

TOROS ÜNİVERSİTESİ

Sağlık Bilimleri Fakültesi
Sağlık Yönetimi

Ders Bilgileri

EPİDEMİYOLOJİ					
Kodu	Dönemi	Teori	Uygulama	Ulusal Kredisi	AKTS Kredisi
		Saat / Hafta			
SKY204	Bahar	2	0	2	2

Ön Koşulu Olan Ders(ler)	Yok
Dili	Türkçe
Türü	Zorunlu
Seviyesi	Lisans
Öğretim Elemanı(ları)	Dr. Aydan Kayserili
Öğretim Sistemi	Yüz Yüze
Önerilen Hususlar	Yok
Staj Durumu	Yok
Amacı	Bu ders öğrencilere epidemiyoloji, hastalıklarla savaş konusunda bilgi verir ve onları bu konulara aşina haline getirir.
İçeriği	Epidemiyolojinin tanımı, tarihçesi, stratejileri, kullanıma alanları SAĞLIK VE HASTALIKLA İLGİLİ OLAYLARIN BETİMLENMESİ SAĞLIĞIN DEĞERLENDİRİLMESİ EPİDEMİYOLOJİ VE KORUNMA EPİDEMİYOLOJİDE NEDENSELLİK (NEDEN) KAVRAMI SALGINLARIN EPİDEMİYOLOJİK OLARAK İNCELENMESİ HASTALIKLARLA SAVAŞ

Dersin Öğrenim Çıktıları

#	Öğrenim Çıktıları
1	Epidemiyolojinin tanımını açıklar.
2	Epidemiyolojik yöntemleri tanımlar.
3	Epidemiyolojik yöntemlerin yararlarını açıklar.
4	Hastalık ve sağlıkla ilgili olayların dağılımlarını belirleme bilgisine sahip olur
5	Epidemiyolojideki neden-sonuç ilişkisini ve nedensellik faktörlerini açıklar.
6	Salgınların epidemiyolojik olarak incelenmesi konusunda bilgi sahibi olur.

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

#	Konular	Öğretim Yöntem ve Teknikleri
1	EPİDEMİYOLOJİYE GİRİŞ: Epidemiyolojinin tanımı, tarihçesi, stratejileri, kullanıma alanları -I	Ders slaytları ve anlatım
2	EPİDEMİYOLOJİYE GİRİŞ: Epidemiyolojinin tanımı, tarihçesi, stratejileri, kullanıma alanları -II	Ders slaytları ve anlatım
3	SAĞLIK VE HASTALIKLA İLGİLİ OLAYLARIN BETİMLENMESİ	Ders slaytları ve anlatım
4	SAĞLIĞIN DEĞERLENDİRİLMESİ : EPİDEMİYOLOJİDE KULLANILAN ÖLÇÜTLER -I	Ders slaytları ve anlatım
5	SAĞLIĞIN DEĞERLENDİRİLMESİ : EPİDEMİYOLOJİDE KULLANILAN ÖLÇÜTLER -II	Ders slaytları ve anlatım
6	TOPLUMUN DEMOGRAFİK YAPISININ İNCELENMESİ	Ders slaytları ve anlatım
7	EPİDEMİYOLOJİ VE KORUNMA	Ders slaytları ve anlatım
8	Ara sınav haftası	
9	EPİDEMİYOLOJİDE NEDENSELLİK (NEDEN) KAVRAMI	Ders slaytları ve anlatım
10	SALGINLARIN EPİDEMİYOLOJİK OLARAK İNCELENMESİ	Ders slaytları ve anlatım

11	AKUT SOLUNUM YOLU ENFEKSİYONLARI (ASYE) İLE SAVAŞ	Ders slaytları ve anlatım
12	İSHALLİ HASTALIKLARLA SAVAŞ	Ders slaytları ve anlatım
13	KRONİK HASTALIKLAR EPİDEMİYOLOJİSİ VE KRONİK HASTALIKLARLA SAVAŞ -I	Ders slaytları ve anlatım
14	KRONİK HASTALIKLAR EPİDEMİYOLOJİSİ VE KRONİK HASTALIKLARLA SAVAŞ -II	Ders slaytları ve anlatım
15	KRONİK HASTALIKLAR EPİDEMİYOLOJİSİ VE KRONİK HASTALIKLARLA SAVAŞ -III	Ders slaytları ve anlatım
16	Son Sınav	

Resources

#	Malzeme / Kaynak Adı	Kaynak Hakkında Bilgi	Referans / Önerilen Kaynak
1	MacMahon B. and D. Trichopoulos., 1996.Epidemiology: Principles and Methods, Lippincott Williams & Wilkins, 2nd Ed.		
2	Beaglehole R., R. Bonita and T. Kjellström., 2006. Basic Epidemiology, WHO. 2nd Edition.		
3	Özgür S., 2008. Halk Sağlığı Ders Kitabı, basılmamış döküman.		
4	Last, JM., RB Wallace., 1992. Maxcy-Rosenau-Last Public Health and Preventive Medicine, Appleton& Lange. 13th Ed.		
5	Greenberg, RS., SR Daniels, WD Flanders, JW Eley, and JR Boring, 1993. Medical Epidemiology, A Lange Medical Book. 1st Ed.		
6	Benenson, AS., 1981. Control of Communicable Diseases in Man, The American Public Health Association. 13th Ed.		
7	Arı, A., 1982 Enfeksiyon Hastalıkları Epidemiyolojisi, Hacettepe Üniversitesi Toplum Hekimliği Bölümü, Yayın No: 19		
8	Tuncer, A., 1982. Toplum Sağlığında İnfeksiyon Hastalıkları ve Korunma, Hacettepe Üniversitesi Yayınları, A-43.		
9	Güler Ç., Akın, L., 2006. Halk Sağlığı Temel Bilgiler, Hacettepe Halk Sağlığı Vakfı.		
10	Tyler, Jr. C.W. and Last, J.M. “ Epidemiology. ” In: Maxcy-Rosenau-Last. Public Health & Preventive Medicine. Eds.: John M. Last and Robert B.Wallace, Prentice-Hall International Inc., Appleton & Lange 13th Edition, East Norwalk, Connecticut, USA, 1992. ISBN 0-8385-6182-9. Pp. 11-39.		
11	Barker, D.J.P. Pratik Epidemiyoloji. Çev.: Münevver Bertan ve Sabahat Tezcan, 2. Baskı, Hacettepe Üniversitesi- Dünya Sağlık Örgütü Hizmet Araştırma ve Araştırmacı Yetiştirme Merkezi Yayını, No: 1, Ankara, 1979.		

Ölçme ve Değerlendirme Sistemi

#	Ağırlık	Çalışma Türü	Çalışma Adı
1	%40	Ara Sınav	Ara Sınav
2	%60	Son Sınav	Son Sınav

Dersin Öğrenim Çıktıları ve Program Yeterlilikleri ile İlişkileri

#	Öğrenim Çıktıları	Program Çıktıları	Ölçme ve Değerlendirme
1	Epidemiyolojinin tanımını açıklar.	2,14	1,2
2	Epidemiyolojik yöntemleri tanımlar.	2,14	1,2
3	Epidemiyolojik yöntemlerin yararlarını açıklar.	2,14	1,2
4	Hastalık ve sağlıkla ilgili olayların dağılımlarını belirleme bilgisine sahip olur	2,14	1,2
5	Epidemiyolojideki neden-sonuç ilişkisini ve nedensellik faktörlerini açıklar.	2,14	1,2
6	Salgınların epidemiyolojik olarak incelenmesi konusunda bilgi sahibi olur.	2,14	1,2

Not: Ölçme ve Değerlendirme sütununda belirtilen sayılar, bir üstte bulunan Ölçme ve Değerlendirme Sistemi başlıklı tabloda belirtilen çalışmaları işaret etmektedir.

İş Yükü Detayları

#	Etkinlik	Adet	Süre (Saat)	İş Yükü
---	----------	------	-------------	---------

1	Ders Süresi	14	2	28
2	Sınıf Dışı Ders Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	1	14
3	Sunum ve Seminer Hazırlama	0	0	0
4	İnternette tarama, kütüphane ve arşiv çalışması	0	0	0
5	Belge/Bilgi listeleri oluşturma	0	0	0
6	Atölye	0	0	0
7	Ara Sınav için Hazırlık	1	8	8
8	Ara Sınav	1	1	1
9	Ödev	0	0	0
10	Ara Proje	0	0	0
11	Kısa Sınav	0	0	0
12	Ara Uygulama	0	0	0
13	Son Proje	0	0	0
14	Son Uygulama	0	0	0
15	Son Sınav için Hazırlık	1	18	18
16	Son Sınav	1	1	1
				70