

İSTİNYE ÜNİVERSİTESİ

Anestezi Programı Ders Yeterlilikleri Matrisi

Kodu	Ders Adı	Program Yeterlilikleri														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1. Yıl																
ANS 111	Anesteziyoloji I	3	1	2	2	2		2		3	3	2	1	2	2	1
ANS 112	Biyokimya		1	2	3	1		1						1		
ANS 113	Tıbbi Terminoloji			3	1	3		1					3			
ANS 114	Anatomiye Giriş			2	2	3		1		2			3			
ANS 115	Anestezik Farmakoloji			2	2	1		1		3	3	3	1	3	2	
ATA 111	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I						3									
ING 111	İngilizce I							1	3							
TURK 111	Türk Dili I						3									
ANS 116	Meslek Etiği		3				1	1					3			
ANS 121	Anesteziyoloji II	3	3	3	2	1		1		1	3	3	1	2	2	
ANS 122	Uygulamalı Anestezi ve Reanimasyon I	3	3	3	2	1		1		3	3	3	2	3	2	1
ANS 123	Sterilizasyon Esasları ve Yöntemleri		3	3	2	3		1		2		3		3	2	
ANS 124	Fizyoloji		1	3	3	3		1		1			3	1		
ANS 125	Hastalıklar Bilgisi		3	2	3	3		2		3		1	3	1		
ATA 121	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II															
ING 121	İngilizce II						3	1								
TURK 121	Türk Dili II						3		3							
2. Yıl																
ANS 212	Uygulamalı Anestezi ve Reanimasyon II	1	2	3	2	2		1		3	3	3	2	3	3	2
	Enfeksiyon Hastalıkları ve Mikrobiyoloji		3	3	1	3		1		2		1	1	1	2	
ANS 214	İlk yardım	2	2	3	3	3		1		1	1		3	1		
ANS 215	Zorunlu Staj	3	3	3	3	3		2		3			3	3	3	3
ANS 213	Özel Anestezi Teknikleri	1	2	3	2	2		1		3	3	3		2	3	
ANS 222	İleri Yaşam Desteği Uygulamaları	2	3	3	2	2		1		2	2	1		2	2	1
	Sağlık Hizmetleri Yönetimi	3	2	3	2			1								1
AHP 223	Bilgi ve İletişim Teknolojisi	3		3			1	3								3
	Temel Mesleki Becerler	2	3	3	2		2	1		2	1	1	1	1	2	
Seçmeli Dersler																
	Stres Yönetimi	3	1				1						3			
	Sağlıkta İletişim	2	3				3	1	2				3			
	Sağlıkta Kalite ve Akreditasyon		3													
	İşaret Dili	3	3				3	1								
	Sağlık İngilizcesi	2		1				1					2			
	Tıbbi Biyoloji			2	2	1		1	3							

- Anestezi teknikeri meslek bilincine sahiptir. Anestezi teknikerinin görev, yetki ve sorumluluklarının neler olduğunu bilir. Ameliyathanede uyumlu ekip çalışması yürütecek etik davranışlar sergiler.
- Çağdaş sağlık teknikeri anlayışına uygun, hasta ile iletişimini yürütebilecek temel bilgi, beceri ve donanıma sahiptir. Hastalara zarar vermeden, sepsi-antisepsi, sterilizasyon, kontaminasyon ve enfeksiyon hakkında temel bilgilere sahip olarak sağlık hizmeti sunduğu çalıştığı ortamında hijyene önem verir.
- Anestezi uygulamalarında kullanılan tıbbi terimleri anlar ve kullanır.
- İnsan vücudunun temel yapı ve işlevleri ile biyokimyasal mekanizmaları bilir. Bu bilgileri mesleki çalışmalarında kullanır.
- Temel anatomi ve sistemlere ait hastalıklar hakkında genel bilgilere sahiptir.
- Mesleği ile ilgili kaynakları takip edebilecek bilgi ve birikime sahip olan, sözlü ve yazılı olarak düzgün iletişim ile etkili iletişim kurabilen bir birikime sahip olur ve aynı zamanda tarih bilgisi de kazanır.
- Mesleğini uygularken uygun bilgi kaynaklarından, bilgi teknolojilerinden yararlanabilir.
- Mesleğinin gereklerini yerine getirecek ve mesleki gelişimi sağlayacak yabancı dil becerisini kazanır.
- Cerrahi sonunda hastanın uyandırılması döneminde hastanın havayolu değerlendirmesini yapabilme ve hastanın odasına alınmasına kadar ki süreçte hasta güvenliğini sağlayarak mesleğini en iyi şekilde yapacak bilgi ve beceriye ulaşmayı amaç edinir ve mesleki gelişimini sağlayacak donanıma sahip olur.
- Anestezi alanındaki uygulamaları içeren ders notları, uygulama araç-gereçleri ve görsel ve nesnel kaynaklarla desteklenen temel düzeydeki kuramsal ve uygulamalı derslerden edindiği bilgileri mesleki olarak değerlendirir ve uygular.
- Hastalara yapılan anestezi uygulamaları hakkında genel bilgiye sahip olarak hasta ile iletişim kurar, ayrıca anestezi hekiminin kontrolünde genel anestezi uygulamasının tüm basamaklarını gerçekleştirerek, gelişebilecek komplikasyonları tanıır ve müdahale eder.
- Genel ilk yardım bilgisine sahip olarak acil durumlarda uygun yaklaşım ve doğru uygulama becerisini gösteririr.
- Temel anestezik farmakoloji bilgisine sahip olarak, güvenli anestezik ve analjezik uygulamalarını anestezi hekimi ile birlikte gerçekleştirir.
- Anestezi hekimi ile birlikte anestezi uygulaması öncesi hasta değerlendirme, bireysel olarak malzeme ve ilaç hazırlığı ve monitorizasyonu gerçekleştirme işlemlerini yapar. Ayrıca, Anestezi ve analjezi uygulamalarında kullanılan cihaz ve ekipmanların kontrolü, korunması, bakımı, kullanıma hazırlanması ve kullanımını gerçekleştirir.
- Alanı ile ilgili temel düzeydeki kuramsal ve uygulamalı bilgileri, temel bilgisayar programlarını ve ilgili teknolojileri kullanır.