Alkol bağımlılığı	
12)	Opiyatlar	
13)	Kannabinoidler	
14)	Sentetik Maddeler	
15)	Sosyal bağımlılıklar	
16)	Final sınavı	

Kaynaklar

--	--

Ders Notları / Kitaplar:	-Ders notları -Meyer, J.S. and Quenzer, L.F. (2005) Psychopharmacology: Drugs, the brain and behavior. Sinauer Associates, Inc., Sunderland, Massachusetts, USA -R.J.M. Niesink, R.M.A. Jaspers, L.M.W. Kornet, and J.M. van Ree (eds.) (1999) -Drugs of Abuse and Addiction: Neurobehavioral toxicology. CRC Press, Boca Raton, USA R.E. Tarter, R.T. Ammerman, and P.J. Ott (1998) -Handbook of Substance Abuse: Neurobehavioral Pharmacology. Plenum Press, New York, USA Al'Absı M (2007) Stress and Addiction Biological and Psychological mechanisms. Elsevier, oxford, UK.
Diğer Kaynaklar:	-Ders notları -Meyer, J.S. and Quenzer, L.F. (2005) Psychopharmacology: Drugs, the brain and behavior. Sinauer Associates, Inc., Sunderland, Massachusetts, USA -R.J.M. Niesink, R.M.A. Jaspers, L.M.W. Kornet, and J.M. van Ree (eds.) (1999) -Drugs of Abuse and Addiction: Neurobehavioral toxicology. CRC Press, Boca Raton, USA R.E. Tarter, R.T. Ammerman, and P.J. Ott (1998) -Handbook of Substance Abuse: Neurobehavioral Pharmacology. Plenum Press, New York, USA Al'Absı M (2007) Stress and Addiction Biological and Psychological mechanisms. Elsevier, oxford, UK.

Ders - Program Öğrenme Kazanım İlişkisi

Ders Öğrenme Kazanımları	1	2	3	4	5	6
Program Kazanımları						
1) Anestezi teknikeri meslek bilincine sahiptir.						
2) Anestezi teknikerinin görev, yetki ve sorumluluklarının neler olduğunu bilir ve ameliyathanede uyumlu ekip çalışması yürütecek etik davranışlar sergiler.						
3) Çağdaş sağlık teknikeri anlayışına uygun, hasta ile iletişimini yürütebilecek, alanı ile ilgili öngörülemez bir durumla karşılaştığında sorumluluk alıp çözüm önerileri geliştirebilen temel bilgi, beceri ve donanıma sahiptir.						
4) Hastalara zarar vermeden, sepsi-antisepsi, sterilizasyon, kontaminasyon ve enfeksiyon hakkında temel bilgilere sahip olarak sağlık hizmeti sunduğu çalıştığı ortamında hijyene önem verir.						
5) Anestezi uygulamalarında kullanılan tıbbi terimleri anlar ve kullanır.						
6) İnsan vücudunun temel yapı ve işlevleri ile biyokimyasal mekanizmaları bilir ve mesleki çalışmalarında kullanır.						
7) Temel anatomi ve sistemlere ait hastalıklar hakkında genel bilgilere sahiptir.						
8) Mesleğini uygularken uygun bilgi kaynaklarından, bilgi teknolojilerinden yararlanabilir.						

9) Yaşam boyu öğrenme bilincine sahiptir.	1	2	3	4	5	6
Ders Öğrenme Kazanımları						
10) Bir yabancı dili en az Avrupa Dil Portföyü A2 Genel Düzeyinde kullanarak alanındaki bilgileri izler.						
11) Alanıyla ilgili etik ilke ve kurallara ilişkin bilgiye sahiptir.						
12) Alanının gerektirdiği en az Avrupa Bilgisayar Kullanma Lisansı temel düzeyinde bilgisayar yazılımı ile birlikte bilişim ve iletişim teknolojilerini kullanır.						
13) Ekip çalışmasını içselleştirmiştir, temel anestezi farmakoloji bilgisine sahip olarak, güvenli anestezi ve analjezik uygulamalarını anestezi hekimi ile birlikte gerçekleştirir.						
14) Genel ilk yardım bilgisine sahip olarak acil durumlarda uygun yaklaşım ve doğru uygulama becerisini gösterir.						
15) Ekip çalışması için gerekli disipline sahiptir ve sorumluluğu altında çalışanların gelişimlerine yönelik etkinlik yürütür.						

Ders - Öğrenme Kazanımı İlişkisi

Etkisi Yok	1 En Düşük	2 Orta	3 En Yüksek

	Dersin Program Kazanımlarına Etkisi	Katkı Payı
1)	Anestezi teknikleri meslek bilincine sahiptir.	
2)	Anestezi tekniklerinin görev, yetki ve sorumluluklarının neler olduğunu bilir ve ameliyathanede uyumlu ekip çalışması yürütecek etik davranışlar sergiler.	
3)	Çağdaş sağlık teknikleri anlayışına uygun, hasta ile iletişimini yürütebilecek, alanı ile ilgili öngörülemez bir durumla karşılaştığında sorumluluk alıp çözüm önerileri geliştirebilen temel bilgi, beceri ve donanıma sahiptir.	
4)	Hastalara zarar vermeden, sepsi-antisepsi, sterilizasyon, kontaminasyon ve enfeksiyon hakkında temel bilgilere sahip olarak sağlık hizmeti sunduğu çalıştığı ortamında hijyene önem verir.	
5)	Anestezi uygulamalarında kullanılan tıbbi terimleri anlar ve kullanır.	
6)	İnsan vücudunun temel yapı ve işlevleri ile biyokimyasal mekanizmaları bilir ve mesleki çalışmalarında kullanır.	
7)	Temel anatomi ve sistemlere ait hastalıklar hakkında genel bilgilere sahiptir.	

8)	Mesleğini uygularken uygun bilgi kaynaklarından, bilgi teknolojilerinden yararlanabilir.	
9)	Yaşam boyu öğrenme bilincine sahiptir.	
10)	Bir yabancı dili en az Avrupa Dil Portföyü A2 Genel Düzeyinde kullanarak alanındaki bilgileri izler.	
11)	Alanıyla ilgili etik ilke ve kurallara ilişkin bilgiye sahiptir.	
12)	Alanının gerektirdiği en az Avrupa Bilgisayar Kullanma Lisansı temel düzeyinde bilgisayar yazılımı ile birlikte bilişim ve iletişim teknolojilerini kullanır.	
13)	Ekip çalışmasını içselleştirmiştir, temel anestezi farmakoloji bilgisine sahip olarak, güvenli anestezi ve analjezik uygulamalarını anestezi hekimi ile birlikte gerçekleştirir.	
14)	Genel ilk yardım bilgisine sahip olarak acil durumlarda uygun yaklaşım ve doğru uygulama becerisini gösterir.	
15)	Ekip çalışması için gerekli disipline sahiptir ve sorumluluğu altında çalışanların gelişimlerine yönelik etkinlik yürütür.	

Ölçme ve Değerlendirme

Yarıyıl İçi Çalışmaları	Aktivite Sayısı	Katkı Payı
Sunum	1	% 40
Final	1	% 60
Toplam		% 100
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARININ BAŞARI NOTU KATKISI		% 40
YARIYIL SONU ÇALIŞMALARININ BAŞARI NOTUNA KATKISI		% 60
Toplam		% 100

İş Yükü ve AKTS Kredisi Hesaplaması

Aktiviteler	Aktivite Sayısı	İş Yükü
Ders Saati	16	32
Sunum / Seminer	7	14
Ödevler	7	14
Ara Sınavlar	1	2

Final	1	2
Toplam İş Yüğü		64